CENTRAL LIBRARY

Birla Institute of Teclinology & Science PLAN (Pajasthan)

Cal. No.

603 \$345 v. 1

56091

Accession No.

Acc. No ... 5.66.91 ISSUE LABEL

13305	LABEL	
Not later the latest	date stamped below.	



HOYER-KREUTER TECHNOLOGISCHES WÖRTERBUCH

Gewerbe, Industrie, Technik und ihre wissenschaftlichen Grundlagen, Berg- und Hüttenwesen, Aufbereitungsindustrie, Rohstoffe, Werkstoffe, Materialprüfung, Halb- und Fertigerseugnisse, Elektrotechnik, Fernmeldetechnik, Meßtechnik, Filmtechnik, Optische Industrie Waffentechnik, Arzt- und Gesundheitstechnik, Unfallverhütung, Bauwesen, Chemische Technologie, Landwirtschaft und Forstwesen, Nahrungsmittelindustrie, Textilindustrie, Bekleidungsindustrie, Handel, Messewesen, Bankwesen, Verkehr Kraftfahrwesen, Schiffbau und Schiffahrt, Patentwesen, Zollwesen Rechtskunde und zahlreiche andere Fachgebiete

Sechste vollkommen neubearbeitete Auflage

herausgegeben von

Dr.=3ng. E. h. Alfred Schlomann

unter Förderung des Deutschen Verbandes Technisch-Wissenschaftlicher Vereine und des Vereins Deutscher Ingenieure sowie zahlreicher Industriefirmen des In- und Auslandes

Erster Band

Deutsch - Englisch - Französisch

FREDERICK UNGAR PUBLISHING CO. NEW YORK

Published and distributed in the public interest by authority of the Alien Property Custodian under License No. A-552

Vorwort.

Egbert v. Hoyer und Franz Kreuter, die beiden hervorragenden Technologen der Technischen Hochschule München, haben in ihrem in fünf Auflagen über die ganze Erde verbreiteten "Technologischen Wörterbuch" ein Werk geschaffen, das, dem damaligen Umfang der Technik angepaßt, die technologischen Grundlagen der industriellen Technik und zum Teil auch ihre Grenzgebiete in den drei Hauptsprachen Deutsch, Englisch und Französisch erschloß. Der große Erfolg des Hoyer-Kreuterschen Wörterbuches hat seine Brauchbarkeit in aller Welt erwiesen.

Seit jener Zeit ist die Zahl der Wörterbücher allgemeinen und vorwiegend fachlichen Inhalts stark angewachsen. Gerade Deutschlands Leistungen auf diesem Gebiet, die unter reger Mitwirkung von Fachleuten aller Industriestaaten zustandekamen, sind international anerkannt. Es erschien nunmehr an der Zeit, die zahlreich vorhandenen technischen Fach- und Spezialwörterbücher, ebenso aber auch alle anderen allgemeinen großen Wörterbücher durch ein neues umfassendes, allgemein technologisches Wörterbuch zu ergänzen. Nur ein solches kann die Schwächen und die natürlichen Mängel des Spezialwörterbuches ausgleichen, die in der Beschränkung auf ein bestimmtes Fachgebiet und damit in der Ausschaltung aller der Ausdrücke begründet sind, die jederzeit im Zusammenhang mit einer Spezialfrage aus dem Gesamtgebiet der Industrie und Technik, des Handels usw. auftreten können. Nur ein umfassendes, allgemein-technologisches Wörterbuch vermittelt dem Gewerbe, der Technik, dem Bauwesen, den angewandten Wissenschaften, der Industrie und Landwirtschaft, dem Handel, Verkehr, der Wirtschaft, dem Zoll- und dem Rechtswesen einen vollständigen Sprachschatz.

Diese im Zusammenhang mit den von mir herausgegebenen "Illustrierten Technischen Wörterbüchern" vorgesehene Aufgabe war verhältnismäßig schnell zu lösen. Ich habe es daher begrüßt, daß die Verlagsbuchhandlung Julius Springer, Berlin, mich mit der Neuausgabe des Hoyer-Kreuterschen Wörterbuches betraut hat. Diese sechste Auflage des Hoyer-Kreuterschen Wörterbuches ist für alle bestimmt, die mit einem allgemeinen Wörterbuch nicht auskommen, vielmehr in ihrer Arbeit darauf angewiesen sind, ein allgemeines technologisches Wörterbuch zu benutzen. Sie ist aber von mindestens gleicher Wichtigkeit für alle Benutzer irgendwelcher Spezialwörterbücher, die in ihrer Berufsarbeit mit dem Wortschatz ihres Spezialwörterbuches nicht auskommen, sondern für ihre Tätigkeit (Lektüre, Korrespondenz, Studium) ein allgemeines technisches Wörterbuch benötigen.

Die Neubearbeitung wurde auf ähnlichen Grundgedanken wie die früheren Auflagen aufgebaut; vor allem wurde die alphabetische Anordnung und vorläufig auch die Beschränkung auf drei Sprachen beibehalten. Eine völlige Erneuerung und wesentliche Erweiterung erfuhr jedoch der Inhalt der vor 28 Jahren erschienenen 5. Auflage unter Berücksichtigung folgender Gesichtspunkte: Erfassung der Ausdrücke und Redewendungen der allgemeinen Technologie im herkömmlichen Sinne, des industriellen Handwerkes, der technischen Chemie, der chemischen Technologie und der Landwirtschaft, des Werkstoffwesens und der dem Austausch unterliegenden Rohstoffe, Halb- und Fertigerzeugnisse einschließlich der Geräte, Apparate und Maschinen, der Ausdrücke des Handels, des Verkehrs, des Zollwesens und der nationalen und internationalen Rechtskunde, soweit sie für den zwischenstaatlichen Industrieverkehr und Gedankenaustausch erforderlich scheinen.

Im Einverständnis mit dem Deutschen Verband Technisch-Wissenschaftlicher Vereine und dem Verein Deutscher Ingenieure führte ich die Neubearbeitung neben meinen laufenden Arbeiten an den Illustrierten Technischen Wörterbüchern durch. Bei der Ermittlung der termini technici bediente ich mich der bewährten Methode der Illustrierten Technischen Wörterbücher unter Hinzuziehung einer großen Zahl von Mitarbeitern und unter Anteilnahme wichtiger Industrieunternehmungen.

Die Auswahl des Wortschatzes geschah nach Gesichtspunkten, die durch gemeinschaftliche Überlegungen mit der Verlagsbuchhandlung Julius Springer, Berlin, und nach eingehender Befragung maßgeblicher wirtschaftlicher und wissenschaftlicher Organisationen gewonnen wurden. Grundlegend war, daß trotz des vorgefundenen wertvollen Wortschatzes die Streichung wie auch die Ergänzung der technischen Ausdrücke nicht dem Zufall der Sammeltätigkeit überlassen, sondern planmäßig dem gesteckten Ziel angepaßt werden mußte. Zunächst war es erforderlich, die Hauptstichworte festzulegen und sodann nach systematischer Methode sie durch Abwandlungen, Redensarten, Zusammensetzungen usw. in dem

Ausmaß zu ergänzen, wie es für die Praxis erforderlich erscheint. Ich hoffe, daß die in diesem Band enthaltenen nahezu 100000 Stichworte in jeder der drei Sprachen eine brauchbare und dem Zweck angepaßte Zusammenstellung ergeben.

Die Suche nach Stichworten war nicht schwierig, berücksichtigt man, daß es heutzutage kaum einen Gegenstand gibt, der nicht technisch und industriell gefertigt wird, kaum einen Stoff, der nicht in irgendeiner Gestalt, Abwandlung oder Verformung als Werkstoff dient, kaum eine Tätigkeit, die nicht im Zusammenhange mit Technik und Industrie ausgeübt wird. Ich stand zunächst einer hereinbrechenden Flut von Wörtern, Redewendungen usw. gegenüber. Die Sichtung und Verarbeitung erfolgte nach folgenden, nuszugsweise mitgeteilten Richtlinien:

Werkstoffe, Halberzeugnisse, Fertigerzeugnisse für Handwerk und Industrie;

Industrielle und handwerkliche Maschinen, Apparate, Geräte und Werkzeuge, Maße, Gewichte, Zeit- und Mengenmessung;

Fachgebiete, die sich mit der Verarbeitung von Werkstoffen in gewerblichem Sinne und mit der Weiterverarbeitung von Halberzeugnissen befassen;

Fachgebiete besonderer Art, wie z. B. Verkehrswesen, Vermessungskunde, Meßtechnik, Betriebsund Vertriebstechnik, Nahrungsmittelgewerbe, Normung usw.;

Technik der gewerblich ausgeübten Künste, wie z. B. Reproduktionstechnik, Werbung usw.;

Verfahren, nach denen handwerklich und industriell gearbeitet wird, sowie die Verfahren, nach denen die Werkstoffe industriell, mechanisch oder chemisch, der Weiterverarbeitung unterliegen;

Hilfsfächer der Technik, z. B. Mathematik, Physik, Chemie, Volkswirtschaft, Weltwirtschaft, Wirtschaftsprüfung, Handel, Zollwesen usw.;

Fertigwaren und Arten von Geräten, Maschinen, Chemikalien, Drogen usw., soweit sie dem internationalen Warenaustausch unterliegen (Konstruktionsteile von Maschinen und Apparaten, die nur diesen eigen sind oder nur im Zusammenhang mit diesen besondere Benennungen haben, sind, als den Fachwörterbüchern vorbehalten, fortgelassen worden);

Patentwesen, gewerblicher Rechtsschutz;

Rechtswesen, Versicherungswesen, soweit im internationalen Warenaustausch und Unternehmerverkehr benötigt;

Technische und industrielle Berufsarten, Organisationen, Behörden, Anstalten usw.; Berufskrankheiten, Unfallverhütung.

Ist ein Ausdruck mehreren Fachgebieten zuzurechnen und lautet die Übertragung in die fremde Sprache je nach Zuteilung zu einem anderen Fachgebiet anders, so ist die Fachbezeichnung entsprechend dem besonderen "Verzeichnis der Erklärungen und Zeichen" in Klammern beigefügt. Da, wo die Zuteilung zum Fachgebiet nicht zweifelhaft sein kann, ist im allgemeinen die Fachbezeichnung unterlassen worden.

Auf die Wiedergabe der großen Zahl der sonstigen für die Bearbeitung verfaßten Leitsätze an dieser Stelle muß ich verzichten.

Die von Mitarbeitern vorgeschlagenen Übertragungen der Ausdrücke und Redewendungen in die Fremdsprachen wurden unter Zugrundelegung des technologischen Begriffsinhaltes ebenso sorgfältig nachgeprüft und richtig gestellt, wie die Übersetzungen, die einschlägigen Druckwerken, insbesondere den Werbedrucksachen der Unternehmungen oder mehrsprachigen Schriftsätzen (Briefwechseln, Urkunden usw.) entnommen wurden. Trotzdem können sich Unstimmigkeiten oder Fehler eingeschlichen haben. Allgemein geltend ist zu sagen, daß sich, besonders für Redewendungen, mehr als eine Übertragung finden läßt, je nach der stilistischen Eigenart des Übersetzers. Dieses Wörterbuch kann aber nicht alle Möglichkeiten ausschöpfen; ich habe vor allem Wert darauf gelegt, eine gute und sofort verständliche Übersetzungsmöglichkeit zu vermitteln.

Nur solche englischen Ausdrücke, die bevorzugt oder fast ausschließlich in U.S.A. verwendet werden, wurden durch (A) gekennzeichnet.

Als Quellen dienten in erster Linie: Inhaltsverzeichnisse wissenschaftlicher und wirtschaftlicher Zeitschriften und Abhandlungen, Wörterverzeichnisse von industriellen Unternehmungen, Einzelbeiträge von Mitarbeitern, Werbedrucksachen, Zollverzeichnisse, Ausstellungskataloge, Normenblätter, Warenverzeichnisse, Statistiken.

Ich spreche allen Personen, Instituten, Firmen usw., die das überaus wertvolle und reiche Material zur Verfügung stellten, aufrichtigen Dank aus; durch die Anteilnahme dieser Kreise an den Arbeiten wurde es in erster Linie ermöglicht, eine große Anzahl von Fachausdrücken in diesem Werk zu vereinigen, die bisher meines Wissens in keinem der Technik, der Landwirtschaft, dem Handel und dem Verkehr gewidmeten Sprachwerk Aufnahme gefunden haben. Der Kreis der Helfer, die durch Hergabe sehr wertvoller Original-

Vorwort. VII

beiträge die sechste Auflage bereichert haben, ist zu groß, als daß ich alle Namen einzeln bekannt geben könnte. Herr Benno Kirschbaum, President of the Kirschbaum-Bureau of Translation, Inc., Philadelphia, U.S.A., hat durch Schilderung von Ziel und Plan dieses Wörterbuches weite Kreise der nordamerikanischen Industrie zur Mitarbeit und Hergabe wertvoller Beiträge veranlaßt. Die Herren Oberingenieur Martiny (Friedr. Krupp A.G.), Essen, Oberingenieur Adolf Glückmann (Bamag), Berlin, und August Gerritzen, Essen, förderten diese Arbeit in besonderem Umfange. Allen gilt mein Dank in gleicher Weise und im gleichen Umfange.

Wörterbücher wurden zu Vergleichs- und Vervollständigungszwecken herangezogen. Dies gilt besonders für folgende Werke: J. O. Kettridge, Dictionary of Technical Terms and Phrases, Routledge, London; Webster, New International Dictionary of the English Language, Bell & Sons, London; Larousse, Dictionnaire Encyclopédique de la Langue Française, Larousse, Paris; H. Price, Volkswirtschaftliches Wörterbuch, Julius Springer, Berlin; Der große Duden, Bibliographisches Institut, Leipzig; Muret-Sanders, Enzyklopädisches Wörterbuch, Langenscheidt, Berlin; Sachs-Villatte, Enzyklopädisches Wörterbuch, Langenscheidt, Berlin; Webel, Technical and Scientific Dictionary, Routledge, London; Eitzen, Wörterbuch der Handelssprache, Haessel, Leipzig; Handwörterbuch des elektrischen Fernmeldewesens, Julius Springer, Berlin; Repertoire Technologique des Noms d'Industries et de Professions (Ministère du Travail et de la Prévoyance Sociale), Berger-Levrault & Cie, Paris-Nancy; Sammlungen Technischer Ausdrücke der Fried. Krupp A. G., Essen; Sammlung technischer Fachwörter im Gebrauch der Meguin A. G., Butzbach, Hessen (Berlin-Anhaltische Maschinenbau A.-G., Berlin); Vocabulaire Téléphonique International en Sept Langues, Texte officiel établi par le Comité Consultatif International des Communications téléphoniques à grande distance. Librairie de l'Enseignement Technique, Léon Eyrolles, Paris.

Bei dem Lesen der Korrektur wurde ich u. a. unterstützt durch Herrn J. Busch, Hamburg, Ingenieur-Chemiker, Dozent und vereid. Dolmetscher für die französische Sprache, durch Herrn Fritz Dahl, Neufinkenkrug, Berlin, durch Herrn Friedrich Göbber, Hamburg, Fräulein Alice Steinberg, Hamburg, Herrn Douglas Carpenter, London, und Herrn Lewis L. Sell, Ph. D., New York. Diese von den Genannten ausgeführten Verbesserungsarbeiten gingen weit über das sonst bei Drucklegungsarbeiten Übliche hinaus; es wurden in zahlreichen Fällen auf Sachkunde und ausgezeichneter Sprachkenntnis beruhende Verbesserungen veranlaßt, die als wesentliche Bereicherung der Arbeit anzusprechen sind.

An den Arbeiten der Zusammenstellung der Karteien, der Bearbeitung und Exzerpierung der technischen Ausdrücke und Redewendungen, der Einreihung und Alphabetisierung, sowie an den überaus sorgfältig und mit Ausdauer durchzuführenden Überprüfungs- und Drucklegungsarbeiten waren beteiligt: Dipl.-Ing. Ernst Blos, Berlin; Ina Dorogaya, Berlin; Siegfried von Ekesparre, stud. phil., Berlin; Walter Eppner, Diplom-Wirtschafter, Berlin; Marine-Oberingenieur a. D. Artur Gäbler, Berlin; Dipl.-Ing. Julius Ibsen, Berlin; Erich Kamossa, Werkstudent, Berlin; Anna Hartmann, Berlin; Ingenieur Franz Peters, Berlin; Dr.-Ing. Paul Reich, Berlin; Diplomvolkswirt Christoph v. d. Ropp, Berlin; Friedrich v. d. Ropp, Student der Philologie, Berlin.

Der Deutsche Verband Technisch-Wissenschaftlicher Vereine und der Verein Deutscher Ingenieure waren mit der Inanspruchnahme des bei der Schriftleitung der Illustrierten Technischen Wörterbücher gesammelten und aufgehäuften Stoffes gern einverstanden und haben damit die Bedeutung anerkannt, die Wörterbucharbeiten auf dem Gebiet der Technik zuzusprechen ist. Ich schulde ihnen hierfür Dank, dem sich sicherlich die Fachwelt des In- und Auslandes anschließen wird. Der Dank von Technik, Industrie und Handel gebührt nicht zuletzt der Verlagsbuchhandlung Julius Springer, Berlin, die neben stets gern geübter Sachberatung die Durchführung dieses Werkes ermöglicht hat. Sie hat damit der Weltwirtschaft und der Pflege der wirtschaftlichen und geistigen Beziehungen der Völker untereinander einen wertvollen Dienst geleistet.

Ich beschließe die Neubearbeitung der sechsten Auflage des Hoyer-Kreuterschen Technologischen Wörterbuches in dem Bewußtsein und in der Hoffnung, der Weltwirtschaft zu nützen und zahlreichen Fachleuten in der Erledigung ihrer Arbeiten Erleichterung zu schaffen.

Berlin, Januar 1932.

Schlomann.

Bemerkung: Die im Band I (Deutsch-Englisch-Französisch) jedem Ausdrucke beigefügten Wortstellenzahlen und vor eine Klammer gesetzten Buchstaben ermöglichen es, in Bearbeitung befindliche und später erscheinende Ergänzungsbände in weiteren Sprachen zusammen mit diesem Band I zu benutzen.

Erklärung der Abkürzungen und Zeichen – Explanation of the Abreviations and Signs – Explication des Abréviations et des Signes.

Zeichen Signs Signes	Fachgebiet Speciality Spécialité	Deutsch	English	Français	Zeichen Signs Signes	Fachgebiet Speciality Specialité	Deutsch	English	Français
A	1 -	amerikanisch	American	américain	Böttch	Böttcherel;		cooperage	tonnellerie
Acc Acc	accumulators accumulateurs	Sammier Sammier	accumulators	accumulateurs	Bouch	Küferei boucherie	Ficischerei	butchery	
Acoust	acoustics	Akustik		acoustique	Boul	boulangerie	Bäckerei	bakery	
Acoust Acro	acoustique aeronautics	Akustik Luftfahrwesen	acoustics	aéronautique	Bourse Bout	bourse fabrication de	Börsenwesen Knopfmacherei	exchange button manu-	
Aéro	aéronautique	Luftfahrwesen	aeronautics	—	Boat	boutons	Knopimaciiciei	facture	
Agr	agriculture	Ackerbau; Landwirt-	agricuiture	agriculture	Brass	brasserie	Brauerei	brewery	brasserie
	1	schaft			Brau Brenn	Brauerei Brennerei		brewery distillery	distillerie
Alg	fabrication des		ncedle manu-		Brev	brevets	Patentwesen	patenting	_
Airpi	construction of	gung Fiugzeugbau	facture	construction	Brew	d'invention brewery	Brauerei		brasserie
_	airplanes			d'avions	Brick	brick works	Ziegelei		briqueterie
Akust Amid	Akustik fabrication	Stärke-	starch manu-	acoustique	Bridge	bridge building	Brückenbau	_	construction de
	d'amidon	herstellung	facture		Brique	briqueteric	Ziegelei	brick works	_
Arch Arch	architecture architecture	Bankunst Wasserbau-	architecture hydraulic ar-	architecture	Bross	brosserie	Bürstenferti- gung	brush manu- facture	_
hydr	hydraulique	Wesen	chitecture		Brük-	Brückenbau	B	bridge building	construction de
Arch nav	architocture navale	Schiffbau	shipbuilding	_	kent Brunn	Brunnenbau		well boring	ponts construction de
Arm	service de	Waffenwesen	service of arms	_	ı	1		""I boring	puits
Arm	l'armement service of arms	Waffenwesen		service de	Brush	brush manu- facture	Bürstenferti-	_	brosscrie
Aim				l'armement	Buchb	Buchbinderei	gung	bookbinding	reliure
Arp	arpentage	Feldmeß- kunde	surveying		Buchdr	Buchdruckerei;	_	printing	imprimerie
		Kunde				Druckerei; Grafik			
Astro	Astronomie	4-4	astronomy	astronomie	Buch-	Buchhaltung	-	bookkeeping	comptabilité
Astro Astro	astronomie astronomy	Astronomie Astronomie	astronomy	astronomie	halt Buch-	Buchhändier		bookseller	libraire
Assur	assurance	Versiche-	insurance	_	bändl				
Aufber	Aufbereitung	rungswesen	ore dressing;	préparation des	Build Burcau	building fourniture de	Bauwesen Bürobedarf;	office furnish-	bâtiments
			coal dressing	minerais ou		bureau;	Büromaschi-	ing; office	
Auto	Automobilbau:		construction of	des houilles construction		machines de bureau	nen	machines	
	Kraftfahr-		automobiles;	des auto-	Büro	Bürobedarf;		office furnish-	fourniture de
	wesen		automobi- lism	mobiles; au- tomobilisme		Büromaschi- nen		ing; office machines	bureau; machines de
Auto	construction	Automobilbau;	construction of						bureau
	des auto- mobiles; au-	Kraftfahr- wesen	automobiles; automobi-		Bürst	Bürsten- fertigung	_	brush manu- facture	brosserie
	tomobilisme		lism		Butch	butchery	Fleischerei	lacture	boucherie
Auto	construction of automobiles;	Automobilbau; Kraftfahr-		construction des auto-	Button	button manu- facture	Knopfmacherei		fabrication de boutons
	automobilism	wesen		mobiles; au-	Cand	candie manu-	I inhtfortimes		fabrication de
Aut tel	automatic tele-	Selbstan-		tomobilisme téléphonie	Canu	facture	Lichtfertigung		chandelles
Aut to	phony	schlußbe-		automatique	Carp	carpentry	Zimmerci •		charpenterie
	-	trieb;			Carross Chand	carrosserie fabrication de	Wagenbauerei Lichtfartigung	coachmaking candle manu-	
		automatische Telefonie				chandelles		facture	
Avion	construction	Flugzcugbau	construction of		Chap Charb	chapel crie charbonnière	Hutmacherei Köhlerei	hatting charcoal	
119 -1-	d'avions		airplanes					burning	
Bäck Bak	Bäckerei bakery	Bäckerei	bakery —	boulangerie boulangerie	Charc	charcoai burning	Köhlerei	_	charbonnière
Bank	banking	Bankwesen		banque	Charp	charpenterie	Zimmerei	carpentry	
Bank Banque	Bankwesen banque	Bankwesen	banking banking	bunque	Chaud	chaudières à vapeur	Dampfkessel	steam boilers	****
Basket	basketry	Korbmacherei		vannerie	Chaudr	chaudronnerie	Kupfer-	coppersmith's	
Bat Batt	batiments battage d'or	Bauwesen Goldschlägerei	building gold beating		Chauf	de cuivre chauffage et	schmiede Heizung und	trade heating and	
d'or		- state the			vent	ventilation	Lüftung	ventilating	
Bauk Bauw	Baukunst Bauwesen	_		architecture bûtiments	Chem Chem	Chemie chemistry	Chemie	chemistry	chimie chimie
Bekleid	Bekirldung		clothing	vêtements	Chem df	chemin de fer	Elsenbahn-	railway	
Beleucht	Beleuchtungs- wesen		lighting	éclairage	Chim	chimile	wesen Chemie	chemistry	
Bergb	Bergbau		mining	exploitation de	Clockm	clockmaking	Uhrmacherei		horlogerie
Bildh	Bildhauerei		sculpture	mines	Cloth Clothm	clothing cloth manu-	Bekleidung	-	vêtements manufacture
Blanch	blanchiment	Bleicherei	bleaching	sculpture		facture	Tuchmacherel		de draps
Bleach Bleich	bleaching Bicicherei	Blekherei	bleaching	blanchiment blanchiment	Clout	clouteric	Nagel-	nailsmith's	administration of the last of
Boil	steam boilers	Dampfkessel	oreacinnă 	chaudières à	Coachm	coachmaking	schmiede Wagenbauerei	trade	carrosserio
Bookb	bookbinding	Buchbinderei		vapeur	Coal	coal dressing	Kohleaufbe-		préparation
Book-		Buchhaltung	=	reliure comptabilité	dress Coin	coinage	reitung Münzwesen		des houilles monnayage
keep Booksell		Buchlandler			Com-	commerce	Handel	trade	
Bürse	bookseller Hörsmwesen	THE CHARLES OF THE CASE	exchange	libraire bourse	merce Comp-	comptabilité	Buchhaltung	bookkeeping	0 0
Bot Bot	Botanik	Doday III	botany	botanique	tabl		7	1 1	U
Bot	botanique botany	Botanik Botanik	botany	botanique	Constr	construction de ponts	Brückenbau	bridge building	e, the Table

Erklärung der Abkürzungen und Zeichen.

Zeichen Signs Signes	Fachgebiet Speciality Specialité	Deutsch	English	Français	Zeichen Signs Signes	Fachgebiet Speciality Specialité	Deutsch	English	Français
('oop	cooperage coppersmith's	Böttcherei Kupfer-		tonnellerie	Galv	galvanotech-	Galvanotech-		galvano-tech-
persm Corderle	trade corderie	schmiede Seilerei		chaudronnerie de cuivre	Galv	nics Gaivanotech-	nik	galvanotech-	nique galvano-tech-
('ordo	cordonnerie	Schuhmacherei		=	Galv	nik galvano-tech-	Galvanotech-	nics galvanotech-	nique
('orr	corroyeur coutellerie	Gerber Messer-	currier cutler's trade	=	Gard	nique gardening	nik Gärtnerei	nics	jardinage
Cou-	couvreur	schmiede Dachdecker	tiler	_	Gärtn Geol	Gärtnerei Geologie	=	gardening geology	jardinage géologie
vreur Curr	currier	Gerber		corroyeur	Geoi Géol	geology géologie	Geologie Geologie	geology	géologie
Cutl	cutler's trade	Messer- schmiede	_	coutellerie	Geom	Geometrie	l	geometry	géométrie
Deaba	Dachdecker	Jenniede .			Geom Géom	geometry géométrie	Geometrie Geometrie	geometry	géométrie
Dachd Dampfk	Dampfkessel	=	tiler steam boilers	couvreur chaudières à	Geogr Géogr	geography géographie	Erdkunde Erdkunde	geography	géographie
Dampfm	Dampf-	_	steam engines	vapeur machines à	Gerb Gieß	Gerber Gießerei	=	currier foundry	corroyeur fonderie
Dessin	maschinen dessin	Zeichnen	drawing	vapeur	Gild Glasf	gilder Glasfertigung;	Vergolder	glass manu-	doreur verrerie; polis-
Dis till Distill	distillerie distillery	Brennerei Brennerei	distillery	distillerie		Giasschiel- ferel		facture; giass grinding	
Doreur Douane	doreur douane	Vergolder Zollwesen	gilder duty	=	Glassm	glass manufac- ture; glass	Giasfertigung; Glasschlei-	grinding —	verrerie; polis-
Drahtz Drap	Drahtzieherei manufacture	Tuchmacherel	wire drawing cloth manu-	tréfilerie	0-13.1	grinding	ferei		sago de verre
_	de draps drawing		facture		Gold-b Goldschl	gold beating Goldschiägerei	Goldschlägerei —	gold beating	battage d'or battage d'or
Drawing Drechsl	Drechslerei	Zeichnen	turnery	dessiu tournerie	Gold- schm	Goldschmiede- kunst	_	goldsmith's art	orfêvrerie
Dreh Duty	Dreherel duty	Zollwesen	turnery	tournerie douane	Goldsm	goldsmith's art	Goldschmiede- kunst	_	orfèvrerie
Dyer	dyer	Färber	_	teinturier	Grav Grav	Gravierkunst gravure	Gravierkunst	engraving engraving	gravure
Earthw Eclai-	earthwork éclairage	Erdarbeiten Beleuchtungs-	lighting	terrassement	Grav bois	gravure sur bois	Holzschneide- kunst	wood engrav-	_
rage Ec pol	économie poli-	wesen Volkswirt-	politicai econo-		Handel	Handel		trade	commerce
Eisenb	tique Eisenbahn-	schaft	my railway	chemin de fer	Hatt Haush	hatting Haushalt	Hutmacherei	household	chapellerie
Electr	wesen électricité	Elektrizität	electricity	cacama de lei	Heat	heating and	Heizung und	nousenoid	ménage chauffage et
Electr	electricity Elektrizität	Elektrizität		électricité	vent Heilk	ventilating Heilkunde;	Lüftung —	medical science	
Elektr El Leit	Elektrische		electricity electric lines	électricité lignes électri-	Heiz	Medizin Helzung und		heating and	médicale chauffage et
El line	Leitungen electric lines	Elektrische		ques lignes électri-	Laft Nolz-	Lüftung Holzbearbei-		ventilating wood working	ventilation travail du bols
Engr	engraving	Leitungen Gravierkunst		ques gravure	bearb Holz-	tung Holzschneide-	_	wood engrav-	gravure sur
Erdarb Erdk	Erdarbeiten Erdkunde	_	earthwork geography	terrassement géographie	schn Horl	kunst horlogerie	Uhrmacherei	ing watchmaking;	bois
Ex- change	exchange	Börsenwesen	_	bourse	Househ	household	Haushalt	clockmaking	ménage
Expl min	exploitation de mines	Bergbau	mining	-	Huf- schm	Hufschmiede		farriery	maréchalerie
		weiblich	femiulne	féminin	Hutm Hydr	Hutmacherei hydraulies	II ydraulik	hatting	chapellerie hydraulique
Färb Farr	Färber farriery	Hufschmiede	dyer	teinturier maréchalerie	Hydr Hydr	Hydraulik hydraulique	Hydraulik	hydraulics hydraulics	hydraulique
Fell	Fellenhauerei		file cutting	taillage de linics	Hydr arch	hydraulic architecture	Wasserbau- wesen	nydraunes	architecture
Feldm Ferbl	FeldmcBkunde ferblanterie	Klempnerei	surveying tinman's trade	arpentago				- 4-41	hydraulique
Fernm	Fernmelde- technik	Kiempherei —	telephone;	téléphone;	Impr Impr	imprimerie imprimerie de	Buchdruckerei Zeugdruckerei	printing textile printing	
Fcuerl	Feuerlösch-		telegraph fire extinguish-	télégraphe service d'incen-	tiss Insur	tissus insurance	Versicherungs-		assurance
Fcuerw	wesen Feuerwerkerei		ing pyrotechnics	die pyrotechnique	Jard	jardinage	wesen Gärtnerei	gardening	
File	filature file cutting	Spinnerei Feilenhauerei	-pinning	taillage de	Jewei Jouil	jeweller joallier	Juwelier Juwelier	jeweller	joaillier
Film	fabrication de	Filmfertigung .	tilia manu-	limes	Join Juw	joiner's trade Juweller;	Tischlerei	leweller	menuiserie joaillier
	films; pré- sentation de	Filmvorfüli- rung	facture; film demo nstra-			Steinschnei- der			
Film	films Filmfertigung;	_	tion film manu-	fabrication de	Klempn	Klempnerci	_	tinman's trade	ferblanterie
	Filmvorfüh- rung		facture; film demonstra-	films; pré- sentation de	Knopim	Knopf- macherel		button manu- facture	fabrication de boutons
Film	film manu-	Filmfertigung;	tion	films fabrication de	Köhl	Köhlerei	-	charcoal burning	charbonnière
	facture; film demonstra-	Filmvorfüh- rung		films; pré- sentation de	Korbin Kriegs-	Korbmacherei Kriegsgerät	b' . <u>-</u>	basketry war material	vannerie matériel de
Fire ext	tion fire extinguish-	Feuerlösch-		films service d'in-	ger Kupfer-	Kupfer-			guerre chaudronnerie
Fisch	ing Fischerei	wesen	fishery	cendie pêche	schm	schmiede		coppersmith's trade	de cuivre
Fish Fleisch	fishery Fleischerei	Fischerei	butchery	pêche boucherie	Lace-m	lace manu- facture	Posamenterie	_	passementerie
Flugz	Flugzeugbau	_	construction of airplanes	construction	Lamin	laminoir	Walzwerk	rolling mill	
Fond Fond	fonderie fonderie de ca-	GleBerei	foundry	d'avions —	Landw	Landwirt- schaft;	_	agriculture	agriculture
caract Forest	ractères		letter foundry	_	Lav	Ackerbau laverie	Wäscherei	washery	x
Forest	forestier forestry	Forstwesen Forstwesen	forestry	forestier	Letter-f	letter foundry	Schriftgießerei		fonderie de caractères
Form	forge Formorei		forge moulding	forge moulage	Libr Lichtb	libraire Lichtbildnerei;	Buchhändler	bookseller photography	photographie
Forstw Found	Forstwesen foundry	GleBerei	forestry	forestler fonderie	Lichtf	Fotografie Lichtfertigung		candle manu-	fabrication de
Funkw	Funkwesen		radiocasting	radiodiffusion				facture	chandelles

Erklärung der Abkürzungen und Zeichen.

Zeichen Signs Signes	Fachgebiet Speciality Specialité	Deutsch	English	Français	Zeichen Signs Signes	Fachgebiet Speciality Spécialité	Deutsch	English	Français
Lighting	lighting	Beleuchtungs- wesen	-	éclairage	Nailsm	nailsmith's trade	Nagelschmiede	_	clouterie
Ligne él		Elektrische	electric lines	-	Nav	navigation	Schiffahrt	navigation	navigation
Lim	ques taillage de	Leitungen Feilenhauerei	file cutting	_	Needl	needle manu- facture	Nadelferti- gung		fabrication des aiguilles
Loc Locksm	limes locomotive locksmith's trade	Lokomotive Schlosserei	locomotive	locomotive serrurerie	Office	office furnish- ing; office machines	Bürobedarf; Büro- maschinen	_	fourniture de bureau; ma- chines de
Lok Luftf	Lokomotive Luftfahrwesen	=	locomotive aeronautics	locomotive aéronautique	Opt	Optik	O-40-	optics	bureau optique
m	_	männlich	masculine	masculin	Opt Opt	optics optique	Optik Optik	optics	optique
Mac Mach		Maurerei Maschinenbau	masonry construction of	=	Ore dress	ore dressing	Erzaufberei- tung	-	préparation des minerais
Mach	machines construction of	Maschinenbau	machines	construction de	Orf	orfèvrerie	Goldschmiede- kunst	goldsmith's art	_
Mach	machines machines à	Schreibmaschi-	typewriters	machines	Outil	outils	Werkzeuge	tools	
écr Mach	écrire machines-	non Werkzeug-	machine-tools		Paint Pap	painting Papierferti-	Malerei -	paper manu-	peinture papeterie
out Mach	outils machine-tools	maschinen Werkzeug-	_	machines-	Pap	gung paper manu-	Pa pierferti-	facture	papeterie
tool Mach	machines à	maschinen Dampimaschi-	steam engines	outils	Pap	facture papeterie	gung Papierferti-	paper manu-	
vap	vapeur	nen					gung	facture	
Maréch Mail	maréchalerie mail	Hufschmiede Post	farriery	poste	Passem	passementerio	Posamenterie	lace manu- facture	
Mal Mar	Malerei marine	Seewesen	painting marine	peinture marine	Pat	Patentwesen	_	patenting	brevets d'in- vention
Mas Masch	masonry Maschinenbau	Maurerei	construction of	maçonnage construction de	Pat	patenting	Patentwesen		brevets d'in- vention
	1	E-logogarii t	machines	machines	Pav Pav	pavage	Pflasterei Pflasterei	paving	
Mat guerre	matériel de guerre	Kriegsgerüt	war material		Pêch	paving pêche	Fischerei	fishery	pavage
Math	mathematics	Mathematik	_	mathémati- ques	Peint Pflast	peinture Pflasterei	Malerei	painting paving	payage
Math	Mathematik	_	mathematics	mathémati- ques	Phot Phot	photographie photography	Fotografie Fotografie	photography	photographie
Math	mathémati-	Mat hematik	mathematics		Phys Phys	Physik physics	Physik	physics	physique
Maur	ques Maurerel		masonry	maçonnago	Phys	physique	Physik	physics	physique
Méc Mech	mécanique mechanics	Mechanik Mechanik	mechanics	mécanique	pi Pol ec	political econo-	Mehrzahl Volkswirt-	plural	pluriei économie poli-
Mech Med	Mechanik medical science	Medizin; Heli-	mechanics	mécanique science	Pompe	my construction	schaft Pumpenbau	construction of	tique
Méd	science	kunde Medizin; Heil-	medical science	médicale	Porcel	des pompes fabrication de	Porzelianher-	pumps porcelain	
	médicale menuiserie	kunde Tischierei	joiner's trade		Porcel	porcelaine porcelain	stellung Porzellanher-	manufacture	fabrication de
Men Ménage	ménage	Haushalt	household			manufacture			porcelaine
Messer- schm Met	Messer- schmiede Metalikunde; Hütten-	_	cutler's trade metallurgy	coutellerle métallurgie	Porzel Posam	Porzellanher- stellung Posamenterie		porcelain manufacture lace manu- facture	fabrication de porcelaine passementerie
Métal	kunde métallurgie	Metalikunde;	metallurgy		Post Poste	Post poste	Post	mail mail	poste
		Hütten- kunde			Pot Pott	poterie pottery	Töpferei Töpferei	pottery	poterio
Metal	metallurgy	Metailkunde; Hütten-	-	métallurgio	Poudr	poudrerie	Pulverher- stellung	powder manu- facture	_
Meteor	meteorology	kunde Meteorologie;	_	météorologie	Powd	powder manu- facture	stellung		poudrerie
Météor	météorologie	Wetterkunde Meteorologie; Wetterkunde	meteorology		Prép	préparation des houilles ou des minerals		coal or ore dressing	
Meun Mill	meunorie milloring	Müllerei Müllerei	udilering	meunerie	Print Puits	printing construction de	Buchdruckerei Brunnenbau	well boring	imprimerie
Min Mine	Mineralogie mining	Bergbau	mineralogy	minéralogie exploitation de	Pulv	puits Puiverher-	_	powder manu-	poudrerie
Miner	mineralogy	Mineralogie	_	mines minéralogie	Pump	stellung Pumpenbau		facture construction of	construction
Minér Monn	minéralogie	Mineralogie Münzwesen	mineralogy		-	-	Dumponhon	pumps	des pompes
Mot	monnayage Verbrennungs-		coinage combustion	moteurs	Pump	construction of pumps		_	construction des pompes
Mot	motoren combustion	Verbrennungs-	motors	à combustion monteurs	Pyrot	pyrotechnics	Feuerwerkerei		pyrotechni- que
Mot	motors moteurs	motoren Verbrennungs-	combustion	a combustion	Pyrot	pyrotechniquo	Feuerwerkerei	pyrotechnics	-
Moul	à combustion moulage	motoren Formerei	motors moulding		Radio Radio	radiocasting radiodiffusion	Funkwesen Funkwesen	radiocasting	radiodiffusion
Mould Müller	moulding Müllerei	Formerei	-	moulage	Railw	railway	Eisenbahn- wesen		chemin de fer
Münzw Mus	Münzwesen Musik; Musik-	=	millering coinage music; musical	meuncric monnayage musique; in-	Reliure Road	reliure road building	Buchbinderei Straßenbau	bookbinding	construction de
Mus	instrumente music; musical instruments	Musik; Musik- instrumente	instruments	struments de musique musique; in- struments de	Roll mili Ropem Rout	rolling mill rope making construction de	Walzwerk Seilerci Straßenbau	road building	routes laminoir corderie
N		Musik: Musik-		musique	2000	routes	COLUMN COLUMN	ranting	*** - x
Mus	musique; in- struments de musique	instrumente	music; musical instruments		s Saddl	saddler's trade	siehe Sattlerei	860	voyes sellerie
n		sächlich	neuter	neutre	Sägew Sailm	Sågewerk sali måking	Segelmacherol	sawmili	vollerie
Nedl	Nadelferti- gung	- ov -11	needle manu- facture	fabrication des aiguilles	Salt	salt producing	Salzgewinnung	_	production de
Nagel- schm	Nagelschmiede		nailsmith's trade	clouterie	Salzgen	Salzgewinnung	- /	salt producing	production de

Erklärung der Abkürzungen und Zeichen.

Zeichen Signs Signes	Fachgebiet Speciality Spécialité	Deutsch	English	Français	Zeichen Signs Signes	Fachgebiet Speciality Specialité	Deutsch	English	Français
Samm-	Akkumula-	_	accumulators	accumulateurs	Terr	terrassement	Erdarbeiten	earthwork	
ler Sattl	toren Sattlerei		saddler's trade	sellerie	Textil	Textilindustrie	_	textile industry	industrie textile
Savonn	savonnerie sawnill	Seifensiederei Sägewerk	soap works	scierio	Textile	industrie	Textilindustrie		
Sawm Schiff	Schiffahrt		navigation	navigation	Textile	textile textile	Textilindustric	industry	industrie
Schiffb	Schiffbau	-	shipbuilding	architecture navale	Text	industry textile printing	Zeugdruckerei	_	textile imprimerie de
Schloss	Schlosserei	<u> </u>	locksmith's trade	serrurerie	print Tiler	tilor	Dachdecker		tissus couvreur
Schmied	Schmiede;	-	forgo	forge	Tinm	tinman's trade			ferblanteric
	Hammer- werk				Tischi Tiss	Tischierei tisseranderio	Weberei	joiner's trade weaving	monuiserie
Schneid	Schneiderei; Näherei	_	tailoring	métier du tail- leur	Tobacco	tobacco manu- facture	Tabakverarbei- tung		manufacture de tabac
Schreib	Schreib-	_	typewriters	machines à	Tonn	tonnelierie	Böttcherei	cooperage	
Schriftg	maschinen Schriftgießerei	_	letter foundry	écrire fonderie de	Tool Töpf	toois Töpferei	Werkzeuge	pottery	outils poterie
Schuhm	Schuhmacherei		shoe making	caractères cordonnerie	Tourn	tournerie	Drechsierei; Dreherei	turnery	
Scier	scierie sculpture	Sägewerk Bildhauerei	sawmili sculpture	sculpture	Trade	trade traffic	Handel Verkehrswesen	_	commerce trafic
Sculpt Seew	Seewesen		marine	marine	Traffic Traffic	trafic	Verkehrawesen	traffie	LIBITO
Segeim Selde	Segelmacherei Seidenferti-	=	sail making silk manu-	voilerie fabrication de	Trav bols	travail du bois	Holzbearbei- tung	wood working	
	gung Selfensiederei	_	facture soap works	soie savonnerie	Tréfil	tréfilerie Tuchmacherei	Drahtzieherei	wire drawing cloth manu-	manufacture
Seif Seil	Seilerei	=	rope making	corderie	Tuchm			facture	de draps
Sel	production de	Salzgewinnung	salt producing		Tunn	Tunnelbau	_	tunneling	construction de tunnels
	sel Selbstan-		automatic	téléphonie	Tunn.	tunneling	Tunnelbau		construction de tunnels
Selbst- anschl	schlußbetrieb;		telephony	automatique	Tunn	construction de	Tunnelbau	tunneling	
	automati- tische Telefo-				Turn	tunnels turnery	Drochslerel;		tourneric
ott	nie sellerie	Sattleral	saddler's trade				Dreherei		machines à
Seli Serr	serrurerie	Sattlerei Schlosserei	iocksmith's	=	Typewr	typewriters	Schreib- maschinen	_	écrire
Serv inc	service d'incen-	Feuerlösch-	trade fire extinguish-		Uhrm	Uhrmacherei		watchmaking;	horlogerie
Shipb	die shipbuilding	wesen Schiffbau	ing	architecture	J	o mande nor cr		clockmaking	
-		Schuhmacherel		navale cordonnerie	v		sich e	see	voyez
Shoem Silk	shoe making slik manu-	Seidenferti-		fabrication de	Vann	vannerie	Korbmacherei	basketry	doreur
Soap	facture soap works	gung Seifenstederei		sole savonnerie	Vergold Verkehr	Vergoider Verkehrswesen	=	gilder traffic	trafic
Sole	fabrication de	Seidenferti-	silk manu- facture		Verr	verrerie; polis- sage de verre	Glasfertigung; Glasschlei-	glass manu- facture;	_
Spinn	Spinnerei	gung	spinning	filature		bago do voito	ferei	glass grind-	
Spinn Sport.	spinning sport	Spinnerei Sport	sport	filature sport	Versich	Versicherungs-	1	ing Insurance	assurance
Starchm	starch manu- facture	Stärkcher-	·	fabrication d'amidon	Vêtem	wesen vêtements	Bekleidung	ciothing	
Stärkef	Stärkeher-	stellung —	starch manu-	fabrication	Vollerie	voilerie	Segelmacherei	sail making	économic
Steam	stellung steam engines	Dampfina-	facture	d'amidon machines à	Volksw	Volkswirt- schaft	_	political economy	politique
eng	Steinmetz	schinen	stone cutter	vapeur	3376	NY . #			taa da
Steinm Stone	stone cutter	Steinmetz	stone cutter	taille-pierre taille-pierre	Waf- fenw	Walfenwesen	· -	service of arms	service de l'armement
cutter Stra-	Straßenbau		road building	construction de	Wagenb Walzw	Wagenbauerei Waizwerk		coachmaking rolling mill	carrosserie Inminolr
Benb		7	sugar manufac-	routes	War mat	war material	Kriegsgerät		matériel de
Sucr	de sucre	Zuckerher- steilung	ture		Wäsch	Wäscherel	_	washery	guerre laverie
Sugar	sugar manufac- ture	Zuckerher- stellung	-	fabrication de sucre	Wash Wasserb	washery Wasserbau-	Wäscherei	hydraulic	laverio architecture
Surv	surveying	Feldmcs-		arpentage		wescn		architecture	hydraulique
		kunde			Watchm Weav	watchmaking weaving	Uhrmacherei Weberei	***	horiogerie tisseranderie
Tabac	manufacture de tabac	Tabakverarbei- tung	tobacco manu- facture		Web Weli	Weberei weil boring	Brunnenbau	weaving	tisseranderie construction de
Tabak	Tabakverarbei-		tobacco manu- facture	manufacture de tabac			annemonu	toolo	pults
Tail	tung talloring	Schneiderei		métier du	Werkz Werk-	Workzeuge Werkzeug-		tools machine-tools	outils machines-
Taill	métler du	Schneiderei	tailoring	tailleur —	zeng- masch	maschinen			outils
Taille-	tailleur taille-pierre	Steinmetz	stone cutter		Wetter	Wetterkunde; Meteorologie		meteorology	météorologie
pierre				tashnian -	Wiredr	wire drawing	Drahtzieherei		tréflierie
Techn	Technik; Technologie	-	technology	technique; technologie	Wood engr	wood engrav- ing	Holzschneide- kunst		gravure sur bois
Techn	technics; technology	Technik; Technologie	-	technique technologie	Wood work-	wood working	Holzbearbei-		travail du bois
Techn	technique:	Technik;	technics;		ing		tung		
Teint	technologie teinturier	Technologie Farber	technology dyer		Zeichn	Zeichnen		drawing	dessin
Tel		Fernmeldo- technik	_	téléphone; télégraphe	Zengdr	Zeugdruckerei		textile printing	
Tel	téléphone:	Fernmelde-	telephone;	2000	Ziegel	Ziegelei	-	brick works	briqueterie
Tél aut	télégraphe téléphonie	technik Automatische	telegraph automatic		Zimm	Zimmerei		carpentry	charpen- terie
71	automatique	Telefonie; Selbstan-	telephony		Zollw Zuek	Zoliwesen Zuckerherstel-		duty sugar manu-	douane fabrication de
	1	schlußbetrieb			- Inch	lung		facture	sucre

Fehlerberichtigung.

Selte	Wort- stelle			Seite	Wort- stelle		
9	44	lies:	à dresser ou à aplanir statt à corroyer.	348		lies	1 0 1 1
9	55	,,	camionnage m. statt camionage m.	350	23	,,	to screen stall to screw
17	33	,,	garde! statt gare!	359	8a	,,	is varying statt was varied
47	32 b	,,	incline statt inclined	383	6g	,,	cooling water pump statt cooling water
51	30	,,	construction f. statt exécution f.	385	31	,,	galvanoplastic statt galvanoplastic
53	49	,,	lixiviating statt lixiviate	389	14 e	,,	curve switch; statt curve switch sowie double-
60	13g	,,	souder statt sonder m.				curve statt double-courve
76	54 b	,,	récupération f. statt récuperation f.	390	44	,,	trout statt tackle
76	54 g	,,	récupération f. statt recupération f.	402	34 c	,,	~rahe f. statt ~raa f.
78	24	,,	irrigation statt nocage	419	14 s	,,	Imprägnierung f. mit ~ statt mit ~ impräg-
79	17a	,,	cour f. statt cour m.	432	101.		nieren mesure f. statt mésure f.
84 91	57 a 29 h	**	irrigation statt nocage atelier m. d'emboutissage de tôles statt embou-	1 1	18 h	,,	
91	29 H	,,	tissage m. de tôles	438 438	57 66	**	mercerisage statt mercérisage s. auch statt s.
93	16 b		gravel statt grave	442		,,	
96	7a	,,	ébaucheur statt de serrage	448	16 k 9 e	,,	~leuchtertülle f. statt ~leuchterdille f. avion m. à ailes demi-surélevés statt avion m.
121	3	**	utilization statt supplied	440	96	,,	à ailes à demi sur-élevés
121	30 b	,,	steam supply statt steam or supply	497	48		Rahen fpl. statt Raaen fpl.
124	4	,,	table f. statt machine f.	511	9 w	,,	Schwerflint(glas) statt Schwerspat
151	6	,,	hollow quoin statt coin	521	13 W	,,	raboteuse f. statt rabotteuse f.
152	22g	,,	forêt f. statt foret f.	542	lla	,,	clé f. statt cléf f.
161	29	"	aplanissement m. statt aplanir	547	lla	**	gratte-tubes m. statt gratte-tubes f.
185	43	,,	indication f. statt instruction f.	557	8	,,	position of rest statt rest position
192	3a	"	spring hook statt feather hook	007	G	,,	position f. de repos statt position f. d'équilibre
195	6а	"	~prüfkasten m. statt prüfkasten m.	557	8 b	"	de la position de repos statt de l'état d'équilibre
201	lla	,,	sich ~ anfühlen statt ~ anzufühlen	573	19a	,,	microscope statt micrometer
		,,	être onctueux statt onctueux	573	29	,,	device statt tool
208	6	"	Flachschieber m. statt Flach-schieber m.	""		,,	affûter stitt affûtage
217	21	,,	fourche f. ou fourchette f. statt fourche f.; fourchette f. sowie brassoir m. statt bras-	578	21 n	,,	Durchteufung f. einer - statt eine - f. durchteufen
			seur m.	590	17f	,,	grindstone; grinder statt grinding mill
226	19 c	,,	(Dampfm) statt (Dampfer)	590	18c	,,	grindstone statt sharp-stone
227	32	,,	sowing statt sawing	594	llo	,,	key ring statt swivel; key ring
235	32	**	gazogène statt gasogène			,,	porte-cless m. statt porte-cless m.; porte-
240	28 n	**	contre-racle f. statt contre-rache f.				mousqueton m.; anneau m. de elef
240	38	,,	coyer m. statt croyer m.	595	21	,,	exploitabilité f. par la fusion statt exploitabi-
247	5d	,,	Cour f. statt Cour m.		_		lité f.
249	31	,,	welded statt brazed; weld(ed)	598	7 p	**	tourmente f. statt tempête f.
253	41.0	,,	soudé statt brasé; soudé	598	7 q	,,	tourbillous inpl. de neige statt chasse-neige m.
200	4la	,,	object of horns statt good of antier	601	33 i	,,	chimney statt stack
254	13s	,,	objet m. en bois de cerf statt objet m. de cerf	000		,,	cheminée f. statt chéminée f.
255	15	,,	; to cut screws pl. statt to cut screws	608	9	,,	making (shop) statt making
270	14 b	"	to exploit statt to win -sortiermaschine f. zum Sortieren nach spezi-	632 632	33 51	,,	tin-white statt tin-withe
	TIN	,,	fischem Gewicht statt ~sortiermaschine f.	646	35	,,	succion f. statt suction pivot m. statt crapaudine f.; pivot m.
			nach spezifischem Gewicht	649	35 1 d	,,	
279	3 0a		koys statt straps	658		,,	sorte f. statt marque f.
284	28c	"	~ über ~ holen statt über Hand holen	668	18 9	**	fente f. statt diaphragme m. à fente straw colour statt straw-coloured
291	29	**	main statt principal	674	4 b	**	cuiller f. statt cuiller m.
292	28	"	home-industry statt domestic industry	693	35	"	drêche f. statt dréche f.
294	5	"	Hebemagnet m. statt Hebelmagnet m.	693	35 a	,,	drêches fpl. statt drèches fpl.
295	26	"	d'airelles statt d'aiselles	693	35 b	"	drêches fpl. statt drèches fpl.
295	49	"	installation f. de chauffage statt chauffage m.	693	36	,,	drêches statt drèches
295	4.0		rouleaux statt rouleau	693	36 a	"	drêches statt drèches
300	6.	"	engine statt machine	693	37a	"	drêches statt drèches
307	6 b		abgefastes ~ statt abgefastes ~	693	37 b	"	drêches statt drèches
308	ln.	,,	bark timber statt unbarked timber	693	38	**	drêches statt drèches
326	22		carcasse	733	14 b	"	to shrink statt to shrunk
334	24 b		investment statt share	751	11	"	Sperrmauer statt Speermauer
	1	.,	Karnaubawachs n. statt Karnauba-wachs n.	751	13 b	"	hydro- statt hydraulico-
336							

a-Ader f. (Fernm) || tip wire; T-wire || | fil m. a.

A-Produkt n. (Walzwerk) | half-finished steel product | demi-produit m. en acier.

Asi-fischer m. || eel fisherman || pêcheur m. || d'anguilles. a) ~korb m. || hully; junket; eel pot || nanse f. b) ~räucherer m. || eel smoker || fumeur m. d'anguilles. e) ~reuse f. s. Asikorb. d) ~rinne f. (Wasserb) || eel ladder || échelle f. aux anguilles; écrille f. e) ~sprung m. || eel dam; eel weir || anguillère f.; gord m. f) ~treppe f. s. Asirinne. g) ~wehr n. s. Asisprung.

Aas n. (Gerb) || scrapings pl.; parings pl. || écharnure f. a) ~seite f. (Gerb) || flesh side || côté m. chair; chair f. (de la peau).

ab Kai m. || ex-wharf || ex-quai. a) ~ Werk n. || at works pl. || (marchandise f.) prise à l'usine ou à la fabrique. 5

Abaka f. || abaca; Manila hemp || abaca m.; chanvre m. de Manille.

Abakus m. (Bauk) || abacus || abaque m.; tailloir m.

abandern | to alter; to modify; to change; to correct || changer; modifier; corriger.

Abanderung f. || alteration; variation; modification || changement m.; modification f.; variation f. a) ohne jede ~ || without any modification || sans modification f.

abarbeiten, ein gestrandetes Schiff || to get a stranded ship afloat || déséchouer ou relever ou remettre à flot un vaisseau échoué. a) eine Schuld ~ || to work off a debt || acquitter une dette par son travail.

Abart f. || variant; variety; variation || variante f.; variété f. 11

ablisten, einen Baum || to lop or to poll a tree || ébrancher ou élaguer un arbre.
a) das Stammholz ~ (Zimm) || to cut off the branches of timber || découper les branches.

Abatmen n. | annealing; glowing | recuit m.; recuite f.; recuisson f. 13

abatzen || to corrode off || corroder; faire disparaître à l'aide d'un corrosif; enlever à l'eau forte.

abbaken (das Fahrwasser) (Seew) || to mark by beacons; to set buoys; to buoy || baliser; mettre des balises. 15

Abbau m. (Bergb) || working || ouvrage m.; exploitation f. a) ~ (Chem) || separation; reduction; decomposition | séparation f.; dissolution f.; décomposition f. b) Eiweiß~ | proteolysis || protéolyse f. c) ~ eines Flözes || working or cutting or winning of a seam or of a vein ouvrage m. ou abatage m. d'une couche; pourchasse f. ou œuvre f. ou exploitation f. d'une veine. d) ~ von Maschinen dismounting machines démontage m. de machines. e) Stärke~ || peptonization dégradation f. ou décomposition f. de l'amidon. f) - unter Tage | underground winning or work or working | ouvrage m. ou œuvre m. de veine.

Abbaubeleuchtung f., elektrische ~ in einer Kohlengrube || electric coal face lighting in a coal mine || éclairage m. électrique de l'abattage de charbon dans une mine.

abbauen (Chem) || to degradate; to decompose; to decompound; to wear down; to reduce || décomposer; dégrader. a) das Erz ~ || to remove the ore || exploiter le minerai. b) einen Firstenstoß m. ~ (Bergb) || to stope overhand || abattre par gradins renversés. e) ein Flöz n. ~ || to work a seam || exploiter une veine. d) eine Grube f. ~ || to work a mine || exploiter une mine. e) einen Strossenstoß m. ~ (Bergb) || to stope underhand || abattre par gradins droits.

Abbauen n. (Erschöpfung) eines Feldes (Bergb) || exhaustion of the ores of a mine || épuisement m. d'une mine. 19

Abbau-feld n. (Bergb) || field or set of workings || champ m. d'exploitation.
a) ~hammer m. || hulking hammer; coal picker; coal pick hammer || marteau m. d'exploitation minière; marteau-pic m.; marteau m. de mine.

20

abbäumen (Web) || to take from the loom || dérouler de l'ensouple. 21

bbau-produkt n. (Chem) || reduction or decomposition product || produit m. de réduction ou de dissolution ou de dégradation. a) ~sohle f. || level || étage m.; horizon m.; sol m. b) -stoß m. (Bergb) || face of workings; wall; fore-head; aditend | front m. ou fond m. de taille; paroi f. avant ou frontale. c) ~strecke f. (Bergb) || board; chamber; stall; opening; working || voie f. d'abattage; costresse f.; coistresse f.; taille f. d) -system n. (Bergb) | system of working | méthode f. d'exploitation. e) ~temperatur f. (Chem) || breaking down or peptonization temperature | température f. de dégradation ou de décomposition ou de peptonisation. f) ~verlust m. (Bergb) | waste in mining || déchet m. de mine ou d'exploitation.

abbauwürdig (Bergb) || workable || exploitable. a) ~es Erz n. || pay or profitable ore || minerai m. payant ou profitable. b) ~es Erzvorkommen n. || workable orefield || gisement m. exploitable de minerai. c) ~e Mächtigkeit f. || payable deposit || puissance f. d'un gisement justifiant l'exploitation. d) ~e Schicht f. || productive bed || couche f. productive. e) ~e Steinkohlenlagerung f. || productive coal formation || formation f. houillère productive.

abbeizen (Gerb) || to taw || passer en mégie.
a) ~ (Met) || to pickle; to dip || décaper;
dérocher. b) den Borax m. ~ nach dem
Löten || to remove the borax by dilute
sulphuric acid after soldering || dérocher
le borax après le soudage. c) mit Scheidewasser n. ~ || to remove with aqua fortis
|| enlever ou décaper à l'eau forte. 24
Abbeizen n. (Met) || pickling; dipping ||

décapage m.; dérochage m. 25
abbestellen || to countermand; to cancel || contremander. 26

Abbestellung f. || counter order; cancellation || annulation f. d'une commande ou d'un ordre; contre-ordre m. 27
abbezahlen, die Mannschaft (Seew) || to

pay-off the crew || licencier l'équipage m.

abbildendes System n. (Opt) || image forming system || système m. optique qui forme les images.

Abbildung f. || illustration; image; cut (A); picture; diagram; copy || illustration f.; figure f.; image f.; gravure f.; copie f. a) nebenstehende ~ || the near by or near to or accompanying illustration || la figure ci-contre. b) wie nebenstehende ~ zeigt || in the accompanying illustration || la figure discount et al.; as is shown in the figure annexed || comme représenté ou comme on le voit sur la figure ci-contre. c) die Wiedergabe von ~en fpl. ist ohne Zustimmung nicht gestattet || the reproduction of illustrations is subject to the consent of . . . || il est interdit de reproduire des figures fpl. sans consentement.

Abbildungsfeller m. (Opt) || defect of the image || imperfection f. ou défaut m. des images.

abbimsen (Tischl) || to rub with pumice || poncer; polir à la pierre-ponce. 32 Abbimser m. (Gerb) || stoner-out || ponceur

Abbimser m. (Gerb) || stoner-out || ponceur m. de peaux. 33 abbinden || to untie; to loosen; to unbind || détacher; délier (la ficelle). a) ~

détacher; délier (la ficelle). a) ~ (Böttch)||to hoop||relier. b) ~ (Klempn)||to seam || plier; soyer. c) ~ (Mörtel) ||to set; to cement || (faire) prendre. d) ~ (Zement) || to allow to set || faire la prise. e) ~ (Zimm) || to assemble; to join || assembler; joindre. f) die Kolumnenschnur ~ (Buchdr) || to untie the page cord || délier les pages mpl. ou la ficelle. g) langsam abbindender Zement m. || slow setting cement || ciment m. à prise lente. h) rasch abbindender Zement m. || quick setting cement || ciment m. à prise rapide.

Abbinden n. (Mörtel) || setting || prise f.: dureissement m. a) ~ (Zimm) || assembling; framing || assemblage m. 35
Abbindeverlauf m. (Zement, Beton) || process of setting || procédé m. de la prise.

Abbindezeit f. (Zement) || setting time || durée f. de la prise. a) die ~ verkürzen (Zement) || to shorten the setting time || raccourcir le temps de prise. ZAbbindhammer m. (Klempn) || little seam hammer || petit marteau m. à soyer ou

à plier ou à border. 38 Abblasehahn m. || blow-off cock || robinet

m. de vidange ou de purge.

abblasea (Dampf) || to blow off || vider:
laisser échapper. a) ~ (Gas) || to valve;
dégonfier. b) das Ventil blast unter Knallen ab || the valve blows off with reports |
la soupape laisse échapper l'air bruyamment. e) mit Wasserdampf m. ~ (Chem) ||
to distill with steam || entraîner ou
distiller à la vapeur.

Abblasepistole f. || blow gun or air pistol || pistolet m. souffleur.

Abblaserohr n. (Dampfm) || blow-off pipe || tuyau m. de purge. a) Dampf~ || steam escape pipe || tuyau m. de purge de vapeur.

Abbiaseventii n. (Dampfm) || exhaust steam valve || soupape f. d'évacuation ou d'échappement. a) ~kammer f. || exhaust valve box || chambre f. de soupape d'échappement. 3

abblättern (Met) || to exfoliate; to scaleoff; to flake (A) || exfolier; effeuiller.
a) ~ (Putz) || to peel off; to scale ||
s'écailler; s'écaler; effeuiller.
4

Abblättern n. (Met) || exfoliation || effeuillage m.

Abblätterung f. (Met) || scaling || écaillage m. a) ~ der Schiene || exfoliation or scaling-off of the rail || exfoliation f. ou écaillage m. du rail.

abblenden || to diaphragm || mettre le diaphragme. a) die Scheinwerfer mpl. ~ || to dim the head lamps pl. or search lights || baisser les phares mpl. 7

Abblendung f. || diaphragmation || diaphragmation f. a) ~ des Kristallbildes || stopping down of the image of the crystal || diaphragme m. agissant sur l'image du cristal.

abblicken (Met) || to cease brightening; to brighten; to grow dull; to tarnish || ceaser de faire l'éclair m.; ternir; perdre l'éclat m.

abbohren, die Stehbolzen mpl. || to bore out the stay bolts pl. || enlever les entretoises fpl. a) ein Terrain n. ~ || to explore the ground by bore holes pl. || faire des recherches fpl. ou des sondages mpl.

dans un terrain; sonder un terrain. 10
Abbohrer m. (Bergb) || long borer; long
jumper || aiguille f. à barre; barre f.
ou fer m. à mine; fleuret m. 11

abborken || to strip the bark from the wood; to disbark || écorcer. 12

Abborken n. || barking || écorçage m. 13
sbb5schen || to slope; to give batter; to incline || taluter; mettre en talus m. a) stell
~ (Bauw) || to slope steepy; to cut steep
down || escarper; mettre en forte pente f.

Abböschung f. (Bauw) | sloping | talutage m. 15

Abbrand m. (Chem) || roasting residue || résidu m. de grillage. a) ~ (Met) || burn; wastage (A) || perte f. au feu. b) Elektroden~ || consumption of electrodes || usure f. des électrodes. e) Kies~ || burnt or purple ore || pyrite f. traitée. d) Kohlen~ (Elektr) || consumption of a carbon || usure f. d'un charbon.

abbrassen || to brace full; to fill the sails pl. || brasser à porter ou décharger les voiles fpl. 17 abbrausen || to rinse; to shower || arroser;

abbrausen || to rinse; to shower || arrose; rincer.

Abbraussieb n. || rinsing screen || tamis m. d'arrosage.

abbrechen || to break down || rompre. a) ~ (Masch; Schiffbau) || to break up || démolir; dépecer. b) eine Brücke f. ~ || to withdraw or to break up or to remove or to dismantle a bridge || démolir ou enlever un pont. c) ein Gebäude n. ~ || to demolish or to pull down or to dismount or to take down a building || démolir ou raser un bâtiment. d) ein Schiff n. ~ || to break up a ship || démolir

un vaisseau. e) ein Wort n. in Silben ~ || to divide a word into syllables || diviser un mot en syllabes. f) die Zeile ~ || to break the line || couper l'alinéa m. 20

abbreiten, das Eisen (Schmied) || to stretch out or to beat out iron || aplatir le fer. 21

abbremsen || to brake || freiner. 22
Abbrennbarkeit f. || combustibility || combustibilité f. 23

abbrennen (Met) || to pickle; to dip; to calcine || dérocher; décaper; calciner.
a) ~ (an der Oberfläche) || to sear; to singe || flamber. b) die Isolation ~ || to burn-off the insulation || brûler l'isolant m. c) das Messing ~ || to pickle or to dip the brass || relever la couleur du laiton. d) den Stahl m. ~ || to blaze off the steel || recuire l'acier m. par le flambage; décaper l'acier. 24

Abbreviatur f. | abbreviation | abréviation f. 25

Abbreviaturensatz m. || composition of abbreviations || composition f. avec abréviations. 26

abbringen, ein gestrandetes Schiff || to get a stranded ship afloat || déséchouer ou déchouer ou relever ou remettre à flot un vaisseau échoué. 27

abbrückeln || to peel off; to scale; to crumble; to break off in little bits || s'écailler; s'écaler; tomber en écailles. 28 Abbrückeln n. || crumbling away || écaillement m.; émiettement m.

Abbröckelung f. || crumbling || écaillement m. a) ~ ciner Böschung || slipping of a slope || éboulement m. d'un talus. 30

Abbruch m. || breaking down; breaking off; pulling down; demolition || démolition f. a) ~ (von Beziehungen) || rupture || rupture f. b) ~ der gegossenen Typen || break of the types || jet m. des caractères d'imprimerie. c) ~ eines Schiffes || ship breaking-up || démolition f. de bateau.

Abbruchsunternehmen n. || enterprise for pulling down; wrecking company (A) || entreprise f. de démolitions. 32

abbrücken || to withdraw or to break-up or to remove or to dismantle a bridge || démolir ou enlever un pont. 33

abbrühen (Tuchm; Färb) || to seethe or to scald or to smother with boiling water; to boil out; to parboil || échauder. 34 Abbrühen n. || boiling out || échaudage m.

35

Abbrühkessel m. (Tuchm; Färb) | scalding tub | échaudoir m. 36

abbuchen (Handel) ! to write off || créditer.

abbürsten || to brush || brosser. 38
Abdach n. || lean-to; shed || appentis m.
a) ~ einer Einfriedigungsmauer || coping
or caping or brow of an enclosure wall ||
larmier m. d'un mur de clôture. 39

armer m. d'un mur de cioture. 39 abdachig || sloping; aslope; slanting; in clined || incliné; en pente; en talus. 40 Abdachung f. (Gelände) || slope; fall; decli-

vity || pente f.; penchant m. a) ~ einer || sloping or inclined position or shelvingness of a wall || pente f. ou talus m. d'un mur; adossement m. b) ~ cines || Daches || declivity or slope of a roof || plongée f. d'un toit.

Abdachungs-höhe f. || height of the dip || hauteur f. de plongéc. a) ~winkel m. || angle of the talus || angle m. de la pente.

Abdachverhältnis n. einer Böschung || ratio of the horizontal breadth to the vertical height of a slope || rapport m. de la base à la hauteur du talus.

abdämmen (Wasserb) || to dam: to dam up || détourner par une digue; endiguer.

Abdümmung f. || embankment; dammingup || barrage m.; endiguement m. 45 Abdampf m. || exhaust or dead steam | vapeur f. d'échappement; vapeur f. épuisée ou passive. a) Turbinen~ || turbine exhaust steam || vapeur m. d'échappement de la turbine. 46

Abdampf-apparat m. || evaporating apparatus || appareil m. d'évaporation.
a) ~druckregler m. || exhaust steam pressure regulator || régulateur m. de pression de vapeur d'échappement. 47

abdamplen || to evaporate; to vaporize || chasser par évaporation; évaporer. a) ~ lassen (Chem) || to allow to evaporate; to make evaporate || faire évaporer. 48 Abdamplen n. || evaporation || évaporation f. 49

abdümpsen (Chemie; Kabel) || to boil-out || échauder. a) ~ (Küche) || to stew || étuver. b) ~ (mildern) || to throttle || abaisser.

Abdümpfen n. (Chem) || boiling-out || échaudage m. 51

Abdampf-entöler m. || exhaust steam oil separator | déshuileur m. de vapeur d'échappement. a) ~gefäß n. || evaporating pan or dish or basin or vessel | vase m. évaporatoire ou à évaporation; récipient m. d'évaporation. b) ~kessel m. | evaporating vessel or boiler || chaudière f. ou bassine f. d'évaporation. e) -kolben m. || evaporating flask || flacon m. d'évaporation. d) ~kondenswasserabscheider m. || exhaust steam condensing water separator | séparateur m. d'eau de condensation de l'échappement. e) ~leitung f. || exhaust steam main || conduite f. de vapeur d'échappement. 1) -ofen m. (Töpf) | slip-kiln | caisse f. ou cuve f. pour raffermir la barbotine. g) ~pfanne f. (Zuck; Brau) | evaporating boiler or pan || chaudière f. évaporatoire ou à évaporer; euve f. d'évaporation. h) ~rohr n. || exhaust steam pipe || tuyau m. de vapeur d'échappement. i) ~rückstand m. || solid residue from evaporation || résidu m. solide d'évaporation. k) -schale f. evaporating basin or pan | capsule f. évaporatoire ou à évaporation; vase m. à évaporation. I) ~turbine f. " exhaust steam turbine | turbine f. à vapeur d'échappement. 52

Abdampfung f. (Chem) || evaporation: volatilization || évaporation f.; volatilisation f. 53

Abdämpfung f. (Akust) || damping || amortissement m. a) ~ der Geräusche || reducing of the noise || amortissement m. du bruit.

Abdampf-verwertung f. || waste steam heat utilization || utilisation f. de la vapeur d'échappement. a) ~verwertungsanlage f. || exhaust steam utilizing plant || installation f. d'utilisation des vapeurs d'échappement. b) ~vorwärmer m. || exhaust steam preheater || réchauffeur m. à vapeur d'échappement. 556

abdarren (Malz) || to dry off; to kiln off; to kiln-dry || sécher dans la touraille; maintenir la température finale. 56 Abdarr-horde f. || lower finishing hurdle || plateau m. de touraillage. a) ~temperatur f. || final kilning temperature; finishing heat or temperature || température f. finale de touraillage.

abdecken (bedecken) || to cover || recouvrir. a) ~ (Fåden) || to strip || puiser. b) ~ (Vieh) || to flay || équarrir; écorcher. c) ein Haus ~ (das Dach abnehmen) || to uncover or to unroof a house || découvrir une maison. 2

Abdecker m. || knacker; flayer; skinner || équarrisseur m.; écorcheur m. 4

Abdeckerei f. || flaying house || maison f. de l'équarisseur. a) ~maschine f. || flaying machine || machine f. d'équarrissage. 5

Abdeckmasse f. || means pl. of protection || masse f. protectrice. 6

Abdeckplatte f. (Schornstein) || covering plate || champignon m. de cheminée; chapeau m. de cardinal. a) ~ (Straßenbau) || coping stone; cover plate || pierre f. à chaperon; plateau m. de couverture. b) gelochte ~ || perforated cover plate || plaque f. de recouvrement perforée.

Abdeckscheibe f. (Sammler) | spray plate | plaque f. de couverture. 8

Abdeckung f. || capping; covering || couverture f.; couvercle m.; recouverment m. a) ~ einer Drehscheibe || boarded floor of a turntable || plancher m. d'une plaque tournante. b) Kühler || radiator cover || revêtement m. duradiateur.

Abdeckvorrichtung f. (Röntgen) || covering device || dispositif m. à recouvrement.

ment. 10

abdestillieren || to distillate; to distill off ||

distiller; chasser par distillation. 11

Abdestillieren n. der Duftstoffe || distilling
off the substances possessing smell ||
distillation f. des matières odorantes.

abdiehten || to caulk; to tighten; to pack; to make or to render tight || calfater; calfeutrer; étanchéifier; rendre étanche. a) die Elektreden fpl. ~ || to pack the carbons pl. or electrodes || calfeutrer les électrodes fpl. 13

Abdichtung f. || tightness || étanchéité f.
a) ~ (Packung) || packing || garniture f.
b) Grundwasser~ || (under)ground water
caulking || calfeutrage m. de nappe
souterraine. e) schlechte ~ || defective
tightness || étanchéité f. défectueuse. 14
Abdichtungsblech n. || tightening sheet ||

tôle f. d'étanchéité.

Abdocker m. (Färb) || layer-out || déplieur m.

16

Abdrängung f. (Luftf.; Schiff) || drift; deviation || dérive f. 17

Abdrängungsmesser m. (Luftf) || drift indicator || dérivomètre m. 18

indicator || dérivomètre m.

abdrehen (Dreh) || to cut down (A); to
turn off; to turn or to round on lathe ||
tourner; charioter. a) ~ (Tôpf) || to turn
|| tournesser. b) ein Geschützrehr n.
außen ~ || to turn the outside of a gun
|| tourner la surface extérieure d'une
bouche à feu. c) einen Hahn m. ~ (zudrehen) || to turn off a tap || fermer un
robinet. d) Radkränze mpl. ~ || to turn

off or to turn up tires pl. || rafrafchir les bandages mpl. d'une roue. 19 Abdrehen n. (Töpf) || turning || tournassage m. 20

Abdreh-rädchen n. (Galv) || pressing wheel || molette f. à décrasser et tourner. a) ~stahl m. || turner's chisel; turning tool || outil m. de tourneur. b) ~vorrichtung f. für den Kollektor || commutator turning device || appareil m. pour tourner le collecteur. 21

abdrosseln (Elektr) || to throttle || étrangler. a) ~ (Masch) || to choke || amortir; étrangler. b) Gas n. ~ || to shut eff gas || étrangler le gaz.

Abdrosselung f. || throttling || étranglement m. 23

Abdruck m. (Buchdr) | print; copy print; printing-off; impression || tirage m.; impression f.; reproduction f. a) -(Grav; Galv) | cast | empreinte f. b) ~ auf Blättern | page printing | impression f. sur feuilles. c) ~ eines Buches | reprint of a book | réimpression f. d'un livre. d) fotografischer ~ || photographic print || planche f. phototypique. e) ~ einer Münze || ectype of a coin || ectype m. f) ~ mit der Schrift || print with the type || épreuve f. avec la lettre. g) ~ der Typen (Schreibm) || reproduction of the types || reproduction f. des caractères. h) ~ einer Versteinerung || fossil remain || empreinte f. d'un fossile.

abdrucken || to print; to work off; to impress || tirer; imprimer. a) in Wachs n. ~ || to impress on wax || faire une empreinte dans la cire.

abdrücken (Mct) || to impress; to transfer || empreindre; imprimer. 26 Abdruckmasse f. (Zahnarzt) || plaster ||

plâtre m. 27
Abdrückschraube f. || forcing or set screw

|| boulon m. à chasser. 28 abdunkeln (Buchdr) || to deepen || donner une nuance plus foncée. 29

abdweilen || to swab; to dry with a mop || fauberter.

abecelich || alphabetical || alphabétique. a) in streng ~er Reihenfolge f. || in strict alphabetical order || dans l'ordre strictement alphabétique.

Abelmoschkorn n. || abelmosk seed || semence f. d'abelmosch. 32

Abend-dämmerung f. || twilight after sunset; owl light || crépuscule m. du soir. a) ~kleid n. || evening robe or gown (A) || robe f. de soirée. b) ~schicht f. (Bergb) s. auch Nachtschicht || night shift || poste m. de soir ou de nuit; travail m. de nuit.

Aberration f. "aberration | aberration f.
a) ~ außerhalb der Achse | extra-axial
aberration | aberration f. en dehors de
l'axe. b) ~ des Lichts | aberration of
light | aberration f. de la lumière.
c) sphärische ~ || spherical aberration |
aberration f. sphérique ou de sphéricits
34.

Aberrationswinkel m. || angle of aberration || angle m. d'aberration. 36
aberregen || to de-energize || désexciter. 36
abfahrbares Farbwerk n. || removable
inking apparatus || appareil-encreur m.
mobile. 37

abfahren || to depart; to start || partir.

a) Erde f. mit dem Schiebkarren ~ ||

to cart the ground || transporter la terre à la brouette. 38 Abfahren n. der Güter (Eisenb) || carryingoff the goods || enlèvement m. des marchandises. 39

Abfahrt f. || start; departure || départ m.; partance f. a) ~ eines Zuges || starting or setting-off of the train || départ m. d'un train.

Abfahrt-gleis n. || starting track || voie f. de départ. a) ~hafen m. || port of departure || port m. de départ. b) ~signal n. || starting signal || signal m. de départ. 41

Abfall m. | waste; rubbish; refuse; garbage | déchet m.; rognure f. a) ~ (Buchdr) | scrapings pl. | petits bouts mpl. b) ~ (Küche) | slops pl.; leavings pl. || graillons mpl.; restes mpl. du repas. e) ~ (Müll; Gerb; Schlächt) | garbage; offall || issues fpl. d) ~ (Neigung) declivity; slope || déclivité f.; pente f. e) ~ (der Spannung) | fall; drop; descent | chute f.; descente f, f) (Werkstatt) || chips pl.; chippings pl.; clippings pl.; shavings pl. || copeaux mpl.; éclats mpl.; écailles fpl.; rognures fpl. g) ~ von Baumwolle || cotton waste || déchet m. de coton. h) ~ vom Kämmen || waste from combing || déchet m. du peignage. i) Metall-|| scrap metal || déchet m. métallique. k) steller ~ | steep fall; | descente f. rapide. 1) tierischer ~ || animal refuse I déchet m. animal ou d'animaux. 42 Abfall-arbeiter m. (Spinn) || waste hand || ouvrier m. aux déchets. a) ~eisen n. scrap iron | mitraille f.; débris mpl. ou riblons mpl. de fer.

abfallen (Buchdr) || to be broken || se coucher. a) ~ (Elektr) || to release; to fall; to relieve; to loose (current) || relâcher; tomber; perdre (du courant).

Abfallen n. (Elektr) || drop; diminution ||
perte f.; diminution f.; relachement m.
a) ~ der Drehzahl || dropping of speed ||
diminution f. de la vitesse.
45

abfallend (Fläche) || inclined; sloping || incliné. a) langsam ~es Relais n. || slow-dropping relay || relais m. à relâchement retardé ou à perte lente. b) schräg ~ || sloping || penchant.

Abfallerzeugnis n. (meist nicht weiter verwertbares) || waste product || déchet m.
a) ~ (weiterverwertbares) || residuary product || produit m. résiduaire. b) ~
(Met) || scrap || riblon m. 47

Abfall-fett n. || waste fat || graisse f. de déchet. a) ~holz n. || offal timber || déchets mpl. de bois; rognures fpl. b) ~koks m. || scrap coke || déchets mpl. de coke. e) ~ol n. || waste oil || résidu m. d'huile. d) ~rohr n. (Bauw) || rain or down pipe || tuyau m. de descente; gouttière f. des caux pluviales. e) ~sammelanlage f. || refuse collecting plant || installation f. à ramasser les déchets. f) ~säure f. || residuary acid || acide m. résiduaire ou récupéré. g) ~sortierer m. (Spinn) || waste sorter || trieur m. de déchets ou bouts. 48

Abfallstoff m. s. auch Abfall || waste material || déchet m.; rognure f. a) verwertbarer ~ (Chem; Masch; Holz) || byproduot || sous-produit m. 49

Abfall-vernichtungsanlage f. || refuse destructing plant||installation f. à incinérer les ordures ménagères. a) ~verwertungsanlage f. || waste utilizing plant || installation f. pour l'utilisation des déchets.
b) -wäscherei f. || waste washing || blanchissage m. de déchets. c) -zeit f. (Relais) || releasing time^b|| temps m. de déplacement.

Ablangekanal m. (Wasserb) || ring channel || canal m. de dérivation.

abfangen (Bergb) || to prop || étançonner.
a) Eisen n. ~ (Gieß) || to tap the iron ||
recevoir la fonte. b) die Firste f. ~
(Bergb) || to sustain the roof || arc-bouter
le gradin renversé. 3

Ablangen n. (Öl; Kühlwasser; Rückstände)

| collecting; recovering | récupération
f.; recouprement m. 4

Ablangseil n. (Luftf) || check cable || limiteur m. de course.

ablasen, || to chamfer; to slope || chanfreiner; tailler en chanfrein; biseauter.

ablassen, ein Schriftstück n. || to compose or to draft (A) or to draw-up a document || composer ou rédiger un document. 7

Ablassung f. chiffrierter Schriftstücke || writing of ciphered documents || rédaction f. de documents chiffrés. 8

abfedern || to provide with springs pl.; to suspend || suspendre sur ressorts mpl.

Ablederung f. || spring mounting; suspension; padding || suspension f. sur ressorts.

ableilen | to file off | enlever à la lime; limer.

Abfeilraspel f. || rasp || râpe f. à limer. 12 abfertigen, Gepäck n. || to book baggage or luggage || enregistrer des bagages mpl. a) einen Zug m. ~ || to despatch or to start a train || expédier un train. 13

Abfertigung f., zollamtliche || customs entry; clearance || expédition f. en douane. 14

absevern (Gewehr) || to fire (off); to discharge || décharger. a) einen Sprengschuß m. ~ || to blast a mine || faire sauter une mine.

ablieren, die Schoten fpl. || to case off the sheets pl. || filer les écoutes fpl. || 16

abfiltern || to filter; to filtrate off || filtrer; séparer par filtration f. 17

ablinden (auszahlen) || to pay off || payer; satisfaire. a) seine Gläubiger mpl. ~ || to compound with one's creditors pl. || satisfaire ses créanciers mpl. 18

Abfindung f., einmalige || lump sum || somme f. globale. a) ~ mit Gläubigern || private arrangement or settlement with creditors || arrangement m. à l'amiable. 19

Abfindungssumme f. || indemnity; amount of compensation || indemnité f.; payement m. par composition.

abliachen || to flatten; to smooth down || aplatir. 21

Abilachschaltung f. (Fernm) || flattening arrangement || dispositif m. de compensation.

Abflachung f. || flattening || aplatissement m. 23

Abilachungs-dressel f. (Fernm) || smoothing choke || self m. d'aplatissement; bobine f. d'étouffement de bruits. a) ~kondensator m. || smoothing condenser || condensateur m. d'aplatissement.

abflammen, Leder n. || to tallow or to grease leather over a charcoal fire || donner le suif au cuir; graisser les peaux fpl. 25 abiließen || to run out; to flow out; to leak off || s'écouler. 26

abfluchten (Bauw) || to line out || dresser à la ligne; aligner. a) ~ (Feldm) || to sight out; to line out || aligner; jalonner. 27 Abflug m. (Luftf) || start || envol m. a) stei-

ler~ || dive || vol m. piqué.

Abfluß m. (das Abfließen) || flowing off; discharge || écoulement m. a) ~ (Bauw) || gutter; gully; sink || égout m.; déchargeoir m. b) ~ (Wasserb) || outlet; waste || décharge f.; canal m. de décharge. e) ~ (Geld) || withdrawal; efflux; drain || sortie f. d) ununterbrochener ~ || continuous discharge || écoulement m. continu. e) ~ einer Talsperre || tail flow of a barrage || écoulement m. d'un barrage.

Abflußgeschwindigkeit f. || discharge velocity; velocity of flow || vitesse f. d'écoulement. 30

Abflußgraben m. || drain; draining ditch || rigole f. a) Haupt~ || main eduction canal || canal m. principal d'écoulement.

Abfluß-kanal m. || drain channel || canal m. d'écoulement. a) ~leitung f. || drain pipe || conduite f. d'amenée. b) ~menge f. || discharge quantity || volume m. débité; quantité f. d'écoulement. c) ~rinne f. || trough || couloir m. d'écoulement. d) ~rohr. n. || outlet tube; waste pipe; soilpipe (A); down pipe || tube m. d'écoulement; tuyau'm. de décharge ou de dégorgement ou de descente. e) ~wasser n. || waste water || eau f. de décharge ou d'écoulement.

abformen (Gieß) || to mould; to form the casting || mouler. 33

Abformer m. (Schriftg) | moulder | mouleur m. de clichés. 34

Abfrage-amt n. (Fernm) || answering board || groupe m. de départ. a) ~apparat m. (Fernm) || operator's telephone set || appareil m. ou poste m. d'opératrice; appareil m. de réponse ou de demande. b) ~beamtin f. || answering operator || opératrice f. de départ ou d'arrivée. 35

Abfragebetrieb m. (Fernm) || direct trunking || exploitation f. par ligne de conversation. a) B-~ (Fernm) || ring down junction || exploitation f. par double appel.

Abfrage-einrichtung f. (Fernm) || operator's telephone set || poste m. d'opératrice; poste m. micro-téléphonique; appareil m. de réponse. a) ~feld n. (Fernm) || answering jack panel || champ m. de jacks locaux; panneau m. des jacks de demande. b) ~gehäuse n. (Fernm) || operator's telephone set || poste m. d'opératrice; appareil m. de réponse. c) ~geschwindigkeit f. (Fernm) | speed of answering || vitesse f. de réponse. d) ~klinke f. (Fernm) | answering or home jack | jack m. de réponse ou de demande. e) ~klinkenstreifen m. (Fernm) || strip of answering or home jacks | réglette f. de jacks de réponse. 37

abfragen (Fernm) || to inquire; to answer ||
demander; prendre la demande. 38
Abfragen n. || answering; inquiry || de-

mande f.; réponse f.

Abfrage-plats m. (Fernm) || answering position || place f. de réponse ou A. a) ~schalter m. (Fernm) || listening or speaking key || clef f. d'écoute ou de conversation. b) ~schuur f. (Fernm) || answering

cord || cordon m. de réponse ou de demande. e) ~stellung f. (Fernm) || answering position || position f. de demande. d) ~stöpsel m. (Fernm) || answering plug || fiche f. de réponse ou de demande. e) ~stromkreis m. (Fernm) || operator's circuit || circuit m. de demande. f) ~system n. (Fernm) || operator's set || poste m. micro-téléphonique. 40 abfrèsen || to mill off; to mill || enlever à

abfräsen || to mill off; to mill || enlever à la fraise; fraiser. 41 Abfräsen n. || milling; shaping || fraisage

Abfuhlnadel f. || pecker; selecting needle || goujon m.; aiguille f. 43

Abfuhr f. || carrying away || transport m. en chariot. 44 Abfuhranstalt f. || sewage removal enter-

prise || entreprise f. de vidanges. 45
ablühren, Wärme f. || to eliminate heat ||

éliminer la chaleur. 46
abführendes Mittel n. s. Abführmittel. 47
Abführ-gebühr f. || carriage-fee || factage
m. a) ~gerät n. für Fäkalien || feeal conveying implement || ustensile m. pour
l'enlèvement des matières fécales. b) ~kosten pl. || carriage || frais mpl. de
transport. 48

Abfuhrmittel n. || laxative; aperient; purgative || laxatif m.; purgatif m. 49
Abfuhr-stoff m., Verarbeitung f. von ~en ||
house refuse dressing || utilisation f. de
vidanges. a) ~system n. || scavengering:
cesspool system || system m. de vidange.

Abführtablette f. || aperient or laxative tablet || tablette f. purgative. 51
Abführungskanal m. || outlet channel || canal m. de fuite. 52

Abfuhrwagen m. (Kehricht) || refuse removing cart || chariot m. pour l'enlèvement des ordures.

Abfüllanlage f. (Brau) || racking plant || installation f. de soutirage. 54
Abfüllapparat m. (Brau) || filling or racking apparatus; racker || soutireuse f.; appareil m. de soutirage. a) ~ (Chem) || decanting apparatus || appareil m. de soutirage. b) Faß~ || cask filling apparatus || soutireuse f. pour fûts. c) ~ mit Gegendruck || back pressure racking apparatus; counter pressure racking soutireuse f. isobarométrique ou à contrepression. d) Ölspar- und ~ || oil governor and racker || oléocompteur m. 55

Abfull-bock m. (Brau) | racking bench or bock; machine for drawing-off || chevalet m. de soutirage; machine f. à remplir les bouteilles. a) ~butte f. (Brau) || racking square || cuve f. de soutirage.

b) ~darmschlauch m. (Brau) || racking gut || boyau m. de soutirage.

abfüllen (Brau) || to fill up; to draw off; to rack || mettre en fûts mpl.; soutirer. a) ~ (Chem) || to decant || décanter; transvaser. b) in Flaschen fpl. ~ || to bottle || mettre en bouteilles fpl. 57 Abfüllen n. (Brau) || racking || mise f. en fûts; soutirage m. 58

Abfüll-kahn m. (Brau) || filling tap || robinet m. de soutirage. a) ~keller m. (Brau) || filling or cleansing cellar || cave f. de soutirage; soutirage m. b) ~maschine f. (Brau) || drawing-off or racking machine || machine f. de soutirage ou à soutirer; machine f. à remplir les bouteilles. e) ~raum m. (Brau) s. Abfüll-

Abfüllschlauch m. (Brau) || filling-up pipe; racking hose or pipe | tuyau m. de soutirage. a) ~ aus Darm (Brau) || racking gut || boyau m. de soutirage. Abfüll-spund m. (Brau) | drawing-off bung | bonde f. de soutirage; bondon m. à écoulement. a) ~ständer m. (Brau) || racking bench or bock || chevalet m. de soutirage. b) ~station f. || filling station station f. de mise en bouteilles. c) ~trichter m. | drawing-off funnel | entonnoir m. à écoulement ou de soutirage. d) ~vorrichtung f. (Brau) || racking apparatus | appareil m. de soutirage. Abgabe f. (Ablieferung) | delivery livraison f.; remise f. a) ~ (Steuer) | impost; due; duty; tax || impôt m.; droit m.; taxe f. b) Bergwerks~ || mine dues pl. || contribution f. minière. c) dem Staat zufließende ~ || due appertaining to the State | impôt m. revenant à l'Etat. d) ~ des Telegramms || sending or transmission of telegram | transmission f. du télégramme. e) unter ~ von . . . (Chem) || by loss of . . . || par départ de . . . f) Zoll~ || custom-house duty || droit m. de douane.

abgaben-frei || free from duty || exempt de droits mpl. a) ~pflichtig || liable to duty || soumis aux droits mpl. 5

Abgabeholz n. | wood granted free of

charge | bois m. délivré gratuitement.

Abgang m. (Bergb) || tailings pl. || perte f.
a) ~ (Goldschl) || parings pl. || déchet m.
b) ~ (Heilk) || faeces pl.; feces pl. (A)
|| fèces fpl. e) ~ (Postsendung) || departure || départ m. d) ~ (Wirkerei) ||
clippings pl. || rognure f. e) Papier~ ||
waste paper || maculature f. 6

Abgangs-amt n. || departure office || bureau m. de départ. a) ~bahnhof m. || starting or leaving (A) station || station f. de départ. b) ~gestinge n. (Fernm) || distributing pole || support m. de distribution. e) ~rohr n. || waste pipe || tuyau m. de décharge.

Abgas n. || flue or exhaust gas; drawing off gas || gaz m. d'échappement ou brûlé. a) die ~e npl. über Dach abführen || to lead off or to exhaust the waste gases pl. over the roof || faire échapper les gaz mpl. brûlés au-dessus du toit. b) Drehofen~ || waste gas of a rotary kiln || gaz m. d'échappement d'un four tournant. c) die ~e npl. entweichen || the burnt gases pl. escape || les gaz mpl. de la combustion s'échappent. d) industrielle ~e npl. || industriel waste gases pl. || gaz mpl. industriels perdus.

Abgas-heizung f. || waste gas heating || chauffage m. par les gaz perdus ou d'échappement. a) ~kanal m. || waste gas duct || canal m. d'échappement. b) ~reinigungsanlage f. || waste gas purifying plant || installation f. d'épuration des gaz d'échappement. c) ~verwertung f. | utilization of the waste or exhaust gases | utilisation f. des gaz brûlés ou d'échappement. d) ~verwertungsanlage f. || waste or flue gas utilizing plant || installation f. pour l'utilisation des gaz d'échappement. e) ~vorwärmer m. (Kesselb) || economizer || économiseur m. 1) -warme f. | heat of exhaust gases || chaleur f. des gaz perdus. g) ~wärmeverwertung f. | utilization of heat of exhaust gases | mise f. à profit de la chaleur des gaz perdus.

abgebaut (Bergb) | exhausted | épuisé; exploité à fond. a) die Gruben fpl. sind erst teilweise ~ (Bergb) || the mines pl. are but partially exhausted || les mines fpl. ne sont exploitées que partiellement. b) ~e Kohlenzeche f. || exhausted coal pit || houillière f. épuisée.

abgebeizt (Gerb) || tanned || passé en mégie f. 11 abgeben (Chem) || to lose || éliminer. a) ein Telegramm n. ~ || to transmit a

telegram \parallel transmettre un télégramme. b) Wärme f. $\sim \parallel$ to give out or to radiate (A) heat \parallel rayonner ou irradier de la chaleur. 12

abgebrochen || broken off || interrompu; détaché; abandonné.

abgebunden (Zement) || bound off; hard || pris; séché. 14

abgedeckt (Dach) || untiled || découvert.
a) die Drehscheibe ist durch einen
Bohlenbelag ~ (Eisenb) || the turntable
is covered by a timber planking || la
plaque tournante est garnie d'une
couverture en madriers. b) durch Holzbelag m. ~ || covered by timber planking
|| garni d'une couverture en bois. 15
abgedichtet || tightened || étanchéifié; rendu

étanche. 16 abgedreht (Dreh) || faced on the lathe; turned | dressé au tour m. a) ~ (Leitungen) || turned off || fermé. 17 abgedrosselt || throttled || étranglé. 18 abgefärbt | decoloured | décoloré. 19 abgefast || canted || biseauté. 20 21 abgefiltert | filtered | filtré. abgeflacht | flattened | aplati. 99 abgefressen (Met) || corroded || corrodé. 23

abgefüllt (Chem) || decanted; filled up || décanté; soutiré. 24
abgegärt || fermented || fermenté. 25
abgegebene Leistung f. || output || débit m.; rendement m. 26

rendement m. 26 abgegerbt || taken off by tanning || tanné.

abgeglichen (eben) || flush || plain. 28
abgehen || to go off; to depart || s'en aller;
partir. a) ~ lassen (ein Schiff) || to send
out || faire partir. b) ~ lassen (Waren) ||
to forward; to dispatch || expédier:
c) reißend ~ (Handel) || to take on
rapidly || être d'un bon débit. 29
abgehend-e Hitze f. || waste heat || chaleur

abgehend-e Hitze f. || waste heat || chalcur f. perdue. a) ~er Strom m. || outgoing current || courant m. de départ. 30 abgekanteter Balken m. (Zimm) || canted timber || poutre f. équarrie. 31

abgekocht || boiled || bouilli. 32 abgekratzter Kork m. || scraped cork || liège m. raclé. 33

abgekürztes Morsezeichen n. || contracted Morse signal || signal m. Morse abrégé.

abgelagert (Geol) || deposited || déposé.
a) ~er Wein m. || dry wine || vin m. mûr
ou reposé; vin m. qui a de la cave. b) gut
~e Zigarre f. || well seasoned cigar ||
cigare m. bien sec.
abgelaufen (Uhrwerk) || run down || au

abgeleitet-e Einheit f. || derived unit ||
unité f. dérivée. a) ~e Funktion f. ||
derived function || fonction f. dérivée.
b) ~er Körper m. (Chem) || derivate ||
dérivé m. 37

abgenutzt || worn out; used up || usé; abimé. a) ~e Schrift f. || worn out type || caractère m. d'impression vieux. Abgeordnetenhaus n. || Chamber of Deputies || chambre f. des députés. 20 Abgeordneter m. || delegate; representative || député m.; envoyé m.; mandataire m.; représentant m. 40 abgeplattet || flattened || aplati. 41 abgepumpt | pumped-out | épuisé à la 42 pompe. abgerahmt || skimmed off || écremé. 43 44 abgerindet || excorticated || écorcé. abgerundet || rounded || arrondi. a) ~B Kurbelwange f. || rounded cheek || flasque m. arrondi. abgeschält || peeled; stripped off || pelé; écorcé. a) ~e Mandel f. || shelled almond || amande f. écalée. abgeschaltet | disconnected | déconnecté. abgeschätzt auf || assessed at || imposé à; taxé à. abgeschieden || separated || séparé; éliminé. a) ~er Stoff m. (Chem) | precipitate | précipité m. abgeschirmt | screened | cuirassé; muni d'un écran. abgeschiackt | slagged out | décrassé. abgeschlämmt | washed out | débourbé; lavé; dégorgé. 52 abgeschleuderte Lauge f. || liquor discharge | liquide m. d'essorage. abgeschlossen, Kasse f. || register closed || caisse f. fermée. a) durch einen Widerstand ~ || closed or terminated by a resistance | terminé ou fermé par une résistance. abgeschmirgelt | polished with emery | poli à l'émeri m. 55 abgeschrägt || bevelled; skewed; chamfered; canted || biseauté; chanfreiné. abgeschrieben (Handel) | written off | déduit. 57 II à abgesehen von . . . || apart from . . . 58 abgesetzt (Buchdr) || in type || composé; en composition f. a) ~e Bohrung f. || stepped hole || alésage m. étagé. b) scharf ~e Stelle f. (Masch) || sharp angle of steps or shoulders || épaulement m. à angle vif. abgesperrter Dampi m. || cut-off steam || vapeur f. coupée. abgestimmt (Funkw) | tuned; syntonic; modulated || syntonisé; accordé. a) ~er Anrul m. || tuned or harmonic ringing ||

abgesperrter Dampf m. || cut-off steam ||
vapeur f. coupée. |
obgestimmt (Funkw) || tuned; syntonic;
modulated || syntonisé; accordé. a) ~er
Anruf m. || tuned or harmonic ringing ||
appel m. harmonique. b) ~e Antenne f. ||
(Funkw) || modulated antenna or aerial
|| antenne f. accordée. c) ~e drahtlose
Telegrafie f. || syntonized wireless telegraphy || télégraphie f. sans fil syntonisée. d) ~er Kreis m. (Funkw) || tuned
circuit || circuit m. accordé. e) auf Resonanz f. ~ || tuned to resonance || accordé à résonnance f. f) ~er Summer m.
(Funkw) || tuned buzzer || vibrateur m.
syntonisé.

abgestoppt || stopped || arrêté. 62
abgestorbenes Hels n. || dead wood || bois
m. mort. 63

abgestuft || stepped; graduated || gradué.
a) ~er Widerstand m. || stepped resistance || resistance f. à degrés.
84
abgestumpit (Messerschm) || blunt ||
émoussé.
65

RR

abgetakelt (Seew) || unrigged || dégréé.
37 | abgetötet || destroyed || détruit.

abgetrieben, durch den Strom m. (Schiff) || carried away by current or by tide | drossé par le courant.

abgewogen | weighed | pesé.

abgezogenes Getränk n. || distilled beverage boisson f. distillée.

abgieren (Schiff) || to sheer off or away || s'alarguer.

abgiften, Wolle f. | to loosen wool by arsenic | délainer à l'arsénic.

abgießen (Chem) || to decant || décanter. a) ~ (Gieß) || to cast; to found; to pour off(A) || jeterenfontef.; fondre; couler. 6

Abgleich m. || balance; balancing || équilibre m.; balance f.

abgleichen (Bauw) | to level; to plain; to even; to lay flat | aplanir; niveler; égaler; égaliser; égalir. a) ~ (Elektr) || to balance; to equilibrate | balancer; équilibrer. b) ~ (Masch) || to balance || équi-

Abgleichen n. | balancing | balancement m.

Abgleich-fehler m. | unbalance; balance error | défaut m. d'équilibrage, a) ~prüfer m. (Fernm) || balancing tester || appareil m. pour l'essai d'équilibrage. b) ~schaltung f. für Verstärker (Fernm) | balancing two way repeaters || équilibrage m. des amplificateurs à deux fils. c) ~verfahren n. (Fernkabel) | method of balancing | mode m. d'équilibrage. 10 Abgratarbeit f. || trimming || ébarbage m.

abgraten || to trim; to bur (A) || ébarber. 12 Abgraten n. von Puffern || trimming of buffers || ébarbage m. de tampons. a) ~ von Zughaken || trimming of draw-hooks || ébarbage m. de crochets de traction. 13 Abgratmaschine f. | burring or trimming machine || machine f. à ébarber; ébarbeuse f. a) ~ für Muttern || nut burr removing machine | machine f. à ébarber les écrous.

Abgratpresse f. | press for taking off the burr; trimming press; edge finishing press | presse f. à ébarber ou d'ébarbage; ébarbeuse f. a) Exzenter- || eccentric trimming press || presse f. à excentrique à ébarber.

abgrenzen || to circumscribe; to fix the limits of ...; to define | délimiter; borner.

Abguß m. || casting; founding || moulage m.; fonte f.; jet m. en moule.

Abgußgewicht n. eines Niederfrequenzinduktionsolens | casting weight of a low frequency induction furnace || poids m. de coulée d'un four à induction à basse

abhaaren (Gerb) || to unhair; to scrape off the hair || ébourrer; épiler; surtondre. 19 abhacken | to chop off; to cut off | couper; abattre à coups mpl. de hache. a) 20 (Zuck) || to brush off || plamoter.

Abhacken n. (Zuck) | brushing-off | plamotage m.

abhaken | to unhook | décrocher.

abhalten (hindern) || to restrain; to prevent || retenir; empêcher. a) die Wasser npl. durch Holzverdämmung ~ (Bergb) | to keep off the waters pl. by timbering cuveler les eaux fpl.

abhammern, grob | to hammer roughly; to rough-hammer | dégrossir au mar-

Abhang m. | despent; slope; gradient; fall; declivity | descente f.; pente f.; pente f. douce. b) steller ~ | steep gradient || pente f. dure.

abhängen, die Lokomotive vom Zug || to disconnect the locomotive from the train || détacher la machine du train.

abhängig (abschüssig) || inclined; sloping || incliné; en pente f. a) ~ (unselbständig) || dependent | dépendant. b) ~ sein von . . . || to depend upon . . . || dépendre de . . .

c) ~e Veränderliche f. || dependent variable | variable f. dépendante. Abhängigkeit f. (Math) || dependence || dé-

pendance f. 28 abharzen, einen Baum m. | to remove the resin from a tree | détacher la résine

d'un arbre. Abhaspelmaschine f. || reeling machine || machine f. à dévider.

abhaspeln (Spinn) || to reel off || dévider. a) von der Spule f. ~ || to reel off from the bobbin | dérouler de la bobine. Abhau m., einen ~ machen (Bergb) || to

drive a gallery to the hade of a seam | faire une descente.

abhauen | to knock off; to cut off | couper; détacher. a) die Wurzeln fpl. ~ || to cut the roots pl. || couper les racines fpl. 33 Abhebelöffel m. (Malz) || cover remover;

skimmer | écumoire f. abheben || to lift off; to take off || enlever; ôter de dessus. a) ~ (Geld) || to draw from the bank || retirer. b) ~ (Malz) || to skim off || écumer. c) den Hörer m. ~ (Fernm) | to take off or to remove the receiver | enlever le récepteur.

Abheben n. (Malz) || skimming || écumage 36

Abhebevorrichtung f. || lifting device dispositif m. de relèvement. 37

abhelfen (einer Sache) | to remedy | remédier ou mettre ordre m. (à quelque chose).

Abhieb m. (Steinm) || hew; shard || épaulure f.; coupe f. a) gänzlicher ~ (Forstw) | final felling || coupe f. définitive. b) Holz~ || felling || coupe f. 39

Abhilfe f. || remedy || remède m. Abhitze f. || lost or waste heat || chalcur f. perdue. 41

Abhitze-kessel m. | waste heat boiler | chaudière f. à chaleur d'échappement ou chauffée par la chaleur perdue. a) ~rückgewinnung f. | waste heat recovering | récupération f. de la chaleur perdue. b) ~verwertung f. || waste-heat economy; flue gas utilization || économie f. de la chaleur d'échappement; utilisation f. du gaz de fumée.

Abhobelmaschine f. für Fässer || cask cleaning-off or planing machine | machine f. à blanchir ou à raboter les fûts. a) Faßböden~ || cask head planing machine | machine f. à raboter les fonds de fûts.

abhebeln || to plane off || raboter. a) die Kante eines Brettes ~ || to shoot the edge of a board || dresser une planche sur la tranche; corroyer la tranche d'une planche. b) eine Weichenzunge f. (Eisenb) || to plane a switch-tongue || raboter une aiguille de voie.

Abhobeln n. des Parketts || floor dressing || dressage m. du parquet ou des lames. 45 Abholgebühr f. (Eisenb) # fetching # prise f. & domicile.

abhoisen | to cut down a forest | déboi-47

penchant m. a) sanfter ~ || easy gradient | Abholzen n. (Forstw) || cutting down of a forest | déboisement m. Abhörbarkeit f. (Fernm) || listening || réceptivité f. à l'écoute. Abhörstation f. (Fernm) || listening station ||

station f. d'écoute. abirren (abweichen) || to deviate || dévier; aberrer. 51

Abirrung f. des Lichtes || aberration of light | aberration f. de la lumière. 52 Abkalktisch m. (Galv) || chalk bench table f. de déchaulage.

Abkantarbeit f. || folding job || travail m. d'émoussement ou de chanfreinage. 54

abkanten || to bevel; to chamfer || émousser; écorner; biseauter; chanfreiner; facetter.

Abkantmaschine f. (Klempn) | folding or edging machine; | machine f. à plier ou à replier. a) ~ (Masch) || rounding off machine | machine f. à émousser ou à chanfreiner. b) ~ (Tischl) || squaring machine | machine f. à équarrir. c) ~ für Muttern | nut bevelling machine | machine f. à ébarber ou à émousser les écrous. d) ~, Rund- und Kastenbiegemaschine f. || folding, rounding and boxforming machine || machine f. à plier, rouler et former des boîtes. 56 Abkantpresse f. || trimming press || presse f. à écorner. 57

abkarren, die Erde || to wheel or to cart the ground | brouetter la terre. 58 abkaufen || to purchase || racheter. 59 abkehren || to terminate an engagement ||

mettre fin m. à la convention. a) ~ (von der Grubenarbeit) || to turn off || se désister; congédier.

abkehrender Arbeiter m. || dismissed or discharged worker || ouvrier m. congédié.

Abkehr-maschine f. für Blattgold | sweeping machine for gold leaf | machine f. à brosser l'or en feuilles. a) ~schein (Bergb) | licence for a miner to leave a 62 pit || congé m.

abketteln || to hook up || tourniller. 63 abkimmen (Böttch) || to chop off the chimes R4 of the staves | raboter la neille.

abklappbarer Gehrungsanschlag m. || tilting mitre-cutting guide || butée f. d'onglets basculante. 65

abklären, sich (Chem) || to decant; to clarify | décanter; se clarifier. 66 Abklärer m. (Färb) || brightener || aviveur

67 Abklatsch m. (Buchdr) || impression || épreuve f.; cliché m.

abklatschen (Buchdr) || to stereotype; to AΩ dab | clicher.

Abklatscher m. (Buchdr) || blockmaker || clicheur m.

Abklatschmaschine f. (Buchdr) | dabbingmachine | machine f. à clicher. abklingeln (Fernm) || to ring off || annoncer

la fin de la conversation. 72 Abklingelsystem n. (Fernm) || ring-off system || système m. de fin de communication par sonnerie. 73

Abklingen n. || damping || décroissement m. a) ~ der Schwingung || dying-out or damping of the oscillation | décroissement n. ou amortissement m. de l'oscillation.

Abklopfbürste f. (Buchdr) || beating brush || brosse f. à mouler ou à épreuves. abklepfen | to best | battre; détacher en frappant. a) den Kesselstein m. - | to to scale off the boiler or the pan | détartrer ou écailler ou piquer une chaudière.

Abklopfen n. (Kesselstein) | knocking off || détartrage m.

Abklopfer m. s. Abklopfhammer.

AbklopThammer m. (Kesselstein) || scaling hammer or chipper | marteau m. détartreur. a) Preflutt- | pneumatic scaling hammer | détartreur m. pneumatique. 4

Abkneifen n. von Gußtrichtern | removing gits from castings | entaille f. des masselottes.

Abkneifpresse f., Exzenter- ; eccentric gitting press | presse f. à excentrique pour entailler; coupe-jet m.

Abkochgerät n. | water decoction apparatus | appareil m. à faire bouillir l'eau. 7 abkochen | to boil; to reboil | bouillir; rebouillir. a) das Wasser - | to boil water | faire bouillir l'eau f.

Abkochmittel n. (Chem) he decocting medium | produit m. à décoction.

Abkochung f. # decoction # décoction f. 10 Abkohlen n. (Bergb) | brushing; breaking; getting | rabatage m.; abatage m.

abkommen, vom Fahrweg m. I to deviate from course; to lose the course | s'écarter de la route. a) gut ~ (beim Schießen) [to aim correctly; to strike home | frapper juste; bien viser et tirer à temps.

Abkömmling m. (Chem) || derivative || dérivé m.

abkratzen || to scrape off || racler. a) den Kesselstein m. - | to scale off the boiler; to chip off the scale ||écailler ou détartrer la chaudière. b) Werkstücke npl. ~ (Gieß; Masch) | to scrape off the pieces | enlever les défectuosités fpl. des pièces.14 abkröseln || to crumble || gréser ; grésiller. 15 Abkühlapparat m. || cooler; refrigerator || réfrigérant m.; refroidisseur m.

abkühlen | to cool down; to refrigerate | refroidir; réfrigérer; rafraîchir. a) ~ (Brau) || to chill || réfrigérer. b) ~ lassen || to let cool | laisser se refroidir. c) sich ~ || to cool; to cool off || se rafraîchir; se refroidir. d) von x0 auf y0 ~ || to cool from xº down to yº || refroidir de xº à

abkühlende Wirkung f. || cooling action || action f. de refroidissement.

Abkühlung f. | refrigeration; cooling | réfrigération f.; refroidissement m. a) ~ durch Leitung | cooling by conduction | refroidissement m. par conduite. b) ~ durch Strahlung || cooling by radiation || refroidissement m. par rayonnement. e) ~ durch Verdampfung || cooling by vaporization | refroidissement m. par vaporisation. d) ~ durch Verdunstung cooling by evaporation | refroidissement m. par évaporation. e) ~ durch Verfillssigung || cooling by melting || refroidissement m. par fusion.

Abkühlungs-fläche f. || cooling surface || surface f. de refroidissement. a) ~kurve f. || cooling curve || courbe f. de refroidissement. b) ~selt f. || period of cooling ||

période f. de refroidissement. abkuppeln, einen Wagen m. | to detach a carriage | découpler une voiture. abhursen (Buchdr) | to abbreviate

abréger. Abkärzen n. der Typenhebel || shortening of type bars || raccouroissement m. des tiges à caractères.

i stave shortening and grooving machine || machine f. à raccourcir et à jâbler les donves.

Abkürzsäge f. || cross cut saw || scie f. à tronconner. a) ~ für Dauben | stave cross-cut or shortening saw seie f. à raccourcir les douves. b) doppelte ~ f. für Dauben | double stave cross-cut saw; double stave shortening saw | scie f. double à raccourcir les douves. 25

Abkürzung f. abbreviation abréviation f.

Abkürzungstaste f. (Schreibm) # abbreviation key | touche f. d'abréviations. Abladegebühr f. | landing charge | frais mpl. de déchargement. 28

abladen | to unload; to discharge " décharger: débarquer. a) eine Darre f. ~ | to discharge or to unload a kiln ? décharger une touraille. 29

Abladeplatz m. | landing place | débarcadère m. 30

ablagern s. auch abgelagert (Chem) 1 to deposit sediments pl. 5 se déposer. 31 Ablagern n. (Getreide) | storing | conservation f.; garde f.

Ablagerung f. (Bergb) | deposit; bed | gisement m.; gîte m. a) ~ (in Flüssigkeiten) | sediment | depôt m. b) (Wasserb) | alluvion; wash | alluvion f.; atterrissement m.; dépôt m.

ablängen (Holz) | to saw square; to cross cut; to cut to length | couper à longueur f.; scier en travers; équarrir.

Ablängsäge f., roticrende | revolving cross cut saw | scie f. tournante à tronçonner.

Ablaß m. (Rohr) | outlet tube | tube m. d'écoulement. a) ~ eines Teiches | lock hatch or sluice board or sluice stay of a pond | bonde f. ou empellement m. d'un étang.

Ablaßdüker m. (Wasserb) regulating siphon | épanchoir m. à syphon. ablassen (Flüssigkeit) | to let off; to discharge | retirer; faire écouler. a) ~ (Gefäß) | to empty | vider; évacuer. b) ~ (vom Preise) | to take off; to deduct | rabattre. c) den Dampf m. ~ | to let the steam out ? évacuer la vapeur. d) Luft f. ~ (Luftreifen) \ to deflate \ dégonfler. e) das Öl ~ 1 to draw off the oil | faire écouler l'huile f. f) den Schlamm m. ~ 1 to draw off the deposit || décharger la boue. g) einen Zug m. ~ || to start a train || expédier ou faire partir un train. 38

Ablaßhahn m. | drain cock; blow-off cock; tap || robinet m. de vidange. a) ~ für Dampfwasser || drip cock || purgeur m. du cylindre à vapeur. b) - für die Entleerung der Beheizung || drain cock for emptying heaters | robinet m. de décharge pour évacuation de chauffage. c) ~ für das Schmieröl | waste oil tap | robinet m. de purge pour l'huile de graissage. d) - für den Vergaser | waste petrol tap || robinet m. de purge du carburateur. 30

Ablas-rohr n. | blow-off pipe; outlet tube | tube m. de décharge; tuyaupurgeur m. a) -schraube f. delivery screw | vis f. de décharge.

Ablasschütz n. | pond plug; scouring sluice; sluice board | bonde f. ou décharge f. de fond. a) Regel- | adjustable outlet sluice | vanne f. régulatrice. 41

chip off or to knock off the boiler scales; Abkürz- und Krösemuschine f. für Dauben i Ablaß-stoplen m. i drain plug i bouchon m. de vidange. a) ~ventil n. | blow-off or drain or delivery valve | soupapepurgeur f.; soupape f. de décharge ou de vidange. b) ~zapfen m. | blow-off plug | bouchon m. de vidange. 42 Ablauf m. (Ausguß) i discharge i décharge

f.; sortie f a) -apparat m. für Würze ; wort drawing apparatus | extracteur m. de moût.

Ablaufberg m. (Eisenb) | double incline; hump (A) || dos m. d'âne. a) Beschleunigungsvorrichtung f. für ~e f accelerating device for self-acting inclined planes -dispositif m. d'accélération pour pentes de remisage.

ablaufen (Flüssigkeit) | to run out s'écouler. a) ~ (Uhr) | to run down détendre.

Ablauf-gerüst n. (Schiffb) || cradle; launching-cradle | ber m.; berceau m. a) ~hahn m. a outlet cock a robinet m. d'écoulement. b) ~leitung f. | waste or drain pipe | conduite f. de décharge ou d'écoulement. c) -rinne f. voutlet gutter | rigole f. d'écoulement. d) ~rohrbogen m. ; arch for drainage pipes tube m. coudé de décantage. e) -rollgeng m. | roller delivery bed | train m. de rouleaux d'évacuation. 1) -triehter m. | discharging funnel | entonnoir m. de décharge, g) -ventil n. für Sirup syrup discharging valve | soupape f. de vidange pour sirop.

abläuten s. auch abklingeln (Fernm) | to ring off | donner le signal de fin de conversation.

ablautern (Brau) i to clarify; to strain; to run off | filtrer.

Abläuterung f. (Brau) || clarification: drainage; filtration | filtration f. Abläuterungsvorrichtung f. | drawing-of or clarifying apparatus | appareil m. à aider la filtration.

Ablegeapparat m. (Buchdr) | distributing apparatus | appareil m. distributeur. a) ~ für Lettern || distributing apparatus for types | appareil m. pour distribuer les lettres. b) ~ für Papierbogen (Buchdr) apparatus for laying-out sheets appareil m. pour mettre les feuilles 51 de côté.

Ablegekasten m. || receiving box || caisse f. de réception. 52

ablegen (Buchdr) | to distribute | distribuer. a) falsch - | to distribute the letters into wrong boxes || faire des coquilles. b) einen Satz m. ~ || to distribute a composition || distribuer une composition. c) in Schwaden mpl. ~ (Landw) | to lay in swaths pl. | javeler.

Ablegen n. des Satzes || distribution of type i distribution f. de la composition.

Ableger m. (Pflanze) || slip; scion || jet m. a) ~ (Buchdr) | distributor | distributeur m. b) Papier~ (Gerät) || apparatus for laying-down sheets || appareil m. à déposer les feuilles.

Ablegesatz m. || dead matter || types mpl. à distribuer. 56 ableithar | derivable | dérivable. 57

ableiten s. auch abgeleitet | to derive dériver. a) ~ (Math) | to differentiate | prendre la dérivée. b) den Strom m. in die Erde - | to carry off the current to earth | faire écouler le courant à terre. c) die Wärme ~ || to carry off the heat || enlever la chaleur. 1

Ableitung f. (Elektr) || leakance || perditance f. a) ~ (Math) || derivative || dérivée f. b) Kühlwasser~ || cooling water discharge pipe || conduite f. d'écoulement de l'eau de refroidissement. 2

Ableitungsmesser m. (Elektr) || leakage meter || appareil m. de mesure de perditance. 3

Ableitungsrohr n. || delivery or outlet tube || tube m. abducteur ou de dégagement. a) ~ für Dampf || waste steam pipe || tuyau m. d'échappement ou de dégagement de la vapeur. 4

Ablenkbarkeit f. || deviability || déviabilité f. 5

ablenken || to deflect || dévier. a) eine Magnetnadel f. ~ || to deviate or to deflect a magnetic needle || dévier une aiguille aimantée. b) von der Richtung f. ~ || to deflect || dévier. c) die Strömung ~ || to deflect the flow || défléchir ou dévier les filets mpl. fluides. 6

ablenkend-e Einflüsse fpl. auf die Magnetnadel || influences pl. deflecting the magnetic needle || influences fpl. déviatrices sur l'aiguille aimantée. a) ~e Kraft f. || deflecting force || force f. déviante. 7 Ablenker m. || deflector || déflecteur m.

Ablenkung f. (Elektr) || deflection || déviation f.; déflexion f. a) Kraftlinien~ || deflection of the lines of force || déviation f. des lignes de force. b) Links~ || deflection to the left || déviation f. vers la gauche. e) prismatische ~ (Opt) || prismatic deviation || déviation f. prismatique. d) Rechts~ || deflection to the right || déviation f. vers la droite.

Ablenkungs-kraft f. || deflecting force || force f. déviatrice ou de déviation.
a)-messer n.|| deflectometer || flectomètre m. b) -rolle f. || deviation roller || galet m. de déviation.

Abless-einrichtung f. || reading device ||
dispositif m. de lecture. a) ~fehler m.
|| reading error || erreur f. de lecture.
b) ~fernrohr n. || reading telescope ||
lunette f. de lecture. e) ~genauigkeit f.
|| degree of accuracy with which readings
can be taken || précision f. des lectures.
d) ~grenze f. || limit of reading || limite f.
de lecture. e) ~lampe f. || reading lamp ||
lampe f. de lecture. 11

Ablesemikroskop n. || reading microscope || microscope m. de lecture. a) auf eine Bogenminute ablesbares ~ || reading microscope reading to one minute of aro || microscope m. de lecture donnant la minute d'arc. 12

ablesen (Phys) | to read off; to read | faire une lecture; lire.

Ablesen n. der Addierwerke durch einfachen Druck auf die Taste || reading the adding devices by simple pressure of key || lecture f. des totalisateurs par simple pression de la touche. a) schnelles ~ || ready reading || lecture f. vive. 14

Ablesevorrichtung f. || reading device || dispositif m. de lecture.

Ablesung f. || reading || lecture f.; cote f.
a) ~ der Kreise auf eine Doppelminute ||
reading the circles to a double minute ||
lecture f. des cercles par donnant la mi
nute double. b) Mestrommel~ || micrometer drum reading || lecture f. du tam-

bour de micromètre. e) Roh~ || rough reading || lecture f. brute. d) Spiegel~ || mirror reading || lecture f. au miroir. e) ~ des Winkels || reading of the angle || lecture f. de l'angle. f) aus zwei~enfpl. das Mittel nehmen || to take the mean of two readings || prendre la moyenne de deux lectures.

Ablesungsfehler m. || error in reading off || erreur f. de lecture.

Ableuchtlampe f. || inspection lamp; lamp for interior lighting || lampe f. de visite; lampe f. à éclairer l'intérieur. a) elektrische ~ || electric lamp for lighting off || lampe f. électrique à éclairer l'intérieur.

Ablieferung f. || delivery || livraison f. 19
Ablieferungs-schein m. || bill or certificate
of delivery; receipt || bulletin m. ou bon
m. ou ordre m. de livraison; reçu m.;
note f. de remise. a) ~zeit f. || time of
delivery || terme m. de livraison. 20
ablohen || to bark || écrocer. 21

ablohnen | to pay off | payer et congédier

ablöschen # to quench in water # tremper dans l'eau. a) die Asche ~ # to quench the ashes b éteindre les cendres fpl. b) Kalk m. ~ # to slake lime # éteindre la chaux. 23

Ablöschen n. des Kalkes | slacking of lime | extinction f. de la chaux. 24

Ablöschung f. || extinction; extinguishing; quenching || extinction f. 25

ablösen (loslösen) !! to loosen | détacher; séparer; défaire; délier, a) eine Schuld f. ~ !! to discharge a debt | amortir une dette. 26

Ablösungs-fläche f. (Geol) || joint || joint m. a) ~wert m. (Handel) || surrender value || valeur f. de cession.

abloten (Bauw) || to plumb || plomber. 28
Abluft f. || outgoing air; drawing off air ||
air m. sortant ou d'échappement ou d'échappement ou d'échappement ou d'échappement ou d'échappement || air outlet conduit || canal m. d'évacuation d'air. 29
Abmachung f., befriedigende || satisfactory arrangement || arrangement m. satisfaisant. 30

abmaischen || to mash off || reunir les matières en cuve; transvaser. 31

Abmaischen n. || mashing off || réunion f. des matières en cuve; transvasement m.

Abmaischtemperatur f. || final mashing heat || température f. finale de saccharifica-

abmallen || to mould || gabarier. 34
Abmaß n., Plus- und Minus || plus and

Abmaß n., Plus- und Minus || plus and minus limits pl. || tolérances mpl. maxima et minima. 35 abmeißeln || to chisel off || bédance; couper

au burin; trancher. 36
Abme@apparat m. # measuring device #

jauge f.

abmessen, eine Flüssigkeit f. || to measure
out a liquid || messurer un liquide. 38
Abmessen n. || measurement || mesure f. 39
Abmessung f. || dimension; size || dimension f. a) größere ~en fpl. sind aus baulichen Rücksichten unbequem || larger
dimensions are inconvenient for constructional reasons || pour des raisons techniques on ne peut choisir ou utiliser des
dimensions plus fortes. b) Stücke npl.
bis zu den größten ~en (Met) || blanks up
to largest sizes || ébauches fpl. jusqu'aux

plus grandes dimensions. e) ~en fpl.

der Karosserie || measurement over or of the body || dimensions fpl. de la caisse. 40 abmoosen, die Dachziegel mpl. || to clear the tiles of moss || émousser les tuiles. 41 abmustern, die Mannschaft (Seew) || to pay off the crew | licencier l'équipage. 42 Abnahme f. (kaufm. Absatz) || sale || débit m. a) ~ (Entgegennahme) | acceptance; taking over || réception f. b) ~ (Verringerung) | decrease; diminution | baisse f.; diminution f.; affaiblissement m. c) bei ~ von... (Handel) || on purchasing... en prenant de . . . d) - des Druckes (Phys) | diminution of the pressure baisse f. de la pression. e) Werkstoff~ acceptance or taking over of material réception f. de matériaux.

Abnahme-beamter m. || inspector; inspecting engineer || agent m. réceptionnaire.
a) ~bericht m. || report of approbation |
rapport m. de réception. b) ~lehre f. |
inspection gauge | calibre m. ou jauge f.
de réception. e) ~probe f. || acceptance
test || essai m. de réception. d) ~probe
fahrt f. (Schiff) || acceptance trials run |
cssai m. de réception. 44

Abnahmeprüfung f. || acceptance or takingover test || épreuve m. ou essai m. de réception. a) amtliche ~ || official acceptance test || essai m. de réception officiel.

Abnahme-raum m. || inspection department || hall m. de réception. a) ~ver-handlung f. || verbal process of approbation || proces m. verbal de réception. b) ~versueh m. || acceptance test || essai m. de recette. e) ~vorschrift f. || specification for acceptance || prescription f. pour la réception. d) ~zeichen n. || stamp of the testing officer || marque f. ou poinçon m. d'épreuve. 46

abnarben, das Fell | to cut off or to peel off the grain | effleurer la peau. 47
abnehmbar || detachable || amovible; détachable; démontable. a) ~e Kurbel f. || detachable crank || manivelle f. détachable. b) ~es Rad n. || detachable wheel || roue f. amovible. c) ~e Seitenwand f. || removable side || paroi f. de côté demontable. d) ~er Vorhänger m. (Opt) || removable lens attachment || face f. supplémentaire de la lentille amovible.

abnehmen (abmontieren) || to take up | démonter. a) ~ (entgegennehmen) || to receive; to test || recevoir. b) ~ (sich vermindern) || to diminish; to decrease || diminuer; s'affaiblir. c) den Hörer m. ~ || to take off or to remove the telephone or receiver || enlever le récepteur. d) das Tuch vom Rahmen ~ || to take off the tenter || déramer le drap. 49

Abnehmen n. (Opt) des Verhängers || slipping off of the lens attachment || enlèvement m. de la face supplémentaire. 50 abnehmende Bewegung f. || slackening mo-

tion || mouvement m. de relâche. 51
Abnehmer m. (Verbraucher) || consumer:
buyer || consommateur m.; acheteur m.
a) Strom~ || current collector || prise f.
de courant. 52

Abnehmerstange f. (Elektr) || contact rod | tige f. de contact. 53

abnorm || abnormal || anormal. 54 abnutschen (Chem) || to filtrate; to filter by means of suction; to filter by means of a vacuum || filtrer à la trompe on par aspiration. 55 Abnutschen n. (Chem) | draining or filtering by means of a funnel || essorage m. ou filtrage m. à l'aide d'un entonnoir ou d'une essoreuse.

abnutzen | to wear out; to deteriorate (A) | user. a) sich ~ || to wear out || s'user.

Abnutzung f. | wear and tear; wearing | usure f. a) einseitige ~ || one sided wearing || usure f. unilatérale ou par un seul côté, b) geringe ~ || slight wear and tear || faible usure f. c) gleichmäßige ~ || even wear | usure f. uniforme. d) man suchte der schnellen ~ entgegen zu arbeiten ! an attempt was made to remedy the rapid wear 🖟 on essaya de prévenir l'usure rapide. e) zulässige ~ | allowable wear | usure f. admissible.

Abnutzungs-prüfmaschine f. || wear testing or abrasion testing machine | machine f. à vérifier l'usure ou à mesurer l'usure. a) ~schiene f. | wearing rail or strip | rail m. d'usure.

Abonnement n. s. auch Bezug | subscription | abonnement m.

Abonnementsgespräch n. (Fernm) | conversation by subscription a conversation f. par abonnement.

Abonnent n. s. auch Bezieher | subscriber abonné m.

abonnieren || to subscribe || s'abonner.

Abort m. s. Abortanlage.

Abort-anlage f. || closet; jake; water-closet; WC; lavatory | lieu m. ou cabinet m. d'aisance; latrines fpl.; W. C.; urinoir m. a) -becken n. | lavatory basin | cuvette f. de cabinet. b) ~beschläge mpl. || toilet fittings pl. || ferrures fpl. de cabinets d'aisance. c) ~grube f. || cess pool || fosse f. d'aisance. d) ~kübel m. für Bergwerke | privy tube for mines | tinette f. de lieux d'aisance pour mines. e) ~sitz m. | toilet seat | siège m. de cabinet. f) ~spülapparat m. || rinsing apparatus for WC. || appareil m. à chasse d'eau pour cabinets. g) ~spülkasten m. || rinsing box for closets || cuvette f. à eau de closet. h) ~trichter m. || closet hopper || cuvette f. de cabinet.

Abortuszange f. | abortion forceps pl. || pince f. à fausses couches. 11

aboxydieren || to oxidize off || éliminer par oxydation f.

abpälen, die Haut (Gerb) | to unhair or to depilate the hide; to scrape off the hair || débourrer ou dépiler les peaux pl.

Abpfählbuch n. (el Leit) | survey book | état m. descriptif. 14

abpfählen || to mark by pickets or by stakes; to stake out; to peg out; to picket | piqueter; jalonner.

Abpfählung f. der Telegrafenlinie | staking out of a telegraph line || jalonnage m. de la ligne télégraphique. 16

Abpliasterung f. | paving | pavage m. 17 abpliocken, eine Bahnlinie | to stake out a railway-line || piqueter ou jalonner le tracé d'un chemin de fer.

Abplattung f. (Luftreifen) || collapsing || affaissement m. a) ~ an den Polen polar flattening | aplatissement m. polaire. 19

abpressen (Chem) || to squeeze out; to press out | faire sortir par pression f.; extraire. a) einen Buchrücken ~ (Buchb) to back a book | endosser un livre. 20 Abprelimaschine f. (Pap) || pressing machine || presse f. à reliure.

pompe f. à incendie sur charrette. abputzen (reinigen) to clean (off); to cleanse; to scour; to dust off | nettoyer; enlever en nettoyant. a) ~ (Fass) | to howel || blanchir; raboter. b) ~ (Tischl) | to

Abprotzspritze f. || cart manual fire engine ||

smooth | replaner. c) einen Bølken m. mit der Queraxt ~ || to dress a timber with the twibil ||équarrir une poutre ; dresser et aviver une poutre avec la besaiguë. d) eine Mauer ~ | to plaster a wall |

enduire un mur. Abputzen n. (Fass) | howelling | blanchi-

ment m.; rabotage m. 24 abrahmen | to skim off | écrémer. 25

abrasen (Bauw) | to cut sods pl. | peler la terre. 26

abrauchen | to evaporate to dryness || évaporer à siccité f. 27

Abraum m. (Bauw) || rubble: rubbish || décombres mpl.; deblais mpl. a) ~ (Geol) || shelf; barren rock; earth roof || découverte f.; mort-terrain m. b) ~ einer Grubenanlage | removal of overburden of a mine | déblaiement m. d'une installation minière. c) Schlag~ (Forstw) || slashings pl.; dead wood; loppings pl. || déchets inpl. de coupes.

Abraum-absetzmaschine f. || putting down machine for transporting barren rock | machine f. d'enlèvement pour travaux de déblaiement. a) ~arbeiter m. || clearing pitman; pikeman | piqueur m.; déblaveur m.

abräumen, eine Darre (Malz) | to unload or to discharge a kiln | décharger une touraille. 30

Abräumer m. (Darre) || floor clearer || déchargeur m. mécanique pour touraille. a) ~ (Lok) || safe-guard; sweeper; feeler || chasse-pierres m.; garde f. d'une loco-

Abraum-förderbrücke f. || conveying bridge for coal open working || pont m. de transport pour travaux de déblaiement. a) ~lokomotive f. || clearing locomotive || locomotive f. de déblai. b) ~salze npl. || abraum salts pl. || sels mpl. de déblai. 32

Abrechnung f. || account; calculation || compte m. a) Jahres~ || annual reimbursement | liquidation f. de la fin d'année.

Abrechnungsstelle f. || clearing house || comptoir m. de règlement. a) - für Valuta || clearing house for Foreign currency || caisse f. de liquidation pour affaires en change.

abreiben (reinigen) || to rub off; to clean off || nettoyer; polir. a) mit Bimsstein m. ~ || to rub with pumice stone; to pumice || enlever à la pierre-ponce; poncer. 35 Abreibevorrichtung f. für Malz || malt

detrition apparatus "appareil m. à frottement pour dégermer le malt. 36

Abreißblock m. | tear-off block | bloc m. 37 en feuilles.

abreißen || to tear off arracher. a) ein Gebaude n. ~ | to demolish or to dismantle or to raze a building | démanteler ou démolir ou raser un bâtiment.

Abreiß-feder f. (Fernm) | antagonistic or retractile spring || ressort m. antagoniste ou de rappel. a) -funke m. | breaking spark || étincelle f. d'arrachement. b) -funkenstrecke f. | movable disc discharger || éclateur m. à électrodes tournantes. e) ~hebel in. (Mot) || interrupter || doigt m. de contact. d) ~kalender m.

block-almanac; tear-off calendar; date bloc; sheet calendar || calendrier m. bloc ou à feuilles; ephéméride m. e) ~vorrichtung f. (Mot) | mechanical make and break | dispositif m. de rupture mécanique. 1) -walze f. (Rotationsmaschine) | web breaking roller | cylindre m. de rupture. g) ~zündung f. | makeand-break ignition i allumage m. à rupture. 39

abresten (Brau) | to decant | tirer les fonds mpl. de foudres. Abresten n. (Brau) | decanting | action f.

de tirer les fonds de foudres.

abrichten (Blech) | to plane | parer. u) ~ (Tischl) | to shoot | dresser b) Dauben fpl. - || to straighten staves pl. | dresser des douves fpl.

Abricht-hammer m. | planing hammer; large dressing hammer || marteau m. de parage. a) ~hobel m. (Böttch) | plane plane f. b) ~hobel- und Fräsmaschine f. für Bodenbretter (Bötteh) || head straightening and jointing machine | machine f. à dresser et à jointer les fonds de fûts. 43

Abrichtmaschine f. (Tischl) | smooth planing machine; smoothing planer; machine f. à corroyer; raboteuse f. à dégauchir ou à dresser. a) ~ für Dauben || stave dressing machine | machine f. à dresser les douves. b) doppelte ~ für Dauben a double stave dressing machine Il machine f. double à dresser les douves. e) ~ für Faßböden I cask head straightening machine | machine f. à dresser les fonds de fûts. d) ~ und Fügemaschine f. für Faßböden | cask head straightening and jointing machine | machine f. à dresser et à jointer les fonds de fûts. e) ~ und Fugenhobelmaschine f. für Faßböden | machine for straightening heading and planing joints of casks machine f. à dresser les fonds de fûts et à planer les joints. 44

Abrichtmaschinenarbeiter m. a rough planer | dégauchisseur m. 45

Abrichtvorrichtung f.] truing attachment . dresseur m. de meules. a) Rad~ || wheel truing device || dispositif m. de dressage des roues. b) Schleifstein- grinding wheel truing device | dispositif m. à dégrossir les pierres meulières. 46

Abrichtwerkzeug n. h dressing tool outil m. à dresser. 47

abrinden | to peel off the bark | écorcer; 48 écrouter. Abrinden n. des Holzes | wood barking

or peeling || écorçage m. du bois. 49 Abrinder m. || bark peeler || écorceur m.: déchireur m. d'écorce. 50

Abripper m. (Tabak) | stripper 51 Abritzstein m. || scratching stone | pierre f.

écôteur

à gratter. 52 Abrollbock m. (Eisenb) | tipping bracket | chevalet m. de bascule.

abrollen, Draht m. - || to uncoil the wire || développer le fil de ligne. a) ein Kabel n. - to pay out or to run out a cable dérouler un câble.

Abrollen n. (Güter) || carrying: carriage || camionage m.

Abroll-spule f. (Web) | revolving or rolling bobbin | bobine f. à dérouler. a) -wiege f. (Eisenb) || oradle || courbe f. de glissement.

abrösten | to roast thoroughly ? griller complètement.

Abrück-abschnitt m. (el Stellwerk) | absatzfähig | marketable; saleable | de | clearing section || section f. débloqueuse; canton m. débloqueur. a) ~relais n. (cl. Stellwerk) | relay of clearing section | relais m. débloqueur.

Abruf m. (Handel) | recall; call | rappel m. a) auf ~ || at or on call || à notre convenance f.

abrufen (Waren) || to recall || rappeler. abrunden s. auch abgerundet || to round off || arrondir. a) ~ (Math) || to round || arrondir. b) eine Zahl ~ || to express in round numbers | arrondir un nombre. 4

abrundend | rounding | en arrondissant. Abrundmaschine f. (Holzbearb) || rounding machine | machine f. à arrondir. a) ~ für Zahnräder || gear tooth chamfering machine | machine f. à chanfreiner les dents d'engrenages.

Abrundungsvorschuß m. (Handel) | rounding advance | avance f. en chiffres ronds. 7 Abrusbaumsame m. || jequirity || graine f. d'abrus.

abrüsten | to disarm; to reduce armaments pl. | démobiliser; désarmer.

Abrüstung f. || disarmament || désarmement m.

Abrüstungskonferenz f. || disarmament conference || conférence f. du désarmement.

absacken, mit der Flußströmung (Schiff) | to fall down a river with the tide descendre une rivière en dérivant. 12 Absack-schnecke f. (Müll) | sack filling screw | hélice f. d'ensachage. a) ~vorrichtung f. || sacking mechanism; sack filling device | dispositif m. d'ensachage ou à décharger aux sacs.

Absackwage f. || sack weigher || balance f. d'ensachage. a) Schütt- und - || balance with sack filler and weigher | balance f. à remplissage et à pesage.

Absage f. (eines Auftrages) | cancellation || contre-ordre m. a) ~ (einer Einladung) || refusal || refus m.

absagen (Bestellung) | to countermand | contremander; décommander. 16

absagen || to saw off || scier; recouper ou couper avec la scie.

Absatz m. (Buchdr) | paragraph | alinéa m. a) ~ (Schuhm) || heel || talon m. b) ~ (Verkauf) | sale; selling; disposal; market | débit m; vente f. c) ~ finden || to be saleable | trouver un placement ou une vente ou un débit. d) gesamter ~ || total sale || total m. de vente. e) Gummi~ (Schuhm) # rubber heel | talon m. en caoutchouc. f) guten ~ finden || to find prompt sale or good outlet or a ready market | être d'un bon débit ou de bonne vente. g) Holz~ (Schuhm) || wooden heel || talon m. en bois. h) langsamen ~ finden # to meet with a slow sale || la marchandise est sans débit ou d'un placement difficile. i) Leder~ (Schuhm) | leather heel | talon m. en cuir. k) einen ~ machen (Buchdr) | to make a new paragraph | faire un paragraphe. i) schlechten oder schwierigen ~ haben | to be of heavy or slow sale | la marchandise est d'un placement difficile. m) schneller ~ | rapid or brisk sale | bon débit m. m) Stiefel- | heel | talon m. o) Treppen~ | landing | palier m. 18 Absatz-aufnagler m. (Schuhm) | heeler | poseur m. de talons. a) ~fabrik f. # boot heel works | fabrique f. de talons. 19 bon débit.

Absatz-fleck m. (Schuhm) | heel piece | talonnette f. a) -fräser m. (Schuhm) heel trimmer ! fraiseur m. de talons. b) ~gebiet n. || outlet; market | marché m.; débouché m. e) -macher m. (Schuhm) | heel maker | monteur m. de talons. d) ~möglichkeit f. || opening for the sale | possibilité f. de vente. e) ~muffe f. (Masch) || reducing coupling box ; manchon m. de réduction. f) ~stockung f. || standstill or stagnation in the market | stagnation f. du débit.

absatzweise || by stages || par étapes fpl. a) ~ Drehung f. || intermittent rotation | rotation f. intermittente.

Absauganlage f. || suction plant || installation f. d'aspiration. a) Dampf- || exhausting plant for steam | installation f. d'aspiration des vapeurs. b) Rauch~ || exhausting plant for smoke || installation f. d'aspiration des fumées.

Absauge-kanal m. | suction duct | canal m. d'aspiration. a) ~kolben m.(Chem) suction flask || fiole f. à faire le vide. 24 Absaugemaschine f. || suction machine essoreuse f. à succion. a) ~ zum Entnässen von Geweben aller Art. || hydro suction machine for drying all kinds of fabrics | essoreuse f. à succion pour essorage de tous tissus. absaugen | to draw off; to exhaust |

épuiser; faire le vide; aspirer. a) Luft f. ~ | to suck off air | aspirer de l'air m. 26 Absaugen n. (Chem) | draining | essorage

Absaugevorrichtung f. || exhausting device 28 installation f. d'aspiration.

Absaugung f. || removal by suction exhaustion f.; essorage m. 29 Absaugungsanlage f. | suction plant |

installation f. d'aspiration. 30 abschaben || to scrape off; to grind off || gratter; racler. 31

Abschaben n. || abrasion || raclage m. 32 Abschaber m. (Leder) | skiver | racleur m. de peaux. 33

Abschabsel n. (Gerb) || scrapings pl.; parings pl. || écharnure f. 34 abschachteln (Tischl) | to smooth with

Dutch rush; to rub with shave-grass # prêler: rogner. abschalen, Bruchsteine mpl. || to pare

quarry stones | ébousiner ou parer les moëllons. 36 abschälen | to shell; to peel (off) | peler;

écaler; écailler; écosser. a) Früchte fpl. ~ || to peel fruits || peler des fruits

Abschälen n. | scaling | écorçage m. 38 Abschäler m. (Holz) || peoler; bark peeler || écorceur m. 39

Abschalte-batterie f. (Fernm) | cut-out battery | batterie f. de déconnexion. a) -klinke f. cut-off jack | jack m. de déconnexion. b) -magnet m. || disconnecting or cut-off magnet | électro m. de déconnexion.

abschalten (Elektr) || to switch off; to cut off; to disconnect | déconnecter; mettre hors circuit m. a) einen Motor ~ m. to out current off the motor | couper le courant au moteur.

Abschalterelals n. | disconnecting or cutoff relay | relais m. de déconnexion. 42 Abschaltstromstärke f. [current on breaking || extra-courant m. de rupture. 43 Abschaltung f. (Elektr) | disconnection: disconnecting; switching off | mise f. hors circuit; déconnexion f.; coupure f. a) ~ (Fernm) | all busy circuit | coupure f. b) selbsttätige ~ || automatic cut-out | déconnexion f. automatique.

Abschaltzelle f. || spare cell || élément m. pouvant être mis hors du circuit. 45 Abschärfmaschine f. für Pappen || chamfering machine for pasteboard | machine f. à affiler le carton.

abschätzen || to estimate; to value; to tax; to rate; to appraise; to assess estimer; évaluer; taxer; apprécier. 47 Abschätzer m. | valuer; appraiser; taxer |

taxateur m.; commissaire-priseur m. 48 Abschätzung f. || valuation; estimation: estimate; taxation; appraisement; assessment | estimation f.; taxation f. 49 abschäumen (Gieß; Brau) | to skim; to despumate | écumer; despumer.

Abschäumen n. (Gieß; Brau) | skimming; seumming; despumating | écumage m.

Abschäumer m. (Gieß; Brau) | skimmer écunieur m.

Abschäum-hahn m. || surface blow-off cock ? robinet m. d'extraction à hauteur de niveau. a) ~verfahren n. (Brau) # skimming system | système m. d'écumage.

abscheidbar (Chem) || precipitable || précipitable. 54 Abscheideapparat m. s. Abscheider.

abscheiden | to separate | séparer. a) sich ~ (Chem) || to separate down; to be deposited; to fall down to the bottom: to settle || se déposer; être déposé; se

Abscheiden n. des in der atmosphärischen Luft enthaltenen Wasserdampies | separation of the humidity contained in the air | séparation f. des vapeurs d'eau contenues dans l'air.

Abscheider m. || separator; trap || séparateur m. a) Öl~ || oil separator || séparateur m. d'huile. b) Säure~ || acid separator | éliminateur m. d'acide. Abscherbolzen m. || shearing bolt || goujon

m. de cisaillement. abscheren || to shear; to cut off || couper; cisailler.

Abscheren n. | shearing | cisaillement m.

Abscher-maschine f. für Faßreifen shearing machine for hoops | machine f. à couper les cercles de fûts, a) -stiftsicherung f. | safe guarding by shearing pin | dispositif m. de sécurité par goupille de cisaillement. 62 Abscherung f. s. Abscheren. 63

Abscherungs-arbeit f. || shearing strain || travail m. de cisaillement. a) -festigkeit f. || shearing strength || résistance f. au cisaillement.

abscheuern || to scour off; to cleanse || récurer. a) ~ (Gerb) | to grind | quiosser. 85

Abscheuerung f. der Isolation | abrasion of the insulation | arrachement m. de l'isolant.

Abschiebevorrichtung f. für Walzwerke stripping device for rolling mills dispositif m. strippeur de transport pour produits laminés.

Abschiedsformel f. (Brief) || complementary ending || formule f. de politesse. 1
Abschirmwirkung f. || screening or guarding (A) effect || effet m. de parachute.

abschlacken || to slag out; to take off the slags pl.; to soum off (A) || laisser couler le laitier; ôter les scories fpl.; écumer; décrasser.

Abschlacken n. || slagging || décrassage m.

Abschlag m. (Preis) || discount; allowance; abatement; deduction; reduction || réduction f. de prix. a) ~ (Wirkerei) || knocking over || abattage m. b) beweglicher ~ (Wirkerei) || movable knocking over || abattage m. mobile. c) auf ~ zahlen || to pay on account || payer à compte m.

Abschlag-absteller m. (Wirkerei) || stopping motion for thread breaking || casse-fil m. d'abattage. a) ~einrichtung f. (Wirkerei) || knocking over device || mécanique f. d'abattage.

Abschlagemaschine f. (Zündholz) || chopping machine || machine f. à couper. 7
abschlagen (Wirkerei) || to knock over ||
to take off the furniture || abattre ou
enlever la garniture. b) die Gußnaht ~ ||
to knock off the seams from the castings
|| enlever la bavure. c) die Presse ~
(Buchdr) || to break down the press ||
démonter la presse. d) ein Schiff n. auf
dem Schnürboden ~ || to lay off a ship
on the mould loft || tracer un vaisseau
à la salle.

Abschlagezzenter n. (Wirkerei) | knocking over cam | came f. d'abattage. 9

nbschlägig-e Antwort f. || refusal || réponse f. défavorable; refus m. a) ~ bescheiden || to refuse || écarter une demande; donner une réponse négative.

mbschläglich || on account; as part-payment || à compte m.; en déduction f. 11
Abschlag-kamm m. (Wirkerei) || knocking over comb || peigne m. d'abattage. a) -rad
n. (Wirkerei) || cast off burr || roue f.
d'abattage. b) -schiene f. (Wirkerei) || knocking over bar || barre f. d'abattage.

Abschlags-dividende f. || interim dividend || acompte m. sur le dividende. a) ~zahlung f. || payment on account; instalment || acompte m.; payement m. partiel ou par acompte.

abschlämmen || to wash || laver. 14
Abschlämmen n. (Bergb; Chem) || elutriation; lavigation || élutriation f. 15
abschleifen || to grind || émoudre; meuler.

Abschleifmaschine f. für Röhren || tube sandpapering machine || machine f. à polir les tubes.

16

Abschleppwagen m. (Auto) || break down lorry || dépanneuse f. 18

abschilchten, das Holz || to clean or to finish off a planed surface of wood || replanir ou parer ou polir le bois. 19 Abschilchten n. (Schiffb) || dubbing || parage

m. 20 Abschlichthammer m. (Klempn; Kupferschmied) || planishing hammer || marteau m. a planer. 21

Abschlichtung f. s. Abschlichten. 22
abschließen (Schloss) || to lock; to close ||
fermer; serrer, a) eine Anleihe f. ~ || to
negotiate a loan || contracter un emprunt.

b) die Bücher npl. ~ || to balance the books pl. || régler les livres mpl. e) ein Geschäft n. ~ || to transact or to close a business || conclure ou terminer ou traiter une affaire. d) einen Lieferungsvertrag m. ~ || to tender and contract for a supply || entreprendre une fourniture. e) einen Vertrag m. ~ || to make an agreement; to contract || conclure un marché ou un traité; contracter. 23

Abschluß m. (Gefäß) || shutting off || arrêt m. a) ~ (Bilanz) || (annual) balance || bilan m. b) ~ (Vertrag) || contract || contrat m. e) Jahres~ || yearly or annual balance; annual statement or balance sheet || fin f. de l'année; balance f.; bilan m.

Abschluß-blende f. || front diaphragm || diaphragme m. de fermeture. a) ~bogen m. des Flügels (Flugz) | curved wing tip ||cintre m. d'extrémité d'aile. b)~borte f. || seaming lace || galon m. couture. c) ~deckel m. || cover plate || couvercle m. de fermeture. d) -fenster n. eines Thermoelementes || closing window of a thermocouple || fenêtre f. de fermeture pour un élément thermo-électrique. e) ~hahn m. || stop cock || robinet m. d'arrêt. f) ~kabel n. (Fernm) | terminal cable | câble m. de fermeture. g) ~kappe f. | cover strip | chapeau m. arêtier. h) ~klappe f. || closing flap || clapet m. de fermeture. i) ~kondensator m. (Fernm) | block condenser | condensateur m. terminal. k) ~leiste f. || trailing edge strip || arêtier m. de bord de fuite. 1) ~muffef. (Elektr) | terminal box | manchon m. de fermeture. m) -note f. (Vertrag) | note of sale | conclusion f. d'une vente. n) ~rechnung f. || final account or settlement | compte m. en définitive. o) ~schieber m. | slide valve | tiroir m. de fermeture. p) ~stellung f. || neutral position | position f. neutre. q) ~vorrichtung f. || closing device; closing-in arrangement; seal || dispositif m. de fermeture.

Abschmelzdraht m. || fusible wire || fil m. fusible. 26

abschmelzen | to melt off; to fuse off | séparer par fusion. 27

Abschmelz-sicherung f. !! safety fuse; safety cut-out !! plomb m. fusible; coupe-circuit m. à fusible. a) ~stromstärke f. !! blowing or fusing current !; intensité f. de courant de fusion. b) ~zeit f. !! time of fusion !! durée f. de fusion. 28

abschmieren | to grease duly | graisser complètement. 29

abschmirgeln || to polish with emery; to grind || polir à l'émeri; roder. 30

Abschmutzvorrichtung f. (Buchdr) | setoff device | bobine f. de décharge. 31
Abschneidegerät n. || cutting off device ||
appareil m. à découper; coupeur m. 32
Abschneidemaschine f. für Draht || wire
cutting off machine || machine f. à couper le fil. a) Streifen~ || cutting machine
for strips || machine f. à couper des

abschneiden || to cut off || couper. a) den Damp! m. ~ || to cut off the steam || couper ou arrêter ou fermer la vapeur. b) den Einguß m. und Steiger m. am Gußstück ~ || to knock-off and saw-off runner and riser on castings || couper le jet et l'évent m. de pièces coulées. 34 Abschneider m. || cutter || coupeur m. 35

Abschneiderei f. einer Maschinenfabrik || cutting-off department of a machine building shop || atelier m. de tronçonnage d'un atelier de construction de machines.

Abschneilfeder f. || starting spring || ressort m. de lancement.

Abschnitt m. (Bergb) | parting; cutting; section || lit m. a) ~ (Geom) || segment || segment m. b) ~e mpl. von Platten (Met) || segment m. b) ~e mpl. von Platten || rognures fpl. des plaques.

Abschnitt-gestänge n. (Fernm) || transposition pole || support m. renforcé; support m. de croisement ou de transposition.

a) ~linie f. (Buchdr) || cutting line || marque f. à couper. b) ~punkt m. (Fernm) || transposition point || point m. de croisement.

39

abschnüren, das 'Holz || to line out stuff or timber || cingler ou aligner le bois. 40 Abschnürung f. (Web) || cording; tyingup || armure f.; billure f.; encordage m.

absehöpfen || to skim off; to ladle out; to scum; to remove surface of molten metal || écumer; enlever; ôter de dessus d'un liquide. 42

Abschöpfen n. || skimming || écumage m. 43 Abschöpf-gerste f. || cmpty ears pl. || écume f.; orge f. légère; orgette f.; petite orge f. a) -löffel m. (Brau) || cover remover; ladle || écumoire f. 44

abschrägen || to chamfer; to bevel off; to incline; to slope || chanfreiner; couper obliquement ou en biais.

Abschrägmaschine f. für Pappen || bevelling machine for pasteboard || machine f. à biseauter le carton.

Absehrägung f. || chamfering; sloping || chanfrein m.; biaisement m. 47
Absehrägungswinkel m. || scarfing angle || angle m. d'écaryement. 48

abschraubbarer Augendeckel m. der Astrookulare || unscrewable eye cap for astro eyepieces || bonnette f. dévissable des oculaires astronomiques. 49

abschrauben | to unscrew; to screw off or out | dévisser. 50

abschreeken (Met; Schmied) | to cool immediately; to chill; to quench; to temper; to harden | refroidir brusquement; tremper. a) das Roheisen ~ || to chill the cast iron || tremper la fonte. b) den Stahl m. ~ || to quench the steel || refroidir l'acier m. rougi au feu.

Abschrecken n., durch das ~ im Wasser wird die Festigkeit f. erhöht || the quenching in water raises the tensile strength || la trempe à l'eau de l'acier en augmente la résistance.

Abschreckung f. (Met) || chilling; quenching; decalescence || refroidissement m.; décalescence f. 53

abschreiben || to copy || copier. a) ~ (Handel) || to write off || déduire; amortir.
b) als Verlust m. ~ (Handel) || to write off as a loss || amortir.

Abselveibung f. (Handel) | writing-off | amortissement m.; déduction f. a) jährliche ~ | annual depreciation or writing-off | amortissement m. annuel. b) ~ an Maschinen || depreciation on machinery | amortissement m. ou dépréciation f. de la valeur des machines.

abschreiten, eine Streeke f. | to pace a distance | mesurer une distance au pas.

00

Abschrift f., beglaubigte | legally attested | Absenkung f., bergmännische ~ der Pfeiler copy | copie f. vérifiée ou légalisée. a) gleichlautende ~ || true copy || copie f. conforme. b) ~ mit der Hand || manuscript copy || copie f. à la main. c) rechtsgultige ~ || legalized copy || copie f. valide ou légalisée. abschriftlich | copied; in duplicate | en copie f. abschroten (Schmied; Schloss) || to clip; to chop off || enlever (la pièce); trancher; couper à la tranche. Abschroten n. (Met) | fettling | ébarbage abschrubben || to turn roughly; to plane off || dégrossir (au tour). a) ein Schiff n. ~ | to hog a vessel || goreter un bâtiment. abschuppen || to scale off || s'écailler. Abschuppen n. (Techn) || scaling || écaillage Abschuppung f. (Heilk) | desquamation | desquamation f. Abschürfung f. (Haut) | scratch | écorchure f. abschüssig || abrupt; slanting || brusque; escarpé; incliné; oblique. Abschüssigkeit f. || declivity || déclivité f. 11 abschwächen || to reduce; to clear; to weaken; to soften | affaiblir; diminuer; réduire. Abschwächer m. (Lichth) | reducer || affaiblisseur m. 13 Abschwächung f. ! weakening; decline; slackening; fall | affaiblissement m.; modération f. a) ~ (Börse) || going down || perte f. au change. b) ~ der Preise | weaker tendency in prices | affaiblissement m. des prix. Abschwächungswiderstand m. | reducing resistance || résistance f. modératrice. 15 abschwarten, das Holz (Zimm) | to edge the timber || couper les flaches. abschwelen (Chem) || to roast; to calcine || abschwelken (Brau) | to wither | faner; sécher. Abschwelken n. (Brau) | withering | fanage m.; séchage m. abschwenkbarer Lagerkopf m. || releasable head bearing | palier m. basculant. 20 Abseide f. | flock silk | capiton m. abseigern (Bergb) | to plumb; to measure the perpendicular height | prendre l'aplomb ou la verticale; aplomber; creuser perpendiculairement. a) ~ (Met) || to liquate; to eliquate; to separate by eliquation | liquater; ressuer; achever de ressuer. b) einen Schacht m. ~ || to measure the depth of a shaft with a plumb line aplomber (la profondeur d') un puits. 22 Abseibbier n. || drawings pl. of fermentation; residue beer in chip cask || fonds mpl. de cuves ou de foudres. abselhen (Brau) || to strain off; to decant; to draw; to filter; to drain || tirer les fonds mpl. de foudres; clarifier. Abseih-hahn m. (Brau) || cock with long pipe to strain off store casks || robinet m. pour soutirer les foudres à fond. a) ~rohr n. | straining pipe | tube m. à tirer les fonds de foudres. b) -schlauch m. || straining hose || caoutchouc m. à

tirer les fonds de foudres. c) ~vorrich-

tung f. || straining device || appareil m.

à tirer les fonds de foudres. d) ~wechsel

Absender m. (Postsache) | despatcher |

m. s. Abseihhahn.

expéditeur m.

sinking piles by miners' method fonçage m. de piliers selon l'usage des mineurs. Absetzbottich m. (Brau) | settling tub | cuve f. guilloire ou de sédimentation. 28 absetzen (Handel) to sell; to dispose of | placer; écouler. a) ein Manuskript n. ~ | to set a copy | composer une copie. b) das Muster ~ (Web) || to design || mettre en carte f. c) sich ~ (Chem) || to deposit; to be deposited; to fall down to the bottom; to settle || se déposer; être déposé. Absetzen n., durch ~ ausscheiden || to separate by sedimentation || séparer par sédimentation. Absetz-maschine f. für den Abraumbetrieb || putting down machine for transporting barren rock | machine f. d'enlèvement pour travaux de déblaiement. a) ~streifen m. (Anstrich) | belt | ralingue f. 31 absieben || to sieve; to screen || tamiser; cribler; passer au crible; sasser. Absiebvorrichtung f. | screening device | dispositif m. de criblage. Absinth m. | absinthe | absinthe f. a) ~auszug m., trockener | dry extract of absinth || extrait m. d'absinthe sec. 34 Absitzverfahren n., gebrauchtes Schmieröl n. durch das ~ reinigen || to regenerate oil after having been used for lubricating by the gravity settling process || régénérer d'huile sale ayant déjà servi de lubrifiant par décantation. absolut | absolute | absolu. a) ~e Bewegung f. || absolute movement || mouvement m. absolu. b) ~er Druck m. || absolute pressure; pressure above vacuum || pression f. absolue. c) ~e Einheit f. || absolute unit || unité f. absolue. d) ~e Geschwindigkeit f. | absolute speed | vitesse f. absolue. e) ~e Höhe f. || height above sea level | altitude f. f) ~er Nullpunkt m. || absolute zero || zéro m. absolu. g) ~e Temperatur f. || absolute temperature || température f. absolue. Absolutmessung f., Interferenzkomparator m. für ~en || interference comparator for absolute measurements || comparateur m. interférentiel pour mesures absolues. absondern | to detach; to separate; to segregate; to abstract; to isolate | détacher; séparer; isoler. a) sich ~ (Chem) | to separate down || se précipiter. Absonderung f. (Chem) | segregation; extraction; abstraction | séparation f.; ségrégation f.; extraction f. a) ~ (Math) || elimination || élimination f. 39 absorbierbar || absorbable || absorbable. 40 Absorbierbarkeit f. | absorbability | absorbabilité f. 41 absorbieren || to absorb || absorber. 42 absorbierend | absorptive | absorbant. a) ~e Schicht f. || absorbing fluid or material | couche f. absorbante. absorbierte Strahlung f. || absorbed radiation | radiation f. absorbée. Absorptiometer n. | absorptiometer | absorptiomètre m. 45 Absorption f. | absorption | absorption f. a) atmosphärische ~ (Funkw) | atmospheric absorption | absorption f. atmosphérique. b) atmosphärische ~ der Strahlung (Fernm) | atmospheric absorption of radiation | absorption f. at-

mosphérique de la radiation. c) che-

12

mische ~ || chemical absorption || absorption f. chimique. d) ~ der Gase ' absorption of gases | absorption f. des gaz. e) Licht- || luminous absorption absorption f. de la lumière. f) Wärme~ thermal absorption; absorption of heat absorption f. thermale ou de chaleur. g) ~ des Wasserstoffes durch Metalle absorption of hydrogen by metals absorption f. de l'hydrogène par les métaux. Absorptions-anlage f. | absorption plant | installation f. d'absorption. a) ~apparat m. | absorption apparatus; absorber | appareil m. d'absorption. Absorptionsbande f. || absorption band bande f. d'absorption. a) ~n fpl. von Blutfarbstoffen || absorption bands pl. of the colouring bodies of blood | bandes fpl. d'absorption des colorants du sang. Absorptions-fähigkeit f. || degree of absorption; absorbing power | degré m. d'absorption; pouvoir m. absorbant.
a) ~flasche f. || absorption bottle || récipient m. d'absorption. b) -flüssigkeit f. absorption or absorbing liquid | liquide m. d'absorption. c) ~gasmaske f. || absorbing gas mask | masque à gaz absorbant. Absorptionsgefäß n. || absorption cell or vessel; absorber || cuve f. à colonne liquide ou à liquide; vase m. d'absorption: absorbeur m. a) ~ mit veränderlicher Schichtdicke || absorption vessel of variable depth of fluid || vase m. d'absorption à colonne liquide d'épaisseur va-Absorptions-glas n., dunkles || dark absorbing glass || coin m. absorbant foncé. a) ~keil m. (Opt) || absorption or absorbing wedge | coin m. absorbant. b) ~koeffizient m. || coefficient of absorption || coëfficient m. d'absorption. c) ~kreis m. (Funkw) || absorption circuit | circuit m. absorbant. d) ~kühlmaschine f. || absorption cooling machine machine f. à froid à absorption. Absorptionsmaschine f. | absorption machine | machine f. a absorption. a) Ammoniak~ || ammonia absorption cooling machine | machine f. à ammoniaque à absorption. Absorptions-mittel npl. || absorbent materials pl. || absorbants mpl. a) ~röhre f. | absorption tube || tube m. d'absorption. b) ~spektrum n. || absorption spectrum || spectre m. d'absorption. e) ~streifen m. (Opt) || absorption band || bande f. d'absorption. d) ~strem m. || absorption current || courant m. d'absorption. e) ~verfahren n. | absorption method | méthode f. d'absorption. f) ~vermögen n. || absorption capacity; absorbing power puissance f. d'absorption; pouvoir m. absorbant. g) -wert m. eines Glases absorbing capacity of a lens | capacité f. d'absorption d'un verre. Abspaltung f. (Chem) | splitting off; eliminating; separating; separation dissociation f.; séparation f.; décomposition f. bspann-bund m. (Freileitung) | dead ending | ligature f. à l'isolateur de tension. a) ~doppelsttitze f. (Fernm) | terminal double pin || console f. double d'arrêt. b) -draht m. || span wire || fil m.

Abspanngestänge n. || terminal pole || support m. d'arrêt. a) Schutzkanal m. am ~ || guard channel for terminal poles || gaine f. de protection pour points de concentration aériens.

Abspann-klemme f. || straining clamp || borne f. de suspension ou d'arrêt.
a) ~konsole f. || terminal bracket || console f. d'appui. b) ~mast m. || anchoring or stay pole || poteau m. de rappel ou de support. e) ~material n. || stays pl. and guys pl. || matériel m. d'étayage.
d) ~mauerbügel m. || span bracket || potelet m. d'arrêt de ligne en façade.
e) ~stütze f. || training pole || console f.
d'arrêt.

Abspannung f. (Freileitungen) || terminating; span; dead ending || haubanage m; ligature f. à l'isolateur de tension. a) ~ eines Luftkabels || straining of a overhead cable || arrêt m. d'un câble aérien.

Abspannwerk n. (Elektr) || transformer station || poste m. réducteur ou abaisseur de tension.

absperrbarer Leitungsstrang m. || pipe system with shut-off device || tronçon m. de la canalisation à fermeture. 5

absperren, den Dampf m. || to cut off or to shut off steam || couper ou arrêter ou fermer la vapeur. a) die Leitung f. || to shut off the pipe line || fermer ou couper la conduite.

Absperren n. des Dampfes || cutting off the steam || interception f. ou arrêt m. de la vapeur. 7

Absperr-gestell n. (Kabelarbeiten) || cable guard || garde-corps m. a) ~griff m. || tap handle || manette f. de fermeture.
b) ~hahn m. || stop cock. || robinet m. d'arrêt ou de retenue. e) ~klappe f. || shutting clack or flap || clapet m. d'arrêt.
d) ~schieber m. || parallel slide stop valve; slide or sluice valve; gate (stop) valve (A) || vanne f. d'arrêt; robinetvanne m. e) ~ventil n. || stop or shutoff (or check) valve || soupape f. d'arrêt.

Absperrvorrichtung f. || shut-off device || appareil m. de fermeture. a) ~ für Flüssigkeiten und Gase || stopping device for fluids and gases || appareil m. de fermeture pour fluides et gaz. 9

abspreizen || to stay; to support; to prop up || étayer.

absprengen, mit Pulver n. (Bergb) | to blow off with gun powder | tirer ou faire sauter à la poudre.

abspritzen || to wash; to cleanse; to disgorge; to spray; to spatter || dégorger; laver; arroser; nettoyer.

Abspritzen n. || spraying; cleansing; disgorging || arrosage m.; dégorgement m.

abspulen | to unspool; to wind off | dévider; débobiner.

Abspulen n. (Spinn) || winding; spooling || dévidage m.; bobinage m. 15

abspülen || to wash off; to rinse || rincer. 16
Abspülerin f. || spooler || dévideuse f. 17
Abspülerin f. durch Regen || erosion by
rain || érosion f. par la pluie. a) ~ durch
Wildwasser (Wasserb) || washing-away
by a torrent || ravinement m. ou corrosion

f. par un torrent.

abstammen (Chem) || to derive || dériver. 19
Abstand m. || distance; specing; pitch;
clearance || distance f.; écartement m.;

écart m.; espacement m. a) Augen~ distance between the eyes || écartement m. des yeux. b) den ~ m. bestimmen | to determine the distance || déterminer la distance. c) in gentigendem ~ || at a sufficient distance || à une distance suffisante. d) in gleichen Abständen mpl. | at equal distances pl.; pitched equidistantly || à distances fpl. égales. e) ~ von Mitte zu Mitte | distance between centres or centre lines | distance f. de centre en centre ou d'axe en axe. f) - nehmen von | to forego; to give up || renoncer à. g) ~, in regelmäßigen Abständen mpl. || at regular intervals pl. | périodiquement. h) ~ zwischen zwei Teilstrichen einer Strichplatte | interval between two scale lines of a graticule | intervalle m. entre deux traits d'un micromètre. i) ~ zwischen zwei Telegraphenstangen || span of two poles || portée f. entre deux poteaux.

Abstandhülse f. || distance piece; spacer || entretoise f.; douille f. d'écartement. 21 Abstandsgeld n. || compensation; forfait || indemnité f.; dédit m.; forfait m. 22

Abstaub-maschine f. || dusting machine || machine f. à épousseter. a) ~pinsel m. || dusting brush || pinceau m. à épousseter. 23

Abstechbank f. || slicing lathe || tour m. à tronçonner ou à décolleter. a) Dreh-, Bohr- und ~ || turning, boring and cutting-off machine || tour m. à charioter, percer et tronçonner. b) Rohr~ || pipe slicing lathe || bane m. à tronçonner les tubes.

Abstech-drehbank f. || slicing lathe || machine f. à tronçonner. a) ~eisen n. (Bergb) || miner's scraper || écoupe f.; fer m. à marquer. 25

abstechen (mechanisch) || to cut off or up; to truncate; to cut up into sections || tronçonner. a) den Hochofen m. ~ || to tap the furnace || faire couler le hautfourneau. b) die Schlacke ~ || to tap or to run off the cinders || faire écouler le laitier. 26

Abstechen n. (Dreh) || cutting-off || tronconnage m. a) ~ (Met) || tapping || percée f. b) ~ von Flüssigkeiten in Gefäßen || dipping of liquids in vessels || transvasement m. de liquides dans des réservoirs. e) Werkzeug n. zum ~ der Bolzen || bolt cutter || coupe-boulons m. 27

Abstechkurve f. || cutting-off cam || came f. de tronconnage. 28

Abstechmaschine f. || slicing or cutting-off machine || machine f. à tronçonner. a) ~ mit umlaufendem Werkstück || cutting-off machine with rotating work piece || machine f. à tronçonner à pièce à travailler tournante. b) ~ mit umlaufendem Werkzeug || cutting-off machine with rotating tool || machine f. à tronçonner à outil tournant. 29

Abstech-meißel m. (Zimm) || cutting chisel || outil m. à saigner. a) ~stahlhaiter m. || cutting-off blade holder || porte-outil m. à tronçonner. b) ~support m. || cutting-off slide || chariot m. de tronçonnage. 30 abstecken (Bauw) || to trace or to make out; to peg out || tracer; arpenter; jalonner. a) mit dem Fernrohr die Geraden fpl. ~ || to range straight lines with a telescope || tracer des lignes droites fpl. au moyen de la lunette. b) gerade Linlen fpl. im Gelände ~ || to set out straight lines

on the ground # jalonner des lignes droites fpl. sur le terrain. e) eine Kurve ~ (Eisenb) # to range out a curve # tracer une courbe. d) eine Linie ~ || to trace a line || tracer une ligne. e) ein Tau n. ~ || to unlash or to unbend a rope || démarre une amarre.

Absteck-fähnchen n. (Feldm) | surveyor's flag || guidon m. d'arpenteur. a) ~leine f. (Bauw) || tracing tape || cordeau m. à tracer. b) ~pfahl m. || tracing picket || piquet m.; jalon m. e) ~pfählchen n. little marking pole || piquet m.; taquet m. d) ~stange f. (Feldm) || directing staff; stake || jalon m. 32

Absteckung f., Instrument n. für ~en im Straßenbau || instrument for setting out roads || instrument m. destiné aux jalonnements pour la construction des routes.

abstehen lassen (Gieß) | to let cool or stand; to quiet | laisser se calmer ou se reposer.

absteifen (Bergb) | to plant struts; to stiffen || étrésillonner; étançonner. 35
Absteifung f. eines Balkens || propping or staying of a beam || étayement m. d'une poutre. 36

abstellen, eine Maschine || to stop an engine || arrêter une machine. a) das Wasser ~ || to cut off the water || couper l'eau f. b) den Wind m. ~ || to disconnect the blast; to shut off the draft (A) || arrêter le vent.

Abstell-hahn m. || regulating cock; stop cock; cut-off cock || robinet m. modérateur ou régulateur. a) ~platte f. || side rest || plateau m. de côté.

Abstellung f., elektrische || electrical replacement || disparition f. électrique. a) mechanische ~ || mechanical replacement || disparition f. mécanique. 39

Abstellvorrichtung f. || stop motion || dispositif m. d'arrêt ou de soulèvement; mouvement m. d'arrêt. a) ~ (Schreibm) || releasing device || dispositif m. de débrayage.

abstempeln, Fahrkarten fpl. || to stamp railway-tickets pl. || timbrer des billets mpl. 41

Absterben n. des Stammes (Holz) || withering of the trunk || dépérissement m. du tronc.

Abstich m. (Gieß) || tap (A); tapping || coulée f. a) ~ des Hochofens || tapping off the blast furnace || coulée f. du haut-fourneau. b) Messing~ || seum of yellow brass || écume f. de laiton. 43
Abstich-loch n. (Gieß) || tap hole || trou

m. de coulée. a) ~rinne f. || gutter || rigole f. ou chenal m. d'écoulement. 44 Abstichseite f., Schlacken ~ || slag tapping side || côté f. coulée des scories. a) Stahle. || steel tapping side || côté f. coulée de l'acier. 45

Abstimmapparat m. (Funkw) | tuner | syntonisateur m.

abstimmen (Funkw) || to tune; to modulate; to synchronize; to syntonize || syntoniser; accorder; synchroniser. 47

Abstimmen n. (Funkw) || tuning || syntonisation f. a) unschartes ~ (Funkw) || flat tuning || syntonisation f. faible on non aiguë.

Abstimm-induktanz f. (Funkw) || syntonizing inductance || inductance f. de syntonization. a) ~kondensator m. (Funkw) || tuning condenser || condenser ||

sateur m. d'accord ou de syntonisation. b) -lampe f. (Funkw) | tuning lamp | lampe f. de syntonisation.

Abstimmschärfe f. (Funkw) || clearness of tuning or modulation; tuning precision sélectivité f. a) die ~ erhöhen (Funkw) to improve in the clearness of tuning # augmenter la sélectivité.

Abstimmspule f. | syntonizing or tuning coil || bobine f. syntonisatrice ou de syntonisation.

Abstimmung f. (Funkw) | tuning; syntonization; modulation | syntonisation f.; accord m. a) scharle ~ (Funkw) | sharp tuning | syntonisation f. aiguë. b) Schärfe f. der ~ || sharpness of tuning || finesse f. de syntonisation. c) ~ von Tonhöhe und Welle | note and wave tuning | syntonisation f. de la note et de l'onde.

Abstimmungs-antenne f. (Funkw) || balancing aerial | antenne f. de compensation. a) ~mittel n. | means pl. for tuning | moyen m. de syntonisation. b) ~verfahren n. | tuning method | procédé m. de syntonisation. c) ~welle f. (Funkw) tuning wave | onde f. de syntonisation.

abstoßen (Elektr) | to repel | repousser. a) mit einem Bootshaken m. ~ || to put off with a boat hook | déborder ou repousser avec une gaffe. b) sich gegenseitig ~ || to repel mutually || se repousser mutuellement.

Abstoßung f., elektrische | electrical repulsion | répulsion f. électrique. a) magnetische - | magnetic repulsion | répulsion f. magnétique.

AbstoBungskraft f. || repulsive force; repelling power | force f. répulsive.

abstreichen, mit dem Lineal n. I to draw off with the rule | aplanir avec la règle. a) die Walze ~ (Buchdr) || to scrape up the roll | nettoyer le cylindre.

Abstreicher m. || scraper || racloir m. 10 Abstreich-holz n. || straight edge || règle f.; racloir m. a) ~latte f. (Gieß) || strickle || racloire f. b) -messer n. der Walzendruckmaschine (Zeugdr) || doctor; ductor | racle f.; doctor m. c) ~spatel m. scrap spattle | spatule f. racloir. d) ~teller m. | disc feeder | table f. de distribution ou doseur. e) -tisch m. disc feeder | table f. de distribution; table f. doseur. f) ~vorrichtung f. scraper | dispositif m. de racloir.

Abstreifer m. (Mähmaschine) || cleaner || tringle f. de débourrage. a) hochkippbarer ~ (Werkzeugmasch) || stripper adjustable in the height | dévêtisseur m. basculant vers le haut.

Abstreif-kran m. || stripping crane || grue f. à démouler. a) ~ring m. für Öl oil wiper; oil wiping ring; wiper || segment m. racleur d'huile.

Abstrichblei n. # skimmed lead; lead scum; crude litharge || plomb m. d'écumage.

abstulen || to graduate; to grade || graduer. 15

Abstufungsventil n. || graduating valve || valve f. de graduation. 16

abstumpten (Chem) to neutralize neutraliser. a) ~ (Werkzeug) | to dull; to blunt | émousser.

Absturz m. | fall; dive; crash | chute f.; vol m. piqué. 18

absturgen (fallen) | to dive | piquer. a) ~ (kippen) | to tip | renverser; cul-

to dump the raw materials into the storage bins | verser des minerais mpl. sur les dépôts. c) das Erz wird in die Eisenbahnwagen abgestürzt | the ore is dumped into railway wagons | le minerai se vide dans des wagons. 19 Absturz-platz m. | dumping ground || terrain m. de décharge. a) ~schacht m. (Wasserb) | well; gully | puisard m. 20 Abstützbock m. | buffer block; support truss (A) | support m. d'entretoise. 21 abstützen || to support; to prop; to support || faire supporter; étayer; entretoiser; étançonner; arc-bouter. a) ein Schiff n. auf Stapel ~ || to prop a ship on the stocks | accorer un vaisseau sur le chantier.

Absud m. (Brau) | decoction | décoction f. 92

Abszisse f. | abscissa | abscisse f. 24 Abszissenachse f. axis of abscissas axe m. des abscisses. 25

Abtakelung f. (Seew) ; unrigging; dismantling | dégréement m.; dégréage m.

abtasten (Funkw) | to hunt | balayer. Abtastvorrichtung f. (Funkw) | hunting device | dispositif m. de balayement. 28 abtauen | to thaw off | dégeler. Abteil n. (Eisenb) | compartment |

compartiment m.; coupé m. a) im Inneren angebrachte ~e npl. || inside divisions pl. || casiers mpl. pratiqués à l'intérieur. 30

abtellen, ein Wort in Silben || to divide a word into syllables i diviser un mot en syllabes.

Abteilung f. (Bauw) | compartment | compartiment m. 32

Abteilungsvorsteher m. | overseer of department || chef m. de rayon. Abteilwagen m. | compartment car |

voiture f. à compartiments. 34 abteufen (Bergb) | to sink | foncer; avaler.

Abteufen n. von Schächten | sinking of shafts | défoncement m. ou défonçage m. ou foncage m. ou avaleresse f. ou percement m. des puits de mine. Abteuf-gerüst n. || sinking trestle || échafaudage m. pour creusements. a) ~hammer m. | sinking hammer | marteau m. à puits. b) ~kosten pl. || cost of sinking || coût m. du forage. c) ~kübel m. || sinking bucket; mine kibble || benne f. de creusement; seau m. de mines. d) ~maschine f. || sinking machine || machine f. à foncement. e) ~pumpe f. || bore hole pump; sinking pump || pompe f. pour trou de sondage; pompe f. de creusement. 37 Abtenfung f. (Bergb) | sinking | fonçage m. a) Schacht- || shaft sinking || creuse-

ment m. de puits de mine.

abtonen (Farbe) || to soften || charger la nuance; dégrader la teinte. a) ~ (Fernm) to tune | syntoniser. Abtonung f. (Farbe) | toning down |

dégradation f. 40 abtragen, Erde f. | to excavate or to dig the ground | déblayer un terrain. a) ein Gebaude n. - | to demolish or to dismantle or to raze a building | démanteler ou démolir ou raser un bâtiment. 41

Abtragen n. von Erdmassen geringer Mächtigkeit | removing soil in thin layers | enlèvement m. des couches de terre peu épaisses.

buter. b) Erz n. in die Vorratsräume ~ || | Abtragung f. (Geol) || ablation || ablation f. a) ~ der Erdeberfläche | denudation of the earth-crust | dénudation f. du sol. 43

> Abtragungsgebirge n. | mountains produced by erosion | roches fpl. de destruction.

Abtraufe f. der Dachrinne | spout of a gutter; gargoyle || canon m. de gouttière.

Abtreibearbeit f. in losem Gebirge | piling through quicksand méthode f. par nalplanches.

abtreiben, seewärts (Seew) || to fall to leeward | tomber sous le vent. 47 Abtreibepfahl m. (Bergb) | lath | palplanche f. 48

abtrennen || to cut off; to disconnect | tronçonner; sectionner; déconnecter. 49 abtreppen, eine Mauer (Bauw) | to wall in the form of stairs | maconner par retraites ou en degrés.

Abtretung f. des Grundstückes | cession of the property || cession f. du fonds. 51 Abtretungsurkunde f. | deed of assignment || acte m. de transfert; transfert m.:

assignation f.; cession f. Abtrieb m. (Luftf) | deviation; drift dérive f. a) ~ (Wald) || clear cutting |

coupe f. définitive. b) ~ cines Kabels slack of a cable | mou m. d'un câble. 53 Abtrift f. (Seew) | drift; deviation; leeway I dérive f.

Abtriftmesser m. || drift indicator | dérivomètre m. 55

Abtritt m. mit Wasserschluß || water closet | latrine f. à l'anglaise; W. C.

Abtritt-brille f. || seat of a closet || lunette f. de privé. a) ~grube f. || cess pool || fosse f. d'aisance. b) ~schlot m. || soil pipe; cess pipe | tuyau m. de chute; chausse f. d'aisance.

Abtropfbrett n. || dripping or dropping board || égouttoir m. abtropfeln | to drip | égoutter; tomber

goutte à goutte. Abtropf-gestell n. für Flaschen || bottle

draining truck | égouttoir m. à bou-teilles. a) ~kante f. (Sammler) || drip edge | bord m. à égoutter. b) ~schale f. || draining dish; drip cover || passoire f.; vase m. à égoutter; égouttoir m. 60 Abtrudeln n. (Luftf) || tail spin || vrille f. 61 abvieren (Zimm; Tischl) || to square; to

veer | équarrir; carrer. Abvierung f. || squaring || équarissement m.

abvisieren (Feldm) | to sight out; to line out | aligner; jalonner.

abwägen (Feldm) || to level; to take the level | niveler; mesurer avec le niveau; mesurer au ou prendre le niveau. a) die Höhenlage von Grubenbauen - | to level the horizontal elevation of underground workings || niveler ou dépendre pour tracer des plans de mines. 85

Abwälzverfahren n. (Fräsmaschine) | selfgenerating method | méthode f. par fraise-mère développante.

bwärme f. || waste heat || chaleur f. perdue, a) die ~ der Ofen für die Dampf-Abwärme f. | waste erzeugung benutsen || to utilize the waste heat from the furnaces for the generation of steam | employer la chaleur perdue des fours pour la production de la vapeur.

bwärme-kessel m. || exhaust heat boiler || chaudière f. utilisant la chaleur d'échap-

pement. a) ~verwerter m. | waste heat | recuperator | récupérateur m. de chaleur d'échappement. b) ~verwertung f. || utilization of waste heat || utilisation f. de la chaleur perdue. c) ~verwertungsanlage f. || waste heat utilizing plant || installation f. de recouvrement de chaleur per-

abwärts fahrender Zug m. || down train || train m. descendant..

Abwärts-hub m. ||down(ward) stroke||course f. descendante. a) ~transfermator m. || step down transformer; reducing transformer | dévolteur m.; transformateurréducteur m.

Abwasser n. || sewage; waste water || eau f. résiduelle ou résiduaire ou d'égouts. a) Anspruch m. auf Durchleitung von Abwässern durch fremde Grundstücke title to allow water to flow off through land belonging to others | droit m. au passage des eaux d'écoulement à travers des terrains étrangers. b) die Abwässer npl. reinigen || to purify discharge water épurer les eaux fpl. d'écoulement. e) säurehaltiges ~ || acidulous drain water || eau f. résiduaire acide.

Abwasser-behandlungsanlage f. || sewage works plant || installation f. pour le traitement des eaux d'égouts. a) ~kläranlage f. || sewerage plant; plant for the purification of waste water || installation f. de décantation des eaux vannes; installation f. pour l'épuration des eaux résiduaires. b) ~klärung f. || sewage water clarifying || clarification f. d'eau d'égout. c) Anspruch m. auf Mitbenutzung einer ~leitung f. || right of joint user in a channel for the discharge of water | droit m. à l'usage en commun d'une conduite d'eaux d'écoulement.

abwassern (Luftf) || to take off on water || demerrir.

Abwasserreinigung f. || sewage purification; waste water purification || épuration f. des eaux résiduaires; désinfection f. des eaux d'égouts.

Abwasserreinigungsanlage f. | waste water purifying plant || installation f. d'épuration des eaux ménagères. a) ~ für Schlachthöfe | waste-water cleaning plant for slaughter houses | installation f. d'épuration des eaux résiduaires d'abattoirs.

Abwassertrichter m. | waste water funnel || entonnoir m. pour l'eau d'écoulement.

Abwässerung f. eines Simses (Bauk) weathering of a moulding || glacis m. d'une moulure. 10

abwechseln || to alternate || alterner. 11 abwechselnd | alternate; alternating | al-12 ternatif.

abwehen (Schiff) || to clear up || s'apaiser.

13

Abwehrgeschüts n. gegen Kampfwagen || antitank gun || canon m. antichar. 14 Abweichung f. (Allgem) | variation | variation f.; différence f. a) ~ (Maß) || tolerance | tolérance f.; limite f. b) ~ (Opt) || aberration; declination || aberration f.; déclinaison f. e) chromatische ~ von einem mittleren Brennpunkt | chromatic deviation from a mean prilepani focus | aberration f. chromatique d'un foyer moyen. d) chromatische Differenz 1. der sphärischen -en || chromatic difference of the spherical aberrations | dif-

férence f. chromatique des aberrations de sphéricité. e) durchschnittliche ~ (Statistik) || mean deviation || écart m. moyen. f) ~ von der Geraden | deviation from the straight line | déviation f. de la ligne droite. g) ~ der Gewindesteigung vom Sollmaß difference of the thread pitch from the real size || écart m. entre le pas du filetage et la dimension théorique. h) Große f. der ~ (Opt) | amplitude of aberration | amplitude f. d'aberration. i) ~ von x Millimetern ! deviation of x millimeters || écart m. de x millimètres. k) sphärische ~ des Objektivs | spherical aberration of the object glass | aberration f. de sphéricité de l'objectif. 15 Abweichungs-kompaß m. || declination instrument || boussolef. déclinatoire. a) ~nadel f. | dipping or declining needle. | aiguille f. de déclinaison. b) -tafel f. (Astro) | table of declination | table f. de déclination. c) -winkel m. || angle of declination | angle m. de déclinaison. 16 abweifen | to reel off | développer. abweisen, eine Mutung f. | to decline to grant a concession | rejeter une demande 18 de concession. curb-stone | garde-roue m.

Abweisstein m. (Straßenb) || guard-stone;

Abwerfeinrichtung f. (Fernm) | test board for lost calls || montage m. d'épreuve pour les appels défectueux. Abwickel- und Aufwickelhaspel m. | wind-

off and wind-up reel || dérouleur m. et enrouleur m. 21

abwickeln || to uncoil || dérouler. Abwickeln n. des Drahtes || unwinding of the wire || déroulement m. du fil. 23 Abwickelwerk n. || unwinding mechanism || mécanisme m. dérouleur.

Abwiegemaschine f. | dosing machine | machine f. à doser.

abwiegen || to weigh || peser. Abwind m. | descending or downward or down (A) current; downwash || vent m. descendant; courant m. d'air descendant. a) ~feld n. ? region of downward or descending currents | champ m. de vent descendant.

abwischen i to clean; to wipe off; to efface || essuyer; effacer; nettoyer.

abwracken || to wreck || démolir. Abwurf-behälter m. (Luftf) | slip fuel tank Il réservoir m. décrochable ou de largage. a) -wagen m. || throw-off truck; discharging carriage | déchargeur m. mobile; chariot m. de déchargement. 30 abzählen, Papier n. | to count paper |

compter les feuilles fpl. Abzahlungsgeschäft n. || business on the instalment system | maison f. de vente à tempérament ou à crédit ou à paye-32 ments échelonnés.

Abzählwerk n. || counting device || compteur m.

Abzapfen n. (Flüssigkeit) | racking | soutirage m.

Abzapihahn m. || drawing-off cock || robinet m. de soutirage. Abseichen n. | badge; mark; brand | in-

36 signe m.; marque f. Abzeichen-fabrik f. || badge factory || fabrique f. d'insignes ou de marques. a) ~nadel f. | badge pin | broche f. d'insignes.

Abrichapparat m. (Brau) | bottling or racking apparatus | appareil m. de soutirage on a soutirer. a) ~ (Buchdr)

proof press | appareil m. à tirer les épreuves. Abziehbild n. | decalcomania picture; metachromotype; transfer (picture) || décalcomanie f. a) einbrennbares ~ || ceramic transfer (picture) | décalcomanie f. céramique.

Abziehbilder-druck m. 🖟 transfer printing 🖟 impression f. de décalcomanie. a) ~verfahren n. # metachromotype process procédé m. de décalcomanie.

Abziehbürste f. (Buchdr) | beating brush; letter brush | brosse f. à épreuves ou à mouler ou d'imprimerie.

abziehen (Brau) | to bottle; to rack mettre en bouteilles fpl.; soutirer. a) -(Buchdr) | to take a proof | tirer une épreuve. b) ~ (Math) | to subtract; to defalcate | soustraire; défalquer. c) ~ (Maur) | to draw off | aplanir. d) ~ (Messer) | to sharpen; to smooth | affûter; aiguiser. e) ~ (Wirkerei) | to draw off tirer. 1) in Fahnen fpl. ~ (Buchdr) || to pull in slips; to take a rough proof copy [placarder. g) einen Korrekturbogen m. ~ I to pull a proof; to work-off or to strike-off or to take-off a sheet | tirer une épreuve à la brosse. h) von der Kurbelwelle f. ~ || to draw-off of the crank shaft | enlever de l'arbre m. de manivelle. i) mit dem Lineal n. ~ (Maur) || to draw off || aplanir avec la règle. k) einen Probedruck m. ~ | to pull off a proof | faire une épreuve. 1) unsauber ~ (Buchdr) || to smut; to blot | mâchurer. 42

Abziehen n. (Brau) || bottling; racking || mise f. en bouteilles; soutirage m. Abzieher m. (Brau) | racker | soutireur m.

Abzieherin f. (Spinn) || bobbin doffer | leveuse f. de bobines. 45

Abzieh-feile f. || smooth file || lime f. douce ou à dresser. a) ~hahn m. (Brau) || racking cock || robinet m. de soutirage. b) ~keller m. (Brau) | racking cellar | cave f. de soutirage. e) ~maschine f. (Brau) bottling or racking machine | machine f. de soutirage ou à soutirer. d) ~papier n. proof paper | papier m. à épreuve. e) -presse f. (Buchdr) | proof or galley press | presse f. à tirer des épreuves. Abziehraum m. (Brau) | racking room !

salle f. de soutirage. a) ~ für Flaschenbier | bottling room | canetterie f. Abzieh-riemen m. || razor strop || cuir m. à rasoir. a) ~schraube f. (Motor) || withdrawing screw || vis f. de pression. b) -stein m. || whetstone; oil stone; hone: honestone; rubber; slip || pierre f. à adoucir ou à aiguiser; affiloire f. c) ~vorrichtung f. für Relbahlen || planing device

for reamers | dispositif m. d'aiguisage

pour alésoirs. Abzug m (Auslaß) || outlet || sortie f.; échappement m. a) ~ (Chem) || hood || hotte f. b) ~ (Preis; Lohn) | deduction | déduction f.; retenue f. c) ~ (Waffenw) trigger || gachette f. d) Gewehr- || trigger release | transmission f. de la gâchette de la mitrailleuse. e) hektografischer ~ || hectographic copy || copie f. hectographique. f) in - bringen | to deduct | déduire; défalquer. g) - für Tara | allowance for tare || bonification f. sur la tare.

Absugsgas n. || burnt gases pl.; flue gas; exit gas; waste gas; escaping or dead gas | gaz m. perdu ou d'échappement. 50 Abzugsgraben m. || draining ditch || fossé m. d'écoulement. a) ~ für Wasser || catch pit || fossé m. d'écoulement d'eau; drain m.

Abzugs-grube f. (Eisenb) || sink hole or trap || puisard m.; trappe f. à nettoyage.
a) ~hängebank f. || delivery platform || palier m. d'exploitation. b) ~hechel f. || coarse or roughing hackle || ébauchoir m.; gros peigne m. 2

Abzugskanal m. (Bauw) || sewer; sink; cloaca; cesspool; drain; discharge duct; escape channel || égout m.; cloaque m.; canal m. d'écoulement; drain m. a) ~ (Wasserb) || drain channel || canal m. d'écoulement; drain m.; rigole f. 3

Abzugs-loch n. (Brückenb) || weeper ||
barbacane f. a) ~rõhre f. || funnel; outlet pipe; delivery tube; drain pipe ||
tuyau m. d'écoulement ou d'émission.
a) ~schieber m. || sluice valve || tiroir m.
d'évacuation.

Abzugsschleuse f. (Bauw) || sewer; sink; cloaca; cesspool || égout m.; cloaque m. a) ~ (Wasserb) || outlet sluice || écluse f. de fuite ou de chasse. 5

Abzugs-schrank m. (Chem) || fume cupboard; basket funnel; closed hood || hotte f. fermée; chapelle f. a) ~walze f. (Wirkerei) || delivering bowl; take-up roller || rouleau m. de tirage ou d'appel. b) ~welle f. (Wirkerei) || draw-off roll || roulette f. de tirage. c) ~werke npl. (Met) || dross; skim; seum || crasses fpl.; secrise fpl.; écume f. 6

Abzweig-bund m. (Freileitung) || tapping or tap binding || ligature f. de raccordement. a) ~dose f. (Elektr) || round branch box; round distributing box; connector box; junction box || boîte f. de dérivation ou de distribution ou de raccordements ou de connexion.

abzweigen || to branch-off || s'embrancher; brancher sur; se détacher; se bifurquer. a) einen Strom m. ~ (Elektr) || to branch a current || dériver un courant.

Abzweig-kasten m. (Elektr) || junction or distributing or branch box; box of distribution || boîte f. de branchement; caisse f. de distribution. a) ~kastendeckel m. || joint box cover || couvercle m. de boîte de branchement. b) ~klemme f. (Elektr) || branch terminal || borne f. de dérivation ou de branchement. c) ~leitung f. || branch || branchement m. d) ~methode f. || shunt method || méthode f. de dérivation. e) ~muffe f. || branch-T; branch box || boîte f. de connexion en T; manchon m. de branchement. f) ~rohr n. || branch pipe || branche f. de tube.

Abzweigspule f. (Elektr) || tapped coil || bobine f. de bifurcation. a) ~ (Fernm) || repeating coil || transformateur m. différentiel.

Abzweig-stremkreis m. || derived circuit || circuit m. dérivé. a) ~stlek n. || branch piece; branch-T || pièce f. d'embranchement ou de jonction; raccord m.en T. 11

Abzweigung f. (Eisenb) | branching-off | bifurcation f.; ramification f.; embranchement m. a) ~ (Elektr) | derivation | dérivation f.

Abzweigungsstation f. (Eisenb) || junction station || gare f. d'embranchement. 13
Abzweigwiderstand m. (Elektr) || shunt resistance || résistance f. en dérivation; résistance f. du circuit dérivé. 14
abzwicken || to pinch || couper à la pince. 15

Achat m. || agate || agate f. a) ~bohrer m. || | agate drill || foret f. ou meche f. en agate. b) ~fuß m. || agate tip || pied m. en agate. c) ~hütchen n. || agate cap or plane; instrument-centre of agate | plan m. ou chape f. d'agate; cuvette f. en agate. d) ~kugel f. || agate ball || bille f. d'agate. e) -mosser m. | agate mortar | mortier m. en agate. f) schleiferei f. || agate grinding factory || atelier m. d'émoudre et de polir les agates. g) ~schneider m. || agate cutter || tailleur m. d'agates. h) ~waren fpl. || agate goods pl. | articles mpl. en agate. Achromat m. | achromatic objective | objectif m. achromatique.

achromatisch | achromatic | achromatique. a) ~e Linse f. || achromatic lens || lentille f. achromatique. b) nicht ~e Linse f. || non achromatique. || lentille f. non achromatique. || 18

achromatisieren (Opt) || to achromatize || achromatiser.

Achromatisierung f. || achromatization || achromatisation f. 20 Achromatismus m. || achromatism || achro-

matisme m. 21
Achsbelustung f. || axle load or weight || charge f. de l'essicu. 22

Achsbuchse f. || axle tree box || boîte f. d'essieu ou de roue ou à graisse. 23

Achsbuchsen-deckel m. || axle box cover || couvercle m. de boîte à graisse. a) a fib-

couvercle m. de boîte à graisse. a) ~führung f. || axle box guide || guides mpl. de la boîte à graisse. 24

Achsbund m. || axle collar || collet m. de l'essieu. a) Anlau || m. am ~ || shoulder of the axle collar || congé m. du collet de l'essieu. b) aus dem Ganzen n. geschmiedeter ~ || axle collar forged from the solid; integrally forged collar || collet m. de l'essieu venu de forge. 25

Achse f. (Geom; Mech) || axis || axe m.

a) ~ (Masch) || arbor; axle; axleshaft; shaft | arbre m.; axe m.; essieu m. b) ~ (Wagenb) || axletree; axle || essieu m. c) Antriebs~ || driving or live axleshaft | essieu m. ou arbre m. tournant. d) Brillen~ || spectacle axis || axe m. de la lunette. e) Deklinations- || declination axis | axe m. de déclinaison. f) drehende ~ s. Antriebs~. g) dreiviertelfliegende ~ || three quarter floating axle | essieu m. flottant trois quarts. h) durchgehende ~ || passing axle || arbre m. traversant. i) ~ mit durchgehender Bohrung || axle hole-bored from end to end || essieu m. percé de bout en bout ou sur toute sa longueur. k) ~ mit einer Dynamowelle gekuppelte axle coupled with a dynamo shaft essieu m. accouplé à un arbre de dynamo. 1) die - entlasten | to take-off the weight from the axle | décharger l'axe m. m) fliegende ~ || floating axle l essieu m. flottant ou en porte à faux. n) Gabel~ | forked axle || essieu m. chapé. o) gebrochene ~ || divided axle || essieu m. sectionné. p) die - ist gebrochen | the axle is broken | l'essieu m. est brisé. q) an einzelnen Stellen geführte ~ | axle that bears at separate points | axe m. supporté en certains points. r) der ganzen Länge nach geführte ~ | axle that bears throughout its length | axe m. supporté. sur toute sa longueur. s) gekröpfte - | cranked or dropped axle | essieu m. coudé. t) auf einer gemeinsamen ~ f. gelagert || mounted on a single shaft || monté sur un axe commun. u) im Raume geneigt liegende ~ || axis lying inclined in space || axe m incliné dans l'espace. v) gerade ~ || straight axle || essieu m. droit. w) gestürzte ~ || cambered axle || essieu m. arqué. x) geteilte ~ s. gebrochene ~. y) gezogene ~ || solid drawn axle || essieu m. étiré. z) halbfliegende ~ || semi floating axle || essieu m. demiflottant. 26

a) Haupt~ || principal axis || essieu m. ou axe m. principal. b) Hinter~ || rear axle | essieu m. arrière. e) Kipp~ || hinge pin or axle || axe m. incliné. d) Kolben~ || piston pin || axe m. de piston. e) Kuppel~ || coupled axle || essieu m. accouplé. f) Kurbel~ || crank axle; crankshaft || essieu m. coudé. g) Lauf- | running or dead axle | essieu m. porteur. h) Leit- || steering axle || essieu m.directeur. i) Lenk~ s. Leit~. k) montierte ~ || mounted axle || essieu m. monté. 1) ~ einer Parabel || principal diameter of a parabola || axe m. d'une parabole. m) parallaktische ~ | equatorial or parallactic axis | axe m. parallactique. n) per ~ || by carriage || par roulier m. o) Quer~ | lateral axis | axe m. transversal. p) ~ mit Querkardanwellen jointed cross shaft axle | essieu m. à cardans transversaux. q) Repetitions~ (Vermessung) || repeating axis || axe m. de répétition. r) Rohr- | tubular axle | essieu m. tubulaire. s) Steuer~ || steering axle | essieu m. directeur. t) Stunden~ (Astro) || polar axis || axe m. horaire. u) Trag~ || carrying axle || essieu m. porteur. v) Treib~ s. Antriebsachse. w) Trieb~ s. Antriebsachse. x) ~ mit U-Querschnitt | channel section axle | essieu m. à profil en U. y) sich um die eigene - drehen || to rotate round its own axis || tourner autour de son axe propre. z) verschiebbare ~ || sliding axle || essieu m. à glissement.

a) volifliegende ~ || full floating axle ||
essieu m. tout flottant. b) von ~ zu ~ ||
centre to centre || d'axe en axe m.
c) Vorder~ || front axle || essieu m.
avant.
28
Achsel f. des Buchstabens || shoulder of
the letter || épaulement m. de la lettre.

Achsen-abstand m. (Lok; Auto) | axle base || écartement m. des essieux; empattement m. a) ~abstech- und Zentrierbank f. | axle cutting-off and centering machine | tour m. à tronconner et centrer les essieux. b) ~bruch m. || axle fracture; breaking of the axle rupture f. d'essieu. c) ~drehung f. circular or rotatory motion || rotation f. de l'axe. d) ~druck m. || pressure of axle || charge f. d'essieu. e) ~leder f. axle spring | ressort m. d'essieu. f) ~kreuz n. (Math) || system of coordinates || système m. de coordonnées ou d'axes. achsenloses Fahrgestell n. | axleless under-

carriage || châssis m. sans essieux. 31
Achsen-reibung f. || axle friction || frottement m. de l'essieu. a) ~schmlere f.
|| axle grease || graisse f. pour les essieux.
b) ~schpriffscheibe f. für astigmatische
Augen || axis test dise for astigmatic
eyes || gonlomètre m. pour l'astig-

matisme ou pour des yeux astigmates.
c) ~sitz m. || axle seat || portée f. de calage.

achsensymmetrisch || axially symmetrical || symétrique par ...rapport à l'axc. a) ~es Auge n. || axially symmetrical eye || œil m. symétrique par rapport à l'axe. 2

Achsensystem n., parallaktisches ~ mit Stundenkreis und Deklinationskreis (Astro) || equatorial head with hour circle and declination circle || système m. d'axes parallactiques avec cercle horaire et cercle de déclinaison. 3

Achs-futter n. (Wagenb) || axletree bed || corps m. d'essieu en bois. a) ~gabelsteg m. || pedestal tie bar; pedestal binder (A); hornplate stay || entretoise f. de plaque de garde. b) ~gehäuse n. || axle housing || carter m. de l'essieu. c) ~hals m. || axle journal; steering knuckle || fusée f. d'essieu. d) ~halter m. || axle guard || plaque f. de garde.

achsial s. axial.

5

Achs-innenlagerstelle f. (Lok) || inside journal || fusée f. d'essieu intérieure.
a) ~kappe f. || axle cap || chapeau m. d'essieu. b) ~kompressor m. (Eisenb) || axle compressor || compresseur m. d'essieu. c) ~körper m. || body of axle || corps m. de l'essieu. d) Innenkurbeln fpl., die ~kröpfung f. erfordern || inside cranked axle || manivelles fpl. intérieures exigeant un essieu coudé. 6

Achslager n. || axle bearing or box; journal box (A) || boîte f. d'essieu. a) federndes ~ || elastic axle box || boîte f. d'essieu à ressorts. b) festes ~ || rigid axle box || boîte f. d'essieu fixe.

Achslagerausschnitt m. (Eisenb) || opening for axle box guide || cage f. de boîte d'essieu.

Achslagerführung f. || axle slide; journal box guide (A); pedestal box guiding || guide m. de la boîte d'essieu. a) gerade ~ || straight axle slide || guide m. vertical de la boîte d'essieu. b) geschlossene ~ (Eisenb) || pedestal (A); hornblook pedestal || guide m. de boîte d'essieu en forme d'arcade. c) hintere ~ || rear axle box slide || guide m. de la boîte d'essieu arrière. d) schräge ~ || oblique axle box slide || guide m. de la boîte d'essieu oblique. e) vordere ~ || front axle box slide || guide m. de la boîte d'essieu oblique. e) vordere ~ || front axle box slide || guide m. de la boîte d'essieu avant.

Achslager-gehäuse n. || axlebox case or body || corps m. de boîte d'essieu.
a) ~gleitplatte f. || axle box liner || four-rure f. de boîte d'essieu. b) ~schale f. || axle bearing step || coussinet m. de boîte d'essieu.

10

Achslagerstellkeil m. || axle box adjusting wedge || coin m. de serrage des boîtes d'essieu. a) ~schraube f. || adjusting screw of axle box wedges || vis f. de serrage des boîtes d'essieu. 11

Achslagerunterkasten m. || axle box keep || partie f. inférieure de boîte d'essieu.

Achs-toch n. || hole for axle; axle bore || alésage m. de l'essieu. a) ~mitteldrehbank f. || axle middle lathe || tour m. à charioter les corps d'essieux. b) ~mutter f. || collar nut || écrou m. à chapeau. c) ~nagel m. || forelock; linch or axle pin || esse f.; asse f.

achsrecht s. auch axial | axial | axial | 14 | Achs-ring m. (Wagenb) | end or linch hoop; axle ring | anneau m. de bout d'essieu. a) ~rohr n. || axle tube || tube m. fourreau. b) ~satzschleifmaschine f. || wheel and axle set grinder | machine f. à rectifier les trains de roues. c) ~schaft m. || axle center or shaft || corps m. de l'essieu. d) ~schemel m. (Wagenb) || axletree bed bolster || sellette f. d'essieu. 15 Achsschenkel m. | axle journal or neck; steering knuckle; half of axle | fusée f. ou gorge f. d'essieu; demi-essieu m.; tourillon m. a) ~bolzen m. || steering pivot pin | tourillon m. de direction. b) ~bruch m. | fracture of the axle journal | rupture f. de la fusée d'essieu. c) ~prägepoliermaschine f. || machine for burnishing axle journals | machine f. à brunir les fusées d'essieux par des galets. d) ~schleifmaschine f. || axle journal grinding machine | machine f. à rectifier les fusées d'essieux. e) ~sehruppdrehbank f. | axle roughing lathe | tour m. à dégrossir les fusées.

Achs-schmiere f. || coom; grease || cambouis m.; graisse f. a) ~spiegeldrehbank f. || lathe for facing the axle ends || tour m. à dresser les faces verticales aux extrémités des essieux. b) ~stand m. (Lok; Auto) | axle or wheel base | écartement m. des essieux ou des roues; empattement m. c) ~stummel m. | axle journal; neck of the axle | tronçon m. coudé; fusée f. d'essieu. d) ~sturz m. || axle dip | dévers m. e) -stutze f. an Kraftwagen | axle bracket on motor cars | support m. d'essieu d'automobiles. f) ~verkleidung f. || axle fairing || carénage m. de l'essieu. g) ~wechselvorrichtung f. (Eisenb) || axle changing device dispositif m. de rechange d'essieux. h) ~zapien m. || axle journal; axle arm; axle end; steering knuckle || fusée f. d'essieu; tourillon m. i) ~zwinge f. | axle coupling plate | bride f. d'étrier d'essieu.

Achteck n. || octagon || octogone m. 18 achteckig || octagonal || octogone; octogonal; à huits pans mpl. 19

achter (Luftf; Seew) || abaft; aft || derrière; en arrière de. 20

achteraus fahren || to go astern || faire machine f. arrière. 21

Achter-deich m. || back dike || arrièredigue f. ou bord m. a) ~ebbe f. || end of the ebb || fin f. du jusant. 22

achterlastig || down by the stern || sur l'arrière m.; sur cul m. 23 Achterlaterne f. (Schiffb) || poop lantern ||

fanal m. de poupe.
achtern s. achter.

Achter-raum m. (Schiffb) || after hold || cale f. arrière. a) ~riemen m. (Seew) || stroke oar || aviron m. de chef de nage.
b) ~schiff n. || stern; afterbody || arrière m.; poupe f. e) ~spant n. || after frame || couple m. de l'arrière. d) ~segel n. || after sail || voile f. de l'arrière. e) ~steven m. || stern post || étambot m. f) ~versellung f. (Kabel) || eightfold twisting || câblage m. en huit fils.

Achtflächner m. || octahedron || octaèdre m. 27

Achtkant-schlüssel m. || octagonal spanner || clef f. à huit pans. a) ~stab m. || octagon bar || barre f. octogone; barre f. à huit pans.

Achtsamkeit f. || watchfulness || attention f.

Achtschloßstrickmaschine f. ij eightlock knitting machine || machine f. à tricoter à huit serrures. 30 achtseitig || eight sided || à huit pans mpl. 31

achtseitig || eight sided || a huit pans mpl. 31
Achtstundentag m. || eight hours' working
day || journée f. de huit heures. 32
Achtung! || take care!; beware!; look out!;

caution! || gare!; attention!. 33
Achtzylinder-dieselmotor m., umsteuerbarer kompressorloser || eight cylinder direct reversible compressorless Diesel engine || moteur m. Diesel réversible à injection mécanique à huit cylindres.

a) ~motor m. || eight cylinder engine || machine f. à huit cylindres. 34

Acker m. || acre || acre f. 35 Ackerbau m. || (agri)culture; farming; husbandry || agriculture f. 36

Ackerbauer m. || agriculturist; farmer; husbandman; tiller || cultivateur m.; laboureur m. 37

Ackerbau-kundiger m. || agriculturist; agriculturalist || agronome m. a) ~maschine f. || agricultural machine || machine f. agricole. b) ~ministerium n. || department of agriculture || département m. agricole. c) ~schule f. || agricultural college; farm school || ferme-école f. 38

Acker-bestellung f. || tillage || labourage m.
a) ~boden m. || ploughland; arable land; farm land (A) || sol m.; terroir m.; terrof. arable ou labourable ou végétable.
b) ~bürger m. || agriculturist || agriculteur m.

Ackerfräser m. || tillage cutter || fraiscuse f. de labour. a) Motor~ || motor tillage cutter || fraiscuse f. de labour à moteur.

Acker-furche f. || furrow || sillon m. a) ~gerätn. || agricultural or farming implement || outil m. ou ustensile m. de labourage; instrument m. aratoire. b) ~knecht m. || farm servant || valet m. de ferme. c) ~krume f. || vegetable soil || terre f. végétale.

ackern || to plough; to plow (A); to till || labourer.

Acker-schieife f. || clod crusher || traînoir m. a) ~wagen m. || field carriage || voiture f. pour le champ. b) ~walze f. || field or land or smooth roller; field cylinder roller || rouleau m. pour le travail des champs; émotteuse f.; rouleau m. pour champs labourés. c) ~winde f. (Masch) || field winch || treuil m. de labourage. 43 Adaptation f. || adaptation || adaptation f.

adaptieren || to adapt || adapter. 45
adaptiert, dunkel ~es Auge n. || dark adapted eye || ceil m. adapté à l'obscurité. 46
Adaptierungselarichtung f. || adapter device !! dispositif m. d'adaptation. 47
addieren (Math) || to add up; to sum up || additionner. a) ~ (Chem) || to combine additively || s'ajouter.
addierend || additivement. 49
Addiermaschine f. || adding machine || ma-

Addiermaschine f. || adding machine || machine f. à additionner; addiateur m.; additioneuse f. a) ~ mit einem Zählwerk || single counter adding machine || machine f. à additionner à un seul compteur. b) ~ mit zwei Zählwerken || duplex adding machine || machine f. à additionner à deux compteurs.

addiert, nicht (Registrierkasse) || not added up || non additionné. 51

Addiervorrichtung f. | adding machine | machine f. à additionner; additionneur

Addierwerk n. | adding device | totalisateur m.; additionneur m. a) Ablesen n. der ~e durch einfachen Druck auf die Taste | reading the adding devices by simple pressure of key | lecture f. des totalisateurs par simple pression de la touche. b) Registrierkasse f. mit ~ || cash register with adding mechanism | caisse f. enregistreuse comportant totalisateur. c) jedes dieser ~e ist mit einer Schublade verbunden | each of these adding devices is combined with a drawer | chacun de ces totalisateurs mpl. est muni d'un tiroir. d) ~ unter Verschluß | adding device under cover | totalisateur m. sous clef. e) ~ nach Wahl ablesbar oder verdeckt | adding device according to choice visible or secret | totalisateur m. à choix visible ou secret.

Additionsvorrichtung f. | adding mechanism | mécanisme m. additionneur; dispositif m. additif.

Ader f. (Anatom) || vein || veine f.; artère f. a) ~ (Bergb) || vein || filon m.; veine f. b) ~ (Fernm) || conductor; lead || fil m.; conducteur m. c) a-~ (Fernm) | tip wire; T-wire | fil m. a. d) b-~ (Fernm) | ring wire; R-wire | fil m. b. e) Ballon~ (Fernm) | balloon conductor || conducteur m. à ballon. f) c-~ (Fernm) | private wire; c-wire | fil m. de test; fil m. c. g) Erz~ || leading || veinule f. de minerai. h) ~ zum Furnieren (Tischl) || vein | filet m. de marqueterie ou de placage.

Aderhaut f. || choroid membrane || membrane f. choroïde.

Aderholz n. (geadertes) | veined wood | bois m. marbré. a) ~ (lang geschnittenes) || grain wood || bois m. de fil.

AderlaChohlnadel f. | canula needle | aiguille f. trocart pour saignée.

adern || to vein; to marble; to streak || veiner; marquer de veines fpl.

Adernkratzer m. (Einlegearbeit) | routergage | trusquin m. à filet. Adervierer m. (Fernm) || quad || quadrette f.

Adhasion f. (Phys) || adhesion || adhésion f.

Adhäsions-eisenbahn f. | adhesion railway | chemin m. de fer à adhérence. a) ~fett n. || adhesive grease or fat || graisse f. adhésive ou adhérente.

Adhäsionsgewicht n. || adhesive weight || poids m. adhérent. a) ~ ciner Lokomotive | adhesion weight of a locomotive | poids m. adhérent d'une locomotive. 13 Adhäsions-grenze f. | limit of adhesion ||

limite f. par adhérence. a) ~kraft f. adhesive power or force | pouvoir m. adhérent. b) ~kultur f. (Brau) || adhesion culture | culture f. adhérente. 14

Adiabate f. | adiabatic curve | courbe f. adiabatique; adiabate f.; adiabatique

adiabatisch | adiabatic | adiabatique. a) ~e Ausdehnung f. || adiabatic expansion | détente f. adiabatique. b) ~e Verdichtung f. || adiabatic compression || compression f. adiabatique.

Adjustagemaschine f. || adjusting machine || machine f. d'ajustage. 17 adjustieren s. auch eichen | to gauge; to adjust | ajuster.

18

Adjustierung f. (Mech; Masch) | adjusting; adjustment | ajustage m. 19

Adierholz n. | eagle wood; agalloch; calambac || bois m. d'aigle.

Administrator m. (Landw) | farm manager or administrator | administrateur m. ou régisseur m. d'une terre.

Adresbuch n. || directory || Bottin m.; livre m. ou indicateur m. ou répertoire m. d'adresses. a) Handels~ || commercial directory | annuaire m. ou almanach m. de commerce. b) kaufmännisches ~ | commercial directory | almanach m. du commerce.

Adresse f. s. auch Anschrift | address | adresse f. a) per - | care of | chez; aux bons soins mpl. de. 23

Adressenburo n. || address office || bureau m. d'adresses.

Adressiermaschine f. s. auch Anschriftenmaschine || addressing machine || machine f. à adresses ou à adresser.

Adressiermaschinentype f. || type for addressing machines || type m. pour machines à imprimer des adresses.

Adres-karte f. | address card | carte f. d'adresse, a) ~laden m. || addressing chest | tiroir m. à adresses. b) ~platte f. addressing plate || planche f. à adresses.

Adular m. | adularia | adulaire m.; spath m. adulaire. a) echter ~ || moon stone; adularia || pierre f. de lune; feldspath m. nacré.

Advokat m. || advocate || avocat m. Aequivalentgewicht n., chemisches || chemical equivalent in weight; chemical weight equivalent | poids m. équivalent chimique; équivalent m. chimique.

aerobes Bakterium n. || aerobic bacterium || bactérie f. aérobique. 31

Aerodynamik f. || aerodynamics pl. || aéro-32 dynamique f. aerodynamisch | aerodynamical | aérodynamique. 33

aerologisches Meßgerät n. I instrument for aerological measuring | instrument m. de mesures aérologiques. 34

Aeromechanik f. | aeromechanics pl. | 35 aéromécanique f.

Aerometer n. || aerometer || aéromètre m. 36 Aeronautik f. | aeronautics pl. | aéronautique f.

aeronautische Wetterkunde f. || aerology || aérologie f.

aerophysikalisches Meßverfahren n. | method of aerophysical measurement # méthode f. de mesures aérophysiques. 39 Aeroplan m. || aeroplane; airplane aéroplane m.

Aeroskop n. | aeroscope | aéroscope m. 41 Aerostat m. | aerostat; lighter-than-air craft || aérostat m.; aéronef m. plus léger que l'air.

Aerostatik f. (Mech) | aerostatics pl. || aérostatique f. 43 acrostatisch acrostatic | acrostatique. 44 Affenbrothaum m. | baobab | baobab m.

a) ~61 n. || baobab oil || huile f. de baobab. 45 Affliche f. | poster; bill | affiche f. 46 Affinierung f. (Met) || refining || affinage

Affinität f. | affinity | affinité f. 48 Afterramme f. (Wasserb) | pile block | faux-pieu m. 49 Agar-Agar n. || agar agar || agar-agar m. 50 | Agavenfaser f. || fiber of agave || fibre f. d'agave. Agent m. | agent; consignee | agent m.;

chargé m. d'affaires. a) bevollmächtigter ~ || accredited agent || agent m. accrédité. 52 Agentur f. | agency; representation | agence f.; succursale f. a) ~ mit Kommission f. || agency and commission || agents mpl. et commissaires mpl.

Agglomerieranlage f. (Bergb; Met) | agglomerating plant || installation f. d'agglomération.

Aggregat n. (Math) | multinomial; polynomial || polynôme m. a) ~ (Phys; Chem) | aggregate | agrégat m. b) Bordhilfs~ || marine auxiliary set || groupe m. auxiliaire de bord. e) Licht- | lighting set | groupe m. de lumière. 55

Aggregatzustand m. || condition or state of aggregation; physical condition || état m. d'agrégation ou de matière; état m. physique. a) fester ~ || solid state of aggregation || état m. d'agrégat solide. b) flüssiger ~ || liquid state of aggregation état m. d'agrégat liquide. c) gasförmiger ~ || gaseous state of aggregation i état m. d'agrégat gazeux. 56

Agio n. || premium; agio || agio m. 57 Agiotör m. || stock jobber || agioteur m. 58 Agraffe f. || brooch; clasp || agrafe f. Agrikulturchemie f. | agricultural chemistry || chimie f. appliquée à l'agriculture; chimie f. agricole.

Able f. (Buchdr) | point; bodkin | pointe f.; languette f. a) ~ (Sattl) || awl; pricker || alêne f. b) flache ~ (Sattl) || bradawl; broad awl | alêne f. plate. c) halbrunde ~ (Masch) | half-round broach | alésoir m. demi-rond.

Ahlenfabrik f. || awl works pl. || fabrique f. d'alênes.

ähnlich | like | du genre. a) ~e Dreiecke npl. || similar triangles pl. || triangles mpl. semblables.

Ähnlichkeit f. (Geom) | similitude; similarity | similitude f. 64

Ahorn m. | maple tree | érable m. a) eschenähnlicher ~ || ash-leaved maple || érable m. négundo. b) Feld~ || common maple || érable m. champêtre. c) Spitz~ || plane maple || érable m. plane. d) Zucker-- || sugar maple || érable m. à sucre. 65

Ahornholz n. || maple; maple wood || érable m.; bois m. d'érable. a) hartes ~ | 66 rock maple || érable m. dur. Aborn-lack m. | maple varnish | vernis m.

acéracé. a) ~ol n. || maple oil || essence f. d'érable. Ährchen n. | small or young ear | épillet

68

m.; jeune épi m. Ahre f. || ear; spike; spicula || épi m. Ahren-heber m. (Landw) || ears' lifter || releveur m. d'épis. a) ~spindel f. (Getreide) | ear spindle | tige f. d'épi. 70 Ajourware f. (Wirkerei) || à jour fabric ||

tissu m. à jour. Ajowansamen mpl. || ajowan seeds pl. || graines fpl. d'ajowan.

Akademie f., Forst || forest college || école f. 73 forestière supérieure.

Akareidhars n. || acaroid gum ou resin; yellow grass tree gum | gomme f. acarolde; résine f. de Botany Bay ou de manthorrhosa.

Akasie f. || acacia || acacia m. a) unechie -| locust tree; common acacia | aux acacia f.; robinier m.

Akasien-blatt n. || acacia leaf || feuille f. d'acacia. a) ~gummi m. || gum Arabic || gomme f. arabique. b) ~holz n. || acacia or locust wood || bois m. d'acacia. c) ~5l n. || acacia oil || essence f. d'acacia d) ~schote f. || acacia pod || gousse f. d'acacia.

akklimatisiert || acclimatized || acclimaté.

Akkenmodation f. || accommodation || accommodation f. || 3

Akkommodations-breite f. || amplitude of accommodation || amplitude f. de l'accommodation a) ~fähigkeit f. || power of accommodation || pouvoir m. d'accommodation. b) ~ruhe f. || relaxed state of accommodation || relâchement m. de l'accommodation. e) ~zustand m. || state of accommodation || état m. d'accommodation. |

akkommodieren || to accommodate || accommoder.

Akkord m. (Handel) || private arrangement or settlement with creditors || arrangement m. à l'amiable. a) ~ (Lohn || piece wages pl. || tâche f.; paye f. à la pièce. b) ~ (Mus) || accord || accord m. e) in ~ arbeiten || to work by contract or by the piece || travailler à la pièce ou à la tâche ou à forfait. d) ~ für Arbeiteleistung || agreement || accord m.; marché m. e) Bau~ (Bauw) || building contract || marché m. d'ouvrage. f) ~ nach Maß || agreement by meter || marché m. au mètre. g) ~ nach Stückzahl || agreement by piece || marché m. à la tâche ou à la pièce. 6

Akkord-arbeit f. || piece or task or contract work; job || travail m. à forfait ou à la tâche ou à la pièce. a) ~arbeiter m. || piece worker || tâcheron m.; ouvrier m. à la pièce. 7

akkordieren || to arrange; to contract || accorder. a) mit seinen Gläubigern mpl. ~ || to make a private arrangement or settlement with one's creditors || s'arranger; passer un arrangement avec secréanciers.

Akkordion n. (Mus) || accordion || accordion m. 9

Akkerd-lohn m. || piecework rates pl. || salaire m. aux pièces ou à la tâche.

a) ~zeitregistrierapparat m. || job time recorder || appareil m. pour le contrôle du temps employé pour l'exécution des travaux à la tâche. b) ~zither f. || chord zither || cithare f. d'accord.

akkreditieren || to open a credit || accréditer.

diter.

Akkreditiv n. || letter of credit; credit; creditis pl. || letter f. de crédit; accréditif m.

a) dauerndes ~ || permanent credit || accréditif m. permanent. b) Verlängerung f. eines ~s || extension of a letter of credit || prolongation f. d'un accréditif. 12

Akkumulator m. s. auch Sammler || accumulator || accumulateur m. a) Aulladung f. eines ~s || charging of an accumulator || chargement m. d'un accumulateur. b) Druckluft~ || compressed air type accumulator || accumulateur m. à charge d'air comprime c) Eisennickel~ || iron nickel accumulator || accumulator |

4) elektrischer ~ || electric accumula-

tor; storage battery | accumulateur

m. électrique. e) Gewichts- | weight secumulator | accumulateur m. à poids.

f) hydraulischer ~ | hydraulic accumulator || accumulateur m. hydraulique. g) Klingel~ || bell accumulator || accumulateur m. de sonnerie. h) ~ für langsame Ladung | accumulator for slow charging | accumulateur m. à charge lente. i) ~ für rasche Ladung | accumulator for quick charging | accumulateur m. à formation rapide ou à charge rapide. k) ~ mit Säurefüllung || accumulator with liquid electrolyte | accumulateur m. à électrolyte liquide. l) stationärer ~ || stationary accumulator | accumulateur m. stationnaire. m) transportabler ~ || portable accumulator | accumulateur m. transportable. n) Trocken~ || dry accumulator; accumulator with solid electrolyte | accumulateur m. sec ou à électrolyte immobilisée. o) den ~ m. überladen || to overcharge the accumulator | surcharger l'accumulateur m.

Akkumulatoren-batterie f. || battery of accumulators; storage or secondary battery || batterie f. d'accumulateurs ou secondaire. a) ~fabrik f. || accumulator works pl. || fabrique f. d'accumulateurs. b) ~fahrbetrieb m. || storage battery traction || traction f. par accumulateurs. e) ~ladeapparat m. || accumulateurs. e) ~ladeapparat m. || accumulateurs d'accumulateurs. d) ~lokomotive f. || locomotive with storage battery || locomotive f. à accumulateurs. e) ~monteur m. || accumulator erector || monteur m. d'accumulateurs.

Akkumulatorenplatte f. || accumulator plate || plaque f. d'accumulateur. a) ~n fpl. schmieren || to paste accumulator plates pl. || tartiner des plaques fpl. d'accumulateurs.

Akkumulatoren-prüfer m. || accumulator testing instrument or tester || essayeur m. d'accumulateurs. a) ~raum m. || accumulator or battery room || salle f. des accumulateurs. b) ~ssure f. || battery acid || acide m. pour accumulateurs. c) ~wagen m. || accumulateur car; battery motor car || automotrice f. ou voiture f. à accumulateurs. 16

Akkumulator-gefäß n. || accumulator box or jar || bac m. ou récipient m. ou vase m. d'accumulateur. a) -gitterplatte f. || accumulator grid plate || plaque f. à grillage d'accumulateur. b) -glas n. || glass accumulator box; accumulator jar || bac m. d'accumulateur en verre. e) -kasten m. || accumulator box or tank || caisse f. d'accumulateur. d) -ladung f. || accumulator charging || charge f. d'accumulateur. e) -platte f. s. Akkumulatorenplatte.

aklinisch || aclinic || aclinique. 18
Akonitin n. || aconitine || aconitine f. 19
Akontesahlung f. || payment on account;
instalment || acompte m. 20

Akridinfarbstoff m. || acridine colour || couleur f. d'acridine. 21
Akt m. (Mal) || posture || pose f.; acadé-

mie f. 22
Akte f., den ~n fpl. einverleiben || to place
on files pl. || ajouter aux archives fpl.;
joindre au dossier m. 23

Akten-deckel m. || document cover; cover for legal documents || couverture f. de dossiers ou de fascioule; chemise f. d'un dossier. a) hefter m. || document file || classeur mappe f. || portfolio;

satchel; case for documents || serviette f.; serviette f. d'avocat; serviette f. de banque; portefeuille m. de bureau. c) ~schrank m. || cabinet for documents; deed box; file cupboard or cabinet || armoire f. à dossiers ou à serrer les dossiers. d) ~stoß m. || file; bundle || liasse f. e) ~tasche f. s. Aktenmappe. f) ~umschlag m. || document envelope || envelope f. pour documents. g) ~zeichen n. || reference on a letter; file reference; serial number || chiffre m. du dossier.

Aktie f. || share || action f. a) alte ~n fpl. || old shares pl. | actions fpl. anciennes. b) beschränkte Ausgabe f. von ~n || restricted issue of shares || émission f. limitée d'actions. e) ~n fpl. beziehen | to take delivery of stock | prendre livraison f. des titres. d) die ~n fpl. sind notiert mit || shares pl. are quoted at || les actions fpl. sont cotées à. e) die ~n fpl. stehen auf pari || shares pl. are at par || les actions fpl. sont au pair. f) Partie f. ~n | parcel of shares | paquet m. d'actions. g) die ~n fpl. sind teilweise gezeichnet | shares pl. are partly subscribed | les actions fpl. sont partiellement souscrites. h) die ~n fpl. sind überzeichnet || shares pl. are over-subscribed || les actions fpl. sont souscrites au delà. i) Umtausch m. alter ~n gegen neue | exchange of old shares for new ones | échange m. de vieilles actions contre des nouvelles. k) volleingezahlte ~n fpl. | fully paid shares pl.; shares pl. paid in full | actions fpl. libérées. 1) die -n fpl. sind vollgezeichnet || shares pl. are fully subscribed | les actions fpl. sont com-plètement souscrites. m) Vorzugs~ | preference share | action f. privilégiée de participation. n) ~n fpl. zeichnen to take up shares pl. || souscrire à des actions fpl. o) ~n fpl. zuteilen || to allot shares pl. | attribuer des actions fpl. 25 Aktien-anteil m., einen ~ übernehmen || to take over part of the stock || signer un certain nombre d'actions. a) ~ausgabe f. || issue of shares || émission f. d'actions. b) ~bank f. || joint stock bank || banque f. par actions. e) ~einziehung f. || redemption of shares || rachat m. ou amortissement m. d'actions. d) ~formular n. || share certificate || formulaire m. d'action.

Aktiengesellschaft f. joint stock company; company limited by shares société f. anonyme ou par actions.

a) die Majorität f. einer - besitzen to own the majority of the stock of a joint stock company || être titulaire m. de la majorité des parts d'une société anonyme.

Aktien-händler m. || stock broker or jobber; dealer in stocks || agioteur m.; courtier m. a) ~inhaber m. || shareholder; stockholder || porteur m. ou détenteur m. d'actions ou de titres; actionnaire m. 28
Aktienkapital n. || share or joint capital || fonds m. social; capital-actions m. a) das ~ ist fast völlig im Besitz von . . . || the capital stock is almost entirely in the hands of . . . || la presque totalité f. des actions appartient à . . . b) ~ zusammen-

Aktien-paket n. | block or parcel of shares | paquet m. ou tranche f. d'actions.

capital.

legen | to write off capital | réduire le

40

a) ~schein m. || share certificate || bordereau m. d'actions. b) ~spekulation f. || speculation in stocks || agiotage m. c) ~steuer f. || tax on shares || impôt m. sur les actions. d) ~zeichnung f. || subscription in shares || souscription f. d'actions

aktinisch || actinic || actinique. a) ~er Strahl m. || actinic ray || rayon m. actinique. 2

Aktinium n. (Phys; Chem) || actinium || actinium m.

Aktinometer || actinometer || actinomètre m. 4

Aktionär m. || shareholder; holder of stock || actionnaire m. 5

Aktions-rad n. || action wheel || couronne f. d'action. a) ~radius m. || radius of action || rayon m. d'action. b) ~turbine f. || impulse or action turbine || turbine f. d'action.

aktiv || active || actif. a) ~e Handelsbilanz f. || active or favourable balance of trade || bilan m. actif. b) ~e Masse f. (Sammler) || active paste || masse f. active. e) ~e Oberläche f. || active surface || surface f. active. 7

Aktiva pl. || assets pl. || actif m.

Aktiv-posten m. || asset item || position f. active. a) -wert m. || asset || valeur f. effective. 9

Aktsaal m. (Mal) || room for live models || salle f. des modèles vivants ou des nudités.

Akustik f. || acoustics pl. || acoustique f. || akustisch-es Instrument n. || acoustic instrument || instrument m. acoustique.

a) ~es Signal n. || sound signal; audible call || signal m. ou appel m. phonique. || 12

Akzelerator m. (Auto) || foot throttle; accelerator || accélérateur m. a) ~pedal n. || accelerator pedal || pédale f. d'accélé-

rateur.

Akzept n. || acceptance; accepted bil;
draft || acceptation f.; traite f. acceptée.
a) Gefälligkeits~ || accommodation bill ||
effet m. de complaisance. b) Teil~ ||
partial acceptance || acceptation f. partielle. c) einen Wechsel m. zum ~ vorzeigen || to present a bill for acceptance ||
présenter une traite à l'acceptation. 14

Akzeptant m. || accepter || acceptant m.; accepteur m.

akseptieren | to accept; to honour | accepter; faire honneur m.; payer; accepter; faire honneur m.; payer; accueillir.

Akzidenz-druck m. || job printing || impression f. d'ouvrages de ville. a) ~drucker m. || job printer || imprimeur m. d'ouvrages de ville. b) ~druckerei f. || jobbing office || imprimerie f. d'ouvrages de ville. c) ~presse f. || jobbing machine || presse f. pour ouvrages de ville. d) ~schnell-presse f. || flat-bed printing machine for job work || machine f. à imprimer en blanc. e) ~schrift f. || job types pl. || caractères mpl. de fantaisie. 17

Aksise f. || excise; internal revenue || accise f.; octroi m.; contributions fpl. indirectes.

Alabaster m. || alabaster; compact gypsum || albâtre m. a) grob behauener ~ || roughly hewed alabaster || albâtre m. équarri. b) roher ~ || raw alabaster || albâtre m. brut.

Alabaster-beleuchtungsgegenstand m || alabaster lamp || article m. d'éclairage en albâtre, s) -bruch m. || alabaster quarry || carrière f. d'albâtre. b) -glas n. || alabaster glass || verre m. alabastrin.
c) ~mühle f. || alabaster mill || moulin m.
à albâtre. d) ~waren fpl. || alabaster
articles pl. || objets mpl. en albâtre. 20
Alarm m. || alarm || alarme f. a) ~anlage f.
|| alarm plant || installation f. d'alarme. 21
Alarmapparat m. || alarm || avertisseur m.
a) elektrischer ~ || electric alarm || avertisseur m. électrique; appareil m. d'alarme électrique. b) ~ in Wächterkontrollanlagen || alarm apparatus for watchmen's control systems || appareil m. d'alarme pour installations de contrôleurs de rondes.

22
Alarmeinrichtung f. || alarm equipment

Alarmentication f. || alarm equipment || installation f. d'alarme. a) ~ für Feuerwehr || alarm device for fire brigades || installation f. d'alarme pour corps de pompiers. b) ~ für Kassiervorrichtungen || alarm device for coin boxes || installation f. d'alarme pour les caisses. 23 Alarm-glocke f. || alarm bell || tocsin m.;

Alarm-glocke f. || alarm bell || tocsin m; sonnerie f. d'urgence ou d'alarme; trembleur m. a) ~glockenanlage f. || bell alarm system || sonnerie f. d'alarme. b) ~pfeife f. || alarm whistle || sifflet m. d'alarme. e) ~schalter m., selbsttätiger || automaticalarm device || avertisseur m. automatique. d) ~sicherung f. || alarm fuse || fusible m. avertisseur. e) ~signal n. || alarm; danger signal || alarme f.; signal m. d'alarme; avertisseur m. l) ~thermometer n. || alarm thermometer || thermomètre m. avertisseur. g) ~vorrichtung f. || alarm device || dispositif m. d'alarme.

Alaun m. || alum; alumen || alun m. 25
Alaun-beize f. || aluminous mordant || mordant m. d'alun. a). - bergwerk n. || alum pit or mine || carrière f. ou mine f. d'alun; alunière f. b) - brühe f. (Gerb) || solution of alum and salt; alum steep || bain m. d'alun; solution f. d'alun et de sel. 26
Alaunerde f. || alum earth; alumina; aluminium oxide || alumine f.; oxyde m. d'aluminium; terre f. alumineuse. a) - grube f. || aluminous earth quarry || carrière f. de terre alumineuse. 27
Alaunerz n. || alum ore; aluminous ore;

Alaunerz n. || alum ore; aluminous ore; alunite || minerai m. d'alun. a) ~bergwerk n. s. Alaunbergwerk. 28

Alaun-gips m. || marble cement; artificial marble || ciment m. anglais; plâtre m. aluné. a) ~hütte s. Alaunsiederei. 29

Alaunschiefer m. || alum slate; gentle slate || ampélite f. alumineuse ou alumifère; schiste m. alumifère ou alumineux. a)~erz n., überröstetes || alum slate overburnt in torrefying || schiste m. alumineux torréfié; cendres fpl. passées.

Alaun-siederei f. || alum works pl. || alumière f.; alunerie f. a) ~stein m. || alum stone; alunite; aluminous lime stone || pierre f. alumineuse; alunite f. b) ~ton m. || alum earth; alumina || terre f. alumineuse; alumine f. c) ~wasser n., mit ~ beizen (Färb) || to alum; to steep in alum || aluner. 31

Albit m. || pericline; albite || albite f.; péricline f. 32

Album n. || album || album m. a) ~ für Personenaufnahmen || album for portraits || album m. pour portraits ou de photographies. 33

Album-beschläge mpl. || album fittings pl. || ferrures fpl. d'album || -labrik f. || album manuacude || ferrure f. d'album manuacude || ferrure f. d'albums.

Albumin n. || albumen; albumin || albumine f. a) Eier~ || egg albumen || albumine f. de l'œuf. b) gerbsaures ~ || albumen tannate || tannate m. d'albumine. 35
Albuminat n. || albuminate || albuminate m. 36
Albuminpapier n. (Lichtb) || albumenized or albuminised or albumin paper || papier m. albuminé ou glacé albumineux. 37
Albumose f. || albumose || albumose f. 38
Alchemie f. || alchemy || alchimie f. 39
Alchemist m. || alchemist || alchimiste m.

Aldehyd n. || aldehyde || aldéhyde m. 41 aldehydisch || aldehydic || aldéhydique. 42 Ale n. (Brau) || ale || ale m. 43 Alfa f. || alfa; esparto || sparte m. a) ~matte

f. || mat of alfa || natte f. en alfa. 44 Alfenid n. || alfenide || alfénide m. a) ~waren fpl. || alfenide goods pl. || articles mpl. en alfénide. 45

Alfreskomalerei f. || fresco painting || peinture f. à la fresque. Algarobaharz n. || algaroba resin || résine f. algaroba. 47

Alge f. zum Heilgebrauch || medicinal alga or sea weed || algue f. médicinale. 48
Algebra f. || algebra || algèbre f. 49
algebraisch || algebraic || algèbrique. a) -es
Zaichen n. || algebraic || algébrique. a) -es

Zeichen n. || algebraical sign || signe m. algébrique.

Algenkalkstein m. || rock of lime forming

algæ || roche f. d'algues calcaires. 51 Algolfarbstoff m. || algol colour || matière f. colorante d'algol. 52 Alhidadentransportör m. || alidade trans-

porter || transporteur m. à alhidade. 53 alitierter Stahl m. || calorized or alited steel || acier m. calorisé. 54 Alizarin n. || alizarin(e); artificial madder ||

alizarine f.; garance f. artificielle. 55
Alizarin-blau n. || alizarin(e) or anthrazene
blue || bleu m. d'alizarine ou d'anthracène. a) ~farbe f. || alizarin(e) dye ||
couleur f. d'alizarine. b) ~farbstoff m. ||
alizarin(e) colouring || colorant m. d'alizarine. c) ~lack m. || alizarin(e) lake ||
laque f. d'alizarine d) ~rot n. alizarin(e)
red || rouge m. d'alizarine. e) ~tinte f. ||
alizarin(e) ink || encre f. d'alizarine. 56

Alkaleszenz || alkalinity; alkalescence || alcalinité f.; alcalescence f. 57
Alkali n. || alkali || alcali m. 58

alkalibeständig | alkali-proof; fast to alcali || inattaquable ou résistant aux alcalis. 59

Alkalichloridelektrolyse f. || alkali-chloride electrolysis || électrolyse f. de chlorures alcalins. 60 alkalifester Lack m. || alkali-proof varnish ||

vernis m. résistant aux alcalis. 61 Alkali-metali n. || alkaline metal || métal m. alcalin. a) -sals n. || alkaline salt || sel m. alcalin. 62

alkalisch || alkaline; alkalous || alcalin.

a) ~ machen || to make alkaline; to alkalize || alcaliniscr. b) ~es Bad n.
|| alcaline bath || bain m. alcalin. 63

Alkalischmachen n. || alkalinization || alcalinisation f.

linisation f.

alkalisieren s. alkalisch machen.

65

Alkaliselle f. (Elektr) || alkaline cell ||

plaque f. alcaline. 66
Alkaloid n. || alkaloid || alcaloide m. 67
Alkanawwwrel f. || alkanna or alkanet
root || reached f. d'oreanette.

Alkaloid m. || alcabel || alcael m. a) Alkaloid

Alkohol m. || alcohol || alcool m. a) Aliyi~ || aliyl alcohol || alcool m. aliylique.

alcool m. amylique. c) Athyl- | ethyl alcohol | alcool m. éthylique. d) Butyl ~ | butyl alcohol | alcool m. butylique. e) denaturierter ~ | adulterated spirit: denaturated alcohol | alcool n. dénaturé. f) einwertiger ~ || monohydric or monovalent alcohol | monoalcool m.; alcool m. monovalent. g) Gärungs- || ethyl or grain alcohol | alcool m. de fermentation. h) mehrwertiger ~ || polyhydric or polyvalent alcohol | polyalcool m.; alcool m. polyvalent. i) Methyl~ || methylic or methyl alcohol | alcool m. méthylique. k) Propyl~ || propyl alcohol | alcool m. propylique. 1) reiner ~ | absolute alcohol | alcool m. absolu. m) unreiner~ || crude alcohol || alcool m. brut.

Alkohol-apparat m. alcohol apparatus appareil m. à alcool. a) ~auszug m. aus Pflanzen || alcoholate of plants || alcoolat m. de plantes. b) ~bestimmung f. || determination of the alcohol | dosage m. de l'alcool. c) ~derivatn. || alcohol derivative || produit m. dérivé de l'alcool. d) ~faktor m. || alcohol factor || facteur m. pour le calcul de l'alcool.

alkohol-fester Kitt m. || alcohol-proof cement | mastic m. résistant à (l'action de) l'alcool. a) -freies Getränk n. || nonalcoholic or unalcoholic beverage or drink; drink free from alcohol | boisson f. inalcoolique ou non-alcoolique.

Alkohol-gärung f. | alcoholic fermentation || fermentation f. alcoolique. a) ~gärungspilz m. | alcoholic ferment | ferment m. alcoolique. b) ~gehalt m. || alcoholic strength; percentage or amount of alcohol | degré m. ou richesse f. alcoolique; taux m. d'alcool; teneur f. en alcool. c) ~hefe f. || alcoholic yeast || levure f. ou levain m. alcoolique.

alkoholisch || alcoholic || alcoolique. a) ~e Lösung f. | alcoholic solution | alcoolat m.; solution f. alcoolique.

Alkohol-lampe f. || alcohol lamp || lampe f. à alcool ou à esprit-de-vin. a) ~lösung f. s. alkoholische Lösung. b) ~messer m. Alkoholometer.

Alkoholo-meter n. | alcoholmeter; spirit poise || alcoolomètre m. a) ~metrie f. || alcoholmetry | alcoolométrie f.

Alkohol-präparat n. || alcohol preparation || alcoolat m. a) ~tabelle f. || alcohol table || table f. pour le calcul de l'alcool. b) ~thermometer n. | alcohol thermometer | thermomètre m. à alcool. c) -wage f. s. Alkoholometer.

Alkoven m. | alcove | alcove f.

Allein-besitz m. || exclusive property || propriété f. exclusive. a) ~eigentümer m. || sole owner || propriétaire unique. b) ~handel m. | monopoly | monopole m. e) -verkauf m. || exclusive sale || vente f. exclusive. d) ~vertreter m. | monopolist; sole agent or distributor || représentant m. exclusif.

alle Rechte vorbehalten | all rights reserved || tous droits réservés. 11

aligemein || general || général.

Allgemeingültigkeit f. || generality || généralité f.

allmahiich | little by little; gradually |

peu à peu; successif.
Allenge f. (Buchdr) || fly leaf || feuille f. attachée. 15 alletrop | alletropic | alletropique. 16

b) Amyl~ || amylic or amyl alcohol || Allotropie f. || allotropy || allotropie f. allotropisch | allotropic | allotropique. 18 allseitig geschlossen || covered-in all round || fermé de toutes parts. a) ~er Druck m. | pressure from all sides | pression f. de tous côtés.

alluvial | alluvial | alluvionnaire. Alluvium n. | alluvium; alluvial soil | alluvion f.

Allwetterkarosserie f. || all weather body || carrosserie f. décapotable.

Allyl n. || allyl || allyle m. a) ~alkohol m. || allylic or allyl alcohol | alcool m. allylique. b) ~- senföl n. || allylic mustard oil || huile f. allylique de moutarde. 23 Allzeichner m. || pantograph || pantographe m.

Almandin m. | almandine; almandite | grenat m. almandin; almandine f .: almandite f. 25

Aloe f. || aloe || aloès m.

Aloe-extrakt m. || aloe extract || extrait m. d'aloès. a) ~faser f. || aloe fiber || fibre f. d'aloès. b) ~hanf m. || Mexican grass; aloe-hemp || chanvre m. d'aloès.

26

Alpaka m.; n. (Web) | alpaca | alpaga m. a) ~besteck n. || knife, fork and spoon of alpaca metal || couvert m. de table en métal alpaca. b) ~haar n. || alpaca hair | poil m. d'alpaga. c) ~silberwaren fpl. | alpaca silver goods pl. | articles mpl. en alpaca argenté. d) ~spinner m. || alpaca spinner || fileur m. d'alpaga. e) ~weber m. || alpaca weaver || tisseur m. d'alpaga.

Alphabet n., russisches || Russian alphabet || alphabet m. russe.

alphabetisch-e Reihenfolge f. || alphabetic order || ordre m. alphabétique. a) in streng ~er Reihenfolge f. || in strict alphabetical order | dans l'ordre m. strictement alphabétique.

Alphabetperforiermaschine f. für Hutleder alphabet perforating machine for sweat band | machine f. pour perforer les initiales dans le cuir du chapeau. 31

alt (veraltet) | antique; old-fashioned; obsolete || antique; ancien; suranné; hors d'usage m. a) ~er Mann m. (Bergb) | old workings pl. || vieux travaux mpl.

Altan m. | flat; flat roof; platform; balcony || comble m. plat; plate-forme f.; balcon m.

Altar m. (Bauk) | altar | autel m. Altar-bild n. | altar piece | tableau m. d'autel ou de retable. a) ~nische f. (Bauk) || apse; tribunal || apse f.; tribunal m. d'église. b) ~schmuck m. || altar ornaments pl. || parement m. d'autel. e) ~schrein m. || altar screen || contre-retable

Alt-brandsohle f. (Schuhm) || insole out of old shoes | vieille première f. a) ~bücher npl. | old or second hand books pl. || livres mpl. antiquaires; livres mpl. d'occasion.

Alteisen n. || scrap; scrap heap; scrap or fagotted iron || vieux fer m.; ferrailles fpl. amoncelées; fer m. de ferraille. a) ~stoffe mpl. | old steel scrap; scrap | ferraille f.; vieux fers mpl. hors d'usage.

Alter n. der Maschine | age of the machine | åge m. de la-machine. a) von ungleichem ~ || uneven aged || d'âges mpl. différents.

altern || to age; to fatigue; to tire || vieillir; fatiguer. Altern n. von Magneten | maturing of magnets | maturation f. des aimants. 40 Alters-bestimmung f. der geologischen Schichten | determination of the age of stratæ || détermination f. de l'âge des couches terrestres. a) -brille f. | presbyopic spectacles pl. | verres mpl. aux presbytes. b) ~klasse f. || age class || classe f. d'âge. c) ~riß m. || season crack || crique f. de vieillissement; craquelure f. saisonnière.

alterssichtig | presbyopic | presbyte. Alterssichtigkeit f. || presbyopia || presbytic f. a) zunehmende ~ || increasing presbyopia || presbytie f. augmentant. 43 Aiters-versicherung f. | old age pension insurance | assurance f. contre les effets de l'invalidité et de la vieillesse. a) ~zulage f. || superannuation allowance || haute-paye f. d'ancienneté; augmentation f. régulière de traitement et d'après l'ancienneté.

Alterung f. (Met) || aging; ageing || vieillissement m.

alterungsfreie Legierung f. | alloy that does not deteriorate with age | alliage m. n'accusant pas de vieillissement.

Altgummi n. | used rubber | caoutchouc m. usé. a) Einrichtung f. zur Verarbeitung von ~ | plant for the utilization of old rubber || installation f. pour l'utilisation de caoutchouc vieux.

Althäawurzel f. || marsh mallow root || racine f. de guimauve.

Alt-haufen m. | old floor or heap | vieille couche f. a) ~holz n. || old timber || vieille futaie f.

Altmaterial n. | old or used material | vieux matériaux mpl., matériel m. usagé. a) ~ (Textil) | rags pl. || chiffons mpl. 50 Alt-messing n. || old brass || vieux laiton m. a) ~metall n. || old metal || vieux

métal m. Altpapier n. || refuse; used paper; old waste paper || papier m. à la cuve; vieux papiers mpl.

Altpapier-reinigungsanlage f. || waste paper cleaning plant | installation f. pour le nettoyage des vieux papiers. a) ~schneidanlage f. || waste paper cutting plant | installation f. pour le découpage des vieux papiers. b) ~sortieranlage f. || waste paper sorting plant || installation pour le triage des vieux papiers.

Alt-wasser n. || old river bed || ancien lit m. ou bras m. d'une rivière. a) -weiberknoten m. | false knot | faux nœud m. b) ~wert m. einer Leitung || scrap value of a line | valeur f. d'une ligne usée. c) ~zinn n. || old tin || étain m. à refondre. 54 Aluminium n. || aluminium; aluminum (A) || aluminium m. a) Blatt~ || aluminium

foil or leaf | aluminium m. en feuilles. b) ~ zweiter Schmelzung || secondary aluminium | aluminium m. de deuxième fusion.

Aluminium-apparat m. || aluminium apparatus | appareil m. en aluminium. a) ~azetat n. | aluminium acetate | acétate d'alumine. b) ~bekleidung f. aluminium cover || revêtement m. en aluminium. c) ~besteckherstellungsmaschine f. || aluminium knives, forks and spoons making machine | machine f. pour fabriquer des couverts en alumiplate | plaque f. ou feuille f. d'aluminium.

Aluminiumbronze f. || aluminium bronze || bronze m. d'aluminium. a) ~brille f. aluminium bronze spectacles pl. || lunettes fpl. en bronze d'aluminium.

Aluminium-chlorid n. I aluminium chloride || chlorure m. d'aluminium a) ~dose f. || aluminium box || boîte f. en aluminium.

Aluminiumdraht m. | aluminium wire | fil m. en aluminium. a) -waren fpl. articles pl. of aluminium wire | ouvrages mpl. en fil d'aluminium.

Aluminium-druck m. || printing from aluminium plates || aluminographie f. a) ~druckerel f. | aluminium printing works | algraphie f. b) -farbe f. | aluminium colour | couleur f. d'aluminium. c) ~ lassung f. | aluminium mounting | monture f. en aluminium. d) ~folie f. 3 aluminium foil | feuille f. d'aluminium. e) ~Iritter m. | aluminium coherer || cohéreur m. à aluminium. 1) ~geschirr n. | aluminium plate | vaisselle f. en aluminium. g) ~gestell n. || aluminium frame | bâti m. en aluminium. h) ~gewinnungseinrichtung f. | equipment for producing aluminium | installation f. de production de l'aluminium. i) ~großgefäß n. ! large vessel of aluminium " réservoir m. de grande capacité en aluminium. k) ~guß m. aluminium easting | fonte f. d'aluminium. I) -hütte f. || aluminium works pl. ; fonderie f. d'aluminium. m) ~kabel n. | aluminium cable | câble m. en aluminium. n) ~kapsel f. || aluminium capsule | capsule f. d'aluminium. o) ~klemme f. || aluminium clip or clamp pince f. en aluminium. p) ~kochgeschirr n. | aluminium kitchen sets pl. or kitchen utensils pl. || batterie f. de cuisine ou bouillottes fpl. de cuisine en aluminium. q) ~legierung f. | aluminium alloy | alliage m. d'aluminium. r) ~10tmittel n. | aluminium solder | soudure f. d'aluminium. s) ~oxyd n. || oxide of aluminium | oxyde m. d'aluminium. t) ~platte f. || aluminium plate || planche f. d'aluminium. u) ~pulver n. || aluminium powder || poudre f. d'aluminium. v) ~putzmittel n. || aluminium polish || produit m. à nettoyer l'aluminium. w) ~schale f. | aluminium tray | cuvette f. en aluminium. x) ~schweißung f. || aluminium welding || soudage m. d'aluminium. y) ~seil n. || stranded aluminium wire || câble m. en aluminium. z) ~spielwaren fpl. || aluminium toys pl. || jouets mpl. en aluminium.

a) ~sportartikel m. | aluminium sport's article || article m. de sport en aluminium. b) ~stepsel m. | aluminium stopper | bouchon m. en aluminium. c) -sulfat n. || sulphate of aluminium | sulfate m. d'aluminium. d) ~touristengerät n. aluminium article for tourists || article m. de tourisme en aluminium. e) -walzwerk n. | aluminium rolling mill | laminoir m. d'aluminium. f) -waren fpl. || aluminium ware or goods pl. || objets mpl. en aluminium. g) -zeile f. | aluminium cell || élément m. d'aluminium. h) ~zellengleichrichter m. aluminium cell rectifier || redresseur m. avec anode en aluminium.

nium. d) ~blech n. || aluminium sheet or | Aluminoxyd n. || oxide of alumina || oxyde m. d'alumine.

> Aluminothermie f. || aluminothermics pl. || aluminothermie f.

aluminothermisch || aluminothermic aluminothermique.

Amalgam n. || amalgam; amalgama amalgame m. a) kupferhaltiges ~ cupriferous amalgam || amalgame m. cuivrique.

Amalgamationsapparat s. Amalgamierapparat.

Amalgam-bad n. || amalgam solution or bath bain m. d'amalgamation. a) ~destillationsofen m. | amalgam distilling furnace | four m. pour la distillation des amalgames. b) -fänger m. || amalgam catcher || collecteur m. d'amalgame. c) ~filter n. || amalgam filter || filtre m. pour amalgame.

Amalgamier-apparat m. || amalgamation apparatus | appareil m. d'amalgamation. a) ~einrichtung f. für Golderze | amalgamating device for gold ores | installation f. pour amalgamer les minerais d'or.

amalgamieren || to amalgamate; to amalgamize | amalgamer.

Amalgamierer m. || amalgamator || amalgamateur m.

Amalgamier-pfanne f. || amalgamating pan || cuve f. d'amalgamation. a) ~tisch m. || amalgamating table || table f. d'amalgamation.

Amalgamierung f. (Met) || amalgamation || amalgamation f.

Amalgam-presse f. | amalgam press | presse f. pour amalgame, a) ~trommel f. amalgam drum or barrel | tambour m. ou tonneau m. d'amalgamation. 18

Amatörfotograf m. | amateur photographer || photographe m. amateur. 19

Amber m., gelber || yellow amber || ambre m. jaune.

Amboß m. || anvil || enclume f. a) Dengel~ || scythe anvil; mover's anvil || enclumette f. à battre la faux; chaploire m. b) Hand- | hand anvil | enclumette f. c) Spengler~ | tinman's anvil | enclumette f. de ferblantier. d) Tisch~ || table anvil | enclume f. de serrurier.

Ambos-bahn f. || anvil face; plate of anvil | face f. ou table f. d'enclume. a) ~einsatz m. || anvil insertion piece || tasseau m. b) ~futter n. || anvil bed or stock or stand | chabotte f.; socle m. ou billot m. ou semelle f. d'enclume. c) ~horn n. || beak or horn of anvil || corne f. d'enclume, d) ~stock m. s. ~futter. e) ~untersatz m. s. ~futter. Ambra f. | ambergris | ambre m. gris.

a) flüssige ~ || liquidambar || liquidambar m. b) grane ~ | ambergris | ambre m. gris. c) ~ol n. | amber oil | huile f. d'ambre. Ambroid n. || ambroid || ambroide m.

Ambroin n. | ambroin | ambroine f. Ameisen-aldehyd n. || formaldehyde || aldéhyde m. formique. a) ~ather m. # formic ether | éther m. formique. b) ~el n. || ant's egg || œuf m. de fourmi. e) ~eiersammier m. | ant's eggs collector | fourmilleur m.; ramasseur m. d'œufs de fourmis.

meisensaur-es Ammoniak n. ammonium formiate || formiate m. d'ammoniaque. a) ~es Amyl n. || amyl formiste || formiate m. d'amyle. b) ~es Bensyl n.

benzyl formiate || formiate m. de benzyle. c) ~es Salz n. || formiate || formiate m.

Ameisensäure f. || formic acid || acide m. formique. Amethyst m. || amethyst || améthyste f.

Amiant m. || amianthus; asbestos || amiante m. a) ~ in Fasern | amiant in fibers | amiante m. en fibres. Amidenbestimmung f. || determination of the amids | dosage m. des amides.

Amido-benzoesäure f. || amidobenzoic acid | acide m. amidobenzoïque. a) ~naphtholsulfosäure f. || amidonaphthol sulphonic acid | acide m. sulfonique d'amidonaphthol. Aminosaure f. || amino acid || acide m. 33 aminoloue.

Ammon n. || ammonia || ammoniaque f.

Ammon-alaun m. || tschermigite || tschermigite f. a) ~bifluorid n. || ammonia or ammonium bifluoride || bifluorure m. d'ammoniaque.

Ammoniak n. || ammonia; volatile alkali || ammoniaque f.; alcali m. volatil. a) ameisensaures ~ | ammonium or ammonia formiate || formiate m. d'ammoniaque. b) doppeltkohlensaures ~ || ammonium or ammonia bicarbonate bicarbonate m. d'ammoniaque. c) essigsaures ~ || ammonium or ammonia acetate | acétate m. d'ammoniaque. d) flüssiges ~ || aqua or liquid ammonia || ammoniaque f. liquide. e) kohlensaures ~ | ammonia or ammonium carbonate | carbonate m. d'ammoniaque. 1) milchsaures ~ | ammonium or ammonia lactate | lactate m. d'ammoniaque. g) molybdänsaures ~ || ammonium or ammonia molybdate || molybdate m. d'ammoniaque. h) phosphorsaures ~ | ammonia or ammonium phosphate phosphate m. d'ammoniaque. i) salpetersaures ~ | ammonia or ammonium nitrate || azotate m. ou nitrate m. d'ammoniaque. k) schwefelsaures - | ammonia or ammonium sulphate || sulfate m. d'ammoniaque. I) synthetisches ~ || synthetic ammonia || ammoniaque f. synthétique. m) überschwefelsaures ~ | ammonium or ammonia persulphate | persulfate m. d'ammoniaque. n) vanadinsaures ~ | ammonium or ammonia vanadate || vanadate m. d'ammoniaque. e) wasserfreies ~ || anhydrous or anhydric ammonia | ammoniaque f. anhydre. p) wässeriges ~ || ammonia water || eau f. ammoniacale. q) weinsteinsaures ~ | ammonium or ammonia tartrate | tartrate m. d'ammoniaque. r) zitronensaures ~ | ammonium or ammonia citrate | citrate m. d'ammoniaque. mmeniak-absorptionsmaschine f. | ammonia absorption cooling machine machine f. à ammoniaque à absorption. a) -aleun n. | ammonia or ammonium alum | alun m. d'ammoniaque ou ammoniacal. 37

ammoniakalisch || ammoniacal || ammoniacal. Ammoniak-anlage f. || ammonia works pl. ||

installation f. pour la production de l'am-moniaque. a) -ausiasventil n. l'ammonia outlet valve | vanne f. de sortie d'ammonisque. b) -behälter m. f liquid ammonia receiver || réservoir m. à ammoniaque. c) ~destillation f. || ammonia distilling | distillation f. d'ammoniaque. d) ~einlaßventil n. || ammonia inlet valve | vanne f. d'entrée d'ammoniaque. e) ~eismaschine f. || ammonia ice machine | machine f. à glace à ammoniaque. f) ~flasche f. || ammonia carboy || bonbonne f. d'ammoniaque. g) ~flüssigkeit f. || ammonia hydrate; liquid ammonia | solution f. aqueuse d'ammoniaque; ammoniaque f. liquide. h) ~gas n. | ammoniacal gas || gaz m. ammoniacal. i) ~gewinnungsanlage f. || ammonia producing or recovery plant || installation f. de production d'ammoniaque ou à récupération d'ammoniaque. k) ~gummi m. | ammoniac gum | gomme f. ammoniaque. I) ~käitemaschine f. || ammonia cooling machine | machine f. frigorifique à ammoniaque. m) ~kessel m. || ammonia receiver || récipient m. à ammoniaque. n) ~kompressionsmaschine f. || ammonia compression machine | machine f. à compression d'ammoniaque. o) ~kompressor m. s. auch ~verdichter | ammonia compressor | compresseur m. à ammoniaque. p) ~lösung f. || ammonia solution | solution f. d'ammoniaque. q) ~magnesia f., phosphorsaure || ammonium or ammonia magnesium phosphate || phosphate m. ammoniacomagnésique. r) ~salz n. || ammoniac salt sel m. ammoniacal. s) ~stickstoff m. ammonia or ammonium nitrogen azote m. ammoniacal. t) ~superphosphat n. | ammonium or ammonia superphosphate || superphosphate m. d'ammoniaque.

Ammoniakverdichter m. | ammonia compressor || compresseur m. d'ammoniaque. a) einstufiger ~ || single stage ammonia compressor | compresseur m. à ammoniaque à un seul étage. b) stehender doppeltwirkender ~ || vertical double acting ammonia compressor || compresseur m. à ammoniaque vertical à double effet. c) stehender einfachwirkender zweistufiger ~ || vertical single acting ammonia compressor on the compound system || compresseur m. à ammoniaque vertical à simple effet à deux étages. d) zweistuliger ~ || two-stage ammonia compressor | compresseur m. à ammoniaque à deux étages.

Ammoniak-verteiler m., rotterender || rotating ammonia distributor || distributeur m. automatique ou rotatif d'ammoniaque. a) ~wasser n. || ammoniaque water or liquor || eau f. d'ammoniaque ou ammoniacale.

Ammenit n. || ammonite || ammonite f. 4
Ammenium n. || ammonium || ammonium
m.; ammoniaque f. 5

Ammonium-aluminium n., schwefelsaures ||
ammonia alum sulphate || sulfate m. double d'aluminium et d'ammonium.a)-azetat n. || ammonium acetate || acétate m.
d'ammoniaque. b) ~bromid n. || bromide
of ammonia || bromure m. d'ammonium.
e) ~chlorid n. || ammonium chloride;
salammoniac || sel m. ammoniac; chlorhydrate m. d'ammoniaque; chlorure m.
d'ammonium. d) ~lerrosulfat n. || sulphate of ferrous ammonium || sulfate m.
ferreux ammoniacal; ferro-sulfate m.
d'ammonium; sulfate m. de fer et d'ammonium. e) ~hydrayd n. || ammonia

solution; ammonium hydroxide || ammoniaquef.; hydroxydem. d'ammonium.

f) ~karbonat n. || ammonium carbonate; sesquicarbonate of ammonia || carbonate m. d'ammoniaque. g) ~molybdat n. || ammonium molybdate || molybdate m. d'ammoniaque. h) ~oxalat n. || ammonium oxalate || oxalate m. d'ammoniaque. i) ~persulfat n. || ammonium persulphate || persulfate m. d'ammoniaque. k) ~phosphat n. || ammonium phosphate || phosphate m. d'ammoniaque. l) ~salz n. || ammonium salt || sel m. d'ammoniaque. 6

Animoniumsulfat n. || ammonium sulphate || sulfate m. d'ammoniaque. a) ~anlage f. || ammonium sulphate plant || installation f. d'usine de sulfate d'ammoniaque. b) ~salpeter m. || ammonium sulphate saltpetre || sulfo-nitrate m. d'ammoniaque. 7

Ammor: ...-sulfhydrat n. || hydrosulphide or sulphhydrate of ammonium || hydrosulfure m. ou sulfhydrate m. d'ammoniaque. a) ~zinnchlorid n. || pink salt || biohlorure m. d'étain. 8

Ammonsalpeter m. || ammonium nitrate ||
nitrate m. d'ammoniaque. 9
amorph || amorphous || amorphe. a) ~er
Zucker m. || amorphous sugar || sucre m.

d'orge. 10
Amortisation f. || redemption || amortisse-

ment m.; rachat m. 11
Amortisationsfonds m. || sinking fund ||
fonds m. d'amortissement. 12

amortisieren || to redeem || amortir. 13 Ampel f. || ampulla || lampe f. 14 Ampere n. || ampere || ampère m. 15

Amperemesser m. || amperemeter; ammeter || ampèremètre m.; ammètre m. a) d'Arsonvalscher ~ || moving coil ammeter || ampèremètre m. d'Arsonval. b) hochkant angeordneter ~ || edgewise ammeter || ampèremètre m. monté de champ.

Ampere-meter n.s. Amperemesser. a) ~sche Regel f. || Ampère's rulc || règle f. d'Ampère. b) ~sekunde f. || ampere second || ampère-seconde f.c) ~stärkef. || amperage || ampère-seconde f.c) ~stunde f. || ampere hour || ampère-heure f.e) ~stundensähler m. || ampère hour meter || ampère-heuremètre m. f) ~windung f. || ampere turn || ampère-tour m. g) ~windungszahl f. || ampère turns pl. || ampères-tours mpl.

Amphibol m. || amphibole; hornblende || amphibole f. 18

Amphibienflugzeug n. || amphibian || avion m. amphibie; amphibie f. 19

Amplitude f. || amplitude || amplitude f. 20 Amplitudenkurve f. || amplitude curve || courbe f. des amplitudes. 21

Ampulle f. || ampulla; phial || ampoule f. a) ~ für Einspritzung || ampulla for hypodermic injection || ampoule f. pour injection hypodermique. 22

Ampulien-abschneideapparat m. || ampullee cutting apparatus || appareil m. de découpage pour ampoules. a) ~füllapparat m. || ampulle filling apparatus || appareil m. à remplir des ampoules. 23

Amt n. (Fernm) || local exchange || bureau m. central. a) Auswärtiges ~ || Foreign Office || ministère m. des affaires étrangères. 24 amtitéh || official || officiel. 25 Amis-anruf m. (Fernm) | exchange call | appel m. du bureau central. a) ~gericht n. || county or district court || tribunal m. cantonal de première instance; justice f. de paix. b) Vermittlung f. von ankommenden ~gesprächen npl. nach den Apparaten einer selbsttätigen Hausfernsprechanlage | distribution of incoming exchange calls to the stations of a private automatic telephone installation # écoulement m. de conversations de service d'arrivée vers les appareils d'une installation téléphonique privée automatique. c) ~kabel n. (Fernm) | office cable câble m. de bureau. d) -leitung f. (Fernm) || exchange or control line || ligne f. de jonction. e) ~leitungszweig m. (Fernm) | branch of the exchange line | branche f. de la ligne de jonction. f) ~name m. (Fernm) || office prefix || nom m. du bureau. g) ~pflege f. (Fernm) | exchange maintenance work | entretien m. de l'installation du bureau. h) ~schalter m. (Fernm) || exchange switch || clé f. de burcau. i) ~siegel n. || seal of office || sceau m. officiel. k) ~verbindungsleitung f. (Fernm) || junction or trunk (A) line || jonction f. urbaine. 1) ~zeichen n. (Fernm) dial tone | ton m. de cadran; bruit m. de réseau.

Amyl n. || amyl || amyle m. a) ameisensaures ~ || amyl formiate || formiate m. d'amyle. b) baldriansaures ~ || amyl velerianate || valérianate m. d'amyle. c) benzossaures ~ || amyl benzoate || benzoate m. d'amyle. d) buttersaures ~ s. butylsaures ~ || amyl butyrate || butyrate m. d'amyle. f) essigsaures ~ || amyl acetate || acétate m. d'amyle. g) propionsaures ~ || amyl propionate || propionate m. d'amyle. h) salizylsaures ~ || amyl salicylate || salicylate m. d'amyle.

Anylalkohol n. || amylic alcohol || alcool

m. amylique. 28
Amylazetat n. || amyl acetate; acetic amyl || acetate m. d'amyle; amyle m. acetique.
a) ~kollodium n. || amylacetate collodion || collodion m. d'acetate d'amyle.
b) ~lampe f. || lamp of amylacetate ||

lampe f. à l'acétate d'amyle. 29
Amylenhydrat n. || hydrated amylene ||
amylène m. hydraté. 30

Amylo-dextrin n. || amylodextrine || amylo-dextrine f. a) ~zellulose f. || amylocellulose || amylocellulose f. 31

an Bord m. || aboard; on board || à bord m. 32
an Bord! || all aboard! || embarque! 33
an den Mann bringen || to sell; to dis-

pose of || placer; écouler.

34
anaerob || anaerobic || anaérobique. a) ~es
Bakterium n. || anaerobic bacterium ||
bactérie f. anaérobique.

35

Analysator m. || analyzer || analyseur m. a) Rauchgas~ || flue gas analyzer || analyseur m. des gaz de fumée. 36

Analyse f. || analysis || analyse f. a) bakteriologische ~ || bacteriologic(al) analysis || analyse f. bactériologique, b) Bier|| beer analysis || analyse f. de bière.
|| c) chemische ~ || chemical analysis || analyse f. chimique. d) elektrolytische ~
|| electrolytic(al) analysis || analyse f. électrolytique, e) Elementar~ || elementary analysis || analyse f. élementaire ou ultime. f) gürungsphysiologische ~ || zymotechnical analysis || analyse f. zymo-

technique. g) Gewichts~ || ponderal analysis | analyse f. pondérale. h) Maß-(Chem) || volumetric analysis || analyse f. volumétrique. i) mikrochemische ~ || microchemic(al) analysis || analyse f. miorochimique. k) ~ auf nassem Wege | analysis in the humid way; analysis by wet process | analyse f. par voie humide. I) optische ~ f. eines Gasgemisches | optical analysis of a mixture of gases | analyse f. optique d'un mélange de gaz. m) physiologische ~ || physiologic(al) analysis || analyse f. physiologique. n) pyrognostische ~ || pyrognostic(al) analysis || analyse f. pyrognostique. o) qualitative ~ || qualitative analysis || analyse f. qualitative. p) quantitative ~ || quantitative analysis || analyse f. quantitative; dosage m. q) Spektral~ || spectrum or spectroscopic analysis || analyse f. spectrale. r) thermische ~ || thermal analysis || analyse f. thermique. s) ~ auf trockenem Wege | analysis in the dry way or by dry process | analyse f. par voie sèche. t) volumetrische ~ s. Maß~. u) zymotechnische ~ || zymotechnical analysis || analyse f. zymotechnique.

analysenrein | analytically pure | analytiquement pur.

Analysenwage f. | analytical balance | balance f. de précision ou chimique ou pour analyses.

analysieren | to analyse; to analyze analyser.

Analytiker m. || analyst || analyste m. analytisch || analytic(al) || analytique. a) ~e Geometrie f. | analytic geometry | géométrie f. analytique. b) ~es Verfahren n. | analytical method | méthode f. analytique.

Ananas f. || pineapple || ananas m. a) ~faser f. || fiber of pineapple || fibre f.

anastatischer Druck m. || anastatic printing | impression f. anastatique.

anastigmatisch || anastigmatic || anastigmatique. a) ~e Einschlaglupe f. || anastigmatic folding magnifier || loupe f. fermante anastigmatique. b) ~e Linse f. || anastigmatic lens || lentille f. anastigmatique. c) ~e Lupe f. || anastigmatic magnifier || loupe f. anastigmatique. d) ~es Objektiv n. || anastigmatic objective || objectif m. anastigmatique.

Anatomie f. || anatomy || anatomie f. 10 anatomisch || anatomic(al) || anatomique. a) ~e Pinzette f. || dissection forceps pl. || pince f. à dissection. b) ~es Praparat n. anatomical preparation || préparation f. anatomique.

anätzen || to etch || décaper. 12 anbahnen | to prepare the way for | frayer le chemin; ouvrir; préparer. a) neue Handelsbeziehungen fpl. ~ || to open up new markets pl. or new outlets pl. | entamer des relations fpl. commerciales nouvelles.

Anbau m. (Bauw) | addition | annexe f. a) ~ (Landw) || cultivation || culture f. 14 anbauen (Landw) || to cultivate || cultiver.

15

16

19

ambinden | to tie | lier. amblasen (Hochofen) | to blow-in | allumer; mettre à feu m. Anblattung f. | halved joint; halving; half-lap joint | assemblage m. à mi-bois ow à mi-fer.

ambieten | to offer | offrir.

Anbohrapparat m. s. Anbohrrohrschelle. 20 anbohren (Faß) || to broach; to tap || mettre en perce f. a) eine Schicht f. ~ || to find a layer by boring || découvrir une couche par la sonde.

Anbehrrehrschelle f. || boring pipe box || boîte f. de tuyau à percer. anbolsen | to bolt | cheviller; boulonner. 23 anbrennen (anzünden) || to light; to set fire to | allumer; mettre le feu à. a) (sich entzünden) || to catch fire || s'allumer;

brûler. anbringen || to place || placer.

Anbruch m. (Met) | incipient fracture | amorce f. de fissure. a) die Achse wurde verdreht, ohne einen ~ zu zeigen || the axle was distorted without showing any incipient fracture | l'arbre m. fut tordu sans présenter une amorce de fissure. b) sehniger und zäher ~ (Met) || tough and fibrous fracture | crique f. ou cassure f. nerveuse et tenace.

Anchovis f. || anchovy || anchois m. Anchovisől n. || anchovy oil || essence f. ou huile f. d'anchois.

ändern, die Richtung || to change the direction || changer de sens m. a) sich stetig ~ || to vary continuously || changer d'une façon continue.

anderseits | on the other hand | d'autre part m.; d'un autre côté.

anderthalbfach | one and a half times | une fois et demie. Anderung f. || variation || variation f. a) Ge-

stalt ~ | deformation | déformation f.; faussage m.

Andornkraut n. | white hoarhound leaves pl. || feuilles fpl. de marrube.

Andreaskreuz n. | St. Andrew's cross | croix f. de Saint-André. andrehen (Hahn) || to turn on || tourner; ouvrir. a) ~ (Mot) || to start || mettre en

marche f. b) auf der Rückseite einen Rand m. ~ || to turn a rim on the back surface | tourner un bord sur la face arrière.

Andrehen n. der Ketten (Web) || chain twisting | nouage m. de chaînes. Andrehklaue f. || starter clutch || griffe f. de mise en marche. a) ~ der Kurbel-

welle s. Andrehkurbelklaue. Andrehkurbel f. (Motor) | starting handle or crank | manivelle f. de démarrage ou de mise en marche ou de lancement. 38 Andrehkurbel-griff m. || starting crank handle || poignée f. de manivelle de mise en marche. a) ~klaue f. || starting crank jaw; clutch for starting handle || griffe f. de la manivelle de mise en marche; griffe f. de démarreur. b) ~lagerstütze f. (Auto) | starting crank bracket | support m. de la manivelle de lancement. e) ~welle f. | starting crank shaft | arbre m. de la manivelle de lancement.

Andrehvorrichtung f. || starter; turning device | dispositif m. vireur; appareil m. de démarrage.

Andrück-bürstef. (Textil) || pressing brush || brosse f. conductrice. a) ~hebel m. pressing lever | levier m. de pression. 41 Andruckmaschine f. (Buchdr) | proofing machine | machine f. à tirer les épreuves.

Andrückwaize f. (Schreibm) | feed roll | 43 cylindre m. presse-papier. Anemo-grai m., Windrad | fan wheel anemograph; rotating wheel or wind vane (A) anemograph | anemographe m. à

moulinet. a) -messer m. s. -meter. b) ~meter n. || wind gauge; anemometer || anémomètre m. Aneroidbarometer n. || aneroid barometer || baromètre m. anéroïde. 45 Anethol n. || anethol || anéthol m. anfahren (Auto) || to start || mettre en marche f. a) ~ (Bergb) || to descend into a mine | descendre dans une mine. 47 Anfahren n. (Auto; Masch) || starting || mise f. en marche; démarrage m. 48 Anfahrt f. (Rampe) || drive; avenue || approche f.; rampe f.

Anfall m. (Gewölbe) || impost; cousinet; cushion | imposte f.; coussinet m. Anfang m. || commencement; beginning || commencement m. a) ~ (Geom) || origin; pole | origine f.; pôle m.

Anfangs-beanspruchung f. || initial strain || effort m. initial; charge f. initiale. a) ~bohrer m. (Steinbrechen) | hammershaped iron plug || pointerolle f. Anfangsbuchstabe m. || initial letter || lettre f. initiale. a) großer ~ || capital || lettre f.

Anfangs-druck m. | admission or initial pressure || pression f. initiale ou d'admission. a) ~ergebnis n. s. Anfangserzeugnis. b) ~erzeugnis n. (Chem) || first runnings product | produit m. initial. c) ~geschwindigkeit f. || initial velocity || vitesse f. initiale. d) ~kurs m. (Börse) || opening price or rate | premier cours m. e) ~permeabilität f. (Elektr) || initial permeability || perméabilité f. initiale. f) ~sperre f. (elektr. Stellwerk) || incoming block | bloc m. d'entrée. g) ~schmiedetemperatur f. || initial forging temperature | température f. pour commencer le forgeage ou le forgement. 54 Anfangsspannung f. der Entladung || initial voltage on discharge | tension f. initiale de la décharge. a) ~ der Ladung || initial

Anfangs-steigung f. (Kurve) || initial slope || élévation f. ou montée f. initiale. a) ~stein m. (Pflast) || second cheek stone || contre-jumelle f. b) ~stufe f. (Funkw) | initial step || étage m. d'entrée. c) ~temperatur f. || initial temperature || température f. initiale. d) ~verstärkung f. (Fernm) || initial amplification || amplification f. initiale. e) -wert m. | initial value | valeur f. initiale. f) ~zeile f. | initial line | ligne f. de tête; première ligne f.

voltage on charge | tension f. initiale de

la charge.

anfertigen || to manufacture || confectionner; fabriquer. a) es werden Stücke npl. in jeder geeigneten Größe angefertigt | there are manufactured pieces pl. of all suitable sizes | l'usine f. fabrique des pièces de toutes les grandeurs convenables. 57

Anfertigung f. || making; manufacture || fabrication f.; confection f. Anfertigungsdauer f. || time of manufactur-

ing | durée f. de la fabrication. Anfettapparat m. || greasing apparatus || appareil m. de graissage.

anfeuchten || to damp; to wet; to moisten || humidifier; mouiller; humecter; trem-81

Anfeuchten n. || wetting || trempage m.; mouillage m.; trempe f. 62 Anfeuchter m., Glaswalzen (Büro) | glass roll dampener # cylindre m. de verre faisant office d'humecteur. 68 Anseuchtungsverfahren n. || method of moistening || méthode f. d'humectage. || Angeklagter m. (Strafprozeß) || prisoner || incriminé m. a) ~ (Zivilprozeß) || defen-

Antorderung f. || demand || exigence f. || a) ~ (Anspruch) || claim || prétention f. || b) im Falle besonderer ~en fpl. || in case of special requirements pl. || dans le cas de besoins mpl. spéciaux. e) wachsende ~ || growing demand || demande || croissante.

Anfrage f. || enquiry; inquiry || demande f.

anfragen || to inquire || demander; s'informer.

anIressen || to corrode; to seize; to pit;
to attack || corroder; ronger; piquer;
attaquer.

Anfressen n. der Klemmen (Elektr) | terminal corrosion | corrosion f. des bornes.

Anfressung f. (Chem; Met) || attacking; corrosion || attaque f.; corrosion f. 7 anfugen || to annex; to attach; to add; to enclose || annexer; joindre; ajouter.

Anfuhr f. || carriage; cartage || charroi m.; charriage m. 9

Anführungszeichen n. || inverted comma || guillemet m. 10

Anfurt f. (Seew) | landing place; pier; quay; shipping mole || embarcadère m.

Angabe f. (Anweisung) || specification; detailed scheme || instruction f.; dispositif m. a) ~ (Aussage) || declaration f. assertion || déclaration f.; indication f. b) ~ (von Druckfehlern) || errata pl. || errata mpl. c) ~ (des Hauptinhaltes) || summary || sommaire m. d) ~ (von Tatsachen) || statement || allégation f. e) ~ (Zoll) || entry; declaration || déclaration f. f) die ~n fpl. verbessern || to correct the data pl. || corriger les indications fpl. g) weitere ~n fpl. || further particulars pl. || informations fpl. ultérieures.

angebaut || annexed; built on || annexé; adossé à.

angeben, den Wert m. | to declare the value déclarer la valeur. 14

Angebot n. || quotation; offer; tender || offre f. a) billiges ~ || fair offer || bonne offre f. b) Höchst~ || highest tender || offre f. la plus haute. c) Sonder~ || special quotation; exceptional offer || offre f. spéciale ou de faveur. d) vermehrtes ~ || increased offer || augmentation f. d'offres.

angedraht || turned on || tourné; dirigé. 16
angefangen || started || commencé. 17
angefaultes Hels n. || decayed wood ||

bois m. piqué.

angellanscht, im rechten Winkel m. ||
flanged at right angle || bridé en angle
m. droit.

angegossen-er Radreifen m. || tire cast-on || bandage m. venu de fonte avec la roue.

a) ~e Rippe f. || rib cast-on || ailette f. venue de fonte.

angegriffen || attacked || attaqué. a) die Rôbren fpl. werden vom Waser ~ || the pipes pl. are affected by the water || les tubes mpl. sont attaqués ou corrodés par l'eau. b) ~ sein von (Chem) || to be acted upon by || être attaqué par.

Angeben n., selbsttätiges | self-starting | autodémarrage.

Angeklagter m. (Strafprozeß) || prisoner ||
incriminé m. a) ~ (Zivilprozeß) || defendant || défendeur m.; prévenu m.; accusé m. 23

Angel f. (Feile) || tang || soie f. a) ~ (Fisch) || fishing line || ligne f. à pêche. b) ~ (Tür) || pivot; pin; hinge || pivot m.; gond m.; charnière f. 24

Angeld n. || earnest money; first instalment; deposit || arrhes fpl. 25

Angel-gerät n. || angling kit; fishing tackle || engin m. ou attirail m. de pêche à la ligne. a) ~haken m. || fish hook || hameçon m.; haim m.; crochet m. pour la pêche.

Angelika f. || angelica || angélique f.; archangélique f. a) ~51 n. || angelica oil || essence f. d'archangélique. b) ~wurzel f. || angelica root || racine f. d'archangélique. 27

angeln || to angle; to fish with the line || pêcher à la ligne. 28

ingeln (Korn) || to chit; to spring; to
sprout || piquer. 29

Ängeln n. (Korn) || chitting; springing; sprouting || piquage m. 30

Angel-ring m. (Schloß) || pin with eyebolt; pan; socket; sole || crapaudine f.; piton m. a) ~rute f. || fishing rod || canne f. à pèche. b) ~sehnur f. (Fisch) || angling line; spiller || échampeau m.; palancre f.; palangre f. e) ~zapfen m. einer Türangel || pivot or axis of a hinge || pivot m. du gond. d) ~zeugmacher m. || fish hook maker || hameçonnier m.

angemachter Kalk m. || plashed lime || bain m. de chaux. 32 angenähert (Math) || approximate; ap-

proximative || approximate; approximate; approximate; approximate range of measurement || étendue f. approximative des mesures.

angenommen || adopted || adopté. 34
angereichert (Met) || enriched || enrichi. 35
angesaugte Luitmenge f. || volume of
air drawn:n || poids m. d'air aspiré. 36
angeschlossen (Elektr) || in circuit || en
circuit m. 37

angeschmiedeter Wellenflansch m. || forged on shaft collar || bride f. d'arbre venue de forge. 38

angeschraubt || screwed (-on) || visséà... 39 angeschuhte Stange f. || pole with socle || poteau m. allongé. 40

angeschweißt, das Wellrohr ist an die Rohrwand ~ (Kesselb) || the corrugated flue is welded to the tube sheet || le tube ondulé est soudé à la plaque tubulaire. 41 angesetzt, rechtwinklig ~ an... || fixed at right angles to... || disposé ou fixé perpendiculairement à... 42 angespült (Geol) || alluvial || d'alluvion f.

angestauchter Rand m. || staved end || bord m. refoulé. 44
Angestellter m. || employee || employé m.

angetrieben || driven || commandé. a) die Bearbeitungsmaschinenfpl. werden durch elektrische Motoren ~ || the machine tools are driven by electric motors || lacommande des machines-outils se fait à l'aide de moteurs électriques. b) elektrisch ~ || electrically operated || actionné à l'électricité. c) elektrometorisch ~ || driven by electric motor; electrically driven || commandé par un moteur

électrique. d) von Hand f. ~ || hand operated || actionné à la main. e) durch Riemen m. ~ || belt driven || actionné par courroie f. f) durch Uhrwerk ~e Scheibe f. || clockwork driven disc || disque m. entrainé par mouvement d'horlogerie.

angewalster Flansch m. am Kesseldom ||
steam dome flange rolled-on || collerette
f. laminée au dôme de chaudière.
47
angewandte Geologie f. || practical geology
|| géologie f. pratique.
48

Angler m. || angler || pêcheur m. à la ligne.

Angliederung f. || affiliation || affiliation f.

Angora-haar n. s. ~ziegenhaar. a) ~ziegenhaar n. || mohair || poil m. de chèvre d'Angora; mohair m. 51

angreifbar (Chem) || attackable || attaquable.

Angreifbarkeit f. (Chem) | attackability | attaquabilité f. 53

angreisen (unternehmen) || to set about; to engage in || se prendre à; entreprendre.
a) ~ (Chem) || to attack; to corrode!
attaquer; corroder. b) das Kapital ~ ||
to touch capital || entamer le capital;
toucher au capital m. e) die Krast greist
in einem Punkte an || the force acts on
a point || la force s'applique sur un point.

angrenzend an || juxtaposed to; adjacent to; bordering on || voisin de; adjacent. 55
Angriff m., in ~ nehmen || to set about || commencer; se mettre à. a) der Stahl ist widerstandsfähig gegen den ~ von Säure || the steel withstands acids; the steel will not corrode under the action of acids || l'acier m. résiste à l'influence d'acides. 56

Angriffs-fläche f. || working surface || surface f. d'attaque. a) ~punkt m. (Masch) || working point || point m. d'application. b) ~punkt m. einer Kraft || origin of force || point m. d'application d'une force. c) ~stelle f. (Bergb) || working face || point m. d'attaque.

Anguß m. || sullage piece; runner; dead or feeding head || jet m.; masselotte f.; tête f. perdue. a) ~ der gegossenen Typen || break of the types || jet m. des caractères d'imprimerie. 58

anhaften || to oling; to stick; to adhere || se coller; adherer. 59 anhaftender Schmutz m. || adhering dirt ||

crasse f. adhérente. 60
anhalten || to stop; to arrest || arrêter. 61
Anhalten n., schnelles || quick stopping or

stoppage || arrêt m. rapide. 62 snhaltend (dauernd) || continuous || con tinu. 63

Anhaltevorrichtung f. || stopping device || dispositif m. d'arrêt. a) ~ eines Indikators || detent gear of an indicator || dispositif m. d'arrêt d'un indicateur. 64
Anhaltspunkt m. || essential point || point

m. d'appui.

65
Anhängestikett n. s. Anhänger (Verpackung).

anhängen || to hang on; to append; to affix || pendre. a) ~ (hinzufügen) || to add; to join || attacher. b) den Hörer m. ~ || to hang up the telephone or the receiver || raccrocher le récepteur. c) Wagen mpl. ~ || to couple wagons pl. || accrocher des wagons mpl. 67

Anhängen n. des Hörers (Fernm) || hanging up the telephone | raccrochage m. du récepteur.

anhangend, fest | firmly adherent | adhérent solidement.

Anhänger m. (Fahrzeug) | trailer | arrièretrain m.; remorque f.; baladeuse f. a) ~ (Verpackung) || appending label; tag | étiquette f. à attacher. b) Lastkraftwagen- || trailer for freight motor cars | remorque f. pour camions. c) Motorrad~ || supplementary car for motor cycles; cycle trailer || voiture f. supplémentaire pour moto-cyclettes.

Anhänger-kupplung f. (Auto) | trailer coupling | dispositif m. d'attelage de remorque. a) ~leitung f. (Auto) || lead to the trailer || conduit m. pour la remorque. b) ~munitionswagen m. || trailer caisson || caisson-remorque m.

Anhänge-schildchen n. s. Anhänger (Verpackung). a) -wagen m. s. Anhänger (Fahrzeug). b) ~zettel m. || string tag; label | étiquette f. à ficelle.

Anhaublech n. (Mähmaschine) || metal sweep | tôle f. à moissonner en andain.

anhaufen, sich (Chem) | to condense | agglomérer.

Anhebevorrichtung f. || jack || vérin m. anheisen || to fire; to begin to heat; to heat up; to start up or to stoke up boilers pl. || commencer à chauffer ; mettre en feu m.

Anheisen n., langwieriges ~ des Glühkopfes | lengthy preheating of hot bulb | réchauffage m. préalable du bulbe d'allumage.

Anheizwirkungsgrad m. (Elektr) || heatingup efficiency | rendement m. pour la période d'échauffement. 11

Anhieb m. (Holz) || first felling || mise f. en coupe.

Anhöhe f. | hill; rising ground; eminence; elevation || montée f.; hauteur f.; émi-

nence f.; élévation. f. Anhub m. (Last) | lift | soulèvement m.

a) ~stange f. des Ventils || valve push rod | tige f. de galet de soupape. Anhydrid n. || anhydride || anhydride m. 15 Anilin n. || aniline || aniline f. a) ~blau n. || aniline blue; fine blue || bleu m. d'aniline. b) -farbe f. | aniline dve | couleur f. ou teinte f. d'aniline. c) ~farbstoff m. aniline colouring or dye || couleur f. ou colorant m. d'aniline. d) ~farbstofflösung f. || solution of aniline colour || solution f. de couleur d'aniline. e) ~lack m. || aniline lac | laque f. d'aniline. f) ~51 n. || aniline oil | huile f. d'aniline. g) ~rot n. (Farb) || aniline red; magenta-red || rouge m. d'aniline ou de Lyon. h) -salz n.

Anien n. | anion | anion m. 17 Anis m. | anise; aniseed | anis m. a) ~aldehyd n. | anisic alde hyde | aldéhyde

16

aniline salt | sel m. d'aniline.

m. anisique.

Ausidin n. || anisidine || anisidine f. 19 Anis-kampier m. | aniseed camphor | camphre m. anisique. a) -liker m. anisette || anisette f. b) ~01 n. || anise oil; aniseed oil | essence f. d'anis. anisotrop | anisotropio | anisotrope. 21 Anisotropie f. || anisotropy || anisotropie f.

Anis-samen m. | anise seed; aniseed | semence f. ou graines fpl. d'anis. a) -samenol n. | anise seed oil | hulle f. de graines d'anis. b) ~saure f. || anisic acid || acide m. anisique.

Ankauf m. von Land | buying or purchase of land | achat m. de terrain. 24 Ankaufspreis m. || purchase or prime cost || prix m. d'achat ou de revient. 25

ankellen || to fasten with a wedge || claveter.

Anker m. (Bauw) || anchor; tiebolt || ancre f.; tirant m. a) ~ (Elektr) || rotor; armature | induit m.; rotor m.; armature f. b) ~ (Leitungsmast) || stay || hauban m. c) ~ (Schiffb) || anchor || ancre f. d) ~ (Uhrm) | lever; anchor | ancre f. e) ausbalanzierter ~ (Elektr) | balanced armature | induit m. équilibré. f) Doppel-T-~ (Elektr) | shuttle armature | armature f. en double T. g) Eis~ || ice anchor || ancre f. pour la glace. h) Flut- | flood anchor || ancre f. de flot. i) ~ mit geschlossenen Nuten (Elektr) | closed slot armature | induit m. à canaux fermés. k) ~ mit geschlossener Wicklung | closed coil armature | induit m. à circuit fermé. l) Gewölbe~ || tie anchor || ancre f. de voûte. m) den ~ m. lichten | to raise or to weigh the anchor | lever l'ancre f. n) Magnet- || armature of a magnet || armature f. d'un aimant. o) mehrpoliger ~ (Elektr) | multipolar armature | induit m. multipolaire. p) Not- || emergency anchor | ancre f. de sûreté ou de secours. q) ~ mit offenen Nuten (Elektr) || open slot armature || induit m. à rainures ouvertes. r) ~ mit offener Wicklung || open coil armature || induit m. à circuit ouvert. s) rotierender ~ (Elektr) || revolving armature || induit m. tournant. t) ~ mit Stabwicklung (Elektr) | bar wound armature | induit m. à barres. u) Stufen~ (Elektr) || armature with pilot windings | armature f. à étages. v) Trommel~ (Elektr) || armature drum || induit m. en cylindre. w) ein Schiff n. vor ~ legen | to anchor a ship; to bring a ship to an anchor || mettre un navire à l'ancre. x) vor ~ liegen || to ride or to lay at anchor || être à l'ancre f. ou au mouillage m.; être sur le fer. y) vor ~ liegenbleiben | to remain at anchor | demeurer sur le fer. z) vor ~ treiben to drag anchor || chasser sur l'ancre f. 27

a) Wechselstrom~ || alternator armature induit m. d'alternateur. b) Weicheisen- | magnetic armature | induit m. de fer magnétique; armature f. en fer doux. c) zweipoliger ~ || bipolar armature | induit m. bipolaire.

Anker-amperewindungen fpl. || armature ampere turns pl. | ampères-tours mpl. d'induit. a) ~ausbesserung f. (Elektr) || repairing of the armature || réparation f. de l'induit. b) ~bandage f. (Elektr) || band of armature | bandage m. de l'induit. c) ~bindedraht m. (Elektr) | armature binding wire || frette f. d'induit. 29 Ankerblech n. (Elektr) | armature core

disc; core stamping or punching | disque m. en tôle d'induit. a) starkes - | heavy armature punching | tôle f. épaisse d'induit.

Anker-bohrung f. (Elektr) || armature gap || ouverture f. d'induit. a) ~boje f. anchor buoy | bouée f. d'ancre. Ankerbolsen m. (Bauw) | truss rod; stay;

tie bolt | tirant m. a) durchgehender - |

fangbolt; crab bolt || boulon m. d'ancrage traversant.

Anker-büchse f. (Elektr) | armature spider manchon m. d'induit. a) ~bügel m. (Kaimauer) || shackle || bouche f. d'amarrage. b)~bühnef. ||crooked wharf ||quai m. en crochet. c) ~eisen n. (Elektr) || armature iron || fer m. d'induit. d) ~fallhebel m. || slipper handle || levier m. de mouilleur. e) ~faschine f. || anchoring fascine || iascine f. d'anorage ou de retraite ou à ancre. f) ~feld n. (Elektr) | armature field || champ m. de l'induit.

Ankerflansch m. (Elektr) || armature flange || flasque m. fixe de l'induit. a) ~ der Kommutatorseite || commutator end core head | flasque m. de l'induit du côté du commutateur. b) ~ der Triebseite (Elektr) || pinion end core head || flasque m. de l'induit du côté de la commande. c) vorderer ~ || armature head flange || flasque m. fixe de l'induit.

Anker-gang m. (Uhrm) ||anchorescapement || échappement m. à ancre. a) ~gegenwirkung f. (Elektr) | armature reaction | réaction f. de l'induit. b) ~geld n. (Seew) || harbour or port dues pl.; port charges pl.; duty of anchorage | droit m. d'ancrage. e) ~glied n. (Elektr) || elementary coil of the armature || bobine f. élémentaire de l'induit. d) ~grund m. (Seew) || anchoring ground; anchorage | mouillage m; fond m. à mouillage. e) ~haken m. (Leitungsmast) || stay hook; guy wire hook || crochet m. de hauban. f) ~hemmung f. (Uhrm) # anchor or lever escapement || échappement m. de l'ancre. g) ~induktion f. (Élektr) || armature induction | induction f. dans l'induit. h) ~kausche f. (Leitungsmast) thimble || cosse f. de hauban. i) ~kern m. (Elektr) | armature core | noyau m. d'induit. k) ~kette f. (Seew) || anchor chain; chain cable || câble-chaîne m.; chaîne f. de l'ancre. l) ~kettenschäkel n. || cable chain shackle || manille f. d'un câble-chaîne. m) ~klotz m. (Leitungs-) mast || stay block; anchor log (A) || ancre f. n) ~klüse f. (Seew) || hawser pipe || écubier m. o) ~korb m. (Seew) || anchor basket | panier m. d'ancrage. p) ~körper m. (Elektr) || rotor body; armature spider || corps m. d'induit; rotor m. q) ~kraftfluß m. || armature flux || flux m. d'induit. r) ~kraftlinie f. || armature line of force || ligne f. de force de l'induit. s) ~kupfergewicht n. || weight of armature copper || poids m. du cuivre de l'induit. t) ~kurssehlußbremsung f. || braking by short circuiting armature || freinage m. par court-circuit d'induit. u) ~kursschlußverrichtung f. || short circuiting device for the rotor | court-circuiteur m. d'induit. v) ~lichtmaschinef. (Seew) || capstan engine | machine f. pour cabestan. w) ~mauerwerk n. (Brückenb) | anchoring masonry | maconnerie f. d'anorage. 35 Ankers n., klarmachen sum | to clear for coming to anchor || faire péneau m. 36 Anker-nabe f. (Elektr) | hub of armature | moyeu m. d'induit. a) ~peilung f. (Seew) | anchor bearing | relèvement m. à l'ancre.

Ankerpfahl m. (Bauw) | bollard; anchoring pile; stay block | pilot m. d'anorage; poteau m. d'amarrage; bille f. de bois. s) ~ (Sohiff) | anchor stake; ground peg; auchoring picket | piquet m. de retenue ou d'anorage.

Anker-pfeiler m. (Brückenb) | anchoring buttress || culée f. d'ancrage. a) ~platte f. (Bauw) | anchor plate or slab; backstay | contre-plaque f. ou plaque f. d'ancrage. b) ~-platte f., Wand | wall anchor plate | plaque f. d'ancrage pour parois. e) ~platz m. (Seew) || anchoring place; anchorage || ancrage m.; mouillage m.

Ankerprüfmaschine f. (Seew) | anchor testing machine | machine f. à essayer les ancres. a) ~ mit Laufgewichtswage | anchor testing machine with sliding weight balance | machine f. à éprouver les ancres avec balance à poids curseur.

Anker-ring m. (Seew) | anchor ring | organeau m. d'amarrage. a) ~rückwirkung f. (Elektr) | armature reaction | réaction f. d'induit. b) ~schaft m. (Seew) | shank of an anchor | verge f. d'une ancre. c) ~schelle f. (Leitungsmast) | guy clamp | collier m. pour l'hauban. d) ~schraube f: (Bauw) | anchor screw; Lewis bolt; foundation bolt || boulon m. ou vis f. d'ancrage ou de fondation. e) ~seil n. (Leitungsmast) | stay wire || corde f. pour l'hauban. f) -spannschraube f. (Leitungsmast) | stay tightener; swivel | tendeur m. de l'hauban g) ~spill n. (Seew) | windlass; capstan || cabestan m.; guindeau m. h) ~spule f. (Elektr) | armature coil | bobine f. d'induit. i) ~ stab m. || armature bar || barre f. d'induit. k) -stern m. || armature spider or cross || étoile f. (ou crossillon m.) d'induit. I) ~streufluß m. armature stray or leakage flux || flux m. de dispersion dans l'induit. m) ~streuung f. || armature leakage || dispersion f. d'induit. n) ~stütze f. (Leitungsmast) || stav crutch || console f. de hauban. e) ~takeln.(Seew)||anchorstock|| candelette f. p) das -tau einwinden | to heave the cable | virer le câble. q) -trocknungsvorrichtung f. (Elektr) || drying device for rotors || appareil m. de séchage pour induits. r) ~uhr f. || lever watch || montre f. à ancre. s) ~unruhe f. | anchor escapement || échappement m. à ancre. t) -welle f. (Elektr) || armature shaft || arbre m. d'induit. u) ~wicklung f. (Elektr) | armature winding | enroulement m. ou bobinage m. d'induit. v) ~winde f. (Seew) | windlass; capstan; anchor winch || cabestan m. d'ancre; guindeau m.; treuil m. à lever l'ancre. w) ~zahn m. (Elektr.) || tooth of armature | dent f. d'induit. x) ~sahnrad n. (Elektr) | armsture pinion | pignon m. d'induit.

anketteln || to stitch on || remmailler. Anklage f. | accusation; charge; indictment | accusation f.; prévention f.; incrimination f.

anklagen | to accuse; to charge | accuser; dénoncer. a) ~ (vor Gericht) || to indict || poursuivre en justice f.

Ankläger m. || accuser; plaintiff || accusateur m.; demandeur m.

Anklageschrift f. || bill of indictment || acte f. d'accusation.

Anklang m. finden || to meet with approval | être bien accueilli; être reçu favorablement.

ankleben to glue on; to paste on coller. 10 Ankleide-puppe f. || doll for dressing || poupée f. pour habiller. a) ~propenbegen m. | dressing doll for outting out of cardboard | feuille f. avec pounées nour habiller. b) ~zimmer n. || wardrobe; | dressing room | cabinet m. de toilette; garderobe f.

anklingeln (Fernspr) | to ring up; to 'phone (up) | avertir; téléphoner. 12 Anknoten n. der Ketten (Web) || chain twisting | nouage m. de chaînes.

anknüpfen || to fasten; to tie || attacher; nouer. a) Geschäftsverbindungen fpl. ~ | to form business connexions pl. || entamer ou nouer ou ouvrir des relations fpl. d'affaires.

Anknüpfer m. (Spinn) || piecer and doffer || rattacheur m.; régleur m.

Anknüpfung f. || fastening || liaison f. 16 Anknupfungspunkt m. || starting point; point of contact | point m. de départ ou de contact.

anködern || to bait || amorcer.

ankommen (Eisenb) || to arrive || arriver. 19 Ankommen n. der Würze (Brau) || beginning of fermentation or starting of the wort | entrée f. en fermentation du

ankommend-er Strom m.(Elektr)||incoming current || courant m. d'arrivée. a) ~er Verkehr m. (Fernm) || incoming traffic || trafic m. d'arrivée.

anköpfen, die Stecknadel | to head the pin || frapper la tête d'épingle. 22

ankörnen | to mark with the center punch | amorcer.

Ankörner m. | center punch | pointeau

Ankörnmaschine f. || centering machine || machine f. à centrer.

ankrampen || to cramp || acclamper. ankundigen | to announce | annoncer; faire savoir. a) ~ (avisieren) || to advise; to notify || notifier; aviser. b) ~ (öffentlich) | to proclaim | proclamer. c) ~ (Zeitung) | to advertize; to advertise | annoncer.

Ankundigung f. || prospectus; notice prospectus m.; préavis m.; avis m. 28 Ankundigungsvorrichtung f. für Schienenübergänge || warning apparatus for crossings | appareil m. avertisseur pour passages à niveau.

Ankunft f. | arrival | arrivée f. Ankunfts-blatt n. (Fernm) || ticket for incoming call || fiche f. d'arrivée. a) ~hafen m. || port of arrival || port m. d'arrivée. b) ~zeit f. (Eisenb) || time of arrival || arrivée f.; heure f. d'arrivée. ankuppeln (Eisenb) | to couple | atteler. 32

ankurbeln || to start; to crank; (to put into gear) | mettre en marche f.; démarrer. 33 Anlage f. (Techn) | plant; installation | installation f.; établissement m. a) bevorrechtigte ~ (Fernm) | privileged work || établissement m. privilégié. b) ~ für die chemische Industrie || plant for the chemical industry | établissement m. pour la fabrication de produits chimiques. e) ~ zur Erzeugung von flüsziger Luft air liquefying plant || installation f. pour la liquéfaction de l'air. d) hydraulische ~ || hydraulic plant || installation f. hydraulique. e) industrielle ~ || industrial or manufacturing plant; works pl. | 6tablissement m. industriel; usine f.

f) Kessel- || boiler plant || batterie f. de chaudières. g) ~ mit Gewinnung von Nebenerzeugnissen | plant for the recovery of by-products; installation with

by-product plant || usine f. avec récupéra-

fische ~ | radiotelegraph plant || installation f. radiotélégraphique. i) vollständige ~ || complete plant || installation f. complète.

Anlagekapital n. || investment stock; capital cost of equipment; invested capital mise f. en fonds; fonds mpl. (placés); prix m. coûtant d'équipement; capital m. d'établissement.

Anlagekosten pl. || cost of construction || frais mpl. d'installation ou d'établissement. a) außergewöhnlich niedrige ~ # extremely low first costs pl. || frais mpl. d'installation très modérés.

anlagern, sich (Chem) || to add to || se fixer sur.

Anlagerung f. (Geologie) || juxtaposition || juxtaposition f. Anlagerungserzeugnis n. (Chem) || additive

compound | produit m. d'addition. Anlände f. (Seew) | landing place; pier; quay; shipping mole || embarcadère m.; quai m a) ~ eines Kais || landing place || cale f. d'un quai.

anlanden || to land; to come to shore || prendre terre f.

Anlandung f. (Wasserb) || alluvious land || accession f.

Anlaß m., ohne jeden || without any motive || sans aucun motif m.; sans aucune raison f.

anlassen (Dampfmaschine) || to put the steam on || faire entrer la vapeur; mettre en vapeur f. a) ~ (Mot) || to start || mettre en marche f. ou en train m.; démarrer. b) ~ (Stahl) || to anneal; to soften; to temper; to draw the temper | adoucir; ramollir; recuire; faire revenir. Anlassen n. (Met) | annealing; drawing work | recuite f.; recuit m. a) asyn-

chrones ~ (Elektr) || asynchronous starting || démarrage m. asynchrone. b) ~ mittels Druckluft (Mot) || starting by means of compressed air || démarrage m. à air comprimé, c) ~ von Eisenteilen | tempering iron pieces || recuit m. des pièces de fer. d) durch Härten n. und nachheriges ~ werden höhere Festigkeiten fpl. erzielt | by (means of) hardening and subsequent annealing higher resisting qualities pl. may be obtained | on obtient des résistances fpl. plus élevées quand on fait revenir l'acier m. après une trempe. e) ~unter Last (Elektr) || starting under load || démarrage m. sous charge. f) ~ im Ölbad drawing-work or annealing in an oil bath | recuit m. dans un bain d'huile. g) nach der Härtung f. soll ein gelindes ~ des Stahles in Rüböl erfolgen || it is recommended to let down the steel in rapeseed oil after hardening || il est opportun d'adoucir l'acier m. à l'huile de colza après la trempe. h) ~ im Salsbad || drawing-work or annealing in a salt bath | recuit m. dans un bain de sel.

Anlasser m. (Auto) || starter; starting device | dispositif m. de mise en marche; starter m.; démarreur m. a) einfacher ~ # simple starter | démarreur m. simple. b) ~ für Elektromotoren || electric motor starting device | appareil m. de démarrage pour moteurs électriques. c) Fus- (Auto) ||foot starter || pédale f. de mise en marche. d) ~ für sehr langsames Anlassen (Elektr) starter for extra slow starting | démarreur m. pour démarrage très lent. e) pneu-

ressed air starter | dé-

marreur m.à air comprimé. f) ~ mit ruck-weiser Schaltung (Elektr) || starter with switching in jerks || démarreur m.à degrés.
g) Schaltwalzen~ || drum starter || démarreur m. à tambour tournant. h) Schaltwalzenumkehr~ || tramway typereversing starter || démarreur m. de renversement à cylindres. i) ~ für Schwungradantrieb (Auto) || fly-wheel starter || dispositif m. de mise en marche sur le volant.
k) selbsttätiger~ || self starter: automatic starting device || dispositif m. de mise en marche automatique; démarreur m. automatique.

Anlasserkreis m. (Auto; Fernm) || starting circuit || circuit m. de démarrage. 2

Anlas-hahn m. || starting cock || robinet m. de mise en marche. a) ~hebel m. || starting lever or handle | levier m. de mise en marche ou de mise en train. b) ~kabel n. | starter cable || câble m. de démarrage. e) ~kontakt m. (Auto) || starting button || contact m. de départ. d) ~luftpumpe f. || starting air pump | pompe f. pour l'air de mise en marche. e) ~luftsteuerung f. || distribution gear controlling the starting air | distribution f. d'air de mise en marche. f) ~luftsteuerventil n. || distributing valve controlling starting air || soupape f. de distribution pour l'air de mise en marche. g) ~magnet m. || starting magneto | magnéto m. de mise en marche ou de départ. h) ~magnetapparat m. s. ~magnet. i) ~motor m. (Auto) || starting motor || départeur m. k) ~nocken m. || starting cam || came f. de mise en marche.

Anlaßofen m. || tempering furnace || four m. à recuire. a) elektrischer ~ (Met) || electrically heated tempering furnace || four m. électrique à adoucir ou à faire revenir.

Anlaß-relais n. || starting relay || relais m. de démarrage. a) ~ruckschlagventil n. || starter check valve || soupape f. de refoulement de mise en marche. b) ~schalter m. || starting switch || conjoncteur m. de démarreur; interrupteur m. de démarrage; interrupteur-démarreur m. c) ~schaltung f. (Elektr) || starting-up connection || couplage m. ou raccordement m. de démarrage. d) ~spannung f. || starting voltage || tension f. de démarrage. 5

Anlasstellung f. || starting position || position f. de départ. a) die Kurbel in die ~ einstellen || to turn the crank to the starting position || placer la manivelle dans la position de mise en marche. 6

Anlas-stempel m. || starting plunger || tige f.
pour la mise en marche. a) ~steuerung f.
|| starter gear || distribution f. pour la
mise en marche. b) ~stromkreis m. ||
starting circuit || circuit m. de démarrage.
e) ~stufe f. || starter step || plot m. de démarrage. d) ~temperaturf. (Met) || tempering temperature || température f. de recuit.
e) ~transformator m. || starting transformer; transformer for electric starters
transformateur m. de démarrage. f) ~umschalter m. || starting change-over switch
|| commutateur m. de démarrage.

Anlasventil n. || starting valve || soupape f. de mise en marche. a) ~gabel f. || starting valve fork || ohape f. de soupape de mise en marche.

Anlasverrichtung f. || starting apparatus ||
appareil m. démarreur. a) selbsttätige ~
|| automatic starting device || dispositif
m. de mise en marche automatique. 9

Anlaswicklung f. || starting winding || en-10 roulement m. de démarrage. Anlaßwiderstand m. (Elektr) || starting resistance || résistance f. ou rhéostat m. de démarrage. a) Flüssigkeits~ || liquid starting resistance || rhéostat m. de démarrage à liquide. b) Flüssigkeitsumkehr~ || liquid reversing and starting resistance || rhéostat m. de démarrage inverseur à liquide. c) Metall~ || metallic starting rheostat || rhéostat-démarreur m. métallique. d) ~ mit Nebenschlußregler | starter combined with shunt regulator || rhéostat m. de démarrage avec rhéostat de champ. e) Umkehr~ || reversing and starting resistance; reversing switch | rhéostat m. de démarrage inverseur.

Anlaszeit f. (Auto) | starting period | durée f. de mise en marche. 12

Anlauf m. (Masch) || fillet || congé m.
a) ~ am Achsbund || shoulder of the
axle collar || congé m. du collet de l'essieu.
b) ~ mit geringer Belastung || starting
with low load || démarrage m. à charge
réduite. c) ~ unter Halblast || starting with
half load || démarrage m. à demi-charge.
d) leerer ~ || starting without load || dé
marrage m. à vide. e) ~ ohne Belastung
s. Anlauf, leerer. f) stoßfreler ~ || starting
without jerk || démarrage m. sans à-coup.
g) ~ unter Vollast || starting with full load
|| démarrage m. en pleine oharge. 13
Anlaufdrehmoment n. || starting torsional

moment || couple m. de démarrage. 14 anlaufen (Glas; Metall) | to tarnish; to recolour; to become coated | se ternir. a) ~ (Masch) || to start (up) || se mettre en marche f.; démarrer. b) ~ (Schiff) to touch; to call at || toucher à; faire escale f.; escaler. c) belastet ~ || to start under load | démarrer en charge. d) die Gläser npl. laufen an || the lenses pl. are fogged or bedewed | les verres mpl. se ternissent ou sont couverts de buée. e) ~ lassen || to set in motion || mettre en train m. ou en marche f. f) leer ~ | to start without load | démarrer sans charge. g) von selbst ~ | to be self starting | démarrer automatiquement. b) stoffrei ~ || to start without jerk || démarrer sans à-coups.

Anlaufen n. des Wählers (Selbstanschl) || starting of the selector || commande f. ou mouvement m. du sélecteur. 16

Anlauf-farbe f. | annealing or tempering colour | couleur f. de recuit. a) ~gestell n. (Luftf) | starting carriage or cradle | chariot m. de lancement. b) ~hafen m. || port of call | port m. d'escale. c) ~kraft f. | starting power | force f. de démarrage. d) ~länge f. in Pupinleitungen (Fernm) | first section of coil loading | première section f. de pupinisation. e) ~last f. || starting load | charge f. de démarrage. f) ~leistung f. || starting output || puissance f. de démarrage. g) ~periode f. || starting period | période f. de démarrage. h) ~rad n. || starting wheel || roue f. de mise en marche. i) -stellung f. starting position | position f. de mise en marche. k) -strom m. | starting current | courant m. de démarrage. l) ~verlust m. || starting loss || perte f. au démarrage. m) ~vorrichtung f. (Luftf) | starting arrangement | dispositif m. de lancement ou de départ. n) -seit f. | starting time | durée f. de démarrage.

Anlege-apparat m. (Buchdr) || feeding apparatus; apparatus for laying-on sheets || rectificateur m. de marge; appareil m. pour mettre les feuilles à la machine. a) ~brett n. (Buchdr) || feeding board || table f. à pile. b) ~goniometer n. || protractor || goniomètre m'application; rapporteur m. c) ~maschine f. für Flachsspinnereien || spreading machine for flax spinning || machine f. à étaleur pour le filage du chanvre.

18 anlegen, Geld n. || to invest money ||

anlegen, teen n. || to invest money ||
placer ou donner de l'argent m. ||
Anlegeplatz m. (Schiff) || anchoring place ||
quai m. d'accostage ou d'amarrage;
débarcadère m. 20

Anleger m. (Buchdr) | layer-on; feeder | margeur m. 21
Anlegerin f. (Buchdr) | layer-on girl ||

margeuse f. 22
Anlege-schiene f. (Buchdr) || guide rail || barre f. presse-papier. a) ~steg m. (Buchdr) || head side || bois m. de marge d'un châssis. b) ~tisch m. (Buchdr) || horse || table f. à papier. e) ~vorrichtung f. (Buchdr) || feeding arrangement or

device || taquet m. 23
Anleihe f. || loan || emprunt m. a) eine ~
ausgeben || to issue a loan || émettre un
emprunt. b) Eisenbahn~ || railway loan ||
emprunt m. de chemin de fer. c) Geld~ ||
money loan || emprunt m. 24

Anleihepapier n. || government stock || titre m. d'emprunt. 25 anleimen || to glue on || coller. 26

Anleimmaschine f. für Rollenpapier ||
glueing-on machine for reels of paper ||
machine f. à coller pour papier en
rouleaux. 27

Anleitung f. || instructions pl. || instructions fpl. 28

anlernen, einen Lehrling m. || to instruct an apprentice || instruire ou mettre au courant m. un apprenti. 29

Anlernen n. || teaching || éducation f.; mise f. au courant. 30 Anlieferungsschein m. (Seew) || shipping note || permis m. d'embarquement. 31

anliegen, Kurs m. (Schiff) || to lie the course || porter en route f. a) landwärts ~ (Schiff) || to stand in; to stand on || porter ou courr à terre f. b) seewärts ~ (Schiff) || to stand to sea; to stand off || porter au large m.

Anliegen n. (Bitte) || request; wish; application || demande f.

anliegend || adjacent; adjoining || adjacent; collant. a) ~ (in Briefen) || enclosed; annexed || ci-joint. 34

anleten, Land n. (Schiff) || to keep the lead going || s'approcher de la terre en sondant sans cesse ou le plomb à la main.

anlöten || to solder; to join by soldering || souder; braser; joindre par la soudure.

anluten (Seew) | to lift up | hisser. 37 anluven (Schiff) || to haul the wind; to luff || loffer; serrer le vent; aller au lof m.

Anhven n., scharfes (Schiff) || sharp luff ||
auloffée f.
Anmachebettich m. (Töpf) || preparing
vat || gáchoir m. 40
aumachen, Feuer n. || to light or to kindle
a fire || allumer les feux mpl. a) Mörtel

m. - | to prepare morter; to mix mor-

tar with \parallel préparer ou gâcher le mortier. b) den Teig m. $\sim \parallel$ to knead or to make the dough \parallel pétrir la pâte.

Anmachwasser n. (Maur) || mixing water ||
eau f. pour le malaxage ou pour le
gâchage. 2

Anmelde-anstalt f. (Fernm) || originating exchange || bureau m. de départ. a) ~frist f. || time of application || terme m. de notification.

anmelden, Konkurs m. || to file petition in bankruptcy || demander la liquidation judiciaire; se déclarer en faillite f.

Anmeldezeit f. (Fernm) | request time | temps m. d'enregistrement.

Anmeldung f. eines Konkurses || declaration of bankruptcy || déclaration f. en faillite f. 6

Anmerkung f. (Buchdr) | note | note f.

Anmerkungszeichen n. (Buchdr) || reference mark || appel m. de note. 8 anmustern, die Mannschaft || to enroll the

crew || engager l'équipage m. 9
Annähdruckknopf m. || press button for

Annähdruckknop! m. || press button for sewing on || bouton-pression m. se cousant 10

annähen, Spitzen fpl. | to put laces pl. on | entoiler les dentelles fpl. 11

annähernd (Math) || approximative; approximate || approximatif. a) ~e Ziffernfpl. || approximate figures pl. || chiffres mpl. approximatifs.

Annäherung f. || approximation || approximation f. 13

Annäherungs-abschnitt m. (Stellwerk) ||
approach section || canton m. bloqueur.
a) ~grad m. || degree of approximation ||
degré m. d'approximation. b) ~verfahren n. (Math) || method of approximation || méthode f. par approximation.

Annahme f. (Entgegennahme) || acceptance || acceptation f. a) ~ (Math; Phys) || hypothesis || hypothèse f. 15

Annahme-stelle f. || receiving office || bureau m. de consignation. a) ~ver-weigerung f. || refusal of acceptance; non-acceptance || refus m. d'acceptation.

Annasser m. (Maur) s. Annetzer. 17 Annatgerste f. || Annat barley || orge f. d'Annat. 18

annehmbarer Preis m. || reasonable on fair price || prix m. raisonnable. 19

annehmen, zu brieflichen Bedingungen fpl. ||
to accept on terms of letter || accepter
selon les conditions de la lettre. a) zu
ursprünglichen Bedingungen fpl. ~ || to
accept on original conditions || accepter
aux conditions originales. b) einen Wechsel
m. ~ || to accept or to honour a bill ||
accepter un effet; honorer ou accueilli
une traite. 20

Annetzer m. (Maur) || mason's broom; mason's brush || balai m. du maçon. 21 annieten || to rivet on || river à 22

Annonce f. s. Anzeige.

Annuität f. || annuity; rent || annuité f.;

rente f. 24 annuli to cancel | annuler.

Annullerung f. || cancellation || annullation f. 26

Anode f. || anode || plaque f. positive; anode f. a) - aus Niekel || nickel anode || anode f. de nickel.

Anoden-alarmrelais n. (Fernm) | alarm relay for plate potential || relais m. de contrôle du potentiel de plaque. a) ~batterie f. || anode battery; plate battery || batterie f. d'anode ou de plaque; pile f. pour radiophonie. b) ~beutel m. | anode bag || sac m. à anodes. c) ~entladung f. || discharge at anode | décharge f. de l'anode. d) ~gleichspannung f. s. ~spannung. e) ~gleichstrom m. (Fernm) || anode direct current || courant m. continu anodique. f) ~kreis m. || anode circuit; plate (to) filament circuit | circuit m. de plaque. g) ~rückwirkung f. || anode reaction | réaction f. de l'anode. h) ~ruhestrom m. || feed current || courant m. de repos filament-plaque; courant m. permanent de plaque. i) ~schlamm m. ! anodic mud or slime || boue f. anodique. k) ~schutzgitter n. (Fernm) || anode screening grid | seconde grille f. 1) ~schutznetz n. (Fernm) | anode screening grid || écran m. de plaque ou de l'anode; grille f. protectrice d'anode. m) ~spannung f. || anode or plate voltage; discharge voltage; anode potential || tension f. de plaque ou anodique. n) ~spannungsmodulation f. (Fernm) || constant current modulation | modulation f. à courant constant. o) -stange f. || anode rod || barre f. d'anodes. p) ~strahlen mpl. || anode rays pl. | lumière f. anodique. 28 Anodenstrom m. (Fernm) | anode or space or plate or discharge current \parallel courant m. anodique ou de plaque.

Anodenstrom-kennlinie f. || valve characteristic || caractéristique f. de plaque.
a) ~kreis m. s. Anodenkreis. b) ~meßschalter m. || plate current measuring
switch || clé f. de mesure du courant de
plaque. c) ~stärke f., spezifische || anodic
density || densité f. anodique.

Anodenzelle f. | anode cell | vase m. anodique. 31

anomal (Phys) || anomalous || anomal.

Anomalie f. || anomaly || anomalie f.

Anordnung f. || disposition; arrangement || disposition f.; arrangement m. a) schematische ~ || diagrammatic arrangement || disposition f. schématique. b) ~en fpl. treffen || to give orders pl. or instructions pl. || prendre des dispositions fpl. e) zeitweilige ~en fpl. || temporary arrangements pl. || arrangements mpl. temporaires. 34

anorganisch (Chem) || inorganic; anorganic || anorganique; inorganique. a) '~e | Chemie f. || inorganic chemistry || chimie f. anorganique. b) ~e Säure f. || inorganic acid || acide m. inorganique.

anormal | abnormal | anormal.

Anorthit m. || anorthite; lime harmotome || anorthite f.; harmotome m. calcaire ou de chaux.

anpassen (Chem) || to acclimatize || accoutumer. a) ~ (zurichten) || to adapt; to adjust || adapter; ajuster. b) ein Stück n. ~ || to adjust a piece to || ajuster une pièce sur. 38

Anpassung f. || adaptation || adaptation f.
a) ~ der Brille durch den Optiker ||
fitting of the spectacles pl. by an optician
|| adaptation f. de la lunette par l'opticien. b) Dunkel~ || dark adaptation ||
adaptation f. à l'obscurité. c) Hell~ ||
bright adaptation || adaptation f. à la
lumière.

Anpassungsfähigkeit f. || adaptability || faculté f. d'adaptation. a) ~ der Augen || accommodating power of the eyes || amplitude f. de l'accommodation des yeux. 40 Anpassungsschaltung f. für Nebenatellen (Fernm) || accommodating connection for extension stations || circuit m. d'accommodation pour installations supplémentaires.

anpfählen || to fasten with pales pl. or stakes pl. || échalader; échalasser. 42 Anpflanzung f. || plantation || plantation f.

anpiropien (Zimm) || to assemble butt-onbutt || joindre en about. 44

anpressen | to praise; to recommend | préconiser; vanter; prôner; recommender.

Anpreisung f. || praise; commendation; puffing || recommendation f.; réclame f.; boniment m. 46

anproben || to try on; to fit on || essayer. 47
anraten || to advise || conseiller. 48
Anräucherung f. || fumigation || fumigation

f.; enfumage m. 49
anrechnen (Konto belasten) || to charge
to the account; to pass to the debit ||
compter; mettre ou passer en compte m.

Anrechnung f., in ~ bringen || to charge; to debit || mettre en compte m. 51 Anrecht n. || right; claim; title || droit m.;

titre m. 52
Anrede f. (im Brief) || address || adresse f.;
titre m. 53

anregen | to stimulate | animer; inciter; stimuler. a) ~ (Fernm) || to start up || exciter; démarrer. b) ~ (vorschlagen) || to propose || proposer. 54

Anregung f. (Anreiz) || impulse; stimulus; incitation || impulsion f. a) ~ (Vorschlag) || proposal; proposition; suggestion || proposition f.; idée f. 55

Anreibemaschine f. für Blattgold || grinding machine for gold leaf || machine f. à broyer l'or en feuilles. 56

anreiben (Chem; Farbe) || to grind || broyer. a) ~ (Goldschm) || to rub on || ravaler. b) den Umschlag m. an die Broschüre ~ (Buchb) || to press-on the cover to the booklet || presser la couverture contre la brochure.

anreichern (Chem) || to enrich; to strengthen || enrichir. a) ~ (Met) || to carburize; to concentrate || carburer; concentrate b) mit Kohlenstoff m. ~ (Met) || to add carbon || soumettre à l'action f, du carbone.

Anreicherung f. (Met; Chem) s. Anreicherungsvorgang. a) ~ (Erz) || concentration || enrichissement m.; concentration f.
b) ~ von natürlichem Mineralwasser || enriching natural mineral water || enrichissement m. d'eau minérale naturelle.

Anreicherungsvorgang m. (Met; Chem) | enrichment; enriching | enrichissement m.; concentration f. 60

anreihen || to string; to add to; to attach to || joindre l'un à l'autre; enfiler; ajouter.

anreißen (Tischl; Masch; Zeichn) || to mark out; to trace; to sketch down || tracer; marquer. 62

Anreißer m. || tracer || traceur m. 63 Anreiß-nadel f. || marking tool; soriber || pointe f. à tracer. a) ~werkzeug n. || marking tool; outil m. à marquer. 64 Anreiskreis m. (Fernm) | marking circuit | | circuit m. de marquage.

Anrichte f. || dresser || dressoir m.; crédence f. 2

anrichten, Schaden m. || to do damage || occasionner ou causer un dégât. 3

Anrichteraum m. (Schiffb) | pantry | office f. 4

Apris m. (Werkstoff) | surface crack; superficial scratch || fissure f. superficielle; petite fente f. (à la surface de l'acier).

Anrück-abschnitt m. (Stellwerk) || approach section || canton m. bloqueur.

a) ~sperre f. (Stellwerk) || approach locking || blocage m. par approche. 6

Anruf m. (Fernm) || call || appel m. a) überzähliger ~ (Fernm) || supernumerary call || appel m. en surnombre.

Auruf-apparat m. || call signal apparatus || appareil m. d'appel. a) ~betrieb m. (Fernm) || direct trunking || exploitation f. par ligne de conversation. 8

anrufen (Fernm) || to ring up; to 'phone up || appeler; téléphoner. a) ~ (Schiff) ||

to hail | héler.

Anruf-induktor m. || calling magneto || inducteur m. d'appel. a) ~klappe f. (Fernm) || switchboard drop; calling indicator || annonciateur m. ou clapet m. d'appel. b) ~lampe f. (Fernm) || calling lamp; line lamp; calling in lamp || lampe d'appel. e) ~lampenstreifen m. (Fernm) || calling lamp strip || réglette f. de lampe f. d'appel. d) ~leitung f. (Fernm) || calling line || ligne f. d'appel. e) ~ordner m. (Selbstanschl) || assignon; allotter || assignant m.; classeur m. ou arrangeur m. d'appels.

Anrufrelais n. (Fernm) || calling relay || relais m. d'appel. a) ~ für Kabelbetrieb || call relay for cable working || relais m. d'appel pour le service des câbles. 11

Anruf-schrank m. (Fernm) | calling concentrator | tableau m. ou concentrateur m. d'appel. a) ~signal n. (Fernm) | calling or line signal # signal m. ou indicateur m. d'appel. b) ~sucher m. (Selbstanschl) | call finder; ,,out"-finder; finder switch | chercheur m. d'appels. c) ~tisch m. (Fernm) || concentrating table || table f. d'appels. d) ~verteiler m. (Selbstanschl) | call receiving switch | répartiteur m. d'appels. e) ~vertellungssystem n. (Fernm) | call distributing system | système f. à distributeur d'appel. f) ~welle f. (Fernm) | calling wave | onde f. d'appel g) ~wiederholung f. (Fernm) | calling lamp repeating || répétition f. des lampes d'appel.

Anrufzeichen n. (Fernm) || calling or line signal || signal m. ou indicateur m. d'appel. a) ~kästchen n. (Fernm) || indicatour casor case || tableau m. d'annonciateur d'appel.

Anrulsusammenfassung f. (Fernm) || concentration of incoming calls || concentration f. des appels.

Anriister m. (Seide) || beamer || entaqueur

Assage f. || notification || notification f. 16
assammeln || to accumulate || accumuler.
a) sich ~ (Chem) || to collect || se rassembler.

ansässig | resident; domiciled | établi; domicilié. 18

Ansatz m. (Masch) | shoulder; lug; stop | saillie f.; patte f.; taquet m. a) in ~ m.

bringen || to debit; to enter an account ||
mettre en ligne f. de compte; passer en
compte m. b) Kesselstein~ || incrustation of boiler fur || dépôt m. de calcaire.
c) Koks~ || deposit of coke || résidu m.
de coke. d) konischer~ || tapered shoulder || collet m. conique. e) ~ am Radreifen || lip of tire || talon m. du bandage.

Ansatz-felle f. || hand or flat file || lime f. plate; lime f. à main. a) ~feld n. (Fernm) || additional multiple || section f. additionelle. b) ~platz m. (Fernm) || extension multiple section || tableau m. d'extension.

Ansatzrohr n. (an einem Gefäß) | short pipe; nozzle || ajutage m. a) ~ (Rohrleitung) || additional pipe; connecting or side tube || tuyau m. additionel; tube m. latéral ou de connexion.

Ansatzstück n. || joining or connecting piece || pièce f. de jonction. 22

ansäuern (Chem) || to acidify; to acidulate || aciduler; acidifier. 23

Ansäuerung f. (Chem) || acidification; acidifying || acidification f. 24

ansaugen || to suck; to suck up or in; to draw off || aspirer. a) Luft f. ~ || to suck in the air; to take from surrounding atmosphere || prendre l'air de l'ambiant.

Ansaugen n. || suction; sucking || aspiration f. 26

Ansaug-periode f. || suction stroke || course f. d'aspiration. a) ~raum m. der Dampfstrahlpumpe || steam cone of the injector || cheminée f. de l'injecteur. b) ~rohr n. || suction pipe || tuyau m. d'aspiration. c) ~schlot m. || air chimney || cheminée f. d'aspiration.

Ansaugung f. || suction || aspiration f. 28
Ansaug-vorrichtung f. || suction apparatus || dispositif m. à succion. a) ~sylinder m.
(Rotationsmaschine) || aspirating cylinder || cylindre m. aspirateur. 29

anschaffen || to procure; to provide with; to supply || acheter; faire l'acquisition f. de. 30

Anschaffung f. || purchase || achat m.; acquisition f. 31

Anschaffungskosten pl. || prime costs pl.; first cost || frais mpl. d'achat. a) geringe ~ || small cost of buying || frais mpl. bas d'achat. b) Verringerung f. der ~ || reducing first cost || réduction f. des frais d'achat.

Anschaffungspreis m. | initial cost | prix m. d'acquisition.

anschäften, ein Beil n. || to helve an axe || emmancher une hache.

Anschalt-gerät n. für Morseleitungen ||
switching device for connection with
Morse lines || appareil m. pour interceptor
une ligne Morse. a) ~klinke f. (Fernm) ||
operator's jack || jack m. d'opératrice.
b) ~stöpsel m. (Fernm) || operator's plug
|| fiche f. jumelle.

Anschärfmaschine f. || whetting or sharpening machine || machine f. à affûter ou à aiguiser 36

Anschauung f. | view; opinion | vue f.; opinion f. 87
anscheinend | apparent | en apparence f.

Anscherung f. s. Anschlitzung. 30
anschiften (Zimm) | to join rafters pl.
together | embrancher. 40

Anschlag m. (Werkzeugm) | stop; limit stop | arrêt m.; taquet m.; butoir m.; butée f.; ergot m.; équerre f. a) den Ring m. bis sum - drehen || to turn the ring until it comes to the stop | tourner la bague jusqu'au butoir. b) Gehrungsmitre-cutting guide | guide m. pour couper les onglets. c) abklappbarer Gehrungs~ || tilting mitre-cutting guide || butée f. d'onglets basculante. d) in ~ m. bringen | to take into consideration | mettre en ligne f. de compte. e) Anschläge mpl. je Sekunde (Schreibm) | number of strokes per second | nombre m. des frappes par seconde. f) Lenkungs~ || steering stop | arrêt m. de braquage. g) Stangen~ || bar stop || butée f. pour la barre. h) starker ~ (Schreibm) || hard stroke | frappe f. violente. i) ~ des Typenträgers (Schreibm) | unpact of the type bar || frappe f. de la barre à caractère. k) ungefährer ~ (Handel) | approximate estimate | évaluation f. approximative. 1) verschiebbarer ~ (Masch) || movable stop || équerre f. ou buteé f. mobile.

Anschlagdraht m. || stop wire || fil m. d'arrêt.

anschlagen (Bergb) || to fill and fasten the kibble || charger et attacher les barriquets. a) ~ (Glocke) || to strike || frapper. b) ~ (Tischl; Schloss) || to make firm; to fasten || affermir; fixer. e) ~ (Web) || to loop by hand || faire l'ourlet m. d) die Lade ~ (Web) || to beat the lathe || frapper le battant. e) ein Schloß n. ~ || to nail a lock (to a door) || clouer une serrure. f) eine Taste f. ~ || to strike a key || toucher.

Anschläger m. (Bergb) || striker; onsetter || moulineur m.; accrocheur m.; metteu. m. en crayat. a) ~ (Fahrtzeichengeber im Bergbau) || signalman || sonneur m. b) ~ (Kettenförderung) || chainer; chain runner || homme m. de chaîne; accrocheur m. à la chaîne. e) ~ (Klavierbau) || piano fittings fixer || ferreur m. de pianos. d) ~ einer Repetteruhr || jack of a repeater watch || échappement m. d'une montre de répétition.

Anschlag-fläche f. | stop face | surface f. d'arrêt. a) ~hohlkehleisen n. || right side round iron || fer m. de congé. b) ~leine f. (Seew) | lacing || chambrière f.; filin m. de transfilage. c) ~mauer f. || rabbet wall || embrasure f. d) ~punkt m. des Wagens (Schreibm) | stopping point of the carriage || point m. d'arrêt de la course du chariot. e) ~sehiene f. | adjoining or rigid or stock rail. || rail m. fixe. f) ~schraube f. || set or stop screw || vis f. d'arrêt. g) ~stärke f. (Schreibm) | force of blow || force f. de frappe. h) ~stift m. || stop pin goujon m. d'arrêt. i) ~vorrichtung f. arresting device | dispositif m. de butée. k) ~winkel m. | back or try square | équerre f. épaulée ou à branche épaisse. i) -wirkung f. (Schreibm) | striking effect | effet m. de la frappe. m) -mettel m. | placard; (broadside); poster | placard m.; affiche f.

anschließen (einem Briefe) | to enclose |
ajouter; annexer. a) ~ (Fernspr) | to
connect | donner la communication.
b) ~ (hinzufügen) || to join; to add; to
annex | joindre; annexer. e) ~ (mit
Vorhängeschloß) || to pedlock | attacher
au moven d'un cadanass: cadanasser.

d) eng ~ (Kleidungsstück) || to fit tightly || (so) coller. e) sich ~ || to attach; to join || s'attache; se joindre. f) sich einer Ansicht f. ~ || to agree with an opinion || se rallier à l'opinion f. de quelqu'un. 1
Anschlitzung f. || tongue and groove joint

assemblage m. par embrèvement. Anschluß m. (Elektr) || connection; connexion | raccordement m.; dérivation f.; branchement m. a) ~ an das Fernsprechnets || substation of the telephone system | poste m. de réseau. b) Gleis~ (Eisenb) | branch line; siding track | embranchement m. à la voie. c) hinterer ~ (Elektr) | back or rear connection | prise f. ou branchement m. arrière. d) ~ von Rohren || connection of pipes || raccordement m. à tubes. e) rückseitiger ~ (Elektr) s. Anschluß, hinterer. 1) ~ für Schweißund Schneidbrenner || connection for welding and fusion burners | raccord m. pour brûleurs à souder et à découper. g) den ~ versäumen || to miss the connection | manquer la correspondance. 3

Anschluß-bahn f. || junction railway || chemin m. de fer de jonction. a) ~bahn-hof m. || junction railway station || station f. de jonction. b) ~bedingung f. || condition for connecting || condition f. de jonction. c) ~bereich m. (Fernm) || telephone area || circonscription f. téléphonique. d) ~blech n. || joint or joining plate || lame f. ou tôle f. ou plaque f. d'assemblage.

Anschlußdose f. (Elektr) || wall socket ||
boîte f. de contact à fiches; boîte f. de
jonction. a) ~ mit auswechselbarer Siche
rung (Elektr) || junction box with
replaceable fuse || boîte f. de jonction à
coupe-circuit remplaçable ou interchangeable. b) Hänge~ (Elektr) || suspended
contact box || prise f. de courant à
suspension.

Anschluß-ende n. der Schiene (Eisenb) ||
junction rail end || pièce f. de raccord de
rail. a) ~flansch m. || connecting flange ||
bride f. de raccordement. b) ~gewinde n.
für Röhren || screwed pipe connection ||
filetage m. de raccordement pour tuyaux.
c) ~gleis n. || junction or joining line;
railway sidings pl. || voie f. de jonction ou
de raccordement; rail m. de rapports.

Anschlußkabel n. (Elektr) || connection cable || câble m. de raccordement.

a) ~ (Fernm) || subscriber's cable || câble m. d'abonnés.

7

Anschlußkasten m. (Elektr) || connection or terminal box || botte f. de jonction ou à prise de courant. a) Erd~ || feeder plug box on the ground || botte f. de prise de courant disposée sur le sol. b) Haus~ || house connecting box || botte f. de raccordement pour maisons. 8

Anschiuß-klemme f. | terminal clamp; connecting terminal || pince f. de bout; borne f. de raccord ou de raccordement. a) ~klinke f. (Fernm) || operator's jack || jack m. d'operatrice.

Anschlußleitung f. (Fernm) | subscriber's line || ligne f. d'abonnés. a) ~ (Masch) || connecting pipe || conduite f. ou tuyauterie f. de jonction.

Ansohus-material n. (Elektr) || connection material || material m. de recoordement.

a) —organ n. || connection organ || organe m. de recoordement, b) ~rohr n.

(Masch) || joining pipe || tuyau m. de | jonction. c) ~rolle f. des Anschaltgeräts (Fernm) | condenser reel for switching device | rouleau m. ou tambour m. condensateur de prise de courant pour l'appareil d'écoute. d) ~schema n. || diagram of connection || plan m. de montage; schéma m. des connexions ou de montage. e) ~schiene f. (Eisenb) junction rail | raccord m. de rail; rail m. de jonction. f) -schienenstück n. | junction rail end | pièce f. de raccord de rail. g) ~schnur f. || connection or extension cord || corde f. de raccord. h) -stelle f. || junction point || point m. d'assemblage ou d'attache. i) ~stopsel m. (Fernm) | attaching plug | fiche f. de prise de poste. k) ~stück n. || joint part || pièce f. de raccord. 1) ~stutzen m. für Kraftstoff (Auto) | fuel pipe union || raccord m. du tube à combustible. Anschlußwert m. (Elektr) | connection

Anschlußwert m. (Elektr) || connection value || wattage m.; capacité f. a) ~ cines elektrischen Glühofens || connected load of an electric annealing furnace || puissance f. installée d'un four électrique à recuire.

Anschluß-würfel m. || connection cube || cube m. à prises. a) ~zug m. || corresponding train || (train m. de) correspondance f. 13

anschmelzen || to solder || souder. 14
Anschmelzherd m. || melting or smelting
furnace || fourneau m. à fondre. 15
anschnallen || to buckle on || boucler. 16
Anschnallgurt m. || safety belt || ceinture f.

de sangle.

Anschneiden n. von Stemmkanten || cutting tine caulking edges pl.; bevel cutting || chanfreinage m. de tôles.

Ansehnitt m. (Schiffb) || notch; channel; jag || entaille f.; encoche f.; goujure f.; rainure f. a) ~ einer Gewindeschneitbacke || throat on threading die || entrée f. d'un peigne à fileter. 19

anschrauben || to screw on || visser; bou-

Anschraubgewinde n. || screw thread || filet m. de fixation. a) englisches ~ || English standard screw || pas m. de vis anglais. 21
anschreiben || to write down; to book ||

noter; inscrire. a) ~ (Buchf) || to debit || passer ou porter en compte m. 22
Anschrift f. s. auch Adresse || address || adresse f. a) Draht~ || telegraphic address || adresse f. télégraphique. b) Feld n. für die ~ (Briefumschlag) || address panel || champ m. ou place f. pour l'adresse. c) Versand~ || address of the consignee || addresse f. pour l'expédition.

Anschriften-buch n. || directory || répertoire m. d'adresses; annuaire m. a) ~büre n. || address office || bureau m. d'adresses.
b) ~karte f. || address card || carte f. d'adresse.

Anschriftenmaschine f. || addressing machine || machine f. à adresser ou à écrire les adresses. a) Rotations- || rotary addresser || machine f. rotative à ecrire les adresses.

Anschriftenmaschinenschablene f. || addressing machine stencil || stencil m. de

machine à écrire les adresses. 26 Anschriftenplatte f. || address or addressing plate || châssis m. pour adresses; planche f. à adresses. 27 anschuhen, cinzurammende Pfähle mpl.
(Wasserb) || to shoe piles pl. || saboter les pieux mpl.
28
anschüren, das Feuer || to stir or to stoke or to poke the fire || aviver ou räbler le feu.
29
anschütten (Bauw) || to fill up || remblayer.

Anschüttung f. || filling; embankment || remblai m. 31
anschwänzen, die Treber pl. || to sparge the draff || arroser ou laver les drèches fpl. 32

Anschwänzen n. || sparging || arrosage m.: lavage m. 3034 Anschwänzer m. || oversprinkler; sooth cross; sparger; sprinkling pipe || eroix f.

écossaise.

Anschwänz-kreuz n. || oversprinkler; scotch cross; sparger; sprinkling pipe || croix f. écossaise. a) ~temperatur f. || sparging temperature || température de lavage. b) ~wasser n. || sparging water || eau f. ou trempe f. de lavage.

anschweißen || to weld on; to weld together || souder. 36 Anschweißen n., das ~ der Bleohplatte erfolgt mittels Überlappung || the plate is lap-welded to the furnace || on obtient le raccordement de la plaque par soudage à recouvrement. 37

Anschweiß-ende n. || metal (repair) part for welding || bout m. à souder par recouvrement. a) ~stelle f. || welding point || (endroit m. de) soudure f. 38 anschwellen || to swell || (s')enfler. a) ~ (Fluß) || to rise || (s')enfler; croître; s'ac-

croître. 30
Anschwellen n. des Stromes (Elektr) | rush of current || accroissement m. du courant. 40

Anschwellung f. || swell(ing) || enflement m.; gonflement; enflure f. a) ~ (Fluß) || rise || crue f. b) ~ (Funkw) || hump || bosse f.

ansegeln, ein Schiff n. || to run foul of a vessel || tomber sur un navire. 42
ansehnlich || handsome; considerable |
considérable. 43

ansetzen (befestigen) | to apply to; to put on || mettre; appliquer; ajuster.
a) ~ (Preis) || to quote || fixer; coter; noter. b) ~ (Zeit) || to fix || fixer. c) ein
Bohrloch n. ~ (Bergbau) || to start a borehole || commencer un sondage.
d) das Pflaster ~ || to place close the paving-stones pl. || poser le pavé. 44
Ansetzen n. des Satzes (Feuerwerk) || mix-

ing or preparing of composition || mé-

lange m. des matières.

Ansicht f. || view || vue f. a) Gesamt- ||
general view || vue f. d'ensemble.
b) Innen- || interior view; interior ||
intérieur m. e) ~ von oben || top view ||
vue f. d'en haut. d) ~ im Querschnitt ||
view of cross section || vue f. de coupe
en travers. e) ~ des Rechtsanwaltes ||
counsel's opinion || opinion f. de l'avocat.
f) Seiten- || side view || vue f. de côté.
g) ~ aus der Vogelschau || bird's eye
view || vue f. à vol d'oiseau. h) sur ~ f.
schicken || to send on approval || envoyer au choix m. ou à condition f. 46

Ansichts-karte f. || picture or illustrated or pictorial or view postcard || carte f. postale illustrée. a) ~kartenkolorist m. || post card colourer || coloriste m. en

cartes postales illustrées. karte f. s. Ansichtskarte. ansiedeln || to settle || établir. 2 ansieden || to boil || faire bouillir. a) ~ (Farb) | to ungum | décruser. Ansiedescherben m. || scorifier; roasting or calcining test || têt m. à rôtir; creuset m. pour le dosage au chalumeau. Ansiedler m. | settler; colonist | colon m. anspannen || to stretch || tendre. a) alle Kräfte fpl. ~ || to strain every nerve || faire tous ses efforts mpl. Anspannung f. || strain; tension; exertion || tension f. anspielen auf || to allude to; to refer to; to hint at | faire allusion f. à. Anspielung f. | allusion; reference; hint | anspinnen || to begin to spin || commencer à filer. a) einen Faden m. - | to join a thread | joindre en filant. Anspinner m. || piecer and doffer || rattacheur m. 11 anspitzen || to point || aiguiser; appointer. Anspitzer m. (Bleistift) || (pencil) sharpener | taille-crayon m. Anspitzhammer m. || pointing hammer || marteau m. à appointer. Anspitzmaschine f. (Nadl) | pointing engine || dégrossisseuse f. a) ~ (für Stangen) || sharpening or swaging maschine | machine f. a appointer. b) Bleistift- | pencil sharpening machine | taille-crayons m. mécanique. Anspitzwalzwerk n. für Draht | rolling mill for sharpening wires | laminoir m. à appointer des fils. 16 ansplissen, das Ankertau | to splice the cable || épisser le câble. 17 ansprechend | pleasant; attractive | agréable; plaisant. anspringen, in jeder Kurbelstellung || to start in any position of the crankshaft pouvoir être lancé dans n'importe quelle position de manivelle. a) die Maschine springt nicht an || the engine refuses to start | le moteur ne s'amorce pas ou ne part pas ou refuse de demarrer. Anspruch m. || claim || prétention f.; exigence f. a) alle Ausprüche mpl. fallen lassen || to abandon all claims pl. || abandonner toutes réclamations fpl. b) allen Ansprüchen fpl. genügen || to satisfy all claims pl.; to meet all requirements pl. satisfaire à toutes les exigences fpl.; répondre à toutes les exigences fpl. e) in ~ nehmen | to avail | occuper. d) nicht bestreitbarer ~ || indisputable title || droit m. ou titre m. incontestable. anspruchsios | unassuming; unpretentious; simple | sans prétentions fpl.; modeste. a) ~ in der Wartung f. || with little need of attendance | d'un entretien m. réduit au minimum. anspruchsvoll | pretentious; fastidious | exigeant; prétentieux. Anstalt f., Versuchs | station for experiments; laboratory for essaying | station f. d'essai; laboratoire m. de recherches. a) wissenschaftliche ~ ||scientific institute || institut m. scientifique. Austalten fpl. machen | to make preparations pl. or arrangements pl.; to prepare se préparer à. Anstaltsherd m. | public institute range | cuisinière f. pour établissements.

b) ~post- anstandslos || without hesitation || sans hésitation f. ou difficulté f. 26 anstauchen, Rolle f., die von der Seite her den Spurkranz anstaucht | roll producing the flange by lateral pressure | rouleau m. qui refoule le métal pour faire le boudin. Anstauchen n. der Bunde an Radspeichen | jumping or forming of collars pl. on wheel spokes | refoulement m. des embases aux rayons de roues. 28 anstauen, das Wasser || to pen or to stem or to dam up or to retain the water | hausser ou élever ou retenir les eaux fpl. 29 Anstauung f. des Wassers (Wasserb) | rising of water | retenue f. ou refoulement m. des eaux. Ansteckartikel m. || favour || fleur f. ou insigne m. de boutonnière. 31 anstecken (Faß) || to tap || mettre en perce; Anstecken n. (Faß) || tapping || mise f. en perce. ansteckend | infectious | contagieux. 34 Ansteck-hahn m. || tap || robinet m. de mise en perce. a) ~spund m. | faucet plug | bonde-certaine f.; certaine f. 35 Ansteckung f. || infection; contagion || contagion f. anstehen (zu Tage treten im Bergbau) | to crop out | paraître ou venir à fleur f. de 37 terre. anstehendes Gestein n. || solid rock; ore in sight | roche f. vive; minerai m. en Anstell-bottich m. (Brau) || gyle tun; starting tub or vessel | cuve f. guilloire. a) ~butte f. (Brau) | pitching tub | cuve f. guilloire. anstellen (Beamte) || to appoint; to give a place; to engage | assigner une poste; engager. a) ~ (Brau) || to pitch || mettre en levain m. b) gegen feste Bezüge mpl. ~ || to appoint with fixed emoluments pl. | engager à paye f. fixe. c) eine Untersuchung f. ~ || to make an inquest || instituer ou faire une enquête. Anstellen n. (Brau) || pitching || mise f. en levain. Anstell-hefe f. | pitching yeast | levain m. a) ~temperatur f. (Brau) || pitching temperature || température f. de mise en levain. Anstellung f. | appointment; post; situation; office | emploi m.; engagement m.; placement m. a) ~ von Hand (Masch.) | hand adjusting | ajustage m. à la main. b) Zentral~ (Masch) || central adjusting || réglage m. central. Anstellwinkel m. | angle of incidence | angle m. d'incidence. a) ~ des Drehmelsels | clearance angle of the turning steel | angle m. de coupe de l'outil de 44 Anstellwürze f. || pitching wort || moût m. 45 ansteuern | to steer towards | faire aborder. Ansteuerungsfeuer n. | location beacon | phare m. de terrain. Anstich m. (Faß) || broaching || mise f. en

Anstichhahn m. || broaching tap || robinet

Anstieg m. | rise | montée f. ; ascension f. 50

Anstiegsleitfähigkeit f. (Elektr) | slope con-

ductivity | conductance f. d'ascension. 51

m. de mise en perce.

anstiften (Küf) || to pin; to peg || gouionner. Anstoß m., bundiger || flush joint || joint m. plain ou plat anstoßen || to butt || abouter. a) den Filz m. ~ || to put on the felt || dresser le feutre. anstoßend | adjoining; bordering | contigu. anstreichen || to paint; to give a coating of paint | peindre; donner une couche de couleur; enduire de couleur f.; peinturer. a) mehrmals ~ || to apply several coats pl. | peindre plusieurs fois; donner plusieurs couches de couleur. Anstreichen n. von Wagen || coach painting peinture f. de voitures. 57 Anstreicher m. (Bauw) | house painter || peintre m. en bâtiments; peintureur m. 58 Anstreich-gerät n. (Bauw) || spray diffuser for wall painting || pistolet m. pulverisateur pour la peinture des parois. a) ~maschine f. || whitewashing or painting machine | machine f. à badigeonner à la chaux; badigeonneuse f. b) ~spritzpistole f. || paint spraying pistol || pistolet m. pulvérisateur à peinturer. anstrengen, einen Prozeß m. | to bring an act; to take legal proceedings pl. || intenter un procès. a) sich ~ || to make efforts pl. || s'efforcer; faire des efforts mpl. 60 Anstrengung f., körperliche || physical exertion || fatigue f. corporelle. a) ohne besondere ~ || without special effort || sans effort m. apparent. Anstrich m. || (coat of) paint; painting || peinture f.; couche f. de peinture ou de finissage. a) Deck~ || finishing coat || deuxième couche f. b) feuerfester ~ || fireproof coating or paint(ing) || peinture f. ignifuge. c) Grund~ | first or prime or ground coat; knotting || première couche f. (de peinture). d) säurebeständiger ~ || acidproof paint; anti-acid coat || couche f. anti-acide; peinture f. inattaquable aux acides ou anti-acide. e) Waren~ (Web) || cloth contact || contact m. de tissu. 1) wasserfester ~ || waterproof paint; watertight coating | peinture f. ou ou enduit m. hydrofuge. Anstrich-farbe f. || painting colour || couleur f. à peinture. a) von einem Punkt aus regelbare ~-verstellung f. (Web) || contact controllable from one point || contact m. réglable d'un seul endroit. 63 anstricken || to knit on || rempiéter des tricots mpl. 64 Ansturm m. (Bank) || run || assaut m. 65 antasten (Kapital) || to touch || toucher. Anteil m. | portion; share | part f.; portion f. a) ~e mpl. einer Gesellschaft besitzen || to own shares pl. in a company || posséder des parts fpl. dans une société. b) ~ am Gewinn || share of the profit || part f. des bénéfices. c) ~ je Tonne share per ton || répartition f. per tonne. 67 Anteilschein m. || share || action f. 68 antelefenieren e. anrufen (Fernm). 69 Antenne f. s. auch Luftleiter | aerial; antenna | antenne f.; fil m. aérien; aérien

m. a) abgestimmte - | modulated an-

tenna | antenne f. accordée. b) Draht-

| wire aerial | aérien m. en fil. c) Emp-

fangs- || receiving aerial || antenne f. de

réception. d) genichtete - | directional

acrial | antenne f. dirigée ou à ondes

dirigées. e) Heizumschalter m. der ~ aerial heating switch || commutateur m. d'échauffement d'antenne. f) künstliche ~ || artificial or mute or phantom antenna || antenne f. artificielle. g) der ~ zugeführte Leistung f. | antenna input | énergie f. absorbée par l'antenne. h) lineare ~ # vertical wire aerial # antenne f. linéaire. i) Schirm~ || umbrella aerial || antenne f. en parapluic. k) Sende~! transmitting aerial | antenne f. émetteuse. 1) V-~ || V-aerial || antenne f. en V. m) verlängerte T-~ || extended Tshaped antenna || antenne f. en T à branches horizontales prolongées. n) verstimmte ~ | dumb aerial | antenne f.

Antennen-abgleichmittel n. | aerial syntonizing means pl. [moyen m. de syntonisation d'antenne. a) -bauvorschrift f. ii instruction for the construction of aerials || ordonnance f. relative aux antennes. b) ~draht m. || aerial wire || fil m. d'antenne. c) ~durchführung f. antenna duct | traversée f. d'antennes. d) ~führungsrohr n. || guide tube for aerial | tube-guide m. d'antenne. e) -haftung f. für Schäden | liability for damages caused by antennas | responsabilité f. des dommages causés par des antennes. f) ~höhe f., wirksame || effective height of antenna || hauteur f. effective de l'antenne. g) ~induktanz f. || aerial inductance | inductance f. d'antenne. h) ~isolator m. || antenna insulator || isolateur m. pour les ou à antennes. i) ~kapazität f. || aerial capacity || capacité f. de l'antenne. k) ~klemme f. || antenna terminal || serrefil m. d'antenne; borne f. d'antenne. 1) ~kreis m. | aerial circuit | circuit m. d'antenne. m) ~litze f. || antenna cording; aerial strand || câble m. ou cordon m. ou brin m. d'antenne. n) ~mast m. || radio mast | mât m. d'antenne. o) ~polizeirecht n. || law relating to the competence of the police department to regulate the installation of the antennas | droit m. de la police en matière de pose d'antennes. p) ~recht n. || law relating to the installation of antennæ on other's premises loi f. concernant la pose d'antennes sur le fond d'autrui; droit m. à l'antenne. q) ~schalter m. mit Sicherung || antenna switch with fuse | interrupteur m. d'antenne avec coupe-circuit fusible. r) ~schwingung f. || vibration of aerial || oscillation f. de l'antenne. s) ~selbstinduktion f. || aerial inductance | inductance f. de l'antenne. t) ~spule f. || antenna coil || bobine f. d'antenne. u) ~strahlung f. || aerial radiation; energy radiated by the aerial rayonnement m. de l'antenne; énergie f. rayonnée par l'aérien. v) ~trommel f. | aerial drum || rouet m. d'antenne. w) ~verkürzungskondensator m. || aerial short wave condenser || condensateur m. de raccourcissement d'antenne. x) ~verlangerungsspule f. || aerial loading coil || self m. de syntonisation d'antenne. y) ~werkstoff m. || antenna material || matériel m. d'antenne. z) -widerstand m. | aerial resistance | résistance f. d'antenne. Anthrachinen n. || anthraquinene || anthraquinone f.

Anthrasen n. || anthracene || anthracène m. 4

Anthrasen-farbe f. || anthracene dye || couleur f. d'anthracene. a) ~61 n. || anthracene oil || huile f. d'anthracène ou anthracénique. b) ~pech n. || anthracène pitch || poix f. d'anthracène. 5

Anthrazit m. || anthracite; blind coal || anthracite m. a) stengeliger ~ || columnar anthracite or coal || houille f. bacillaire.

Anthrazit-bergwerk n. || anthracite or hardcoal mine || mine f. d'anthracite. a)~kohle f. || anthracite coal || anthracite m. b) ~nußkohle f. || anthracite trebles pl. || noisettes fpl. d'anthracite. 7

Antichlor n. || antichlorine; soda hyposulphite || antichlore m.; hyposulfite m. de soude. | 8

Antifäulnisfarbe f. || antifouling composition || peinture f. sous-marine. 9

Antifriktion f. || anti-friction || anti-friction f. || 10

Antifriktions-apparat m. || anti-friction apparatus || appareil-antifriction m. a) ~metall n. || antifriction metal; bearing metal || métal m. antifriction; métal m. blanc.

antik-es Öl n. || antique oil || huile f. antique. 12

Antikathode f. || anticathode; target || anticathode f. 13

Antikbronze f. || patina || patine f. verte ou antique.

Antikohërer m, || anticoherer || anticohéreur m. 15

Antikompound-dynamo f. !! differentially compounded dynamo || dynamo m. anticompound. a) ~wicklung f. || differential compound winding || enroulement m. anti-compound.

Antilogarithmus m. || antilogarithm || antilogarithme m. 17

Antimon n. || antimony; stibium || antimone m. a) gedlegenes ~ || native antimony || antimoine m. natif. b) milehsaures ~ || antimoine lactate || lactate m d'antimoine.

Antimon-arsen n. (Min) | allemontite | allémontite f. a) ~arsennickel n. (Min) || niccolite || nickélite f. b) ~bad n. (Met) || antimony bath | bain m. d'antimoiniage. c) ~blei n. || antimonial or antimonious or antimony lead; slag or hard lead | plomb m. antimonieux ou antimonié ou à l'antimoine ou antimonial; plomb m. aigre. d) ~bleiblende f. || boulangerite || boulangérite f. e) ~bleispat m. || bindheimite | bleiniérite f. f) ~blende f. | red antimony; kermesite || antimoine m. rouge; kermésite f. g) ~blute f. (Min) | antimony bloom; valentinite | antimoine m. oxydé ou blanc; valentinite f. h) ~butter f. (Chem) | butter of antimony || beurre m. d'antimoine. i) ~chlorid n. || antimony chloride or pentachloride || pentachlorure m. ou trichlorure m. ou beurre m. d'antimoine. k) ~chlerür n. || chloride of antimony || chlorure m. d'antimoine.

Antimoners n. || antimony ore || minerai m. d'antimoine. a) ~bergwerk n. || antimony mine || mine f. d'antimoine. 20

Antimon-fablers n. || tetrahedrite; antimonial gray copper || panabase f.; cuivre m. gris antimonifère. a) ~glanz m. || antimony glance; native trisulphide or crystallized trisulphide of antimony; grey antimony ore; antimonite; stibnite || antimoine m. sulfuré ou gris; stibine f.; stibnite f.; antimonite f. b) ~glas n. || antimony glass || verre m. ou sulfure m.

d'antimoine. e) ~goldschwefel m. || gold coloured antimony sulphide || sulfure m. doré d'antimoine. d) ~hütte f. || antimony works pl. || fonderie f. d'antimoine.

antimonige Säure | antimonious acid | acide m. antimonieux. 22

Antimonit m. s. Antimonglanz. 23 Antimon-kupferglanz m. || bournonite; wheel ore | bournonite f.; antimoine m. sulfuré plumbocuprifère. a) ~legierung f. || antimony alloy || alliage m. antimonié. b) ~nickel n. || breithauptite || breithauptite f. c) ~ocker m. || antimonial ochre: stiblite; cervantite; stibiconite | autimoine m. oxydé terreux; stiblite f.; stibiconise f.; cervantite f. d) ~oxyd n. } antimony oxide | oxyde m. d'antimoine ou antimonieux. e) -salz n. || antimoniate; antimony salt | antimoniate m.; sel m. d'antimoine. I) ~säure f. || antimonie acid | acide m. antimonique. g) ~silber n. || antimonial silver; dyscrasite || argent m. antimonial; discrase f. h) ~silberblende f. | pyrargyrite; dark red silver ore | argent m. antimonié sulfuré ou rouge; pyrargyrite f.; argyrythrose f. i) ~silberglanz m. || stephanite || stéphanite f.

Antipyretikum n. || pyretic saline || antipyrétique f. 25 Antipyrin n. || antipyrine || antipyrine f.

Antiqua f. (Buchdr) || Roman type or character; brevier || caractère m. romain; romain m.; texte m. a) fette « (Buchdr) || bold Roman type || romain m. gras

Antiquariat n. || second-hand bookshop || librairie f. ancienne ou d'occasion. 28
Antiquariatsbuchhandlung f. || second-hand bookseller's shop || librairie f. d'occasion. 29

antiquarisch kaufen || to buy second-hand || acheter d'occasion f. 30

Antiquitäten fpl. || antiquities pl. || antiquités fpl. || 31

Antiquitäten-ausbesserer m. || antiquities repairer || réparateur m. d'antiquités. a) ~handel m. || antiquities trade || commerce m. d'antiquités. 32

Antiseptikum n. || antiseptic || antiseptique m. 33

antiseptisch || antiseptio || antiseptique.
a) ~es Erzeugnis n. || antiseptic composition || produit m. antiseptique. b) ~e
Watte f. || antiseptic wadding || ouate f.
antiseptique.
34

Antrag m. || proposition; proposal || proposition f. a) einen ~ stellen || to put a motion || faire une proposition; proposer.

Antragsformular n. || form of application || demande f.; proposition f. 36 antreiben || to urge; to stimulate; to hasten

| to trues up or to drive the hoops pl. of casks || serrer les cercles mpl. de fûts. b) den Kell m. ~ || to drive the wedge || chasser le coin; enfoncer la cale. 37
Antreiben n. (FaB) || driving; trussing up || serrage m. 38

Antrefbmaschine f. für Faßreifen || hoop driving machine; trussing machine || machine f. à serrer les cercles de fûts; serreuse f. pour cercles de fûts. antreten, eine Reise f. || to set-out on a

journey | partir en voyage m.; se mettre

en route f. a) die Schicht ~ (Bergb) || to begin the shift || commencer le travail.

Antrieb m. (Masch) || drive || commande f. a) ~ (Mech) | impulsion; impetus | impulsion f.; choc m.; force f. impulsive. b) Dampf~ || steam drive || commande f. à vapeur. c) doppelseitiger ~ | bilateral drive | commande f. des deux côtés. d) Einmotoren~ || single motor equipment || commande f. par un seul moteur. e) Einscheiben~ || single pulley drive | commande f. par monopoulie. f) Einzel~ || separate drive || commande f. séparée. g) elektrischer ÷ || electric drive or motion || commande f. électrique; mouvement m. à force électrique. h) der elektrische ~ der Maschinen erfolgt einzeln oder in Gruppen | machines pl. are worked by electricity singly or in groups || les machines fpl. sont commandées par l'électricité soit séparément, soit par groupes. i) elektrischer Mehrmotoren~ einer Papiermaschine || electric multi-motor drive of a paper making machine | commande f. électrique multiple d'une machine à papier. k) ~ durch Elektrometer m. || electric motor drive || commande f. par moteur électrique. 1) Fahrrad~ || cycle driving gear || commande f. pour bicyclettes; courroie f. motrice pour cyclettes. m) Fahrwerks~ || traversing gear || commande f. du déplacement du chariot. n) freischwingender ~ || free swinging drive || commande f. autobalanceuse. o) Gruppen~ || group drive || commande f. par groupes. p) Hinterachs~ || final drive || transmission f. aux roues arrières: commande f. de l'essieu d'arrière. q) Hinterrad~ || rear wheel drive || transmission f. à roue arrière; commande f. des roues arrières. r) Kardan- || shaft drive transmission | transmission f. à cardan. s) Kegelrad~ || bevel gear drive || transmission f. à pignon conique. t) Ketten~ || chain drive | transmission f. par chaînes. u) Magnet~ (Auto) | magneto drive || commande f. de magnéto. v) mechanischer ~ | mechanical drive | commande f. mécanique. w) mit oberem ~ | with driving gear above || à commande f. supérieure. x) Pumpen- | pump drive # commande f. de pompe. y) ~ durch Reibräder || friction drive || commande f. par roues à friction ou par galet de friction. s) Reibungs- || friction drive || commande f. à friction.

a) rückwärtiger ~ || rear drive || commande f. à l'arrière. b) Schneckenworm drive | transmission f. par vis sans fin. c) Schwungrad~ || flywheel drive || commande f. sur le volant. d) seitlicher - || lateral drive || commande f. latérale. e) Sonder- | special drive | commande f. spéciale. f) ~ durch Stufenscheibe || cone pulley drive || commande f. par poulie à cône. g) unmittelbarer ~ | direct drive | commande f. directe. h) unmittelbarer elektrischer ~ | direct electric drive | commande f. électrique directe. 1) mit unterem - | with driving gear below | à commande f. inférieure. k) Ventilator~ | fan drive | commande f. du ventilateur. I) verstellbarer adjustable or movable drive | commande f. réglable. m) Vorderradfront wheel drive || transmission f. à roue avant. n) Winkel~ || bell crank drive || commande f. à manivelle. o) Zahnstangen~ || rack gear || engrenage m. à crémaillère. p) Zwillings~ || twin drive || commande f. symétrique double. 3

Antriebs-achse f. || driving or live axle || essieu m. tournant. a) ~art f. || kind of power || genre m. de commande. b) ~-feder f. || moving spring || ressort m. de commande. c) ~gewicht n. für das Uhrwerk || driving weight for clock || poids m. moteur pour le mouvement d'horlogerie. d) ~gleichstrommotor m. || driving direct current motor || électromoteur m. de commande à courant continu.

Antriebskette f. || driving chain || chaine f. de commande. a) ~ des Ventilators || fan driving chain || chaîne f. de commande du ventilateur. 5

Antriebs-leistung f. (Schiff) || driving out put|| puissance f. de propulsion.

a) ~magnet m. (Elektr) || driving magnet || aimant m. ou électro m. de commande.

Antriebsmaschine f. || driving engine; prime mover || machine f. motrice.
a) ~ (Schiff) || propelling machine || machine f. de propulsion.
b) halbstehende ~ || semiportable engine || machine f. demi-fixe.

Antriebsmotor m. || driving motor || mo-

Antriebsrad n. (Getriebe) || pinion; driver || pignon m. a) ~ (Masch) || driving wheel || roue f. motrice ou de commande. b) Nockenwellen~ || camshaft timing gear || roue f. de commande de l'arbre à cames. c) ~ des Ölers || lubricator driving wheel || roue f. de commande du graisseur.

Antriebs-reibungskupplung f. || friction starting clutch || accouplement m. à friction de commande. a) ~ritzel m. || driving pinion || pignon m. de commande ou d'attaque.

Antriebsriemen m. || driving belt || courroie f. de commande. a) Breite f. des ~s || width of driving belt || largeur f. de la courroie de commande.

Antriebs-riemenscheibe f. || driving pulley ||
poulie f. de commande. a) ~seite f.
(Masch) || off-side; driving side || côté
m. de la commande. b) ~spindel f. ||
driving spindle || bielle f. ou arbre m.
ou broche f. de commande. c) ~stromkreis m. || driving circuit || circuit m.
de commande. d) ~stufenscheibe f. ||
driving cone pulley || poulie f. de commande à gradins. 12

Antriebsvorrichtung f. || driving gear ||
mécanisme m. de commande. a) ~ für
die Stundenbewegung großer Refraktoren || driving clock for the motion in
right ascension of large refractors ||
moteur m. pour le mouvement horaire
des grands réfracteurs. 13

Antriebs-welle f. || clutch or driving shaft || arbre m. moteur ou primaire ou de commande. a) ~sahurad n. || driving pinion; driving cog wheel || pignon m. de commande.

Antwort f. | answer; reply | réponse f.; réplique f. a) abschlägige ~ | refusal | refus m. b) ~ bezahlt (Telegramm) | prepaid reply | réponse f. payée. e) um

~ f. wird gebeten | a reply is requested | réponse f., s'il vous plaît. antworten, auf einen Brief m. | to reply to a letter | répondre à une lettre. Antwort-klinke f. (Fernm) | answering jack | jack m. de réponse. a) -schein m. || reply coupon || coupon-réponse m. b) ~stopsel m. (Fernm) || answering plug | fiche f. de réponse. 1 17 anvertrauen || to entrust || confier. Anwalt m. ! solicitor; barrister; lawyer; attorney (A); counselor at law (A) avoué m.; avocat m. a) Gutachten des ~s | advice of counsel | opinion f. de l'avocat.

Anwärmapparat m. || feed heater; preheater || réchauffeur m. a) Dampistrahl-|| steam jet blower || réchauffeur m. d'eau à jet de vapeur. 20

anwärmen || to warm up; to heat a little | réchauffer; chauffer un peu. a) die Maschine ~ || to heat up the engine || chauffer la machine. 21

Anwärmen n. || warming up || réchauffage m. 22

Anwärmherd m. || warming furnace || four m. à réchauffer. 23
Anwartschaft f. || reversion || expectative f.; droit m. 24

anwassern (Luftf) || to alight on water amerrir.

Anwassern n. (Luftf) || alighting on sea ||
amérissage m. 26
anweisen (Geld) || to transfer: to remit ||

anweisen (Geld) || to transfer; to remit |
assigner; affecter. 27
Anweisung f (Geld) || draft; cheque.

Anweisung f. (Geld) || draft; cheque; check (A) || assignation f.; délégation f. a) ~ (Vorschrift) || direction; instruction corder || instruction f.; indication f.; ordre m. b) ~ über die Instandhaltung || direction for keeping in good order || instruction f. pour l'entretien e) Post || money order || bon m. de poste; mandat m. 28

anwendbar || applicable; available || applicable. a) nicht ~ || not available || pas utilisable.

anwenden || to apply; to use; to employ ||
appliquer; utiliser; employer. 30
Anwendung f. || employment; use; application || emploi m.; utilité f.; application f.
a) ~ des Zolltarits || application of the
tariff || application f. du tarif de douane.

Anwendungsgebiet n. || field of employment || domaine m. d'emploi ou d'application.

anwerben || to hire || engager.

anwerfen (Motor) || to throw into gear:

to start || mettre en train m. ou en
marche f.

34

Anwerf-kurbel f. || starting crank or handle || manivelle f. de lancement ou de mise en marche. a) ~vorrichtung f., selbettätige || automatic starting device || dispositif m. de mise en marche automatique.

anwesend || present || présent. 36
Anwesenheit f. presence || présence f. 37
anwirken (Strumpf) || to foot on || enter. 38
Anwurf m. (Bauw) || rough cast; plaster(ing)
|| crépi m. a) - für ein Vorlegeschles ||
hasp and staple; clasp and clamp ||
chalnette f. et pioolet m. 39
Anwurfmeter m. || starting motor || motour
m. de langement. 40

Ansahl f. || number || nombre m.; rang m.

anzahlen || to pay on account; to make a first instalment || donner en accompte m.; donner à compte m. 1

Anzahlung f. || part payment; first instalment; payment on account || acompte m. 2

anzapien (Brau) || to tap; to set or to start taps pl. || mettre en perce; purger les robinots mpl. 3

Anzapfen n. (Brau) || setting or starting taps pl. || mise f. en perce; purge f. dcs robinets.

Anzapfhahn m. || tap || robinet m. de misc en perce. 5

Anzapiung f. (Elektr) | tapping point; interstage leak off | fraction f. 6

Anzeige f. (Gericht) || information; denunciation || citation f.; signification f. a) ~ (Werbung) || advertisement; advertizement || annonce f. b) befristete ~ || notification within a given period || avis m. dans un certain délai; signification f. 7

Anzeige-brett n. || telltale board || tableau m. d'indication ou de contrôle. a) ~ gerät n. der Wasserstandsfernmelde anlage || remote reading water level in-

gerät n. der Wasserstandsfernmeldeanlage || remote reading water level indicator-|| appareil m. (indicateur de l'installation) de téléindication du niveau d'eau. 8

anzeigen (ankündigen) || to announce || annoncer. a) ~ (McBinstrument) || to indicate; to show || indiquer. b) ~ (Zeitung) || to advertise; to advertize; to publish || publier (dans). c) den Emplang m. ~ || to acknowledge (the) receipt ||

accuser (la) réception.

Anzeigen-abzug m. || advertisement proof || épreuve f. d'annonces. a) ~akquisitör m. s. ~sammler. b) ~blatt n. || advertising journal || feuille f. d'avis ou d'annonces. c) ~būro n. || advertising office || office f. de publicité. d) ~mettör m. || advertisement maker-up || annoncier m. e) ~sammler m. || advertisement broker; canvasser for advertisements || courtier m. d'annonces. f) ~setzer m. || advertisement setter || compositeur m. d'annonces. g) ~tarif m. || advertising contract || police f. d'annonces. h) ~wesen n. || insertion || annonces fpl.

Anzeigepflicht f. || obligation to give notice || obligation f. de notifier. 11

Anzeiger m. || indicator || indicateur m. 12
Anzeige-tafel f., mechanisch bewegte ||
mechanical advertisement board || tableau-annonces m. mécanique. a) ~tragheit f. || inertis of needle or pointer;
indicator lag (A) || inertie f. d'indication.

Anxeigevorrichtung f. || indicating device; detector || dispositif m. indicateur.

a) sichtbare ~ || visible indicating device || indicateur m. visible.

ansiehen (Elektr) || to attract || attirer.
a) ~ (Preise) || to be advancing or hardening || hausser; augmenter. b) die Bremse ~
|| to put on the brake; to brake || freiner.
e) die Bremsbacken fpl. ~ || to tighten the brake shoes pl. || serrer les sabots mpl. du frein. d) die Schraube ~ || to tighten the sorew || serrer la vis. e) eine Schraube f. gut ~ || to tighten hardly a bolt || serrer bien un boulon. f) die Schraube wieder ~ || to re-tighten the sorew || reserrer la vis ou le boulon. 15 Ansiehen n. (Preise) || advancing || augmentation f.; hausse f. a) ~ des Leimes

(Buchb) || setting of the glue || prise f. de la colle. b) dem Lelm m. die Zeit zum ~ geben (Buchb) || to give (to) the glue (the) time to set || donner à la colle le temps de prendre.

anziehender Bereich m. (Magnet) || field of attraction || zône f. ou région f. attractive.

Anziehmaschine f., Arbeitsreifen (Brau) ||
truss hoop driving machine || machine f.
à serrer les cercles de travail. a) Arbeitsreifen~ mit Konus (Brau) || cone truss
hoop driving machine || machine f. à
serrer les cercles de travail avec cône.
b) Reifen~ (Faß) || trussing machine ||
machine f. à serrer les cercles de fûts. 18
Anziehung f. (Phys; Elektr) || attraction ||
attraction f.

Anziehungskraft f. || attractive power || force f. d'attraction. a) ~ eines Magnets || attractive power or attraction of a magnet || force f. attractive d'un aimant. 20 anzielen, einen Gegenstand m. mit dem Fernrohr || to sight an object with the

Fernrohr || to sight an object with the telescope || viser un objet au moyen de la lunctte.

Anzug m. (Kleidung) || suit || vêtement m.
a) ~ für Kesselschmiede || boiler dress ||
habillement m. pour chaudronniers
b) Säure~ || acid dress || habillement m.
pour protéger contre les acides. 22

Anzugs-kraft f. (Masch) || starting power || effort m. de démarrage. a) -zeit f. (Relais) || operating time || temps m. d'actionnement. 23

anzünden || to light || allumer. a) Feuer n.

- || to light or to kindle a fire || allumer
les feux mpl.

24

Anzünder m. || lighter || allumoir m. a) elektrischer ~ || electric lighter || allumoir m. électrique.

Apatit m. || apatite; phosphorite || apatite m.; chaux f. phosphatée. 26

aperiodisch || aperiodic; deadbeat || aperiodique. a) ~ gekoppelt (Funkw) || aperiodically coupled || à accouplement m. apériodique.

aperiodisch-er Kreis m. (Funkw) || aperiodic circuit || circuit m. apériodique. a) ~es System n. || aperiodic system || système m. apériodique. b) ~er Voltmesser m. || aperiodic voltmeter || voltmètre m. apériodique. 28

Apertometer n. || apertometer || apertometre m. 29

Apertur f., numerische (Opt) || numerical aperture || ouverture f. numerique. 30
Aperturblende f. || aperture stop or diaphragm || diaphragme m. d'ouverture. 31
Apfel m. || apple || pomme f. a) gepreste
Apfel mpl. || apple pulp || pate f. de
pommes. b) Kerngehäuse n. vom ~ || core
of apple || trognon m. de pomme. 32
Apfel-kelter f. || cider press || presse f. ou

pressoir m. à cidre. a) ~säure f. || malic acid || acide m. malique. b) ~schale f. || apple peel || pelure f. de pomme. 33

Apfelsine f. || orange || orange f. 34

Apfelsinen-schale f. || orange peel || écorce f. ou pelure f. d'orange. a) ~schalenöl n. || sweet orange oil || essence f. de Portugal. 35

Apfelwein m. || cider || cider m. 36 Apfelwein-fabrik f. || cider (making) works pl. || ciderein f. || cider in de cider. a) ~presse f. s. Apfelkelter. 37 Apfelsucker m. || apple sugar || sucre m.

de pommes.

Aphrit m. || aphrite; slate spar; argentine || aragonite f. naorée. 39
Aphrizit m. || aphrizite || aphrizite m. 40
aplanatisch || aplanatic; aplanetic || aplanétique. a) ~e asphärische Ophthalmoskoplinse f. || non-spherical aplanatic focusing
lens || lentille f. ophtalmoscopique aplanétique asphérique. b) ~e Einschlaglupe
f. || aplanatic folding magnifier || loupe f.
aplanétique fermante. c) ~e Lupe f. || aplanatic magnifier || loupe f. aplanétique.

Apochromat m. || apochromatic objective || objectif m. apochromatique. 42 apochromatisches Fernrohrobjektiv n. || apochromatic telescope objective || objective m. de lunette apochromatique.

Apogluzinsäure f. || apoglucic acid || acide m. apoglucique. 44
Apotheke f. || chemist's or apothecary's shop; drugstore (A) || pharmacie f. 45
Apotheken-einrichtung f. || furnishing for apothecary's shops || installation f. de pharmacies. a) ~zubehör n. || chemist's

shop fittings pl. and requisites pl. || ustensiles mpl. pour pharmacies. 46
Apotheker m. || apothecary; chemist; pharmacies || pharmacien m.; apothicaire m. 4
Apotheker-ausrüstung f. s. Apothekergeräte. a) ~farbe f. || drug colour || cou-

leur f. pour la pharmacie. b) ~geräte
npl. || chemist's utensils pl. || ustensiles
mpl. pour pharmaciens. e) ~glaswaren
fpl. || glass ware for apothecaries || verreries fpl. de pharmacie. d) ~utensilies
pl. s. Apothekergeräte. e) ~waren fpl. ||
drugs pl. || articles mpl. pharmaccutiques.

Apparat m. || apparatus || appareil m.; dispositif m.; mécanisme m. a) chemischer ~ || chemical apparatus || appareil m. chimique. b) ~ für die chemische Industrie | apparatus for the chemical industry | appareil m. pour la fabrication des produits chimiques. c) ~ zum Einteilen | apparatus for dividing; dividing apparatus | appareil m. à diviser; appareil m. diviseur; diviseur m. d) elektrischer ~ m. für Laboratorien || electric apparatus for laboratories || appareil m. électrique pour laboratoires. e) elektrolytischer ~ || electrolytic apparatus || appareil m. électrolytique. 1) elektromedizinischer ~ || electromedical apparatus | appareil m. électromédical. g) ~ zum Erhitzen | apparatus for heating | appareil m. à chauffer. h) feinmechanischer ~ || mechanical apparatus of precision | appareil m. mécanique de précision. i) fotografischer ~ || photographic apparatus; camera ; appareil m. photographique. k) gegen falsche Bedienung gesicherter ~ || foolproof apparatus || appareil m. à l'epreuve de fausses manœuvres. 1) gesundheitstechnischer ~ || sanitary apparatus | appareil m. sanitaire. m) ~ aus Glas || glass apparatus || appareil m. en verre. n) gußeiserner ~ | cast iron apparatus | appareil m. en fonte. o) homogen verbleiter und verzinnter ~ | homogenously lead lined and tinned apparatus | appareil m. plombé et étamé homogenement. p) ~ aus Kupfer || copper apparatus || appareil m. en cuivre.
q) mikrofotografischer ~ || photomicrographic apparatus | appareil m. de microphotographie. r) - aus Niekel #

nickel apparatus || appareil m. en nickel. s) photographischer ~ s. Apparat, fotografischer. t) physikalischer ~ | physical apparatus | appareil m. de physique. u) ~ aus Reinnickel || pure nickel apparatus | appareil m. en nickel pur. v) selbsttätiger - | automatic apparatus | appareil m. automatique. w) ~ aus Silber || silver apparatus | appareil m. en argent. x) Teil~ s. Apparat zum Einteilen. y) ~ zur Überwachung der Energieerzeugung || apparatus for controlling the generation of power | appareil m. pour le contrôle de la production d'énergie. z) wissenschaftlicher ~ || scientific apparatus || appareil m. scientifique.

Apparate-bauanstalt f. || apparatus construction works pl. || atelier m. de construction d'appareils. a) ~brett n. || instrument board || planche f. d'instruments. b) ~karren m. || apparatus wagon || voiture f. portant les appareils.

Apparatetisch m. || operating table || table || de manipulation. a) ~lampe f. || operator's light || lampe f. pour la place d'opérateur.

Appretieren n. || dressing; finishing || apprêtage m.; apprêt m. a) ~ von Geweben || finishing of tissues || apprêt m. de tissus. b) zweiseltiges ~ n. von Geweben || double sizing of fabrics || apprêt m. de deux côtés des tissus.

Appretierer m. || finisher || apprêteur m. 5
Appretur f. || dressing size; finishing || encollage m.; parement m.; apprêt m.
a) Garn~ || yarn finishing || apprêt m. de fils. b) Leder~ || leather finishing (ink) || apprêt m. de cuir. c) Stoff~ || cloth finishing || apprêt m. d'étoffes. d) Strickwaren~ || hosiery finishing || apprêt m. de bonneterie. e) Welb~ || white finishing || apprêt m. en blanchiment.

Appretur-anstalt f. || cloth finishing establishment || atelier m. d'apprêtage de draps. a) ~leim m. || dressing glue || colle f. pour apprêts. 7

Appreturmaschine f. (Tuchm) || finishing or dressing machine || machine f. d'apprêtage ou à apprêter. a) Naß~ || wet finishing machine || machine f. pour l'apprêt au mouillé. b) Trocken~ || dry finishing machine || machine f. pour l'apprêt à sec. 8

Appretur-mittel n. s. auch Appretur || finishing or sizing preparation || encollage m. pour tissus; apprêt m. a) ~zusatz-mittel n. || chemical dressing agents pl. || agents mpl. d'apprêt chimiques. 9

Aprikose f. || apricot || abricot m. 10
Aprikosenbaum m. || apricot tree || abricotier m. a) ~gummi n. || apricot gum || gomme f. d'abricotier. 11

Aprikesenkern m. || apricot stone or kernel || noyau m. d'abricot. a) ~6i n. || apricot kernel oil || huile f. de noyau d'abricots.

Aquadukt n. || aqueduct || aqueduc m. 13
Aquarell-druck m. || water colour printing ||
impression f. à l'aquarelle. a) ~farbe f. ||
water colour || couleur f. à l'eau ou à
l'aquarelle détrempe f. b) ~gemälde n. ||
water colour painting || aquarelle n. ||
c) ~maleret f. || water colour painting ||
peinture f. à l'aquarelle.

Aquarienglas n. || aquarium glass || verre m. pour aquariums. 15
Aquarium n. || aquarium || aquarium m. 16
Aquator m. || equator; line || équateur

m. a) magnetischer ~ || magnetic equator || équateur m. magnétique. 17 Åquatorial m. || equatorial || équatorial m. ||

36

Aquatorschnitt m. || equatorial section || section f. équatoriale. 19
Aquipotentialfläche f. || equipotential sur-

face || surface f. équipotentielle. 20 Aquivalent n. (Phys; Chem) || equivalent || équivalent m. a) elektrochemisches ~ || electrochemical equivalent || équivalent m. électrochimique. b) mechanisches Wärme~ || mechanical equivalent of heat || équivalent m. mécanique de la chaleur. 21

Aquivalentgewicht n. || equivalent weight || poids m. équivalent. 22

Äquivalenz f. (Phys; Chem) | equivalence || équivalence f. 23

arabische Ziffer f. || Arabic figure || chiffre f. arabe. 24

Aräomesser m. s. Aräometer n. 25
Aräometer n. || areometer; hydrometer; hydrostatic level; densimeter || aréomètre m.; pèse-liqueur m. a) Salzsolen~ || salinometer || salinomètre m.; aréomètre m. pour eau salée. b) Skalen~ || scale areometer or hydrometer || aréomètre m. à volume constant. e) Volum~ || hydrometer of variable volume || aréomètre m. à volume variable. 26

Arbeit f. || labour || ouvrage m. a) ~ (Mech) || work || travail m.; énergie f. b) die ~ wird beschleunigt und verbilligt | work is expedited and cheapened | le travail est accéleré et rendu à meilleur marché. c) die ~ einstellen (von Seiten der Arbeiter) || to strike || faire grève f.
d) die ~ ist durch die Anwendung von Maschinen erleichtert worden | work has been simplified by the adoption of machines | le travail a été facilité par l'emploi de machines. e) feinmechanische ~ || precise mechanical work | travail m. de fine mécanique. f) getriebene ~ (Met) || embossed work || ouvrages mpl. repoussés. g) in ~ geben# to put in hand | mettre en mains fpl. h) mangelhafte ~ || defective workmanship || construction f. défectueuse ou mal faite. i) die ~ niederlegen || to cease work | abandonner ou cesser le travail. k) ~ unter Dach || work under a roof || travail m. sous toit. 1) ~ unter Tage (Bergb) | underground working | travaux mpl. souterrains. m) die ~ ohne Aufkündigung verlassen || to leave the work without notice | quitter le travail sans préavis. n) die ~ unbefugt verlassen | to leave work without authority || quitter le travail sans permission. o) die ~ vor Ablauf der vertragsmäßigen Arbeitszeit verlassen to leave the work before the exspiration of the contractual period of service | quitter le travail avant la fin du temps de travail stipulé au contrat. p) Werkstatt~ || workmanship; work of high quality | travail m. d'atelier; usinage m. q) wissenschaftliche ~ || scientific work || travail m. scientifique.

arbeiten || to work || travailler. a) in Akkerd
m. ~ || to work by contract or by
the piece || travailler à la pièce ou à la
tâche. b) einwandfrei ~ || to work correctly || fonctionner d'une façon irréprochable. e) locker ~ (Textil) || to locaen
the loops pl. || desserrer les mailles fpl.

d) auf Menge ~ || to work for volume || travailler en débit m. e) alle Teile mpl. ~ richtig || all parts pl. are working as they should || toutes les pièces fpl. travaillent convenablement. f) sauber fertig ~ || to make a finishing cut || donner la dernière coupe. g) unruhig ~ (Mot) || to work unsteadily || faire du bruit m. h) zufriedenstellend ~ || to work satisfactorily || travailler de façon satisfaisante.

Arbeiten n., fehlerhaftes (Masch) || defective working || fonctionnement m. irré-

gulier. Arbeiter m. || workman; man; worker; labourer; hand | ouvrier m.; travailleur m. a) ausgesuchter ~ || picked man || ouvrier m. consommé ou habile. b) einen ~ m. ohne Kündigung entlassen || to dismiss a workman without notice || congédier un ouvrier sans préavis. c) gelernter ~ | skilled labourer | artisan m.; homme de métier m. d) Helm~ || home worker || ouvrier m. à domicile. e) invalider ~ || disabled workman | ouvrier m. invalide. f) lediger ~ || unmarried worker || ouvrier m. célibataire. g) organisierter ~ || organized worker || ouvrier m. syndiqué. h) Saison~ || seasonal worker || ouvrier m. saisonnier. i) ~ über Tage || worker above ground | ouvrier m. du jour. k) ungelernter ~ || unskilled labourer or worker; general hand | simple ouvrier m.; manœuvre m. l) unverheirateter ~ s. Arbeiter, lediger. m) verheirateter ~ || married worker | ouvrier m. marié. n) volljähriger ~ || workman of full age; fullgrown workman || ouvrier m. adulte.

Arbeiter-annahmestelle f. | employment office || bureau m. d'embauchage. a) ~anzug m. || working suit || vêtement m. de travail. b) ~bekleidung f. s. Arbeiterkleidung. c) ~bekleidungsfabrik f. | workmen's clothing factory | fabrique f. d'habits d'ouvriers. d) ~familie f. worker's family | famille f. ouvrière. e) ~frage f. || labour problem || question f. ouvrière. 1) ~haushalt m. || workers domestic condition | économie f. domestique des ouvriers. g) ~heim n. (in dem unverheiratete Arbeiter Wohnung und Kost erhalten) || boarding house (where the unmarried workmen are on the board lodging terms); general hostel (in which single workmen are lodged and boarded) | maison-pension f. (où les célibataires sont logés et nourris). h) ~hemd || worker's shirt || chemise f. pour ouvriers. 31 Arbeiterin f. || female or woman worker || ouvrière f.

Arbeiter-kategorie f. || class of worker || catégorie f. d'ouvrier. a) -kleiderschrank m. | wardrobe for factories or for workmen | armoire f. pour vestiaires d'ouvriers; garderobe f. pour ouvriers. b) ~kleidung f. || workmen's clothing || habillement m. ou vêtement m. d'ouvriers. c) ~kolonie f. || workman's colony | cité f. ouvrière. d) -kongreß m. | workmen's congress | congrès m. ouvrier. e) ~mangel m. | shortage of workers | manque m. d'ouvriers. f) ~refhenwaschanlage f. || washing benches pl. for workmen | série f. ou rangée f. de lavoirs ou de lavabos pour ouvriers. g) ~rotte f. || gang of workmen || équipe f. d'ouvriers.
h) ~schutzbrille f. || eye protectors pl.
for workers; goggles pl. for workmen ||
lunettes fpl. protectrices pour cuvriers.
i) ~schutzgesetzgebung f. || legislation
for the benefit and protection of the
working classes || lois fpl. pour la protection de l'ouvrier. k) ~schutzkleidung
f. || safety clothing for workmen || vêtement m. de sûreté pour ouvriers.
l) ~siedlung f. || workmen's colony ||
colonie f. ouvrière. m) ~verein m. ||
workmen's union; trade union; workmen's club || union f. d'ouvriers; syndicat m. ouvrier. ||

Arbeiterversicherung f. || workmen's insurance || assurance f. des ouvriers.

a) Ausgaben fpl. für die gesetzliche ~ || sums pl. paid under the workmen's insurance act || sommes fpl. payées pour l'assurance ouvrière prescrite par la loi.

Arbeiter-vertreter m. (Bergb) || checkweigher || représentant m. des mineurs.
a) ~wäsche f. || worker's linen || linge m.
pour ouvriers. b) ~wechsel m. || labourer
turnover || changement m. d'ouvriers.
c) ~wohnsiedlung f. || workmen's colony
|| cité f. ouvrière.

Arbeitgeber m. || employer || employeur m.; patron m. a) ~darlehen n. || loan from the directors of a company || prêt m. fait par la société. 4

Arbeitnehmer m. || employee; employé; workman || employé m. 5

Arbeitsabstand m. (Opt) || working distance || distance f. frontale. 6

arbeitsam || industrious; diligent || laborieux; travailleur.

Arbeits-amt m. || labour bureau || bureau m. de travail. a) ~anzug m. || work dress; working cloth || vêtement m. ou cotte f. de travail; habit m. d'atelier. b) ~bank f. || work bench; work table || établi m. e) ~bedingungen fpl. || working conditions pl. || conditions fpl. de travail. d) ~beispiel n. || example of work || exemple m. de travail. || 8

Arbeitsbereich m. || working scope || rayon m. d'action. a) ~ bei Böschungen (Bagger) || working scope on slopes || rayon m. d'action avec talus. b) ~ des Kranes || radius of crane arm || rayon m. de portée de la flèche.

Arbeits-bewegung f. || working motion || course f. de travail. a) ~boden m. || working floor || plancher m. de travail. b) ~breite f. (Web) || working width || largeur f. de travail. c) ~brille f. || working spectacles pl. || lunettes fpl. pour le travail. d) ~buch n. || workman's pass || livret m. de travail. e) ~dienstpflicht f. || civil service duty || devoir m. civique. 10

Arbeitsdruck m. (Masch) || working pressure || pression f. de travail ou effective ou motrice. a) mittlerer ~ || mean effective pressure || pression f. effective moyenne.

Arbeits-effekt m. || power || puissance f.
a) ~einheit f. || unit of work || dynamie f.;
unité f. de travail. b) ~einstellung f. ||
strike || grève f. c) ~eintellung f. ||
division of work || répartition f. division de work || répartition f. ||
uravail. d) ~elektromagnet m. || working
magnet || électro-simant m. de marche.

arbeitsfähig | able to work | apte au travail m. 13

Arbeits-feld n. || field of activity; sphere of action || champ m. d'activité. a) ~-flugzeug n. || air service aeroplane || avion m. de travail aérien. b) den ~fluß m. unter Beseitigung aller entbehrlichen Hilfs- und Nebenarbeiten leiten || to regulate labour and to do away all auxiliary details which could be spared || organiser le travail et supprimer tous les travaux auxiliaires inutiles. 14

Arbeitsgang m. || working process; course of manufacture; cycle of operations || cours m. de la fabrication; phase f d'élaboration ou de travail. a) in einem ~ || in a single operation || en une seule opération.

Arbeitsgebiet n. || field of activity; sphere of action || champ m. d'activité. a) ~ einer Unternehmung || territory of an enterprise || rayon m. d'une entreprise. 16

Arbeits-gerät n. || implements pl.; tools pl. || outillage m.; ustensiles mpl. a) ~gerüst n. (Zimm) | scaffold; scaffolding || échafaud(age) m. b) ~geschwindigkeit f. || working speed or velocity || vitesse f. du travail ou de marche. c) ~grad m. || efficiency of working || efficacité f. de travail. d) ~grube f. | inspection or working pit | fosse f. de visite ou de réparation. e) ~hub m. (Motor) | working stroke | course f. motrice ou du moteur. f) ~kleidung f. || working-clothes pl. || vêtements mpl. de travail; habit m. d'atelier. g) ~kolben m. working or main piston || piston m. moteur. h) ~kontakt m. || make or front contact || contact m. de travail. i) ~kosten pl. || labour charges pl. || frais mpl. de main d'œuvre; main f. d'œuvre.

Arbeitskräfte fpl. || labour || main-d'œuvre f. a) eingeborene ~ || native labour || main-d'œuvre f. indigène. b) getbte ~ || skilled labour || main-d'œuvre f. experte. e) ~ sind knapp || labour is scarce || la main-d'œuvre est rare. d) Mangel m. an ~n || scarcity of labour || rareté f. de la main-d'œuvre. e) ~ sind reichlich vorhanden || labour is abundant || la main-d'œuvre est abondante. 18

Arbeits-kurbel f. || switching handle || manivelle f. de manœuvre. a) ~kurve f. || characteristic curve || courbe f. caractéristique. b) ~leistung f. || labour efficiency; output || rendement m. effectif; capacité f. e) ~lohn m. || workman's pay; labourer's wages pl.; labor (A) || salaire m.; gages mpl.; main f. d'œuvre; paye f.; façon f.

arbeitslos || unemployed; out of work || sans-travail.

Arbeitsloser m. || unemployed || chômeur m.; sans-travail m. 21

Arbeitslosenunterstützung f. || provident benefit; unemployment pay || dédommagement m. de chômage. 22

Arbeitslosigkeit f. || unemployment || chômage m.; desœuvrement m.; manque m. de travail. 23

Arbeits-mangel m. || shortage of work ||
manque m. de travail. a) ~markt m. ||
labour market || bourse f. du travail.
b) ~maschine f. || working machine;
operator || machine f. à travailler;
machine-outil f. c) ~messer n. || knife for
workmen || couteau m. pour cuvriers.
d) ~methode f. || method of working ||
méthode f. de travail. e) ~ministerium n. ||

Ministry of Labour ministère m. du travail. f) ~modell n. || working model || modèle m. mécanique. 24

Arbeitsmoment n. || working moment || moment m. de travail. a) absolutes ~ || absolute working moment || moment m. absolu de travail. b) ~ der Flügel (Windkraft) || working moment of the sails moment m. moteur des ailes. c) nutzberes ~ || effective working moment || moment m. utile de travail.

Arbeits-muster n. (Web) || sample of fabric || échantillon m. de travail. a) ~nachweis m. || employment bureau || bureau m. de placement. b) ~niederlegung f. || strike || mise-bas f.; grève f. e) ~nummer f. || job number || numéro m. du travail. d) ~objektiv n. || working objective || objectif m. de travail. e) ~ordnung f. || factory or working regulation || règlement m. d'atelier ou de travail. 26

arbeitsparende Maschine f. || labour saving machine || machine f. d'un rendement plus économique. 27

Arbeits-pause f. || interval; meal times pl. || temps m. de repos; pause f.; brisure f. || a) ~periode f. || action cycle || période f. de travail b) ~plan m. || working plan || plan m. des travaux.

Arbeitsraum m. || working room || atelier m. a) ~ des Flammofens || body of a reverberatory furnace || laboratoire m. du four à réverbère.

Arbeitsreif m. (Brau) | retaining or truss hoop | cercle m. de travail. 30

Arbeitsreifenanziehmaschine f. (Brau) ||
truss hoop driving machine || machine
f. à serrer les cercles de travail. a) ~ mit
Konus (Brau) || cone truss hoop driving
machine || machine f. à serrer les cercles
de traveil avec cône.

31

Arbeits-saal m. || work room || salle f. de travail. a) ~schiene f. (Elektr) || power rail || rail m. de prise de courant. b) ~-spindel f. || work or working spindle || broche f. c) ~statistik f. || statistics pl. of employment || statistique f. se rapportant au travail.

Arbeitsstellung f. || working position ||
position f. de travail. a) Zahlkasse f. in

| ash register in working position ||
caisse f. enregistreuse en fonctionnement.

Arbeitsstrom m. (Elektr) || working current || courant m. intermittent ou de transmission. 34

Arbeitsstrom-betrieb m. (Fernm) || open circuit working || télégraphie f. à courant de travail. a) ~kreis m. || operating circuit || circuit m. de travail. 35

Arbeitsstück n. || work piece || piece f.; piece f. à usiner ou à travailler. a) Einspannen n. des ~es || chucking of the work (piece) || serrage m. de la pièce à usiner.

Arbeits-stufe f. || stage of operation || phase f. de travail. a) ~tag m. || working day || jour m. ouvrable; journée f. de travail. b) die ~tellung f. ist so geordnet, daß die Teile in einem geregelten Arbeitsgang vollständig bearbeitet und montiert werden || work is so distributed that the pieces travel systematically forward until they are finished and assembled || la division du travail est organisée de telle façon que ses éléments sont achévés et montés suivant une marche absolument réglée.

Arbeitstisch m. | work or vice bench; bench | établi m.; banc m. a) durch Spindel f. verstellbarer, supportartig geführter ~ || guided screw-spindle adjustable bed | table f. réglable par vis et guidée.

Arbeitstüchtigkeit f. || fitness for his work || aptitude f. au travail.

arbeitsunfähig || unfit for work || impropre au travail.

Arbeitsunterbrechung f. || interruption of work | interruption f. de travail.

Arbeitsverhältnis n. || agreement or contract for service | contrat m. de travail. a) die Aufhebung des ~ses verlangen to request the termination of an agreement for service || exiger la résiliation du contrat de travail. b) das ~ beendigen to terminate the engagement | s'écarter de la convention de travail. e) das ~ fortsetzen | to continue service relations pl. | prolonger ou continuer le contrat de travail. d) das ~ unberechtigt lösen | to terminate the employment unlawfully || rompre sans justification le contrat de travail. e) dem Arbeitgeber das Bestehen eines anderen gleichzeitigen ~ses versehweigen | to conceal from the employer the existence of another contract for service | cacher à l'employeur l'existence d'un autre contrat de travail.

Arbeits-verlust m. || loss of work; waste of labour || perte f. de travail. a) ~vermögen n. || power || puissance f.

Arbeitsvertrag m. || contract of employment | contrat m. de travail. a) einen ~ m. kundigen || to give notice of the termination of an engagement || résilier un contrat de travail. b) die Rechte npl. und Pflichten fpl. aus dem ~e regeln || to regulate rights pl. and duties pl. according to the contract of employment | régler les droits mpl. et les devoirs mpl. d'après le contrat de travail.

Arbeitsvergang m. || operating or working process || procédé m. de travail. a) räumliche Zusammenlegung f. ineinandergreifender Arbeitsvorgänge || uniting the localities of successive operations | réunion f. dans un même local des opérations intéressant un même produit. 8

Arbeitsweise f. || working manner; procedure; principle of operation; method of working or operation | méthode f. de travail ou de fonctionnement; mode m. opératoire ou de travail ou de fonctionnement; manière f. de fonctionner. a) ~ der Maschinen || (mode of) operation of the machines | mode m. de fonctionnement des machines. b) zuverlässige - || reliable working || fonctionnement m. sûr.

Arbeitswiderstand m., Bestimmung f. des ~es || determining the working resistance | détermination f. de la résistance (des matériaux). 10

Arbeitsselt f. || working time || temps m. de travail. a) Netto- | net working time | temps m. net du travail. b) tägliche - ! daily working hours pl. || journée f. du travail. c) wochentliche ~ | weekly working hours pl. || temps m. de travail hebdomadaire.

Arbeitszeitkontrolluhr f. | time stamp | horloge f. de contrôle du temps de travail. 12

Arbeits-zettel m. || time ticket || fiche f. de travail. s) ~soll m. (Steinm) || chips mpl. b) ~zweig m. || industrial branch || branche f. industrielle. c) ~zylinder m. working cylinder | cylindre m. de travail. 13

Arbitrage f. | arbitrage; arbitration of exchange | arbitrage m. 14 archäologisch | archæological | archéologique.

Architekt m. | builder: master builder: architect | architecte m.

15

Architektur f. | architecture; art of building || architecture f.; art m. de bâtir. 17 Architrav m. | architrave | architrave f. 18 Archiv n. | archives pl.; records pl. | archives fpl. a) ~einrichtung f. || record office equipment | ameublement m.

d'archives. Arekanuß f. || areca nut || noix f. palmiste ou d'arec.

Argentan n. || argentan; German silver || maillechort m. a) ~walzwerk n. || German silver rolling mill | laminoir m. de maillechort.

Argentit m. || argentite; native sulphide of silver; silver glance; vitreous silver; argyrose | argentite m.; argent m. sulfuré; argyrose f.

Argentopyrit m. || argentopyrite || argentopyrite f.

Argonalgleichrichter m. || argonal rectifier || redresseur m. argonal. 24

Arguspendel n. (Fernm) | argus contact lever | contact m. de sûreté.

arithmetisch | arithmetical | arithmétique. a) ~es Mittel n. || arithmetical mean || moyen m. ou moyenne f. arithmétique. b) ~es Zeichen n. | arithmetical sign | signe m. arithmétique.

arm an (Chem) || poor in || pauvre en. arm-er Boden m. || poor soil || sol m. pauvre. a) ~es Gemisch n. || poor or weak mixture | mélange m. pauvre.

Arm m. || arm || bras m. a) ~ für elektrische Beleuchtung | electric light bracket | branche f. d'une lampe électrique. b) ~ an der Glocke | bell swipe; bell crank | manivelle f. de la cloche.

Armatur f. s. Armaturen. 30 Armaturen fpl. || fittings pl.; armatures pl.; mountings pl. | accessoires mpl.; garnitures fpl.; armatures fpl.; robinetterie f. a) Dampfkessel~ || steam boiler fittings pl. | armatures fpl. pour chaudières à vapeur. b) Feuerlöschfire extinction fittings pl. | armatures fpl. pour l'extinction du feu. e) ~ für Freileitungen | overhead line fittings pl. || accessoires mpl. pour lignes aériennes. d) Hochdruck- | high pressure fittings pl. | armatures fpl. pour haute pression. e) Hochofen~ || blast furnace fittings pl. armatures fpl. pour hauts-fourneaux. f) Maschine f. zur Herstellung von ~ | fittings machine | machine f. spéciale pour fabriquer des armatures. g) Preßluft- | compressed air fittings pl. | armatures fpl. pour air comprimé. h) Pumpea- | pump fittings pl. | armatures fpl. pour pompes. i) ~ für sanitäre Anlagen fittings pl. for sanitary plants | garnitures fpl. pour installations sanitaires.

Armstoren-brett n. || instrument board || tablier m. des instruments. a) ~fabrik f. [fittings works pl. | usine f. de garnitures.

pl.; shards pl. || écailles fpl.; décombres | Armband n. || armlet; bracelet || bracelet m. a) ~uhr f. || wrist watch || montre bracelet m. Armee-ausrüstung f. || equipment for soldiers; army equipment | équipement m. ou tenue f. militaire. a) -fernsprecher m. || army telephone || téléphone m. de l'armée. b) ~kabel n. || army cable || câble m. de l'armée. Ärmelarbeiter m. (Bekleid) | sleeve maker confectionneur m. de manches. 35 Arm-felle f. || arm file; rubber || lime f. à bras; carreau m. a) ~gurt m. || arm sling || brassière f. 36

> armierter Beton m. | armoured or reinforced concrete | béton m. armé. 38 Armierung f. || armouring || armature f.; blindage m. 39 Armierungs-eisen n. || reinforcing metal || barre f. d'armature. a) -maschine f. für Kabel | armouring machine for cables |

Armiermaschine f. s. Armierungsmaschine.

machine f. à armer les câbles. Arm-kreuz n. || spider || croisillon m. a) ~lehne f. || elbow rail or cushion; arm rest | accoudoir m.; bras m. de fauteuil; appui-bras m. b) ~leuchter m. || chandelier; bracket | girandole f.; chandelier m.

ärmlicher Boden m. || poor soil || sol m. pauvre. 42

Armstuhl m. | arm chair | fauteuil m. a) ~ mit verstellbarer Lehne || swivel chair | fauteuil m. basculant. Armstütze f. || arm support; arm rest || appui-bras m.; appui-main m.; soutien-

bras m. Arnika-blüte f. | arnica flower | fleur f. d'arnica. a) -wurzel f. || arnica root || racine f. d'arnique. 45

aromatisch || aromatic || aromatique. a) ~es Destillat n. | aromatic distillate | eau f. ou liqueur f. distillée aromatique. b) ~e Kohlenwasserstoffe mpl. aromatic hydrocarbons pl. || hydrocarbures mpl. aromatiques. c) ~es Öl n. || aromatic oil || huile f. aromatique. d) ~es Pulver n. || aromatic powder || poudre f. aromatique. e) ~es Wasser n. | aromatic water || eau m. aromatique. aromatisieren || to aromatize || aromatiser.

47 aromatisiert-er Alkohol m. | aromatic alcohol || alcool m. aromatisé. a) ~es Mehl n. | aromatized meal | farine f. aromatisée.

Aron-Gleichstromzähler m. || Aron-meter || compteur m. Aron. Arrak m. | arrack | arack m. 50

arretieren || to clamp; to arrest || bloquer; arrêter. Arretierung f. | stop; catch; detent | dé-

tente f.; arrêtage m.; dispositif m. d'ar-52 Arretlerungs-falle f. || catch || cheville f.

d'arrêt. a) ~scheibe f. | star wheel; locking disc | disque m. d'arrêt. b) -stange f. || stop bar || tige f. d'arrêt. 58 Arrowrest n. | arrowrest | arrow-rest m.

Arsen n. | arsenic | arsenic m. 55 Arsenantimon n. || allemontite || allemontite f. a) ~nickelglang m. || ulimannite || ullmannite f. -66

Arsen-bad n. | arsenic bath | bain m. d'arséniage. a) -blende f. (Min) i orpiment | orpiment m. b) -bitts f. (Min) | arsenolite || arsénolite f. c) ~bromid n. || | Arterie f. || artery || artère f. bromide of arsenic || bromure m. d'arsenic. d) ~elsen n. || leucopyrite || leucopyrite f. e) ~elsensinter n. (Min) | pitticite || pitticite f. f) ~erz n. || arsenic ore || minerai m. arsénifère. g) ~fahlers n. (Min) | tennantite | tennantite f.

arsenführend || arseniferous || arsénifère. Arsenglanz m. | arsenolamprite | arsénolamprite f.

arsenhaltig | arsenical | arsenical. arsenige Säure f. || arsenious acid || acide m. arsénieux.

Arsenik n. | arsenic; arsenious oxide | arsenic m.; oxyde m. arsénieux a) gediegenes ~ || native arsenic || arsenic m. natif. b) weißes ~ || arsenic bloom || acide m. arsénieux natif; arsenic m. blanc ou oxydé.

Arsenik-antimon n. || allemontite || allemontite f. a) ~bleispat m. || mimetite || mimétèse m. b) ~blume f. || flowers pl. of arsenic; arsenious oxide || fleurs fpl. d'arsenic; anhydride m. arsénieux. c) ~blüte f. | arsenic bloom | acide m. arsénieux natif; arsenic m. blanc ou oxydé.

Arsenikerz n. || arsenic ore || minerai m. arsénifère ou d'arsenic. a) ~bergwerk n. || arsenic mine || mine f. d'arsenic.

Arsenik-glas n. || vitreous arsenic trioxide || anhydride m. arsénieux vitreux. a) ~hutte f. || arsenic works pl. || fabrique f. d'arsenic.

Arsenikkalk m. || arsenolite || arsénolite f. a) ~kies m. || mispickel || mispickel m. 10 Arsenik-kies m. | wellingite; arsenical iron or pyrites pl. || wellingite m.; arséniosulfure m. de fer; fer m. arsenical; mine f. arsenicale blanche. a) ~kobalt m. | safflorite | safflorite f. b) ~kupfer n. | domeykite || domeykite f. c) ~mangan n. || kaneite || kanéite f. d) ~nickel n. || niccolite m.; arsenical or copper nickel | nickel m. arsenical; nickeline f. e) ~säure f. || arsenious acid || acide m. arsénieux. f) ~silber n. || arsenical silver || argent m. arsenical. ,) ~silberblende f. || proustite; light red silver ore | argent m. arséniaté sulfuré; proustite f. h) ~spießglanz m. || allemontite | allemontite f.

Arsen-kies m. || arsenopyrite; mispickel || arseno-sulfure m. de fer; arsénopyrite f.; mispickel m.; fer m. arsenical; pyrite f. arsenicale. a) ~kupfer p. || arsenical copper || cuivre m. arsenical; argent m. hache. b) ~nickel n. || niccolite || nickélite f.; pseudo-cobalt m. e) ~nickelglanz m. || arsenical nickel ore; nickel glance; gersdorffite | disomose f.; nickel m. gris ou arsénio-sulfuré; gersdorffite f. d) ~salz n. || arseniate || arséniate m. 12

arsensauer || arsenic || arsénique. arsensaur-es Barium n. || barium arseniate 🏿 arséniate m. de baryte. a) ~es Blei n. 🖡 lead arseniate | arséniate m. de plomb. 14 Arsen-saure f. || arsenical acid || acide m. arsénique. a) ~silber n. || light-red silver; proustite | argent m. arsénié; proustite f. b) -silberblende f. s. Arsensilber c) -suifid n. || arsenic pentasulphide || pentasulfure m. d'arsenic. d) ~sulfür n. arsenic trisulphide | trisulfure m. d'arsenic, e) ~wasserstoff m. | arseniuretted hydrogen || hydrogene m. araénié, f) -wismutkupferers n. || epigenite | épigénite f.

Art f., jeder | of every description | de toute espèce f.

Arterienklemme f. || artery forceps pl. || pince f. hémostatique. 18 artesischer Brunnen m. || artesian well || puits m. artésien. 19 arthrospores Bakterium n. || arthrosporio bacterium | bactérie f. arthrospore. 20

Artikel m., gangbarer || good of a ready sale; staple goods | article m. courant; marchandise f. de bon débit.

Artillerie f. || artillery; ordnances pl. || artillerie f. a) Gebirgs- | mountain artillery || artillerie f. de montagne. b) Kampfwagenabwehr~ | antitank artillery | artillerie f. de défense contre les chars d'assaut. c) Kraft~ || automotive ordnances pl. | artillerie f. mécanique. d) kraftgeschleppte ~ || tractor drawn artillery || artillerie f. à tracteur. e) Raupen~ || caterpillar artillery || artillerie f. sur chenilles. f) direkte Unterstützungs~ || close support artillery # artillerie f. d'appui direct.

Artillerie-feuerleitgerät n. || artillery fire control device | appareil m. à conduite de tir de l'artillerie. a) ~feuerreglung || gun fire adjustment || réglage m. du tir de l'artillerie. b) ~kabel n. || artillery cable || câble m. d'artillerie ou de campagne. c) ~lautsprecher m. || artillery loudspeaker | haut-parleur m. d'artillerie. d) ~raupenschlepper m. || artillery caterpillar tractor || tracteur m. d'artillerie à chenilles. e) ~träger m. || gun carrier | camion m. d'artillerie portée. 23 Artischocke f. ||artichoke || artichaut m. 24

Arznei f. || medicine; drug || médecine f. a) ~glas n. || medicine glass || verre m. à médecine. b) ~herstellung f. | pharmacy || pharmacie f. c) ~holz n. || medicinal wood | bois m. médicinal. d) ~kapsel f. | medicinal or gelatine capsule | capsule f. médicamenteuse.

arzneilich || pharmaceutic; medicinal || 26 pharmaceutique; médicinal

Arzneilöffel m. | medicine spoon | cuiller f. à médecine.

Arzneimittel n. | remedy; medicine | médicament m. a) homoopathisches ~ | homœopathic medicine || médicament m. homéopathique. b) komprimiertes ~ || compressed remedy | médicament m. comprimé. c) Tier~ || veterinary remedy médicament m. vétérinaire. d) zubereitetes ~ || prepared remedy || médicament m. préparé.

Arznei-seife f. | medical soap | savon m. médicamental. a) ~stoff m. || pharmaceutical product | produit m. pharmaceutique. b) -waren fpl. || drugs pl. || drogues fpl. e) -wein m. | medicinal or medicated wine | vin m. médical.

Arzt m. || physician; doctor || médecin m.

Ärztelampe f. || medical lamp || lampe f. 31 pour applications médicales. Erztlich | medical; medicinal | médical;

médicinal. a) ~es Attest n. || doctor's certificate | certificat m. du médecin. 32 ärztliches Instrument n. | surgical instrument | instrument m. de chirurgie. a) ~ ~ aus Gummi | surgical instrument of india rubber | instrument m. de chirurgie en caoutchouc. b) ~ ~ aus nichtrestendem Stahl | surgical instrument of stainless or rustless steel || instrument m. de chirurgie en acier inoxydable.

17 | arztlich-e Lampe f. s. Arztelampe. a) -es Messer | surgical knife | bistouri m. Asafötida f. s. Asant, stinkender. 35 Asant m. (Pflanze) || asa fœtida plant || férule f. asa fœtida. a) stinkender ~ | asa fœtida || asa fœtida m.; f. Asbest m. | asbestos; earth or mountain flax || asbeste m.; amiante m.; filasse f. ou cuir m. de montagne. a) Holsrockwood | asbeste f. ligniforme. b) Platin~ || platinum asbestos || amiante m. de platine. c) mit ~ umwickelt | with asbestos covering || revêtu d'asbeste.

> Asbest-aufschlemmung f. || asbestos milk || lait m. d'amiante. a) ~bekleidung f. || covering with asbestos | revêtement m. en asbeste. b) ~beton m. || asbestos concrete || béton m. d'amiante. c) ~bodenbelag m. | asbestos covering for floors || couverture f. de plancher en asbeste. d) ~diaphragma n. || asbestos diaphragm | diaphragme m. en amiante. e) ~dichtung f. || asbestos joint or packing | garniture f. en amiante ou d'asbeste. 1) ~draht m. | asbestos covered wire || fil m. isolé à l'amiante. g) ~drahtnetz n. || raybestos || rhéostatine f. h) ~einlage f. || asbestos layer || couche f. d'amiante ou d'asbeste. i) ~eisendrahtnetz n. || asbestos iron wire gauze | toile f. métallique amiantée. k) ~erzeugnis n. || asbestos product || article m. en amiante. l) ~fabrikant m. || asbestos manufacturer || fabricant m. d'amiante. m) ~faden m. || asbestos yarn || fil m. en amiante. n) ~faser f. || asbestos fiber or wool | floche f. ou fibre f. d'amiante. o) ~filterrohr n. || filtering tube filled with asbestos tube-filtre m. en amiante. p) ~flocken fpl. | asbestos wool !! floches fpl. d'ami-

> asbestgeschützt || asbestos protected || protégé par de l'asbeste.

Asbest-gewebe n. || asbestos cloth or fabric | toile f. d'amiante; tissu m. d'asbeste. a) ~grube f. || asbestos quarry || carrière f. d'amiante. b) ~handschuh m. || asbestos glove || gant m. en amiante. e) ~kitt m. || asbestos putty || mastic m. d'amiante. d) ~leinwand f. || asbestos stuff | tissu m. en amiante. e) ~packung f. s. Asbestdichtung. f) ~papier n. asbestos paper || papier m. en amiante. g) ~pappe f. || asbestos board || carton m. en amiante. h) ~platte f. || asbestos plate or tray or sheet | plaque f. ou carton m. en amiante. i) ~pulver n. || asbestos powder || poudre f. d'amiante. k) ~ring m. || asbestos ring || anneau m. en amiante. 1) ~schale f. | dish of asbestos || capsule f. en amiante. m) ~scheibe f. | asbestos plate or washer | disque m. en asbeste ou en amiante. 40 Asbestschiefer m. || asbestos slate || ardoise f. d'amiante. a) ~herstellungsanlage f. !! asbestos slate manufacturing plant installation f. pour la fabrication des ardoises en asbeste.

Asbest-schnur f. | asbestos cord or rope | corde f. ou cordon m. ou tresse f. en amiante. a) -seil n. | asbestos rope | corde f. en amiante. b) -spinnereimaschine f. || asbestos spinning frame machine f. à filer l'asbeste. c) ~stopsel m. || asbestos stopper || bouchon m. en amiante. d) -tuch n. | asbestos cloth | toile f. d'amiante. e) ~unterlage f. ||
asbestos base || couche f. d'asbestos
|| ~vorhang m. || fireproof or asbestos
curtain || rideau m. en amiante ou de sûreté. g) ~waren fpl. || asbestos goods pl.
|| objets mpl. en amiante ou en asbeste.
|| abestos weaver || tisseu
|| d'amiante. || 1

Asbestzement m. || asbestos cement || ciment m. d'asbeste. a) ~plattenpresse f. || presse for asbestos cement plates || presse f.à plaques en ciment d'amiante. 2
Asch-becher s. Aschenbecher a) ~blei n. || bismuth || bismuth m.; étain m. de

Asche f. || ashes pl.; cinder || cendre f.; escarbilles fpl. a) Flug~ || quick ash || cendre f. mouvante ou volante. b) metallische ~ || metallic ashes pl. || cendre f. métallique.

Aschen-abfuhr f. || rubbish carrying; removal of ashes || transport m. de gravats; enlèvement m. des cendres. a) ~auflader m. || ash filler || chargeur m. de cendres. b) ~ausbläser m. || ash ejector || escarbilleur m. c) ~bad n. || ash bath || bain m. de cendres. d) ~becher m. || ash tray || cendrier m. e) ~bestimmung f. || determination of ashes || détermination f. des cendres. f) ~bunker m. || ash bunker || trémic f. à cendres. g) ~ejektor m. || ash ejector; automatic ash hoist || éjecteur m. d'escarbilles; monte-escarbilles m.; escarbilleur m. 5

Aschenfall m. || ash box or pit or chute || cendrier m. a) ~tir f. || ash-pit-door || porte f. du cendrier.

Aschen-förderanlage f. || ash conveyor; ash handling plant || installation f. du transport des cendres. a) ~förderer m. || ash transporter || transporteur m. de cendres.

aschenfrei || free from ashes pl. || exempt de cendres fpl. || 8

Aschen-gehalt m. || ash contents pl.; percentage of ashes || teneur f. ou pourcentage m. en cendres. a) ~grube f. || ash pit || fosse f. à cendres. 9

Aschenkasten m. || ash pan or pit or bin ||
caisse f. à cendres; cendrier m. a) ~klappe
f. || ash pit damper || clapet m. du cendrier.

Asehen-keller m. || ash hole || fosse f. à cendres. a) ~loch n. || ash hole || cendrier m.; trou m. à cendres. b) ~pforte f. || ash scuttle | sabord m. à escarbilles. c) ~salz n. || pearlashes; potash || potasse f. perlasse ou de cendres. d) ~schieber m. | ash stop || registre m. de cendrier. e) -schlepper m. (Bergb) || ash wheeler || brouetteur m. de cendres. f) ~sieder m. || ashes boiler || lessiveur m. de cendres. g) ~stein m. || cinder stone | pierre f. de cendre. h) ~urne f. | cinerary urn | urne f. sépulcrale. i) ~wäsche f. || ash washing || lavage m. des cendres. k) ~zacken m. des Frischherdes | back or ash plate of a fining forge | tague f. de fond; herre f.; haire f.; rustine f.; plaque f. ou tague de rustine. 1) ~zieher m. (Min) # tourmaline # tourmaline f.

Ascher m. (Gerb) | slack lime pit; tanner's pit || plain m.; plein m.; pelein m. a) ~ (Kūf) || tank || bac m.

Aschheißmaschine f. || ash hoist || monteescarbilles m. 13

aseptisch (Chem; Heilk) || aseptic || aseptique.

toile f. d'amiante. e) ~unterlage f. || Asparagin n. || asparagine || asparagine f. asbestos base || couche f. d'asbeste. || a) ~säure f. || aspartic acid || acide m. || aspartique.

Asphalt m. | asphalt; asphaltum; asphaltos; compact bitumen; jew's or earth or mineral pitch | asphalte m.; bitume m. solide; goudron m. minéral; bitume m. de Judée. a) mit ~ bestreichen | to bituminate; to asphalt || bituminer. b) eigentlicher ~ || proper asphalt || asphalte m. propre. c) Guß- | melted or mastic asphalt | asphalte m. coulé ou mastic, d) kilnstlicher ~ | artificial asphalt | asphalte m. artificiel. e) pulverisierter ~ || asphalt powder || asphalte m. en poudre. f) Schmelz~ || cast asphalt || asphalte m. coulé. g) Stampi~ || compressed asphalt || asphalte m. comprimé. 16 Asphalt-arbeit f. (Straßenb) | asphalt or bitumen work | pavage m. en asphalte. a) ~beton m. || asphalt concrete || béton m. d'asphalte. b) ~boden m. (Bauw) || asphalt floor | aire f. en asphalte. c) ~decke f. | asphalt covering | revêtement m. bitumé. d) ~erzeugnis n. || asphaltum product || produit m. d'asphalte. e) ~estrich m. | asphalt floor | aire f. en asphalte. f) ~filz m. || asphaltic felt; asphalt impregnated felt | feutre m. asphalté ou imprégné d'asphalte. g) ~firnis m. || black Japan; asphalt varnish || vernis m. ou laque f. à l'asphalte. 17 Asphaltfußboden m. || asphalt flooring || plancher m. en asphalte. a) ~verleger m. || flooring inlayer on bitumen || parqueteur m. sur bitume.

Asphaltgestein n. || crude asphalt || asphalte m. brut; roche f. asphaltique. 19

asphaltieren || to asphalt || bitumer; bituminer; asphalter.

Asphaltieren n. von Röhren || pipe warping in asphalt || enveloppement m. en asphalte de tubes. 21

asphaltiertes Kabel n. || asphalted cable || câble m. asphalté. 22

Asphalt-industrieanlage f. || asphalt trade plant | installation f. industrielle de l'asphalte. a) ~kabel n. s. asphaltiertes Kabel. b) ~kalkstein m. || asphaltic limestone || calcaire m. asphaltique. c)~kasten m. für Kabelarmierungsmaschinen | asphalt box for cable armouring machines caisson m. à asphalte pour machines à armer les câbles électriques. d) ~kochkessel m. | asphalt boiler | chaudière f. d'asphalte. e) ~kompoundmasse f. || asphalt paste or cement for filling | mastic m. asphaltique ou à asphalter. f) ~lack m. || asphalt lac or varnish; black Japan || vernis m. à asphalte. g) ~makadam m. | asphalt macadam work | route f. asphaltée. h) ~mastix m. ||asphalt mastic; asphaltic cement | mastic m. d'asphalte. i) ~mörtel m. || asphalt mortar || mortier m. d'asphalte. k) ~mühle f. || asphalt mill | moulin m. à asphalte. 1) ~ofen m. asphalt furnace | four m. à asphalte. m) -papier n. || asphaltum paper || papier m. asphalté. n) ~pappe f. || tar roofing; asphalted cardboard | carton m. bitumé. e) ~pech n. || bituminous pitch || poix f. d'asphalte. p) -pflaster n. || asphalt pavement or paving | pavé m. ou pavage m. en asphalte. q) -platte f. || asphalt plate carreau m. en asphalte. asphaltreicher Brennstoff m. || fuel rich in asphalt | combustible m. riche en as-

phalte ou bitume.

Asphalt-rohr n. || asphalt conduit || fourreau m. en asphalte. a) ~stein m. (Min) || asphalt; mineral pitch; crude asphalt || goudron m. minéral; asphalte m. brut. b) ~steinbruch m. || asphalt extraction pit || carrière f. d'asphalte. || 25 asphärisch || non-spherical || asphérique.

asphärisch || non-spherical || aspherique.
a) aplanatische ~e Ophthalmoskoplinse f.
|| non-spherical aplanatic focusing lens ||
lentille f. ophtalmoscopique aplanétique
asphérique.
26

Aspirationsreinigungsmaschine f. (Getreide) || receiving and milling machine; smutter || nettoyeur-aspirateur m. 27
Aspirator m. || aspirator || aspirateur m. 28
Assekuranz f. || insurance || assurance f. 29
Assekuranz-makler m. || insurance agent or broker || courtier m. d'assurances.
a) ~police f. || policy of insurance; insurance police || || police f. d'assurance.
b) ~prämie f. || premium of insurance || prime f. d'assurance.

Assimilation f. || assimilation || assimilation f. || 31

assimilieren || to assimilate || assimiler. 32
Assimilieren n. s. Assimilation. 33

Assistent m. || assistant || assistant m. 34 assortiert || assorted || assorti. 35

Assoziation f., molekulare || molecular aggregate or association || association f. moleculaire.

assoziieren, sieh || to enter into partnership || s'associer. 37

Ast m. (Baum) || branch || branche f.
a) ~ (im Holz) || knot || nœud m. 38
astatisch || astatic || astatique. a) ~es Nadelpaar n. || astatic couple or needles pl. ||
couple m. d'aiguilles astatique. 39
Ast-bohrer m. || knot borer || perœur m.
de nœuds. a) ~fänger m. (Zellstoffabrik) ||
branch catch or catcher || arrête-nœud
m. b) ~fäule f. || rot at branches; branch

rot || pourriture f. des branches. 40
astfreies Holz n. || wood without knots;
wood not having any branches || bois
m. sans nœuds. 41

Asthma-präparat n. || preparation for asthma || médicament m. contre l'asthma. a) ~zigarette f. || antiasthmatic cigarette || cigarette f. antiasthmatique.

Astholz n. || branch timber; branchwood: wood from branches || bois m. des branches. 43

ästiges Holz n. || knotty wood || bois m. noueux. 44

astigmatisch || astigmatic || astigmate; astigmatique.a) ~es Auge n. || astigmatic eye || wil m. astigmate.b) ~es kerriglertes Objektiv n. || astigmatic corrected objective || objectif m. astigmate corrigé. 45 Astigmatismus m. || astigmatism || astigma-

tisme m. 46
Ast-knoten m. branch knot || nœud m. à (la
naissance de) la branche. a) ~loch n. |

knot hole || trou m. de nœud. 47 Astrachan m., unechter || imitation astrachan fur || imitation f. d'astrak(h)an. 48 Astrakanit m. || astrakanite || astrakanite f.

astrein || clear (of knots pl.) || dépourvu de branches fpl.; sans nœuds mpl. 50 Astrofotografie f. || astro photography || astrophotographie f. 51

astrofotografisch | astrophographic | astrophotographique. a) ~e Kamera f. | astrophotographic camera | chambre f. astrophotographique. b) ~es Objektiv

n. || astrophotographic objective || objectif m. astrophotographique.

Astrograf m. || astrograph || astrographe m. a) ~ mit Spiegelsystem || astrograph with reflecting system | astrographe m. à miroir.

Astrokamera f. zur Fotografie von Sternen und Nebelflecken | astro camera for photographing stars and nebulæ || chambre f. noire astrophotographique pour photographier les étoiles et les nébuleuses.

Astronomie f. || astronomy || astronomie f.

astronomisch-e Beobachtung f. || astronomical or celestial observation || observation f. céleste ou astronomique. a) ~es Fernrohr n. || astronomical telescope || lunette f. astronomique. b) ~es Fernrohrobjektiv n. | astronomical telescope objective | objectif m. de lunette astronomique. c) ~es Instrument n. || astronomical instrument | instrument m. astronomique ou d'astronomie. d) ~e Karte f. || astronomical or celestial chart; map of the stars || carte f. céleste. e) ~e Optik f. | astro-optics pl. | optique f. astronomique.

astrophysikalisch | astrophysical | astrophysique.

Astsäge f. || pruning saw || scie f. de jardinier.

Asymmetrie f. || asymmetry || asymétrie f.

asymmetrisch || asymmetric(al) || asymétrique. a) ~er Bau m. (Bergbau) || asymmetrical structure | structure f. asymétrique

Asymptote f. (Math) || asymptote || asym-

asymptotisch (Math) || asymptotic(al) asymptotique.

asynchron | asynchronous | asynchrone. a) ~e Funkenstrecke f. || non-synchronous gap || éclateur m. non synchrone.

Asynchron-anwurimotor m. | asynchronous starting motor || moteur m. de démarrage asynchrone. a) ~drehstromgenerator m. | three phase induction generator | génératrice f. triphasée asynchrone. b) ~generator m. || asynchronous alternator | alternateur m. asynchrone. e) vollautomatisches ~kraftwerk n. || fully automatic asynchronous power station | centrale f. électrique asynchrone entièrement automatique. d) ~motor m. || asynchronous motor | moteur m. asynchrone. e) ferngesteuertes ~speicherwerk n. || asynchronous remote controlled power station || usine f. d'énergie à machines asynchrones commandée à distance. 13 Atelierkamera f. || studio photo camera ||

caméra f. d'atelier. Atemgerät n. s. Atmungsgerät.

Athan n. || ethane || éthane m. a) ~maschine f. | machine working on ethane | machine f. à éthane.

15

Äther m. || ether || éther m. a) Frucht- || fruit ether | éther m. de fruits. b) gewöhnlicher - || ordinary ether || éther m. ordinaire. c) Schwefel- | sulphuric ether | éther m. sulfurique.

Ather-anlage f. || ether plant || installation f. d'éther. a) ~bildung f. || etherification; ether formation | éthérification f.; formation f. d'éther-oxyde. b) -brenner m. ! distiller distillateur m. d'éther.

c) ~dampfmaschine f. || ether steam engine | machine f. à vapeur d'éther. a) ~fabrikeinrichtung f. || ether producing plant || installation f. de fabrique d'éther. e) Messung f. des ~gehaltes in der Luft | measuring the proportion of ether in air || mesure f. du dosage de l'éther dans l'air. ätherisch || essential; ethereal; volatile ||

essentiel; éthéré; volatil. a) ~ riechend | ether smelling | d'odeur f. éthérée. 19 ätherisches Öl n. || essential or volatile oil || huile f. essentielle ou volatile ou éthérée. a) Fabrik f. für ätherische Öle || factory of essential oils | fabrique f. d'huiles éthérées. b) terpenfreies ~ || terpeneless essential oil | essence f. déterpénée. e) ~ tierischen Ursprungs | animal essential oil | huile f. essentielle animale.

Äther-kühlmaschine f. || ether refrigerating machine | machine f. frigorifique à éther. a) ~prober m. || ether tester || essayeur m. d'éther. b) -schwingung f. || vibration of ether; ethereal vibration || vibration f. de l'éther. c) ~theorie f. | ether theory | théorie f. de l'éther.

Äthyl n. || ethyl || éthyle m.

Athyl-alkohol m. || ethyl alcohol || alcool m. éthylique. a) ~amidophenol n. || ethylamidophenol | éthylamidophénol m. b) ~ather m. || sulphuric or ethylic ether; ether sulfuricus; naphta vitrioli || éther m sulfurique; oxyde m. d'éthyle. c) ~azetat n. || ethyl acetate || acétate m. d'éthyle.

Athylen n. || ethylene; heavy hydrocarbon gas; olefiant gas || éthylène m.; gaz m. oléfiant; gaz m. lourd d'hydrogène carburé.

Äthyl-nitrat n. || ethyl nitrate || nitrate m. d'éthyle. a) ~oxyd n. || ethylene oxide || oxyde m. d'éthyle. b) ~präparat n. || ethyl preparation | préparation d'éthyle. c) ~weinsäure f. | ethyltartaric acid | acide m. éthylotartrique.

Atlantenformat n. | broad side or sheet | in-plans m.; format m. atlantique ou in plano.

Atlas m. (Kartenwerk) | atlas | atlas m. a) ~ (Web) || satin; satin tweel || satin m. b) Seiden~ || satin || satin m. c) Woll~ || woollen satin || satin m. de laine; satin m. zéphyr.

28

atlasartig | satined | satiné.

Atlas-erz n. malachite; false emerald malachite f. a) ~gips m. fibrous gypsum! chaux f. sulfatée fibreuse. b) ~papier n. || glazed paper | papier m. satiné. c) ~spat m. | calcite; satin spar || calcite f. fibreuse. d) ~trikot m. | diamond fabric | satin-fil m.

Atmosphäre f. | atmosphere | atmosphère f. a) Dampf- || atmosphere of vapour || atmosphère f. de vapeur d'eau. b) gepruit auf x ~n fpl. || tested for x atmospheres pl. || éprouvé sur ou à la pression de x atmosphères fpl. e) Normal~ || standard atmosphere || atmosphère f. normale ou standard.

Atmosphärendruck m. s. atmosphärischer Druck.

atmosphärisch | atmospheric | atmosphérique. a) ~e Absorption f. (Funkw) | atmospheric absorption # absorption f. atmosphérique. b) ~e Dampimaschine f. || atmospheric steam engine || machine f. à vapeur à air libre. c) ~er Druck m. | pressure of the air; atmospheric or air pressure || pression f. atmosphérique ou de l'atmosphère. d) ~e Erscheinung f. || atmospheric phenomenon || phénomène m. atmosphérique. e) ~es Gleichgewicht n. | atmospheric equilibrium | équilibre m. atmosphérique. f) ~e Störung f. atmospherics pl.; strays pl. || perturbation f. atmosphérique.

Atmungsgerät n. || breathing apparatus; respirator || inhalateur m.; appareil m. respiratoire; masque m. de respiration. a) Sauerstoff~ || oxygen breathing apparatus || inhalateur m. d'oxygène.

Atoll n. (Riff) | atoll | atoll m. Atom n. || atom || atome m. a) ~ dispersion f. || atomic dispersion || dispersion f. atomique.

Atomgewicht n. | atomic weight | poids m. atomique. a) niedriges ~ || small atomic weight || poids m. atomique

Atom-gewichtstabelle f. | table of atomic weights of the elements | tableau m. des poids atomiques des éléments. a) ~gramm n. || atom gram || atomegramme m.

Atomigkeit f. || atomicity || atomicité f. 38 atomisch | atomic | atomique. 39

atomistisch | atomistic | atomistique. Atom-wärme f. || atomic or molecular heat # chaleur f. atomique ou moléculaire. a) ~wertigkeit f. || atomic valence ||

valence f. atomique. b) ~zahl f. || atomic index or number || index m. d'un atome. 41

42 Atrophie f. || atrophy || atrophie f. Atropin n. || atropine || atropine f. 43 Attest n. | certificate; attestation | certi-

ficat m. a) ärztliches ~ || doctor's certificate || certificat m. du médecin. 44 attestieren || to certify; to attest || certifier: attester. 45

Attichwurzel f. || dwarf elder root || racine f. de hièble. 46 47 Attrappe f. || surprise box || attrape f.

ätzalkalische Lösung f. || caustic alkaline solution | solution f. alcaline caustique. 48 Atz-ammoniak n. || caustic ammonia; ammonia solution | ammoniaque f. caustique; hydrate m. d'ammonium. a) ~baryt m. | barium hydrate; caustic baryta || baryte f. hydratée ou caustique. b) ~druck m. (Grav) || discharge or style of printing; etching || première épreuve f. d'une estampe ou d'une étampe. 49 Atze f. || etch; etching; aqua fortis ||

rongeage m.; eau-forte f. ätzen (Chem) | to corrode; to macerate corroder. a) ~ (Grav) || to etch || graver à l'eau-forte; ronger.

50

ätzend || corrosive; corroding; caustic || corrodant; corrosif; caustique. a) ~e Gase npl. || corrosive gases pl. || gaz mpl. corrosifs.

Ätzer m. || etcher || graveur m. à l'eau-forte.

Ätzerei f. (Buchdr) | etching workshop | atelier m. de gravure. a) Glas- || glass etching workshop | atelier m. de gravure sur verre.

Atz-farbe f. || etching ink || encre f. à mordant. a) ~figur f. (Met) || etched figure | figure f. obtenue par l'attaque des réactifs; figure f. obtenue par la corrosion. b) -- grund m. | etching ground || couche f. de vernis.

Atzkali n. || caustic potash; hydrate of potash; hydrate of potassium | potasse f. caustique; hydrate m. de potasse.
a) rehes ~ || crude caustic potash || potasse f. brute ou la chaux. b) ~ in Stangen || caustic potash in bars; stick caustic potash || potasse f. caustique en bâtonnets.

Atskalilösung f. || solution of caustic potash || lessive f. de potasse caustique; solution f. de potasse caustique. 2

Atskalk m. || burnt or quick or anhydrous or caustic lime; oxide of calcium || chaux f.; oxyde m. de calcium; chaux f. vive ou caustique ou calcinée. a) ~- lōsung f. || lime water || eau f. de chaux.

Ats-kraft f. || causticity; corrosive power || pouvoir m. corrosif. a) ~kunst f. || art of etching || art m. de gravure a || l'eau-forte. b) ~lauge f. || caustic-lye || lessive f. caustique. e) ~mittel n. || corrosive; corroding or caustic agent; etching material || corrodant m.; agent m. corrosif; caustique m.; corrosif m. d) ~nadel f. || etching needle || échoppe f.

Atznatron n. || caustic hydrate of soda; caustic soda; sodium hydrate or hydroxide || hydrate m. de soude; soude f. caustique; lessive f. soudique. a) ~fabrikanlage f. || caustic soda plant || installation f. de fabrique de soude caustique. b) ~fabrikeinrichtung f. || caustic soda producing plant installation || équipement m. de fabrique de soude caustique. c) ~lauge f. || caustic lye of soda || lessive f. caustique de soude.

Ats-paste f. für Glühlampen || etching paste for incandescent lamps || pâte f. corrosive pour lampes à incandescence.

a) ~pulver n. || etching powder || poudre f. corrosive. b) ~schale f. || etching basin || cuvette f. à mordant. c) ~stift m. || caustic or corrosive stick || pierre f. infernale ou corrosive ou à cautère; crayon m. à cautère. d) ~tinte f. || etching ink || encre f. corrosive. e) ~trog m. || etching trough || baquet m. de mordant.

Atsung f. || corrosion || corrosion f. 7
Ats-verfahren n. || caustic process || procedé m. au caustique. a) ~wasser n. ||
aqua fortis || eau-forte f. 8

Audion n. | audion | audion m.

Audion-empfänger m. || audion receiver || récepteur m. à l'audion. a) ~röhre f. || audion tube or valve || tube m. audion. 10 Auditorium n. || lecture room || auditoire m.; salle f.; amphithéâtre m. 11

auf einmal || at once || en une seule fois; à la fois.

Auf und Ab n. || up and down || mouvement m. montant et descendant. 13 Auf- und Abbewegung f. || up and down motion || (mouvement m. de) montée f. et (de) descente f. 14

Aufbanker m. (Sägew) || log roller || rouleur m. de troncs d'arbres. 15

Aufbau m. (Auto) || car body || carrosserie f.
a) ~ (Bauw) || construction || construction f. b) ~ (Chem) || synthesis || synthèse
f. e) geschlessener ~ (Bauw) || self contained construction || construction f.
serrée. d) Wieder~ || reconstruction ||
réconstruction f.

aufbauen || to erect; to build up || construire.

aufbauend (Chem) | synthetic | synthéti-

authereiten, Erz n. (Bergb; Met) || to dress or to prepare or to wash ores pl. || traiter ou préparer un minerai. 19 authereitetes Gut n. || dressed products pl. || matières fpl. préparées. 20

Aufbereitung f. (Met) | dressing; treatment | préparation f. (mécanique); traitement m.; manutention f. a) Erz~ || treatment or dressing of the ore | préparation f. ou traitement m. du minerai. b) Formsand~ || dressing of the moulding sand || préparation f. du sable de fonderie. c) Kehlen~ || coal dressing || préparation f. ou traitement m. de charbon. d) magnetische ~ || magnetic dressing or separation | préparation f. ou séparation f. ou triage m. magnétique. e) ~ durch Maschinen | mechanical dressing | préparation f. mécanique. f) nasse ~ | wet dressing; dressing on the wet method | traitement m. par voie humide. g) Rohstoff- | preparation of the raw material | préparation f. de la matière première.

Aufbereitungsanlage f. || dressing or preparing plant || installation f. de préparation (et de triage); installation f. à préparer ou pour le traitement. a) Braunkohlen- | lignite dressing plant | installation f. de préparation de lignite. b) ~ für Eisenbahnoberbaustoffe | dressing plant for permanent way materials || installation f. à préparer les matériaux de superstructure de chemin de fer. c) Erz~ || ore dressing plant | installation f. pour le traitement des minerais. d) Faserstoffe- || preparing plant for fibre materials | installation f. de préparation des fibrines ou des matières de fibre. e) Flachs- | flax preparing plant | installation f. à préparer le lin. f) Formsand~ || dressing plant for moulding sand | installation f. à préparer le sable de moulage. g) Kohle- || coal dressing plant || installation f. pour le traitement du charbon. h) magnetische ~ || magnetic separator plant || installation f. magnétique de préparation ou de triage. i) maschinelle ~ | mechanical dressing plant | installation f. de préparation mécanique. k) Rohstoff-| raw material dressing plant | installation f. de préparation de matière première. I) Sand~ || sand dressing plant || installation f. de préparation du sable. m) Silika~ || silicon dressing plant || installation f. de préparation de la silice. n) Steinkohlen- || pit coal dressing plant | installation f. de préparation de la houille. o) Wolle- | wool dressing plant | installation f. de préparation de la laine.

Aufbereitungs-anstalt f. für Erze | ore dressing works pl. || usine f. de préparation de minerai. a) ~arbelter m. || ore dresser || ouvrier m. de préparation de minerai. b) ~gut n. (Met) || products pl. to be dressed | matières fpl. à préparer ou à traiter. e) ~industrie f. | dressing industry || industrie f. de préparation. 23 Aufbereitungsmaschine f. | dressing or preparing machine || machine f. à préparer ou pour le traitement. a) Ersore dressing machine | machine f. à préparer les minerais. b) Formerstoffpreparing machine for moulding material | machine f. à préparer les matières de moulage. c) Kekle- | coal dressing

machine || machine f. pour le traitement du charbon. 24
Aufbereitungsteehnik f. || technic of dressing || technique f. du traitement. 25
Aufbereitungsverfahren n. || dressing method or proceeding || méthode f. ou procédé m. de préparation. a) Schwimm~ || buoyancy proceeding || procédé m. de flottaison. 26

Aufbereitungs-verlust m. || lost due to dressing || perte f. à la préparation ou au triage. a) ~versuchsanstalt f. für Erze || experimental station for ore treatment || atelier m. d'essai du traitement des minerais.

aufbessern || to improve || améliorer. 28 Aufbesserung f. || improvement || amélioration. f. 29

aufbewahren || to keep; to preserve; to store up || conserver; emmagasiner.

a) unter Luftausschluß m. ~ || to keep from contact with the air || conserver à l'abri m. de l'air.

Aufbewahrung f. || storing || emmagasinage m.; mise f. en stock; conservation f. 31 Aufbewahrungsort m. || depository; store house || dépôt m. 32

Aufbewahrungs-raum m. s. Aufbewahrungsort. a) -sehrank m. für Lebensmittel || meat safe || garde-manger m. 33 aufbiegen || to bend up || cintrer. 34 Aufbiegung f. der Scheibenfeder || deflection of plate spring || flèche f. de la ron-

delle Belleville. 35
aufblähen || to swell; to swell up; to bulge;
to inflate || gonfler. 36

aufblasen (Autoreifen) \parallel to pump; to inflate \parallel gonfler. a) sich $\sim \parallel$ to blow out \parallel se souffler.

Aufbohren n. des Loches || boring the hole || agrandissement m. de l'alésage. 38 aufbrauchen || to use up; to wear up; to consume || consommer; épuiser. 39 aufbrausen (Chem) || to effervesce; to

foam; to ferment; to boil over || bouillonner.

aufbrausend | effervescent | effervescent.

aufbrechen (öffnen) || to break open || ouvrir de force ou par effraction. 42
Aufbrechen n. einer gepflasterten Straße || stripping a paved road || dépavage m. d'une route pavée. 43

aufbringen (Mittel) || to raise up || trouver; réussir. a) Geld n. ~ || to raise money || se procurer de l'argent m. b) ein Sehfin. ~ || to bring up or to capture a ship || capturer m. un bateau.

aufbügeln || to iron || repasser. 45 aufdornen, Löcher npl. || to enlarge holes pl. with a drift || mandriner des trous mol. 48

autêrehen (Hahn) || to turn on || ouvrir. 47
Aufdruck m. || print || empreinte f. a) die
Kasee gibt den Scheck mit Doppel- aus ||
the register issues duplicate checks || la
caisse émet ticket double. b) fotografischer ~ || photographic impression || impression f. photographique. 48
aufdrücken, eine Spannung f. || to impress-

aufdrücken, eine Spannung f. || to impress a voltage || appliquer une tenzion. 49 Aufdrückmaschine f. für Spulenflanschen, doppelendige. || double ended bobbin pressing-on machine || presse f. double pour les disques de bobines. 50

Aufeinander-feige f. der Winde || succession of the winds || suite f. des vents. a) -schlagen n. der Typenhebel || striking of the

type bars i choc m. des tiges à caractères.

Aufenthalt m. (Zug) || stoppage || arrêt m. 2
auffahren (Bergb) || to drive a level ||
avancer ou percer une galerie. 3

Auffahren n. (Bergb) | driving | ouverture f.

Auffahrt f. approach ramp or wharf || rampe f. d'accès.

auffangen (Flüssigkeit) || to catch; to collect || saisir; recueillir.

Auffang-schale f. || collecting reservoir; drip pan || bac m. collecteur. a) ~trichter m. || receiving hopper || entonnoir-récepteur m. 7

Aufflammen n. des Lichtbogens || flaming of the arc || flamboiement m. de l'arc. 8 auffordern || to bid; to urge || inviter; en-

auffordern || to bid; to urge || inviter; engager. a) zur Zahlung f. ~ || to press for payment; to dun || inviter à payer. 9

Aufforderung f. || request; demand || invitation f. 10 Aufforderungssignal n. (Selbstanschl) || di-

alling tone || signal m. de cadran. 11
Aufforstung f. || restocking || boisement m.

auffrischen (Chem) || to regenerate || régénérer. a) ~ (Mal) || to retouch || retoucher. b) eine Farbe f. ~ || to brighten a colour || éclaireir une couleur.

Auffrischen n. des Gummis (Autoreifen) | re-tiring: re-rubbering | recaoutchouture f. 14

Auffrischung f. (Chem) | regeneration | régénération f.

aufführen (Bau) || to build; to erect || construire.

auffullen | to fill | remplir. a) ~ (Autoreifen) | to replenish | faire de plein; gonfler.

Aufgabe f. | task; problem; work || tâche f. || a) ~ (Brief) || posting || remise f. b) ~ eines Geschäftes || giving-up business; retirement from business || cessation f. d'un

Aufgabe-becherwerk n. (Met) || charging or feeding clevator || noria f. de chargement.

a) ~rutsche f. || delivery chute || glissière f. de chargement. b) ~schein m. || receipt of delivery || récépissé m.; reçu m.

c) ~telegrafenanstalt f. || telegraph office of origin || bureau m. d'origine télégraphique. d) ~tisch m. (Met) || feeding disc || table f. de chargement. e) ~trichter m. || charging cone || trémie f. (de chargement).

Aufgabevorrichtung f. (Met) || feeding or charging apparatus; feeder; charging device | appareil m. chargeur ou d'alimentation; feeder m.; dispositif m. de chargement. a) ~ für Becherwerke || charging device for elevators | dispositif m. de chargement pour élévateurs à godets. b) Kolhen~ || piston feeder || feeder m. à piston. c) Schnecken~ || worm feeder || appareil m. chargeur à vis hélicoïdale. d) Schub~ push feeder | feeder m. travaillant à la poussée. e) Schüttel- || shaking feeder || feeder m. à secousses. f) selbsttätige ~ || automatic charging device | appareil m. de chargement automatique. g) Stellpercussion feeder | appareil m. chargeur a choc. h) Walsen- || roller feeder || feeder m. à cylindres.

Aufgabewalse f. (Met) || feeding roller ||

cylindre m. rotatif d'alimentation. 21

Aufgang m. [(Bauw) || ascent; staircase ||

montée f.; escalier m. 22

aufgeben (Met) || to charge; to deliver; to feed || charger; délivrer; alimenter. a) Gepäck n. ~ || to book or to register the luggage || faire enregister les bagages mpl. b) das Geschäft ~ || to retire from business || cesser le commerce.

Aufgebetrichter m. s. Aufgabetrichter. 24 aufgebogener Schienenfuß m. || bent-up rail foot or flange || patin m. de rail recourbé. 25

aufgegeit (Schiff) || brailed in || cargué. 26 aufgehäuft || piled up || entassée. 27

aufgehen (gären) || to ferment; to rise; to work || fermenter; entrer en fermentation f. 28

Aufgehen n. des Kalkes || growing of lime || foisonnement m. de chaux. 29

aufgekauft (spekulativ) || cornered || accaparé.

aufgekeilt || secured by wedge || fixé par cheville f. a) ~er Nocken m. || cam keyed on || came f. clavetée (sur). 31 aufgelaufene Zinsen mpl. || accumulated

interest || intérêts mpl. accumulés. 32

Aufgeld n. || extra charge || change m.;
agio m. 33

aufgelöteter Flansch m. || brazed-on flange || bride f. soudée. 34

aufgeschnitten-er Ring m. || split ring || anneau m. fendu. a) ~er Zylinder m. || slotted cylinder || cylindre m. avec fente.

aufgeschraubt, die Lager npl. sind auf dem Rahmen ~ || the bearings are screwed on the frame || les paliers mpl. sont vissés sur le châssis.

aufgeschrumpft-er Bundring m. || shrunkon collar || collet m. rapporté. a) ~er Flansch m. || shrunk-on flange || bride f. embattue ou rapportée. b) ~er Reifen m. (Rad) || shrunk-on tire || bandage m. embattu ou posé à chaud. 37

aufgeschütteter Boden m. || filled up ground || remblai m. 38

aufgeschweißt, Platte f. mit ~er Chromstahlschicht || wrought-iron plate with a layer of chrome-steel welded on || plaque f. en fer forgé à couche d'aoier chromé soudée dessus. a) ~er Werkzeugstahl m. || composite tool || outil m. à tranchant en acier (rapide) rapporté.

aufgestapelt || stacked || mis en meule f. 40 aufgiehten (Met) || to charge || charger. 41 Aufgleisung f. || rerailing || remise f. sur rail. 42

Aufgleisungs-platte f., zweiseitige ~ (Eisenbahn) || double rerailing plate || plaque f. d'accès double. a) ~schuh m. || rerailing plate or ramp || plaque f. d'accès. 43 aufgraben, den Boden m. || to rake up the ground; to dig up the earth || fouiller le terrain. 44
Aufguß m. || infusion || infusion f. 45

Aufguß-apparat m. (Brau) || sparger; sprinkling apparatus || oroix f. écossaise. a) ~verfahren n. (Brau) || infusion method || méthode f. de brassage par infusion. 46 aufhacken, Treber pl. || to rerake the draff ||

piocher ou piquer les drèches fpl. 47 Aufhacken n. (Treber) || reraking || piochage

m.; piquage m. 48
Aufhacker m. s. Aufhackmaschine . 49
Aufhack-maschine f. (Treber) || rake; reraking machine || machine f. à piquer ou à piocher; piqueur m.; piocheur m.
a) ~ und Austrebermaschine f. || grains reraking and removing machine || piocheur-dédrècheur m. 50

Authaltekraft f. (Geschoß) | stopping power | force f. d'arrêt. aufhalten || to stop || arrêter. 52 aufhanfen (Isolatoren) || to fix with hemp || garnir de chanvre m. 53 Aufhänge-boden m. (Bleich) || drying place or room; hanging room | séchoir m. a) ~bügel m. || suspension loop || étrier m. de suspension. b) ~eisen n. || suspension iron || fer m. de suspension. c) ~gestänge n. || suspension rods pl. || tiges fpl. de suspension. Aufhängekreuz n. (Buchdr) | printer's peel; pile || étendoir m. a) ~ (Pap) || hanging peel || ferlet m. aufhängen || to hang; to suspend || étendre; suspendre. a) frei beweglich~ || to suspend freely | suspendre librement. b) kar-

freely || suspendre librement. b) kardanisch ~ || to suspend on gimbals pl.; to hang by gimbals pl. || suspendre à la cardan. 56
Aufhängepunkt m. || suspension point ||

point m. de suspension.

Aufhänger m. (Met) || hooker || attacheur m.

a) ~ (Pap) || loftsman || sécheur m;
étendeur m. b) ~ (Spinn) || dryer ||
empercheur m. c) Rock~ || suspension
ribbon or chain for clothes || ruban m.
ou chaînette f. de suspension d'habit.

Aufhängevorrichtung f. || suspension arrangement || dispositif m. de suspension.

Aufhängung f. || suspension || suspension f. a) Doppelfaden ~ || bifilar suspension || suspension f. bifilaire. b) federade ~ || elastic suspension | suspension f. élastique. c) halbuniversale ~ || semi-universal suspension | suspension f. semi-universelle. d) Vorderachs~ || front axle suspension || suspension f. de l'essieu avant. 60 authaspeln || to wind up; to hoist; to raise with a windlass || guinder. aufhauen (Bergb) | to rise in the back; to work from the level upwards || travailler au dessous de la tête. a) ~ (Feilen) | to cut anew or again; to recut | retailler. b) eine Abbaustrecke f. ~ || to open a chamber | ouvrir une taille. Aufhauen n. (Feilen) | sharpening anew;

Aufnauen n. (reien) || snarpening anew; recutting || retaillage m. 64
Aufnauer m. (Schmied) || cutting-chisel || langue f. de carpe.

64
aufnäufen || to pile up || entasser. 65

aufhäufen || to pile up || entasser. 65
aufheben (vom Boden) || to lift up; to pick
up || ramasser; lever. a) ~ (Chem) || to
neutralize || neutraliser. b) ein Ausfuhrverbot n. ~ || to remove a prohibition of
exportation || abroger une défense
d'exporter. c) eine Genossenschaft f. ~ ||
to dissolve partnership || dissoudre une
association coopérative. 66

Authebung f. (Aufbewahrung) || preservation; keeping || conservation f. a) die - des Arbeitsverhältulsses verlangen || to request the termination of an agreement for service || exiger la résiliation du contrat de travail.

aufheitern (Wetter) || to become clear or fine; to clear up || s'éclaireir; affiner. 68 aufheilen (Lichtb) || to brighten; to tone down || éclaireir. a) ein Bild n. ~ (Mal) || to enliven a picture || égayer un tableau.

aufhissen || to hoist; to pull up; to veer aloft; to sway or to rise up || hisser; palanquer; haler. 70 aufhocken || to hunch up || rebrousser. 71

run up a wall | donner de l'exhaussement m. à un mur. aufholen || to fetch up || ramasser. a) das Lotseil ~ || to draw up the plummet wire || relever le câble à plomb. b) das Telegrafenkabel ~ || to pick up the cable || retirer le câble. aufhören || to stop; to cease; to end || cesser; finir; terminer. Aufkadung f. eines Deiches || raising higher a dam || exhaussement m. d'une digue. aufkämmen (Zimm) || to cog; to join by cogging | assembler à entailles fpl. Aufkarter m., Garn (Spinn) | cart winder || encarteur m. de fils. Aufkauf m. || purchase; buying up || achat m. aufkaufen || to buy up || acheter. a) eine Ware f. ~ (spekulativ) || to corner an article || accaparer un article. Aufkäufer m. || buying speculator || acheteur m.; accapareur m. aufkeilen, die Kurbel || to key on the crank || claveter la manivelle (sur l'arbre). Aufkeilen n. der Räder auf die Achse | keying the wheels on the axle || clavetage m. ou serrage m. à clavette des roues sur l'essieu. 11 auskippbar, der Wagenkasten ist ~ || the wagon box is tilting; the box of the wagon is arranged for being tipped | la caisse de voiture est basculante ou à rabattement. aufklappbar || hinged || relevable; articulé; à rabattement m.; à charnières fpl. a) ~er Ausleger m. || hinged jib || flèche f. relevable. b) ~e Leiterstufe f. || tip-up tread of a ladder | marche f. relevable d'une échelle. c) ~er Objektivdeckel m. in der Taukappe | hinged lens cap in dew mount || couvercle m. à clapet de l'objectif dans le tube pare-rosée. d) ~er Rahmen m. (Schreibm) | hinged frame cadre m. réversible. 13 Aufklappdeckel m. || revolving cover || couvercle m. réversible. aufklappen, das Verdeck || to put the hood up; to raise the hood | relever la capote. 15 aufklaren (Wetter) s. aufheitern. 16 Aufklärungs-flugzeug n. || scout airplane; reconnaissance aeroplane || avion m. d'éclairage ou de reconnaissance. a) -kreuzer m. (Seew) | scout; scout cruiser | (croiseur-)éclaireur m. *ufklauen (Zimm) || to join by a triangular notch; to fix with a grapnel \parallel empâter oufixer avec le grappin. aufkleben || to paste; to paste up; to paste on || coller (sur). Aufkleben n. der Tapeten | pasting of paper-hangings on the walls || collage m. des papiers peints sur les murs. Aufkleber m. (Buchb) || paster || colleur m. Aufklebezettel m. | label | étiquette f. 22 aufkleistern s. aufkleben. aufkietsen (Buchdr) | to mount; to block | clouer. a) ~ (Zeugdr) || to pad || plaquer. 24 aufkochen (Chem) || to boil || faire bouillir. Aufkochgefäß n. || boiling vessel || (réservoir-)bouilleur m. 26 aufkrämpen, einen Hut m. | to cook or to turn up a hat || retrousser ou retaper

un chapeau.

to raise the nap of cloth || égratigner ou lainer ou garnir l'étoffe f. Aufkratzung f. (Vergold) scratch: scratching | hachure f. 20 aufkündigen || to give notice; to recall || donner congé m. a) einen Kauf ~ || to cancel a purchase || révoquer ou résilier un achat. Aufkündigung f. || notice; warning; recall; revocation || résiliation f.; révocation f.; congé m.; dénonciation. a) die Arbeit ohne ~ verlassen || to leave the work without notice || quitter le travail sans préavis. Aufkündigungsfrist f., gesetzliche || legal period of notice of dismissal | délai m. de congédiement légal. Aufkupferung f. || coating with copper || 33 cuivrage m. aufladbares Element n. || regenerable cell || pile f. régénérable. aufladen (Elektr) || to charge || charger. a) einen Sammler m. ~ || to charge an accumulator || charger un accumulateur. Aufladen n. (Eisenb) || filling into barrows or wagons || chargement m. ou mise f. en wagon. 36 Auflage f. (Buchdr) | edition; issue | impression f.; édition f.; tirage m. a) ~ (Masch) | support | support m. b) ~ einer Broschüre | edition of a booklet | édition f. d'une brochure. c) neue unveränderte ~ (Buchdr) || reimprint; reimpression | réimpression f. Auflagefläche f. || bearing surface area || surface f. d'appui. a) ~ für den Schienenfuß || seat for the rail base || appui m. pour le patin du rail. Auflageknagge f. (Windmühle) | bearer; supporting bracket | tasseau m. de Auflager n. (Masch) || bearing || appui m.; coussinet m.; support m. a) bewegliches ~ || movable bearing || support m. mobile. b) - einer Brücke || point of support of a bridge || point m. d'appui d'un pont. c) am ~ verstärken || to reinforce at the bearing | renforcer au support m. Auflager-druck m. | pression on the support || pression f. sur le support. a) ~platte f. || bed or supporting plate || plaque f. de support ou d'assise. b) ~schuh m. (Brückenb) | shoe | coussinet m. à plat. c) ~stein m. || padstone || pierre f. 41 de support. Auflagerung f. s. Auflager. 42 Auflageschiene f. || locating fence || barre f. d'appui. Auflagetisch m. (Werkzeugmasch) | table; supporting table || plateau m. ou table f. porte-pièce. a) Blech~ || plate supporting table || table f. pour placer la tôle. b) verstellbarer ~ | adjustable supporting table | table f. de travail auflassen, ein Bergwerk n. | to give up or to abandon a mine || abandonner une mine. Auflauf (Bauw) || rising scaffold-bridge ||

pont m. d'échafaudage.

mouiller par la quille.

auflauten (Geld) | to increase; to run up

|| s'enfler; s'accumuler. s) auf Grund m. ~

| to run aground; to ground | échouer;

Auffaufen n. des Rades (Eisenb) | mount-

ing of wheel | montée f. de la roue. 48

aushöhen, eine Mauer f. || to raise or to auskratzen, den Stoff m. || to scratch or Auslauf-necken m. || arresting or stopping cam | came f. d'arrêt. a) ~rollgang m. || live roller feed bed || train m. de rouleaux d'accès. b) ~zunge f. || ramp for climbing | aiguille f. en rampe. 49 Auflegebock m., Prismen | V-block support m. prismatique. auflegen | to apply | poser ou mettre sur. a) ein Buch n. neu - || to reprint or to republish a book || réimprimer un livre. b) die Goldblätter npl. ~ (Vergold) || to apply gold; to lay-on gold-leaves pl. dorer dans la dorure en détrempe. c) ein Schiff n. zum Bau - | to put a ship on the stocks | mettre un vaisseau 51 sur le chantier. Auflegeplatte f. aus Zinn für Flaschenkorke | disc of tin for bottle corks | rondelle f. en feuille d'étain pour bouchons. Aufleger m. (Buchdr) || lifter || margeur m. a) Ketten~ (Web) || beamer || monteur m. de chaînes. Auflegevorrichtung f. für Blöcke | puttingon device for ingots | dispositif m. de chargement pour blocs. Aufleimen n. (Gemälde; Stoffe) | lining | marouflage m. Aufleiter m. (Windkraftmasch) | guide | coursier m. aufliegen || to be supported || être couché. aufliegend, frei || freely supported || reposant librement. auflockern (Spinn) | to loosen | désagréger. Auflockerung f. (Spinn) || loosening || dés-60 agrégation f. Auflöseapparat m. (Chem) || dissolving apparatus || appareil m. à dissoudre. a) Lauge~ || apparatus for dissolving lyes | appareil m. à dissoudre la lessive. auflösen || to loosen || délier; dénouer. a) ~ (Chem) || to dissolve || dissoudre; faire fondre. b) die Form ~ (Buchdr) to untie the form | délier la forme. e) einen Körper m. in seine Elemente ~ (Chem) || to analyze || analyser. d) Mahlgut n. ~ || to detach the stock || désagréger le produit. e) bis zur Sättigung f. ~ 1 to dissolve to saturation | dissoudre jusqu'à saturation f. f) zwangsweise ~ to liquidate under compulsion || liquider par contrainte f. Auflöser m., Schnell (Chem) || rapid dissolver | appareil m. destiné à la dissolution rapide. Auflösprodukt n. (Müll) || reduction product | produit m. de désagrégation. 64 Auflösung f. (Brau) | disaggregation; friability; mellowness; solubility; solution | désagrégation f.; dissolution f.; friabilité f. a) ~ (Math; Chem) || solution | solution f. b) ~ (Müll) | disintegration | désagrégation. f c) ~ (Unternehmen) | liquidation | liquidation f. d) ~ engster Doppelsterne mpl: || resolving very close binaries pl. || séparation f. des étoiles doubles très rapprochées. Auflösungsvermögen n. || dissolving or resolving power; solubleness; solubility | pouvoir m. dissolvant ou résolvant; solubilité f. a) Objektiv n. mit gesteigertem ~ (Opt) || objective of an enhanced resolving power || objectif m. de pouvoir résolvant plus grand.

appliquer à la soudure. a) ~ (lösen) || to unsolder || dessouder.

aufmachen (öffnen) | to open | ouvrir.

Aufmachungskosten pl. (Textil) | cost for making up | frais mpl. de la confection.

Aufmaischen n. | second mashing | brassage m. aufmalen (Mal) || to retouch || retoucher. 5 Aufmerksamkeit f. | attention | atten-

tion f. Aufnahme f. || (Feldm) || measure; survey || levé m.; croquis m. a) ~ (Geld) || borrowing; loan | emprunt m. b) ~ (Lichtb) | exposition; exposure || exposition f.; pose f. c) ~ (Topografie) || sketch || lever m. d) ~ nach dem Koordinatenverfahren plotting by rectangular coordinates # levé m. de plan par la méthode des coordonnées. e) Land~ | land surveying | levé m. du plan d'un terrain. f) ~ mit dem Mestisch | plane table survey | levé m. à la planchette. g) Nacht~ || night photograph || prise f. de vue pendant la nuit. h) ~ nach dem Polverfahren | plotting by polar coordinates || levé m. de plan par la méthode polaire. i) Rundblick~ || panorama; panoramic exposure (A) prise f. de vue panoramique. k) Tages~ daylight photograph | prise f. de vue diurne ou pendant le jour. 1) ~ eines Telegramms nach dem Gehör || reading of a telegram by sound || lecture f. d'une dépêche au son. m) ~ eines Warenlagers || stock taking || inventaire m.

Aufnahme-fähigkeit f. || capacity || capacité f. a) fotogrammetrisches ~gerät n. instrument for photogrammetrical surveys | appareil m. photogrammétrique de prise de vue. b) ~stromkreis m. (Funkw) | input circuit || circuit m. d'entrée. c) ~tisch m. für Telegramme telephone table | table f. de téléphone. d) ~zeit f. (Phot) || time of exposure ||

temps m. de pose. aufnehmen (Chem) || to absorb || absorber. a) ~ (Geld) || to raise; to borrow || emprunter. b) ~ (Feldm) || to sketch || lever. c) eine Depesche f. ~ || to receive a telegram || recevoir une dépêche. d) ein Gebiet n. ~ || to survey an area || lever un terrain. e) eine Hypothek f. - || to raise or to effect a mortgage || asseoir une hypothèque. f) einen Plan m. in einer Grube durch einen Markscheider ~ || to survey underground || lever un plan de mine. g) den Ton m. ~ || to pick up the sound || recueillir le son. h) einen Winkel m. ~ || to take an angle || mesurer ou relever ou observer un angle.

aufpfropfen | to graft up | enter. 10 Aufpfropfung f. || pruning || émondage m. 11 Aufprägung f. || embossing || gaufrage m. 12 Aufprall m. || concussion; shock || choc m.; secousse f. 13

aufprallen || to strike || talonner. 14 aufpressen, die Kurbel || to force the crank by pressure | emmancher la manivelle (sur l'arbre) par pression. a) Radreifen mpl. - | to press-on tires pl | poser des bandages mpl. par pression. Autpressen n. des Rades auf die Achse

(Eisenb) | pressing-on the wheel on the axie | calage m. à la presse de la roue sur l'essieu. 16

auflöten (befestigen) i to solder on top of | Aufpresmaschine f., Ring- für Northropspulen | machine for pressing on Northrop rings | machine f. à poser les bagues Northrop à la presse. aufpumpen (Luftreifen) | to inflate; to

pump up | gonfler. aufquellen (Chem) | to swell | foisonner. 19 aufrahmen (Tuchm) | to tenter | ramer; arramer. 20

Aufrahmen n. (Tuchm) | tentering | ramage m. 21

aufrauhen (Putz; Stein) | to roughen; to granulate || gratter; granuler. a) den Stoff m. - | to scratch or to raise the nap of cloth || égratigner ou lainer ou garnir l'étoffe f. 22

aufräumen || to carry off; to remove || enlever; écarter. a) ein Loch n. ~ (Masch) || to broach a hole | aléser un trou. b) einen Stollen m. ~ (Bergb) || to clear an adit || saigner une arcine.

Aufräumer m. (Lok) | sweeper | chasse-24 pierres m. aufrechnen || to integrate || additionner. 25

Aufrechnung f. | balancing; settlement | compensation f.; mise f. en compte. 26 aufrecht | erect | droit; debout. a) ~es Bild n. || erect image || image f. droite. 27 aufreiben (Schloss; Schmied) | to drift; to open out || étamper. a) die Bohrung ~ || to ream the hole | calibrer l'alésage m. b) ein Loch n. mit der Reibahle - | to enlarge a hole with the reamer || élargir un trou à l'alésoir m. ou avec la louche. 28

fileur m. d'aiguilles. aufreißen || to crack; to chap; to split; to fissure || se fendre; se crevasser. a) -(Zeichn) || to lay out || faire l'épure f.

Aufreiher m., Nadel | needle splitter | en-

Aufreißer m., Straßen | road making plough | charrue f. pour chemins. Aufreißstahl m. (Straßenbau) # scarifier tool | pioche f. 32

Aufreiten n. des Obermessers auf das Untermesser (Schere) || jamming of upper against lower blade | chevauchement m. de la lame supérieure sur la lame inférieure.

aufrichten | to set up | ériger; relever. a) die Spanten npl. ~ || to raise the frames pl. | lever les couples mpl. 34

Aufrichtung f. der Schichten (Geol) | uplift of strata || redressement m. des couches.

Aufriß m. (Schiffb) | sheer plan | plan m. vertical longitudinal. a) ~ (Zeichn) || upright projection | projection f. verticale; vue f. en coupe verticale.

aufrollen | to roll up | enrouler. a) eine Flagge f. ~ || to furl a flag || ferler un pavillon.

Aufroller m. (Spinn) | fleece roller | cylindre m. à nappe.

Aufrollmaschine f. || winding machine || machine f. d'enroulement. a) Drahtwire coiling machine | machine f. à enrouler le fil. b) Umkehr- für Trikotstoffe | reverse reeling machine for stockinets | machine f. à changement de marche pour enrouler les tricotages. 39 40

aufruhend | supported | supporté. aufrühren (Brau) | to stir | vaguer. a) ~

(Farb) | to stir | pailler. 41 Aufrühren n. (Brau) | stirring | vaguage

aufrunden (Math) || to approximate || arrondir un nombre. a) eine Dezimale f. ~

(Math) | to approximate a decimal | forcer une décimale. Aufsatz m. (Bauw) || cap || chapeau m. a) Gitter~ (Eisenb) || top fence || treillage m. de surhaussement. b) ~ zum Einrammen eines Pfahles || punch for rammingin a pile | faux-pilot m. pour enfoncer

un pieu. Aufsatz-band n. (Bauw) || pin hinge || fiche f. à vase; paumelle f. a) ~form f. (Faßdauben) | forming die; rearing form; setting up or raising apparatus || forme f. d'assemblage. b) ~liammer m. || snap head die; cup-shaped die || bouterolle f. c) ~herd m. || set up range || cuisinière f. à galerie. 45

aufsäubern, einen alten Schacht m. (Bergb) || to clear an attle || enlever les décombres mpl. d'un vieux puits de mine. aufsaugen (Chem) || to absorb || absorber. 47

Aufschaltung f. (Fernm) | intrusion | intrusion f. Aufschärfung f. (Feile) || sharpening anew ||

réaffûtage m.; retaillage m. 49 aufschäumen (Brau; Chem) || to froth up ||

rocher; mousser. 50 aufschichten, die Ziegel mpl. || to stack the bricks pl. | entasser les briques fpl. 51 aufschiefern, sich (Holz) | to split up in

shivers pl. || s'écailler. Aufschlag m. (Kleidung) || cuff || revers m. a) ~ (Preis) | advance; rise; increase; extra cost | hausse f.; augmentation f.; renchérissement m. b) ~ auf Bier | ale tax | impôt m. sur la bière. e) ~ eines Geschosses || graze or impact of a projectile || chute f. d'un projectile. d) ~ auf Malz | duty on malt | droit m. de fabri-

cation sur le malt. aufschlagen (Preis) || to advance || renchérir. a) die Naht ~ (Schiffb) || to ream the seam | ouvrir la couture.

Aufschlag-näher m. (Bekleid) || vest backer || poseur m. de revers. a) ~wasser n. (Müller) | driving or moving water | eau f. motrice.

Aufschlämmung f. (Chem) || suspension || suspension f. a) ~ (Wasserb) || colmation || colmation f. außchleifen, ein Stück n. | to grind on

a piece || roder une pièce sur son embase.

Aufschlepphelling f. || hauling-up slip || cale f. de halage.

Aufschlickung f. (Wasserb) | silting up | limonage m.

aufschließen || to unlock || ouvrir. a) ~ (Bergb) | to open up or out; to explore; to discover | ouvrir. b) ~ (Chem) | to break up || désagréger. c) ~ (Druckform) | to unlock | desserrer.

Aufschließmaschine f. (Chem) || dissolving machine || mélangeur-dissolveur m. a) ~ für Superphosphate (Chem) | superphosphate dissolving machine | machine f. à préparer superphosphates.

Aufschluß m. (Lagerstätte) || discovery || ouverture f. a) ~mittel n. (Chem) | means pl. of attack # agent m. d'attaque ou de dissolution.

aufschneiden || to cut open || découper; entailler.

Ausehnitt m. (Techn) | cut; cutting | entaille f.; coupe f. a) ~schneidemaschine f. meat, ham and sausage slicing machine machine f. à découper la charouterie. 64 aufschnüren (Schiffb; Zimm) | to trace in full size | épurer. a) die Lehrbogen mpl. ~

or to stack up wood | entasser ou en-

chanteler ou amasser le bois.

(Bauw) | to trace the centerings pl. or

centers pl. | épurer les cintres mpl. Aufschotterung f. (Straßenb) | graveling; coating with broken rock | empierrement m. aufschrauben (befestigen) || to screw on || visser; boulonner. a) ~ (lösen) || to unscrew | dévisser; déboulonner. auschreiben | to record | régistrer. Aufschreibung f., fotografische || photographic recording | enregistrement m. photographique. Aufschrift f. || label || étiquette f. aufschroten (Küf; Seew) || to mount by parbuckle; to parbuckle || trévirer. Aufschroten n. (Schmied) | slotting | fendage m. außehrumpfen, einen Ring m. || to shrink on a ring || emmancher une bague ou un anneau. Aufschub m. postponement || remise f. 10 aufschütten || to fill up || remblayer. a) Boden m. ~ || to raise the ground || remblayer le terrain. b) Erde f. - || to deposit the earth | déposer la terre. c) Kohlen fpl. ~ || to feed the furnace || charger la grille. d) trocken ~ (Zement) | to heap in a dry state || charger à sec. Aufschütten n. des Steinschlags (Stra-Benb) | coating with broken stones pl. | cailloutage m; empierrement m. Ausschüttrumpf m. (Windmühle) | feed hopper || trémie f. (de chargement). 13 Aufschüttung f. || barrier || barrière f. a) das zu ~en notwendige Material || the material required for the embankment work | les matériaux mpl. nécessaires aux travaux de (terrassement en) remblai. 14 Aufschüttungs-arbeit f., durch die tiefe Lage des Geländes bedingte ~en fpl. || filling-in low land necessitated by the low level of ground || remblais mpl. exigés par le terrain bas. a) ~kegel m. (Geol) || cone of debris || cône m. de débris. aufschweißen (Schmied) || to shut up; to weld together | souder. ĨA Autschweißpresse f. || welding press || presse f. à souder. Aufseher m. || overlooker; overseer; foreman || surveillant m.; piqueur m.; chef m. d'atelier. Aufseherin f. || inspector || visiteuse f. 19 Aufsetzband n. (Schloss) || loop and hook; hinge with hook || fiche f. à gond ou à repos; penture f. à gond. aufsetzbarer Rundtisch m. (Werkzeugmasch) | detachable circular table plateau m. circulaire démontable. aufsetzen (Brief) | to draw up | rédiger. a) die Wasserwage ~ || to place the spirit level | poser le niveau d'eau. b) die Ziegel mpl. zum Trocknen ~ | to wall the bricks pl. for drying | mettre en haie les briques fpl. pour les sécher. Aufsetzen n. der Schienen | stacking up the rails || empilage m. des rails. a) ~ der Stüble auf Querschwellen | fastening the chairs to the sleepers | sabotage m. des traverses. b) & des Vorhängers (Opt) slipping-on of the lens attachment mise f. en place de la face supplémentaire. Aufsetzer m. (Wasserb) || pile-block || fauxpilot m.; faux-pieux m. 24 Aufsets-rahmen m. (Gieß) | filling frame | cadre m. supérieur. a) ~reif m. (Küf) | cooper's mounting hoop | batiescir m.

b) -vorrichtung f. für Förderkörbe holding apparatus for elevator cages dispositif m. de chargement pour cages de montée. Aufsicht f. (Zeichn) || plan || plan m. Aufsichts-beamter m. | supervisor | surveillant m. a) -dienst m. | supervision | surveillance f. b) ~person f. || supervisor || agent m. de surveillance. c) ~platz m. (Fernm) || clerk in charge's desk || place f. de surveillance. d) ~posten m. | foreman || chef m. d'équipe. e) ~rat m. || board of directors || conseil m. d'administration. f) ~tisch m. (Fernm) | supervision table | table f. de surveillance. 27 aufsitzen, einen Bolzen m. ~ lassen !! to jump a pin || refouler un boulon. 28 Aufspalten n. (Schmied) | slotting | fendage m. a) ~ geschmiedeter Stäbe mpl. | slotting of forged bars pl. | fendage m. des barres forgées. Aufspann-bolzen m. s. Aufspanndorn. a) ~dorn m. || work arbor || mandrin m. porte-pièce. aufspannen (Pap usw.) || to fix || fixer. 31 Aufspannplatte f. || fixing plate || plaque f. de fixation. a) elektromagnetische ~ || electromagnetic clamping-plate or chuck || plaque f. électromagnétique de serrage ou de fixation. b) ~ mit gehobelten Schlitzen || floor plate with planed slots || taque f. à rainures de fixation rabotées. Aufspannschlitz m. || fixing slot || rainure f. de fixation. a) ~ zum Befestigen von . . . || T-slot for securing of . . . || rainure f. destinée à la fixation de . . . Aufspanntisch m. | working table | table f. de fixation. a) feststehender ~ || fixed table | table f. fixe. b) vertikal verschiebbarer ~ || vertical adjustable work table || table f. de fixation déplaçable verticale-Aufspannvorrichtung f. || clamping or fixing device; chuck | dispositif m. de serrage ou de fixation; mandrin m. a) elektromagnetische ~ || electromagnetic holding device; electromagnetic chuck | dispositif m. de fixation électromagniéique; mandrin m. électromagnétique. b) ~ für selbsttätige Stirnradfräsmaschinen | setting device for automatic spur gear cutting machines || dispositif m. de montage pour machines alternatives automatiques à tailler les engrenages droits. 35 Aufspannwerkzeug n. || clamping tool || outil m. de serrage. aufspeichern || to accumulate; to store up || accumuler; emmagasiner. a) Wärme f. ~ || to store the heat || conserver ou emmagasiner la chaleur. Aufspeichern n. von Druckluft || storage of compressed air || emmagasinage m. d'air 38 comprimé. Aufspeicherung f. || storing up || emmagasinage m.; amas m. Aufspeicherungswerk n. für Regenwasser store reservoir of rain-water | réservoir m. pour recueillir les eaux pluviales. 40 aufspießen, einen Stecknadelkopf m. to string a pin | enfiler une tête d'épingle. Aufspringen n. (Bot) | dehiscence | déhis-42 cence f. sufspulen (Spinn) | to wind | bobiner. 43 aufstapeln | to store up | emmagasiner.

a) Hels n. ~ | to head up or to pile up

Aufstapeln n. der Schwellen (Eisenb) stacking-up the sleepers || empilage m. des traverses. 45 Aufstapelung f. || storing || emmagasinage Aufstau m. eines Flusses || banking-up a river | haussement m. de niveau d'un fleuve. aufsteckbares Gelbgias n. ; attachable yellow glass || verre m. jaune adaptable. Aufsteckblende f. (Opt) || slip-on diaphragm || diaphragme m. s'adaptant (à la monture de l'objectif). aufstecken, die Schoten fpl. || to loosen the sheets pl. of the courses || déborder une basse voile ou les écoutes fpl. des basses voiles Aufsteck-glas n. (Brille) | supplementary glass | verre m. additionnel. a) ~rahmen m. (Spinn) || creel frame || râtelier m.; porte-râtelier m. b) ~schlüssel m. socket wrench; box key | clef f. à canon ou à douille. e) Vorrichtung f. zum Schleifen von ~senkern mpl. || attachement for grinding shell end mills pl. || dispositif m. à affûter les alésoirs creux à quatre lèvres. aufsteigen | to ascend; to climb | monter; ascendre. Aufsteigrohr n. || rising pipe || tuyau m. de refoulement ou de montée. aufstellen || to set up; to put up || mettre: placer. a) Bedingungen fpl. - || to make terms pl. or conditions pl. || établir des conditions fpl. b) eine Bilanz f. ~ 1 to strike a balance | dresser un bilan. c) als Grundsatz m. ~ 1 to lav down as principle || poser en principe m. d) ein Instrument n. ~ || to act up an instrument | monter ou disposer ou mettre en station f. un instrument. e) als Kandidat m. ~ || to put up or to propose as candidate || porter ou présenter comme candidat m. f) die Lehrbogen mpl. ~ (Bauw) || to set the centers pl. || poser les cintres mpl. g) eine Maschine f. - || to erect or to mount or to fit-up a machine monter une machine. h) eine Rechnung f. ~ || to draw up or to make out an account || établir un compte. I) Waren fpl. zum Verkauf ~ || to expose goods pl. for sale || étaler des marchandises fpl. pour la vente. Ausstellung f. (Techn) | fitting up; erection; setting up | montage m. a) eine ~ f. machen || to make out a list || rédiger une liste. b) Normal~ (Motor) | normal scheme of erection || réglage m. normal. Aufstellungswerkstatt f. || erecting shop || atelier m. de montage. Aufstieg m. || climb || montée f. Aufstoßeinrichtung f. (Web) | transferring device | mécanisme m. à rebrousser. 58 aufstoßen (Web) | to transfer | rebrousser. a) die Ballen mpl. ~ (Buchdr) | to knock up the bales pl. | dresser ou monter les balles fpl. Aufstof-maschine f. (Web) | machine for

transferring | machine f. à rebrousser.

a) ~nadel f. | transfer needle | aiguille

the gold varnish i empleteer on étaler

aufstreichen, den Goldfirnis m. | to s

- 60

f. de rebrousseuse.

le vernis d'or.

aufstuhlen, die Schwellen ful, einschneiden | und - || to adze and to fix the chairs pl. on the sleepers | entailler et saboter les traverses fpl.

Aufstürzung f. (Eisenb) | spoil bank; side piling | dépôt m. de la terre; excédant m.

auftakeln, ein Schiff n. I to rig a vessel II garnir ou gréer un navire.

auftalien (Schiffb) || to bowse || palanguer. auftauen || to thaw || dégeler. a) das Eis taut auf || the ice melts || la glace fond. 5

Auftaugefäß n. || thaw-off tank || bac m. à démouler; cuve f. à dégeler.

Aufteilungs-kabel n. || distributing cable || câble m. de distribution. a) ~muffe f. || cable distribution plug | pièce f. de division.

Auftourenkommen n. des Motors || picking up of motor | reprise f. du moteur.

Auftrag m. || commission; order || commission f.; ordre m. a) ~ (Farbe) || coating || couche. f. b) einen ~ m. ausführen || to execute an order | exécuter une commande. c) fester ~ || firm order || ordre m. ferme. d) Gegen~ || counter-order || contreordre m. e) im ~e || by order || d'ordre m.; de la part (de).

Auftragemaschine f., Zement || cement laying-on machine | machine f. à étaler le

auftragen, eine Aufmessung f. (Feldm) | to protract a survey || rapporter une levée. a) auf die Darre ~ || to load the kiln | charger la touraille. b) die Farbe auf die Form ~ (Buchdr) || to roll the form; to take ink | encrer ou toucher la forme. c) die Farben fpl. ~ (Mal) | to apply the colours pl. | appliquer les couleurs fpl. d) die Farbe dick ~ (Mal) || to impaste || empâter. e) die Farbe mager ~ (Mal) || to paint thin || peindre maigre. f) den Mörtel n. ~ || to plaster the mortar || épigeonner le mortier. 11

Auftragen n. auf die Darre || loading of the kiln | chargement m. de la touraille. a) ~ der Farben (Mal) || applying of colours | colorisation f.; application f. des couleurs.

Auftragerteilung f. || order || commande f. a) bei ~ || when placing an order || en cas m. de commande. 13

Auftrag-geber m. | buyer | acheteur m.; client m. a) -walze f. (Buchdr) | inking roller or cylinder; printing roller; inker | rouleau m. toucheur ou encreur. b) ~zettel m. | order slip | fiche f. d'ordre.

aufträufeln || to trickle down drop by drop || verser goutte f. à goutte.

Auftreffen n. der Elektronen || electron bombardment || bombardement m. d'électrons.

Auftreffgeschwindigkeit f. (Geschoß) | velocity of impact || vitesse f. au choc. a) ~ des Hammerbären (Schmied) | impact speed of tup | vitesse f. d'impact du mouton.

suftreiben, Faßreifen mpl. il to truss up staves pl. | serrer des cercles mpl. de fûts. 18 Auftreiben n. eines Loches (Schloss) | opening-out a hole | opération f. d'étamper un trou.

Auftreibmaschine f., Faß | hoop driving machine; trussing machine | machine f. à serrer les cercles de fûts; serreuse f. pour cercles de fûts. 90

Auftreibung f. des Reliefs | embossment of relief | degré m. du relief.

interrupt a line | interrompre un circuit. a) eine Naht f. - 1 to unstitch | découdre une couture.

Auftrieb m. (Luftf) | lift | portance f. a) ~ (Schiffb; Phys) || buoyancy || poussée f. verticale. b) dynamischer ~ | dynamic lift || pousséé f. dynamique. e) statischer~ || static lift || poussée f. statique.

Auftriebs-kraft f. | lifting force or power | force f. portante ou ascensionnelle ou de sustentation. a) ~verlust m. || loss of lift || perte f. de force ascensionnelle ou de poussée. b) ~vermehrung f. || increase of lift | augmentation f. de la force ascensionnelle ou de poussée. e) ~verminderung f. || decrease of lift || diminution f. de la force ascensionnelle ou de poussée. d) ~zahl f. (Luftf) | lift coefficient | coefficient m. de portance.

Auftritt m. (Bauw) || step; foot board || marchepied m. a) ~stützef. || step bracket || support m. de marche-pied.

auftuchen, ein Segel n. (Seew) | to furl or to fold-up a sail || plier une voile.

Aufwallen n. | bubbling | emballement m. 27 aufwalzen, ein Kesselrohr n. || to expand a boiler tube | mandriner ou renfler ou dudgeonner ou élargir un tube de chaudière.

Aufwand m. | expense; expenditure | dépense f.

Aufwärmen n. einer Küpe (Färb) | warming of a dying-vat || réchaud m. d'une cuve de teinture.

aufwärts gebogene Schere f. || scissors pl. curved on flat || ciseaux mpl. courbes sur plat.

Aufwärts-flug m. || climbing flight || vol m. ascendant. a) ~hub m. || upward stroke || course f. ascendante. b) -seilung f. | inclined upwards | inclinaison f. pour l'élevation. c) ~strömungsgeschwindigkeit f. | ascensional velocity of flow | vitesse f. ascensionnelle de flux. d) ~transformator m. || step-up transformer || survolteur m.; transformateur-élévateur m.

Aufwasch-muschine f. || washing-up machine | machine f. à laver (la vaisselle). a) -tisch m. für Geschirr | dish washing table | table f. à laver la vaisselle. 33 aufweiten, Röhren fpl. s. aufwalzen, ein

Kesselrohr. 34 Aufweitepresse f. | reaming press | presse f. à élargir. a) Rohr- || tube broaching press || presse f. à élargir les tubes.

Aufweite-probe f. mit geschmiedeten Ringen | widening test by mandril of forged rings || essai m. de mandrinage sur anneaux forgés. a) -walzwerk n. für Rohre || rolling mill for reaming tubes || laminoir 36 m. à élargir les tubes.

Aufweitung f. || expansion || élargissement

aufwenden | to employ; to spend | cm ployer; dépenser.

Aufwerfhammer m. mit hölzernem Stiel | helve hammer with a wooden shaft ! marteau m. à soulèvement à manche en

Aufwertung f. || revalorization || revalorisation f.

Aufwickelapparat m. || take-up roller || enrouloir m.; rouloir m. a) Friktions-(Web) | friction winding-on apparatus || enrouloir m. ou enrouleuse f. à friction.

auftrennen, eine Leitung f. (Elektr) | to Auf- und Abwickelhaspel m. | wind-up and wind-off reel | enrouloir m. et dévidoir m.

Aufwickelmaschine f. (Web) || batching or winding-on machine | machine f. enrouleuse on à enrouler a) Breitstreck-, Egalisier- und ~ (Web) || stretching, conditioning and winding-on machine | machine f. à élargir, égaliser et enrouler. 43 aufwickeln || to wind up || enrouler.

Aufwickelwerk n. || winding-on mechanism mécanisme m. enrouleur. 45 aufwiegen | to counterbalance; to compensate || compenser; balancer.

Aufwind m. | up wind; up current of air (A) | courant m. d'air ascendant. aufwinden || to hoist || haler.

Aufwinder m. (Pap) | winder | bobineur m. a) Hand- (Web) | hand splitter | ensoupleur m. à la main.

Aufwind-geschwindigkeit f., lineare Zunahme f. der ~ (Luftf) || linear increase of velocity of ascending or upward currents pl. | accroissement m. linéaire de la vitesse du vent ascendant. a) ~vorrichtung f. (Masch) | lifting device | dispositif m. de levage. b) -wert m. (Luftf) amount of ascending or upward current (of air) | coefficient m. d'ascendance du vent.

Aufwölbung f. (Geologie) | arching | formation f. en voûte.

Aufwurfhammer n. (Schmied) | helving hammer | mart au m. à creuser. 52 aufzählen | to count up; to enumerate | compter; énumérer.

Aufzählung f. " enumeration " énumération f.

aufzeichnen " to sketch; to design; to draw | dessiner. a) den Barometerstand m. ~ || to record or register the barometric pressure || enregistrer la pression d'air.

Aufzeichner m. !! line drawer || traceur m.

Aufzeichnung f. | sketch; design | dessin m.

Aufzichapparat m. für Hefe veast rousing apparatus | appareil m. à aérer la levûre.

aufziehen (Federwerk) | to wind up | remonter. a) ~ (Seew) | to hoist; to pull up; to veer aloft; to rise up hisser; palanquer; haler. b) die Felge ~ to fit the rim (on) | monter la jante. e) im Gärbottich m. - | to aerate or to rouse in the vat | aérer en cuve f. d) die Kurbel warm ~ | to shrink-on the crank || emmancher la manivelle à chaud (sur l'arbre). e) den Luftreifen m. ~ || to fit-on the tire || monter le pneu. 1) die Uhr ~ || to wind up the watch || remonter l'horloge f. g) warm ~ | to shrink-on | emmancher à chaud. 59 Aufziehenn. (Federwerk) | drawing or winding up || remontage m. a) ~ der Ketten

am Webstuhl | adjusting or beaming of the warp on the loom | montage m. de la chaîne sur le métier. b) die Reifen mpl. wurden beim ~ zu stark erwärmt the tires pl. were heated far too high for shrinkage || on chauffait les bandages mpl. trop fort pour le serrage à chaud. e) Schlüssel m. zum ~ des Federuhrwerkes | winding key for spring driven clock | clef f. pour remonter le mouvement d'horlogerie à ressort.

Aufzieher m. (Web) || draw boy || tireur m.

Aufzieh-fenster n. || sash window; cased sash; slide window || fenêtre f. à coulisse ou à guillotine. a) ~haken m. (Faß) || cask clamp || griffe f. à foudres. b) ~maschine f. für Faßreifen || hooping machine || machine f. à fretter. c) ~vorrichtung f. (Förderanlage) | hoisting apparatus | appareil m. de levage. d) ~vorrichtung f. (Federwerk) s. Aufziehwerk.

Aufziehwerk n. (Federwerk) | windingup mechanism | mécanisme m. de remontage; remontoir m.

Aufzischen n. || fizzing || sifflement m. Aufzug m. (Fahrstuhl) || hoist; lift; elevator || monte-charge m.; ascenseur m.; élévateur m. a) ~ (Mauerputz) || second coat || chemise f. b) ~ (Web) || warp; chain || chaîne f. c) Eis~ || ice hoist || monteglace m. d) ~ für Eisenbahnfahrzeuge | lift for railway wagons | monte-charge m. pour voitures de chemin de fer. e) elektrischer ~ || electric(al) lift || ascenseur m. électrique. f) Faß~ || barrel hoist || élévateur m. pour fûts. g) Friktions~ || friction hoist || montecharge m. à friction ou commandé par friction. h) Gewichts~ m. der Uhr || weight winding gear of the clock | remontage m. du poids d'horloge. i) Gieht~ || blast furnace elevator | élévateur m. ou montecharge m. de haut-fourneau. k) Hochofen~ s. Gichtaufzug. 1) hydraulischer ~ | hydraulic lift | ascenseur m. hydraulique. m) Last(en)~ || freight elevator || monte-charge m. n) Paternoster~ paternoster elevator | monte-charge m. à chaîne sans fin. o) Schräg~ für Kuppelöfen | inclined lift for cupola furnaces | monte-charge m. oblique pour cubilots. p) schräger ~ || inclined elevator || montecharge m. incliné. q) senkrechter ~ | vertical elevator or hoist | montecharge m. vertical; élévateur-transporteur m. vertical.

Aufzug-kasten m. | lifting bucket baquet m. d'ascenseur. a) ~kipper m. crane tipping device | benne-culbuteur f. b) ~krone f. (Uhrm) || crown || couronne f. c) ~kübel m. || lifting bucket || baquet m. d'ascenseur. d) ~mechanismus m. s. Aufziehwerk. e) ~schaeht m. || hoist shaft || puits m. d'élévateur. f) ~seil n. || lift rope || câble m. d'ascenseur. g) ~steuerung f. || elevator or lift control gear dispositif m. de commande pour ascenseurs. h) ~uhr f. || self-winding or keyless watch | montre f. à remontoir. i) -winde f. | lifting jack or winch | monte-charge m. (à main); treuil m. de levage ou de hissage.

Aug-apfel m. || eye ball || pupille f. ; globe m. oculaire. a) ~bolsen m. | eye or ring bolt || boulon m. à œillet; cheville f. à boucle; piton m.; piton m. à anneau.

Auge n. (Anatomie) || eye || ceil m. a) ~ (Techn) || eye || ceillet m.; ceil m. b) achsensymmetrisches ~ || axially symmetrical eye || œil m. symétrique par rapport à l'axe. c) akkommodationsloses ~ | static eye | ceil m. en état d'accommodation relachée. d) anatomischer Bau des -s | anatomical structure of the eye | anatomie f. de l'œil. e) Anpassungsfähigkeitf.der~n || accommodating power of the eyes | amplitude f. de l'accommodation des yeux. f) estigmatisches ~ |

astigmatic eye || ceil m. astigmate. g) ~ der Axt || axe eye || ceil m. ou douille f. de hache. h) mit bloßem ~ || with the naked eye || à l'œil m. nu. i) ~ eines Bolzens || eye of a bolt || œillet m. d'un boulon. k) Demonstrations~ || demonstration eye | œil m. de démonstration. I) fehlsichtiges ~ || defectively sighted eye | wil m. amétrope. m) Glas~ || artificial eye || œil m. de verre. n) künstliches ~ | artificial eye | wil m. artificiel ou de verre. o) nachtblindes ~ | night-blind eye ! ceil m. héméralope. p) normales ~ | normal eye | wil m. normal. q) Puppen~ || doll's eye || ceil m. pour poupées. r) rechtsichtiges ~ || emmetropic eye | wil m. emmétrope. s) Stangen~ || eye for pull-rod || ceillet m. de tige. t) Tier~ || animal's eye || œil m. d'animal. u) übersichtiges ~ | long sighted eye | œil m. hypermétrope. v) unbewaffnetes ~ | unaided eye | œil m. nu. w) auf Unendlich akkom modiertes ~ || eye accommodated for infinity || ceil m. accommodé à l'infini. 8 Augenabstand m. || interocular distance; distance between the eyes or between the pupils | distance f. ou écartement m. des yeux. a) Skale f. zur Einstellung des ~es || scale for varying the distance between the eyes | échelle f. pour le réglage de l'écartement des yeux. Augen-abstandmesser m. || interpupillary gauge | appareil m. pour mesurer l'écartement des yeux. a) ~achse f. || axis of the eye || axe m. de l'œil. b) ~arzt m. || oculist || ophtalmologiste m.; médecin m. oculiste; oculiste m. mological instrument | instrument m. d'ophtalmologie. a) ~e Operationslampe

ugenärztlich-es Instrument n. || ophthalf. | lamp for operations on the eye | lampe f. pour les opérations ophtalmologiques.

Augenbestrahlungsgerät m. || eye radiation apparatus || appareil-radiateur m. pour les yeux.

Augenblick m. | moment | moment m. 13 augenblicklich | instantaneous; immediate || instantané. a) ~es Einrücken n. und Ausriicken n. | instantaneous engaging and release || embrayage m. et débrayage m. instantané. b) ~e Flughöhe f. || instantaneous flight altitude | altitude f. momentanée de vol.

Augenblicks-belastung f. || instantaneous load | charge f. instantanée. a) ~stereeaufnahme i. || instantaneous stereo photograph || photographie f. stéréoscopique instantanée. b) -wert m. || momentary value | valeur f. instantanée. c) ~zünder m. || high-sensitive fuze || fusée f. instantanée.

Augen-braue f. || eyebrow || sourcil m. a) ~brauenstift m. || eyebrow pencil; nail for the brows || crayon m. pour les sourcils. b) abschraubbarer ~deckel m. der Astrookulare || unscrewing eye cap for astro eyepieces | bonnette f. dévissable des oculaires astronomiques. c) ~dusche f. || eye cup; eye douche || ceillère f. d) ~entzundung f. || inflammation of the eyes | inflammation f. des yeux; ophtalmie f. 16

augenfällig | evident | évident. 17 Augen-glas n. || eye glass || lunette f.; lorgnon m.; lorgnette f. a) ~hellanstalt f. ||eye clinic; ophthalmic hospital || clinique

f. ophtalmologique. b) ~heilkunde f. ophthalmology || ophtalmologie f. Augenhintergrund m. || fundus of the eye fond m. d'œil. a) völlig rotfreie Untersuchung f. des ~es || viewing the fundus of eye by entirely red-free light || examen m. du fond de l'œil avec une lumière absolument exempte de rouge.

Augen-hintergrundbild n. | image of the fundus of the eye | image f. du fond de l'œil. a) ~höhe f. | eye level || hauteur f. de l'œil. b) ~höhlef. || orbit; eye socket | orbite f. c) ~klinik f. s. ~heilanstalt. f. d) ~krankheit f. | eye disease | maladie f. des yeux. e) ~lager n. || solid journalbearing; filbore | palier m. fermé ou à œillet. f) ~lehre f. || ophthalmology || ophtalmologie f. g) ~leiden n. || affection of the eye | affection f. des yeux. h) -licht n. || eyesight || vue f. i) ~lid n. eye lid | paupière f. k) ~linse f. (Mikroskop) || eye lens || lentille f. oculaire. 20 Augenmaß n. || measuring by sight; measure taken by the eye | estimation f. à vue d'œil; coup m. d'œil. a) nach dem ~ zeichnen || to draw by sight || dessiner

Augen-messer m. || ophthalmometer || ophtalmomètre m. a) ~mikroskop n. || eye microscope | microscope m. ophtalmologique. b) ~nerv m. || optic nerve || nerf m. optique. e) ~paar n. || pair of eyes | les deux yeux mpl. d) ~pinzette f. | iris forceps pl. || pince f. à iris. e) ~probgläserkasten m. || box for eye examining lenses || boîte f. pour verres à examiner les yeux. f) ~punkt m. || eyepoint; point of sight | pupille f. de sortie; point m. de vue.

à vue f.

Augenschein m. || appearance || vue f.; aspect m.; apparence f.; examen m. a) in ~ nehmen || to inspect || inspecter; examiner.

Augen-scheref. (Heilk) || iridectomy scissors pl. || ciseaux mpl. à iridectomie. a) ~schirm m. || eye-shade || abat-jour m.; garde-vue m. b) ~schützer m. || goggles pl. || lunettes fpl. c) ~schwäche f. || weak sight || vision f. défectueuse- 24

Augenspiegel m. (Heilk) || ophthalmoscope || ophtalmoscope m. a) Demonstrations ~ demonstration ophthalmoscope || ophtalmoscope m. de démonstration. b) ebener ~ mit Schutzrand || plane ophthalmoscope with protection rim | ophtalmoscope m. plan avec rebord de protection. c) hohler ~ || concave ophthalmoscope || ophtalmoscope m. concave. 25

lugen-spiegeln n. | application of the ophthalmoscope; ophthalmoscopy | ophtalmoscopie f. a) ~trost m. euphrasy | euphraise f. b) ~vordergrund m. | front segment of the eye | partie f. antérieure de l'œil. e) ~wassern. || eye-salve; collyrium || collyre m. liquide. d) -weite f. | range of vision | écartement m. des yeux. e) ~winkel m. | corner of the eye | angle m. de l'œil. f) ~zeuge m. || eye witness || témoin m. oculaire.

Augit m. || augite || augite f.; pyroxène m. a) ~perphyr m. (Miner) || augite porphyry | mélaphyre m.

Aug-spleißung f. (Segelm) | eye splice | épissure f. à œil. a) -stieh m. (Segelm) # bow line knot | nœud m. de chaise. 28 Augusthepfen m. | early hop | houblon m. hâtif ou précoce.

Auktion f. | auction; public sale | vente f.

publique. a) zur ~ kommen | to be sold by auction | passer aux enchères fpl. Auktionator m. || auctioneer || commissaire-Aurichlorwasserstoffsäure f. || chlorauric acid | acide m. chloraurique. Auripigment n. | orpiment; yellow sulphide or trisulphide of arsenic; arsenious trisulphide || arsenic m. sulfuré jaune; orpiment Auronalfarbe f. | auronal dye || colorant m. auronal. aus erster Hand f. || first hand || de première main f. ausarbeiten (Grav) || to carve || ciseler. a) ~ (Met) || to work out || développer. Ausarten n. der Hefe | degeneration of yeast | dégénération f. de la levure. ausästen, Holz n. || to cut off or to trim the branches pl. of the wood \parallel couper ou élaguer les branches fpl. du bois. ausäthern || to shake-out with ether || épuiser à l'éther m. ausbaggern || to dredge || creuser. a) einen Hafen m. ~ | to dredge a harbour | draguer un port. ausbaken, ein Gelände n. || to mark-out or to line-out straight lines pl. upon a soil | aligner ou jalonner un terrain. ausbalanzieren || to balance; to counterbalance | balancer; équilibrer; contrebalancer; contre-peser. ausbalanziert, durch ein Gegengewicht n. || balanced by a counter-weight || équilibré par un contre-poids m. a) nicht ~ || unbalanced | déséquilibré. b) ~er Motor m. || balanced motor | moteur m. équilibré. 14 Ausbalger m. von Tieren | stuffer of beasts | empailleur m. d'animaux; taxidermiste m. Ausbau m. || extension; completion || achèvement m. a) ~ der Gruben timbering and walling of the mines | construction f. en bois ou en maçonnerie des mines. b) Innen- || completion of interior rooms || achèvement m. des intérieurs. c) ~ von Stromerzeugungsanlagen zu einem geschlossenen System | linking-up of generating stations into a closed system || conjugation f. des usines génératrices formant un seul système. d) wasserdichter ~ runder Schächte | tubbing for stopping water | tubage m. ou cuvelage m. des puits circulaires. 16 Ausbauarbeiten fpl., Durchführung f. der im Gange befindlichen - | completion of the extensions pl. which are being carried out now || achêvement m. des constructions en cours. ausbauchen (Maur) | to bulge | forjeter. 18 Ausbauchung f. (allgem) | swelling; bunching-out; widening; bellying | bombement m.; renflement m. a) ~ (Bergb) | widening-out | élargissement m. ausbauen | to finish; to complete | achever; développer. a) einen Schacht m. ~ || to timber a shaft | tuber un puits. 20 Ausbau-leistung f. eines Kraftwerkes capacity of a power station when completed | puissance f. d'une usine de force motrice après l'installation complète. a) -material n. eines Schachtes | shaft lining material | matériel m. de cuvelage de puits de mine. b) -möglichkeit f. secommodation for an ultimate growth possibilité f. d'agrandissement. e) -plan

m. | development study | étude f. | d'organisation. 21 ausbedingen || to stipulate || stipuler. 22 Ausbeißen n. der Schicht (Bergbau) # cropping-out of the bed | affleurement m. de la couche. Ausbesserei f. (Wirkerei) | mending department | salle f. à repasser. Ausbesserer m. || repairer; mender || réparateur m.; rhabilleur m.; raccommodeur m. a) ~ für vergoldete Gegenstände || gilding mender | répareur-doreur m. ausbessern || to mend; to repair || réparer. a) ~ (Textil) || to mend || repasser. b) behelfsmäßig ~ || to make a temporary repair | faire une réparation provisoire. e) den Deckel m. ~ (Buchdr) || to repair the tympan | faire une braie. Ausbessern n. || mending || réparation f.; raccommodage m. Ausbesserung f. || repair; mending || réparation f. a) behelfsmäßige ~ (Auto) || emergency or roadside repair || réparation f. improvisée ou de fortune. b) einstweilige ~ || temporary repair || réparation f. temporaire. e) ~ der Farbfehler (Web) | mending of defects in dyeing | débarrage m. d'étoffes. d) ~ fehlerhafter Stellen im Samt | filling of empty spaces in velvet | resarcissage m. de velours. e) ~ von Kleidern || garment mending || raccommodage m. de vêtements. f) nicht der ~ f. wert | not worth repairing | ne vaut pas la peine d'être réparé. 28 Ausbesserungsarbeit f. || repair work travail m. de réparation. 29 ausbesserungsbedürftig || in need of repair || négligé; en mauvais état m. Ausbesserungs-grube f. | inspection pit | fosse f. de réparation. a) ~kosten pl. || cost of repairs | coût m. des réparations. b) ~kostenanschlag m. || estimate for repairs | évaluation f. des réparations. e) ~kraftfahrzeug n. repairing auto car || automobile f. de réparation. d) ~vertrag m. || contract of repairs || contrat m. pour réparations. e) ~werkstatt f. | repair(ing) shop | atelier m. de réparation. f) ~werkstatt f. der Eisenbahn || railway improvement shop | atelier m. de révision des chemins de fer. g) in gutem ~zustand m. || in good repair || en bon état m. de réparation. 31 ausbeulen || to straighten; to beat out bosses pl. | planer; débosseler. 32 Ausbeute f. || yield; produce || rendement m. a) Extrakt~ || extract yield || rendement m. en extrait. b) ~ der Gruben || yield of the mines || bénéfice m. des mines. c) Laboratoriums~ || laboratory yield || rendement m. de laboratoire. d) ~ an Mehl | output of flour | rendement m. en farine. e) praktische ~ || practical yield || rendement m. pratique. f) die ~ steigt schnell || the output increases rapidly | l'extraction f. augmente rapidement. g) Sudhaus~ || brew house yield | rendement m. de brasserie ou en chaudière. h) theoretische ~ | theoretical yield | rendement m. théorique. Ausbeuteberechnung f. || calculation of the 34 yield | calcul m. du rendement. ausbeuten, eine Grube f. || to work a mine exploiter une mine. 35 Ausbeuter m. (Verwerter) | exploiter exploiteur m. Ausbeutetabelle f. || yield table || table f.

de rendement.

ausbezahlen || to pay in full || achever de payer; liquider. Ausbiegestelle f. (Eisenb) | splitting-up line; turnout | voie f. de garage. 39 ausbieten || to offer for sale || mettre en vente f. 40 ausbilden (entwickeln) || to develop || développer. Ausbildung f. (Entwicklung) | development || développement m. a) ~ des Gesteins || nature of rock || formation f. de la roche. Ausbindeholz n. || framing timber || bois m. d'assemblage. 43 ausbinden, die Kolumne (Buchdr) || to tieup the page || lier la page. Ausblase-apparat m. || dust extractor || appareil m. pneumatique pour le nettoyage. a) ~mundstück n. || exhaust nipple || bouchon m. d'échappement. 45 ausblasen | to blow out | purger. a) den Hochofen m. ~ | to blow down or out the furnace | mettre le fourneau hors feu; refroidir le fourneau. b) die Schlacke nach dem Abstich - || to blast the cinders pl. after tapping | flamber le creuset d'un haut-fourneau après la coulée. c) den Staub m. aus Maschinen ~ || to blow out the dust from engines || nettoyer les machines fpl. au jet d'air. Ausblasen n. eines Ofens || blowing down or out of a furnace | mise f. hors feu d'un fourneau. Ausblase-rohr n., Dampf || steam outlet pipe; steam blast pipe; steam blow-off pipe || tuyau m. d'échappement à vapeur. a) ~stutzen m. || blow-out pipe || tubulure f. d'évacuation. b) ~ventil n. | blow-off valve | soupape f. de purge. 48 ausbleiben, die Zündungen fpl. bleiben aus || the ignition fails || il y a des ratés mpl. d'allumage. 49 Ausbleichverfahren n. || bleaching-out process || procédé m. de blanchiment. 50 Ausblick m. || prospect; out-look || perspecausblühen (Miner) || to be in efflorescence || s'effleurir. 52 Ausblühen n. des Salpeters || efflorescence of salpeter flower | efflorescence f. du sel de nitre. 53 Ausblühung f. s. Ausblühen. 54 ausboden, ein Faß (Küf) || to head a cask || foncer une futaille. 55 Ausbohrarbeit f., schwere || heavy duty trepanning or boring work | gros travail m. d'alésage. 56 ausbohren (Tischl) || to pink || évider. a) einen Zylinder m. ~ || to bore up a cylinder | aléser un cylindre. Ausbohren n. der Seele aus harten Stahlblöcken | drilling of the bore hole out of the hard steel blocks || forage m. de l'âme hors du bloc d'acier d'une grande dureté. Ausbohrmaschine f. || boring machine || machine f. à aléser. Ausbohrmaschinenarbeiter m. || boring machine hand | aléseur m. à la machine. 60 ausbrechen, einen Ofen || to clear a furnace nettoyer un fourneau. ausbreiten || to extend || étendre. a) sich ~ || 62 to extend | se répandre. Ausbreiter m., Baumwelle || cotton lap

machine minder; cotton lapper || étaleur

m. ou nappeur m. de coton.

Ausbreitung f. | extension; enlargement | extension f.; propagation f. a) ~ drahtloser Wellen längs der Erdoberfläche wave propagation along the earth's surface || propagation f. des ondes le long de la terre.

Ausbreitungswiderstand m. (Elektr) | resistance of earth plate || résistance f. des plaques de terre.

ausbringen, an Metall n. || to yield metal || produire métal m.

Ausbruch m. (Tunnel) | excavation | creux m. a) ~ (Vulkan) || eruption || éruption f. b) ~ (Wein) || sweet wine || vin m. doux ou de première goutte.

ausbrühen || to scald || échauder.

Ausbrüten n., künstliches || artificial hatching || couvée f. artificielle.

ausbuchsen || to bush || emboîter; revêtir d'une douille; mettre une douille. a) ein Rad n. ~ || to box a wheel || emboîter une

Ausbuchsen n. der Lager | rebushing of the bearings | embostage m. des cous-

ausbürsten, die Form (Buchdr) | to brush off the form | brosser la forme.

ausbüßen (Hutm) || to add more fur for strengthening || étouper les endroits mpl. faibles d'une capade. 10

ausdarren || to kiln || tourailler.

Ausdarren n. || kilning || touraillage m. 12 Ausdauer f. || endurance || endurance f. 13 ausdehnbar | dilatable; expansive; expansible; extensible | dilatable; expansif; expansible; extensible.

Ausdehnbarkeit f. || extensibility; expansibility; dilatability || extensibilité f.; expansibilité f.; dilatabilité f. 15

ausdehnen || to dilate; to expand || dilater; étendre. a) sich ~ || to dilate; to expand || se dilater; s'étendre.

Ausdehnung f. (Erweiterung) || extension; enlargement || extension f.; élargissement m. a) ~ (von Gasen) || expansion expansion f. b) ~ (fester Körper) dilatation; expansion | dilatation f. c) ~ (Maß) | dimension; extent | dimension f.; étendue f. d) ~ (Rauminhalt) || contents pl. || étendue f.; contenu m. e) ~ des Damples || expansion of steam | expansion f. de la vapeur. f) ~ in der Länge || linear expansion; lengthening | dilatation f. linéaire; allongement m. g) radiale ~ || radial expansion || expansion f. radiale. h) Warme~ || heat expansion | dilatation f. thermique. 17 Ausdehnungsfuge f. || expansion joint || joint m. de dilatation.

Ausdehnungskoeffizient m. || coefficient of expansion || coefficient m. de dilatation ou d'expansion. a) linearer ~ || coefficient of linear expansion || coefficient m. de dilatation linéaire. b) mittlerer kubischer - I mean coefficient of cubical expansion || coefficient m. moyen de dilatation

Ausdehnungs-kraft f. || expansive force || force f. expansive. a) ~kupplung f. expanding clutch; expansion coupling embrayage m. extensible ou à segments extensibles; accouplement m. extensible. b) ~riemenscheibe f. || expanding pulley || poulie f. extensible. e) -rohrverbindung f. || expansion pipe joint || joint m. de tubes-compensateurs. d) ~verbindung f. expansion joint | joint m. compensateur ou glissant. e) ~vermögen n.

expansiveness; expansive force | pouvoir m. expansif; force f. expansive. f) -sahl f. || coefficient of expansion || coefficient m. de dilatation ou d'expansion.

ausdocken, ein Schiff n. || to undock a ship || faire sortir un navire du bassin. ausdornen, ein Loch n. (Schloss) || to drift a hole || étamper un trou. 22

ausdrechseln || to turn out || creuser au tour m.

ausdrehen (Schalter) || to turn out || tourner le bouton. a) ~ (Werkzeugmasch) || to bore | aléser.

23

Ausdrehen n. von kurzen geschlossenen Bohrungen || boring short blind holes || alésage m. de trous cul-de-sac de profondeur réduite.

Ausdrehung f., in eine ~ einlöten || to solder into a turned groove || souder dans une gorge tournée.

Ausdreschen n. || thrashing || battage m. 27 Ausdruck m. (Math) || expression || expression f. a) technischer ~ || technical term || terme m. technique.

ausdrucken, die Form (Buchdr) | to work off the form | achever l'impression. 29 ausdrücken (Math) | to express | exprimer.

Ausdrückmaschine f. || pushing machine; pusher | machine-défourneuse f. Ausdrückstange f. | pushing ram | tigedéfourneuse f. a) umlegbare ~ || hinged pushing arm || tige f. de défournement articulée. Auseinanderbau m. || dismantling || démon-

tage m. auseinander-biegen || to extend || étendre. a) ~fallen || to go to pieces pl. || tomber

en morceaux mpl. b) ~gehen || to diverge | diverger. c) ~nehmbar | collapsible | démontable. auseinandernehmen || to take apart;

to dismantle | démonter; démanteler. a) eine Batterie f. ~ (Elektr) || to break up a battery | démonter une pile. b) eine Uhr f. ~ || to take a clock to pieces | démonter une pendule.

auseinandersetzen (erklären) | to explain | expliquer.

Auseinandertreiben n. (Bergb) | wideningout | élargissement m.

ausfahren (Schiff) || to put out to sea || partir; sortir. Ausfahrt f. (Eisenb) || departure || sortie f.

Ausfall m. (Chem) | precipitate | précipité m. a) ~ (Mindereinnahme) | loss; deficit; shortage | perte f.; manque m. 40 ausfällbar (Chem) | precipitable | précipi-

Ausfallbürgschaft f. || letter of indemnity || garantie f. d'indemnité.

ausfällen (Chem) | to precipitate; to come down | précipiter. Ausfallen n. der Masse (Sammler) | falling

out of the paste || chute f. de la masse. 44 Ausfällung f. (Chem) | precipitation | précipitation f.

ausfärben (Zeugdr) || to give the last dye || parachever la teinture. 48

Austaserapparat m. || clearing attachment appareil m. à brosser. ausfasern (Schneid) | to feaze | éfaufiler. 48 ausfellen || to file out || limer; finir à la lime. 49

ausfertigen | to draw up; to issue | dresser; rédiger.

Ausfertigung f., doppelte | duplicate | duplicata m. ausfeuern, ein Faß (Küf) | to burn out a cask | chauffer une futaille montée. 52

Ausfleischeisen n. (Gerb) | shaving fleshing knife | couteau m. rond OU à écharner. 53

ausfleischen (Gerb) | to scrape of the fleshparticles pl. | écoller les peaux f. pl. 54 Ausfleischer m. (Pelzwaren) || flesher-out || écharneur m.

Ausfleischmesser n. (Gerb) s. Ausfleischeisen. 56 57

ausfließen || to leak || couler. ausflocken (Chem) | to separate as a floculent precipitate | se séparer en flocons mpl. 58

Ausflockung f. (Chem) | separation at the floculent state | séparation f. en flocons KQ

ausfluchten (Bauw) || to jut out || désaffleurer. 60

Ausflüglerzug m. || excursion train train m. de plaisir. 61 Ausfluß m. || discharge || fuite f. a) ~ einer

Flüssigkeit | flowing-out of a liquid | écoulement m. d'un liquide. Ausfluß-geschwindigkeit f. einer Flüssig-

keit | velocity of flow of a liquid | vitesse f. d'écoulement d'un liquide. a) -kanal m. | exhaust way | canal m. de déversement. b) -menge f. (Flüssigkeit) || discharge || débit m. e) ~offnung f. (Röhre) | orifice of exit | orifice m. de sortie. d) ~seite f. der Pumpe || delivery side of pump || côté m. de refoulement de la pompe. e) ~stutzen m. des Kühlers (Auto) | water outlet of radiator || sortie f. d'eau du radiateur. 63 ausfräsen || to mill || fraiser.

Ausfressung f. der Kesselbleche | corrosion of boiler plates || corrosion f. des tôles de chaudière. 65 ausfrieren | to freeze | congeler. AA

ausfugen | to cement | cimenter. 67 Ausfuhr f. || export; exportation || ex-

portation f. a) Gesamt- || total exports pl. || total m. de l'exportation. b) Holz~ || wood exportation | exportation f. de hois.

Ausfuhr-abteilung f. || export department département m. d'exportation. ~artikel m. | article of export | article m. d'exportation.

ausführbar || achievable; practicable praticable; exécutable. Ausführbarkeit f. || practicability || possi-

bilité f. d'exécuter. Ausfuhrbier n. || export beer || bière f. d'exportation.

ausführen (Bau) | to construct | construire. a) ~ (Handel) || to export || exporter. b) in eigener Verwaltung f. ~ (Auftrag) || to execute in economy || exécuter ou effectuer ou remplir en régie f. 73

Ausführen n. (Handel) | export; exportation | exportation f. Ausführer m. (Handel) | exporter

exportateur m. Ausfuhr-erlaubnis f. | permit of exportation | permis m. d'exportation. a) ~fall n. || export cask || fût m. d'exportation. b) ~fashier n. | export draught beer | bière f. d'exportation en fûte. c) --flaschembier n. | export bottle beer | bière f. d'exportation en bouteilles.

d) -handel m. I export trade I commerce

m. d'exportation. e) ~händler m. || export merchant || négociant m. exportateur.

ausführliche Beschreibung f. || detailed description || description f. détaillée. 2

Ausführung f. (Auftrag) | execution | exécution f. a) ~ (Bauart) | make; finish; style | construction f. b) (Masch) || type || type m.; modèle m. c) in allgemeiner ~ || in general construction || en construction f. générale. d) besondere ~ || special make || construction f. spéciale. e) besonders schwere ~ || extra heavy construction || construction f. extra solide ou robuste. f) einfache ~ | primitive type || construction f. primitive. g) fahrbare ~ || portable type || modèle m. sur roues. h) gewöhnliche ~ || standard or common design | construction f. normale. i) künstlerische ~ || artistic finish | modèle m. artistique. k) normale ~ s. gewöhnliche ~. 1) regensichere ~ | rain-proof finish || construction f. étanche à la pluic. m) stehende ~ || vertical construction | construction f. verticale. n) unverwiistliche ~ || robust construction || construction f. robuste. o) widerstandsfähige ~ || strong design || exécution f. résistante. p) in x-facher ~ || in x types pl. || en x modèles mpl.

Ausfuln verbot n. || prohibition of exportation || défense f. d'exporter. a) cin ~ n. aufhebeu || to remove a prohibition of exportation || abroger une défense d'exporter.

Ausfuhr-waren fpl. || exports pl. || marchandises fpl. d'exportation. a) ~zoll m. || export duty || droit m. d'exportation.

Ausführzylinder m. (Druckerei) | delivery cylinder | cylindre m. de sortie.

ausfüllen || to fill up || remplir. a) einen Graben mit Schutt ~ || to fill up a ditch with rubbish || remblayer un fossc. 7 ausfurchen (Erdarb) || to nick out || sillonner. 8

Ausfütterung f. (Ofen) || coating; lining || revêtement m. 9

Ausgabe f. (Kosten) | expense; expenditure; outgoings pl. | dépense f. a) ~ (Zeitung; Buch) || edition; issue || édition f. b) beschränkte ~ f. von Aktien restricted issue of shares || émission f. limitée d'actions. e) ~n fpl. für die gesetzliche Arbeiterversicherung | sums pl. paid under the workmen's insurance act | sommes fpl. pavées pour l'assurance ouvrière prescrite par la loi. d) ~ von Obligationen # issue of debentures || émission f. d'obligations. e) ~ von Schuldverschreibungen || issue of bonds || émission f. d'obligations. f) unvorhergesehene ~n fpl. || contingencies pl. || faux frais mpl. divers. 10

Ausgabebank f. (Institut) || issuing bank || banque f. d'émission.

Ausgabenbuch n. || cash book || livre m. des dépenses.

Ausgabestelle f. || place for the sale || débit m.; bureau m. d'émission. 13

Ausgang m. (Haus) || way out; outlet || sortie f. a) Not- || emergency exit (door)

| sortie f. de secours ou de réserve. 14
Ausgangs-bahhlef m. || terminus || (gare f.)
terminus m; origine f. d'un chemin de fer. a
a) -masterial n. e. -stoff. b) -punkt m. ||
outgoing or starting point || point m. de
départ. e) -station f. (Fernm) || outgoing

station || station f. de départ. d) ~stellung f. || initial position || position f. de départ. e) ~stoff m. || raw or starting material || matière f. première ou brute. f) ~stromkreis m. || output circuit || circuit m. de sortie. g) ~transformator m. (Fernm) || output transformer || transformateur m. au bout. h) ~wslze f. || withdrawal roller || rouleau m. d'appui. 1) ~zelle f. (Buchdr) || last line || dernière ligne f. (d'un alinéa). k) ~zoll m. || export duty || droit m. de sortie. 15
ausgebessert || repaired || réparé. 16

ausgebohrt, voll || fully bored || alésé ou creusé complètement. 17
ausgedehnte Verwendung f. || extensive use || emploi m. vaste ou étendu. 18
ausgefahrene Straße f. || road broken-up

ausgefahrene Straße f. || road broken-up by traffic || route f. défoncée par le roulage.

ausgefluchtete Linie f. || ranged line || ligne f. affleurée. 20 ausgeglüht-es Eisenblech n. || annealed

sheet-iron | tôle f. requite. a) ~er Eisendraht m. || annealed iron wire || fil m. de fer requit. b) ~er Sand m. (Gieß) || dry sand || sable m. requit. e) ~ werden || to be redhot || être porté au rouge. 21 ausgehalster Kesselboden m. || boiler bot-

ausgehalster Kesselboden m. || boiler bottom end flanged outwards || fond m. de chaudière à collet extérieur. 22 ausgehen || to emanate; to go out || sortir;

s'épuiser; émaner; provenir de; partir de.
a) ~ (Vorrat) || to run short || manquer;
s'épuiser. >) den Hochofen m. ~ lassen ||
to blow down the high-furnace || mettre
hors feu m. le haut-fourneau. e) mit der
Seite ~ lassen (Buchdr) || to make up the
page || faire tomber en page f. d) zu
Tage ~ (Bergb; Geol) || to crop out || se
montrer au jour.

Ausgehendes n. (Bergb) | basset; crop | affleurement m. 24

ausgehöhlt || cored; hollow || creux. 25 ausgeizen (Tabak) || to sucker || rejetonner.

ausgelaugte Gerberlohe f. || lixiviated tan || tan m. lessivé.

ausgelernt haben || to have served one's time || avoir fini son apprentissage. 28 ausgenommen || except || excepté. 29 ausgerichtet, schlecht || not properly trued; out of align(e)ment || mal dressé; désa-

ligné. 30
ausgeripptes Blatt n. (Tabak) || stripped
leaf || feuille f. écôtée. 31

ausgerolltes Furnierholz n. 3 unrolled vencers pl. bois m. de placage déroulé. 32 ausgerüstet mit # fitted with; provided with # muni de; garni de; pourvu de. 33 aus(geschaltet) (Elektr)#off; open#ouvert.

ausgeschlagen, mit Blech ~e Kiste f. # tin lined case # caisse f. doublée de fer blanc. 35

ausgeschliffen, tonnenförmig || ground out spindle shaped or vessel shaped || évasé en forme f. de tonneau. 36 ausgeschmiedet, der Block wurde in

ansgreenment, der Block wirde in x Hitzen unter einer Presse ~ || the ingot was forged out under an hydraulie press (the actual forging required x heats) || le lingot fut forgé sous une presse en x chauffes.

ausgeschrägter Bogen m. (Bauw) || splayed arch || arc m. ébrasé. 38

ausgesetzt, den Einflüssen mpl. der Atmosphäre [subjected to atmospheric agencies f. pl. || exposé aux influences fpl. des agents atmosphériques. 39 ausgespartes Kurbelblatt n. || crank disc provided with an opening || plateau m. ou flasque m. de manivelle évidé. 40 ausgesperrt || locked-out || lock-outé; mis dehors. 41 ausgestanzt, rund || punched-out round || découpé rond. a) jede Schaufel f. ist mit einem schwalbenschwanzförmigen Ende

découpé rond. a) jede Schaufel f. ist mit einem schwalbenschwanzförmigen Ende ~(Turbine) || each blade is stamped with one dovetailed end || chaque aube f. est matricée le pied étant en queue d'aronde.

ausgestattet mit || provided with || muni de. 43
ausgestrichen || expunged || effacé. 44

ausgesuchte Mandeln fpl. || picked almonds pl. || amandes fpl. triées à la main. 45 ausgewachsen (Malz) || grown out || poussé hors du grain. 46 ausgewogen || ballasted up; weighed off ||

equilibré. 47

ausgewogen || bahasted up; weighed on ||

équilibré. 47

ausgewuchteter Motor m. || balanced motor

|| moteur m. équilibré. 48
ausgiebig || abundant || abondant. 49
ausgießen (Flüssigkeit) || to pour out ||

déverser; couler. a) ~ (Lager) || to line || garnir. b) Lagerschalen fpl. mit Weißmetall ~ || to line brasses pl. with white metal || antifrictionner les coussinets mpl. e) mit Weißmetall n. ~ || to babbit || garnir de métal m. blanc. d) mit Zement || n. ~ || to cement-in; to grout with cement || couler du ciment (dans les joints).

Ausgießen n. der Kabel | filling up cables | remplissage m. des câbles. a) ~ der Seife in die Formkasten || running the soap into the frames || coulage m. du savon dans les mises. b) gleichmäßiges ~ mehrerer Tiegel || pouring out simultaneously several crucibles || coulée f. uniforme de plusieurs creusets. 51
Ausgießer m., Flaschen || bottle emptier ||

verseur m. pour bouteilles.

Ausgleich m. (Handel) || arrangement || arrangement m. a) atmosphärischer ~ || atmospheric equilibrium || équilibrage m. atmosphérique. b) energiewirtschaftlicher ~ || equalization of energy || échange m. d'énergie. e) Massen~ || balancing of reciprocating weights || équilibre m. des masses. d) selbsttätiger ~ || automatic compensation || compensation f. automatique.

Ausgleich-aggregat n. || compensation set || groupe f. de compensation. a) ~batterie f. (Elektr) || compensating or balancing battery || pile de compensation ou d'équilibrage. b) ~becken n. für ein Pumpspricherwerk || equalizing basin for a pump storage station || bassin m. compensation d'une usine d'accumulation par pompage. c) ~düse f. || compensating jet || gieleur m. de compensation. 54

ausgleichen || to counterbalance; to equalize; to compensate || équilibrer; égaliser; compenser; balancer. a) den Fehler m. ~ || to distribute or to compensate the cerror || compenser l'erreur m. 55 ausgleichender Wechselstrom m. || compen-

sating alternating current || courant m. alternatif de compensation. 56
Ausgleicher m. (Fernm) || equalizer || rectificateur m. a) ~ (Masch) || equalizer ||

égalisateur m. b) ~ (Pap) || jobber || égaliseur m. c) Druckluft~ (Geschütz) ||

pneumatic equilibrator | équilibreur m. pneumatique ou à air.

Ausgleich-feder f. || compensating spring || ressort m. compensateur. a) ~feile f. equalling file | lime f. à égaliser. b) ~gehänge n. || self-balancing suspension tackle | suspension f. à compensation. c) ~gehäuse n. || differential case || boîte f. de différentiel. d) ~generator m. s. Ausgleichmaschine (Elektr). e) ~getriebe n. | differential gear | engrenage m. différentiel. 1) ~gewicht n. || counterbalance or damper weight || contre-poids m. d'équilibre. g) ~hebel m. ||equalizer; compensating beam or lever || balancier m. h) ~kegelrad n. || differential spider pinion || satellite m. du différentiel. i) ~kondensator m. (Fernmeld) | balancing condenser | condensateur m. d'équilibrage. k) ~kreis m. (Fernmeld) | balancing circuit | circuit m. d'équilibre. 1) ~leitung f. || compensation or equalizer line | ligne f. de compensation ou d'équilibrage. m) ~magnet m. compensating magnet | aimant m. correcteur ou de compensation.

Ausgleichmaschine f. (Elektr) || equalizer; balancing generator || compensatrice f.; égalisatrice f. a) ~ (Masch) | balancer | machine f. à équilibrer.

Ausgleich-rohrverbindung f. || compensating or expansion joint of piping || joint m. compensatrice ou boîte f. à bourrage compensatrice pour tuyauteries. a) ~rolle f. || compensating sheave || galet m. de compensation. b) ~satz m. (Elektr) compensation set || groupe m. de compensation. c) -stern m. || differential spider || axe m. des satellites du différentiel. d) -stopfbuchse f. || expansion stuffing box | boîte f. à bourrage compensatrice; presse-étoupe m. compensateur. e) ~strom m. || compensating or equalizing current | courant m. compensateur ou égalisateur. f) ~strömung f. || equalizing flow || écoulement m. ou courant m. de compensation. g) ~transformator m. | balancing transformer | transformateur-égalisateur m. h) ~übertrager m. (Fernm) | hydrid coil; balanced differential transformer | translateur m. différentiel ou compensateur; transformateur m. d'équilibre.

Ausgieichung f. || balancing || équilibrage m. a) ~ durch Gegengewicht || balancing by counterweight | équilibrage m. par contrepoids.

Ausgleich-verbindung f. (Elektr) || equalizer connection || connexion f. égalisatrice ou équipotentielle. a) ~verfahren n. compensation method | méthode f. de compensation. b) ~vergang m. (Fernm) [transient (effect); transient phenomenon || phénomène m. transitoire. c) ~wechsel m. (Handel) | bill to square | appoint m. d) ~welher m. || equalizing pond || étang m.compensateur. e) ~ welle f.(Auto)|| differential shaft | arbre m. du différentiel.

ausgithen | to anneal; to calcine | recuire; ramollir; calciner. a) ~ (Chem) | to roast | griller. b) den Stahl m. ~ | to anneal or to heat or to soften the steel rougir ou recuire ou décrouir ou ramollir ou faire revenir l'acier m.

Ausglüben n. | annealing | recuit m.; recuite f. a) beim ~ des Bleches wird das Rohrloch oval (Kesselb) | when the plates glow, the tube holes become oval | quand la

tôle est chauffée au rouge, le trou de Aushöhlmaschine f. für Röhren (Holztube prend une forme ovale. ausgraben | to dig out; to excavate | creuser la terre; excaver.

Ausgrabung f. || excavation || déterrement m.; déblai m.

Ausguck m. | look out | vigie f. Ausguß m. (Gefäß) || lip; spout || bec m. a) ~ (Gieß) || casting || déversoir m. b) ~ (Küche) | outlet; sink | évier m.; issue f.

Ausgußmasse f. \parallel box or filling compound \parallel pâte f. de remplissage. a) ~ für Kabel || cable compound | pâte f. de remplissage pour câbles.

Ausguß-schale f. || sink basin || bassin m. d'égouttoir. a) ~schnauze f. || spout || bec m. b) ~ventil n. | delivery valve | soupape f. de décharge.

Aushacker m. (Spinn) || comb || peigne m. 15 aushaken, das Ruder || to unhang or to unship the rudder | démonter le gouvernail.

aushämmern (Schmied) || to batter; to hammer even || rabattre. a) ein Gefäß n. ~ || to beat out a vessel; to widen a vessel by hammering || écolleter un vase.

aushändigen || to hand over; to deliver || remettre: délivrer.

Aushändigung f. || handing over; delivery || remise f.; livraison f. 19

Aushang m. (Plakat) || placard; poster || placard m.; affiche f. a) ~ (Waren) show; display || devanture f.; étalage m.

Aushänge-bogen m. || clean sheet || bonne feuille f. a) ~exemplar n. (Buchdr) | copy given to the author || épreuve f. d'auteur. b) ~schild n. || sign; sign board or post || enseigne f.; affiche f. peinte. c) ~zettel m. | placard; bill || écriteau m.; placard

Aushaumaschine f. || nibbling or blanking machine | machine f. à découper ou

à gruger; grignoteuse f. ausheben, Erde f. | to dig out or to excavate the earth | creuser ou extraire la terre; déblayer le terrain. a) die Form aus der Presse ~ (Buchdr) | to lift out the form from the press || relever la forme de la presse. b) den Guß m. ~ || to lift the casting | démouler la fonte. 23 Aushebevorrichtung f. | lifting device or contrivance | dispositif m. de déchassage; extracteur m.; déchasseur m. a) Walzen~ || rolls lifting device || dispositif m. de soulèvement pour cylindres.

Aushebewalze f. (Spinn) | fancy roller || volant m.

aushelfen | to assist | aider. Aushiife f. || assistance || coup m. de main. 27 Aushilfs-anlasser m. || emergency starter || démarreur m .auxiliaire. a) ~arbeiter m. | extra hand || ouvrier m. d'extra. b) --heizung f. | supplementary heating | chauffage m. auxiliaire. c) ~kraftwerk n. emergency power station | usine f. électrique auxiliaire. d) ~schaltung f. temporary connection | raccordement m. provisoire. e) -wasserbehälter m. || reserve water tank | récipient m. de réserve d'eau.

aushilfsweise | temporarily | provisoirement. aushöhlen | to hollow out; to excavate |

bearb) | tube scooping machine | machine f. à évider les tubes. a) ~ für Schuhleisten | boot last hollowing machine || machine f. à évider les embauchoirs à chaussures.

Aushöhlung f. | hollow; groove; cavity; excavation; recess | creux m.; cavité f.

aushülsen || to husk; to hull || écosser; écaler.

auskämmen (Wolle) || to comb; to card || peigner. auskaufen || to buy up || acheter en tota-

lité f. auskehlen || to groove; to chamfer; to gutter; to profile; to flute | canneler; profiler; évider.

Auskehlung f. (Masch) || recess || gorge f. a) \sim (Tischl) || hollow; grooving || cannelure f.; évidement m. b) der Treibzapfen war ohne ~ gegen die Kurbel angesetzt || the crank pin was worked on the crank without a groove at its base || le bouton de la manivelle avait été disposé contre le bras sans la moindre gorge.

Auskeilen n. der Schicht (Bergbau) || pinching out of the bed | amincissement m. en coin de la couche. 38

auskellern || to clear cellar || décaver. 39 auskernen (Früchte) || to stone || cerner; égrener; ôter les noyaux m. pl. 40 ausklappbar || swinging out || basculant; pivotant; s'écartant. a) ~er Kondenser m. (Opt) | swing-out condenser | condensateur m. pivotant.

ausklarieren || to clear outwards || acquitter chez le capitaine du port. 42 ausklauben | to pick out | épierrer; trier

à la main. auskleiden, mit Schamottemauerwerk n. || to line with refractory bricks pl. || garnir de maçonneries fpl. en briques réfractaires. a) mit Täfelwerk n. ~ || to wainscot

Il lambrisser.

Auskleidung f., feuerfeste || fireproof casing || brasque f.; garniture f. intérieure réfractaire. a) saurefeste ~ || acidproof lining | revêtement m. résistant aux acides.

ausklinken (Buchstabe) || to mortise || entailler. a) die Stoßlasche f. wurde ausgeklinkt (Eisenb) | the fish plate was notched | les éclisses fpl. des joints recurent des encoches. 46

Ausklinkmaschine f. (Masch) | notching machine | machine f. à gruger. a) Universal~ || universal notching machine || grugeoir m. universel.

Ausklink- und Gehrungsstanzmaschine f. notching and mitre-cutting machine machine f. à gruger et découper les onglets.

Ausklink-mechanismus m. (Fernm) | trip gearing | mécanisme m. de déclanchement. a) ~-relais n. || tripping relay || relais m. de détente.

Ausklinkung f. der Lasche (Eisenb) || notching of the fish plate | encochement m. ou entaille f. de l'éclisse. 50

Ausklinkvorrichtung f. (Fernm) | releasing gear || déclic m. a) drehbare ~ (Masch) || swivelling notching attachment | dispositif m. pivotant pour gruger. Auskiopfanlage f. für Säcke | sack beating plant | installation f. de battage des

ausklopfen, den Kessel m. || to fur or to scale the boiler || piquer la chaudière. | auskochen (Chem) || to boil out || bouillir complètement. || 2

Auskolkung f. des Flußbettes || erosion or deepening of river bed || accreusement m. ou érosion f. du lit de fleuve. 3

auskörnen (Baumwolle) || to clean; to gin || égrener. 4

auskragen || Bauw) || to corbel; to jut out || encorbeller; se jeter hors d'œuvre; faire saillir.

Auskragen n. des Mauerwerks || corbellingout of bricks || encorbellement m. de la maçonnerie. 6

Auskragung f. (Bauw) || projection; sally || saillie f.; encorbellement m. 7

auskratzen, den Hochofen m. || to draw out the furnace || décharger le haut-fourneau.

auskristallisieren || to crystallize out || cristalliser; se séparer à l'état m. cristallin; se déposer en cristaux mpl. 9

Auskristallisieren n. || crystallization || cristallisation f. a) ~ von Soda || crystallization of soda || cristallisation f. de soude.

Auskundung f. einer Leitung | surveying a line | étude f. détaillée d'une ligne.

Auskunft f. || information; report || renseignement m.; information f. a) ~ erteilen über || to give full particulars pl. of || donner des renseignements mpl. sur. b) günstige ~ || favourable report || bon renseignement m. e) private ~ || exclusive information || renseignement m. exclusif. d) unsichere ~ || indefinite information || renseignement m. incertain.

Auskunftei f. || intelligence department; information office || bureau m. des renseignements; agence f. d'information.

Auskunfts-blatt n. (Fernm) || enquiry ticket || fiche f. de renseignement.
a) ~platz m. (Fernm) || information board || place f. de renseignements. b) ~schalter m. || inquiry office || guichet m. des renseignements. c) ~stelle f. (Fernm) s. ~tisch d) ~tisch m. (Fernm) || information board or desk; monitor desk || table f. de renseignements.

auskuppeln | to disconnect; to uncouple | débrayer; déclencher.

Auskupplung f. || uncoupling || déclenchement m. 16

Auslade-brücke f. || handling or loading platform || appontement m. ou pont m. de déchargement. a) ~gebühr f. (Eisenb || charge for unloading || frais mpl. de déchargement.

ausladen | to unload | décharger. 18
ausladende Doppelständerexzenterpresse
f. | double-sided overhang eccentric

f. || double-sided overhang eccentric press || presse f. à excentrique à deux montants avec bâti à col de cygne. 19

Auslade-ort m. (Schiff) s. ~platz a) ~platz m. (Schiff) || quay; key; mole;
débareadère m. 20

Aus- und Einladerampe f. || loading and unloading platform || quai m. d'embarquement et de débarquement. 21

Ausladung f. (Bauk) || projection; sally ||
projecture f.; saillie f.; encorbellement
m.; surplomb(ement) m. a) ~ (Wagenb) ||
overhang || porte-à-faux m. b) ~ (Werk-

zeugmaschine) / overhang; throat "portéc f.; col m. de cygne. c) ~ der Bohrspindel distance centre of drill spindle to column i distance f. de l'axe de la broche au bâti. d) ~ einer Böschung !! drawing-back of a slope | reculement m. d'un talus. e) besonders große ~ || extra deep gap || col m. de cygne extraordinairement profond. f) ~ eines Krans [radius or outreach or projection of a crane | portée f. d'une grue. g) der Kran hat eine nutzbare ~ von x m. || the crane has an useful radius of x meters | la grue a une portée utile de x mètres. h) seitliche ~ (Bauk) || lateral projection || saillie f. latérale. i) tiefgehende ~ || deep gap | col m. de cygne très profond. Ausladungs-blechschere f. || open-gap plate shearing machine || cisaille f. à tôles à col de cygne. a) ~blech- und Schrotschere f. || opengap plate and scrap-metal shearingmachine || cisaille f. col de cygne à tôles et à mitraille.

Auslagen fpl. (Kosten) || expenses pl. || frais mpl. 24

Ausland n. || foreign country || étranger m. a) im ~ || abroad || à l'étranger m.

Ausländer m. || foreigner || étranger m. 26
Ausland-filiale f. || foreign branch || succursale f. étrangère. a) ~handel m. || foreign trade || commerce m. extérieur. 27
ausländisch || foreign; alien || étranger. 28
Auslands-paß m. || passport for abroad || passeport m. pour l'étranger. a) ~wechsel m. || foreign bill of exchange || lettre f. de change sur l'étranger. 29
auslängen (Bergb) || to push on the works

pl. || pousser les galeries fpl. 30 Auslaß m. || outlet; exhaust || échappement m.; sortie f. 31

auslassen (überspringen) || to omit; to leave out; to skip || omettre; retrancher.
a) Luft f. ~ || to deflate; to emit air || dégonfier. b) den Talg m. ~ || to melt tallow || (faire) fondre le suif. c) ein Wort n. ~ (Buchdr) || to make an out || sauter un mot. 32

Auslassen n. des Dampfes || blowing-off or letting-off the steam || sortie f. ou échappement m. de la vapeur. 33 Auslaßhebel m. (Mot) || exhaust lever || levier m. d'échappement. 34

Auslaßnocken m. || exhaust cam || came f. d'échappement. a) ~welle f. || exhaust camshaft || arbre m. à cames d'échappement.

Auslaßrohr n. || outlet or exhaust pipe || tuyau m. d'échappement. a) Dampf~ || steam eduction pipe || tuyau m. d'échappement de vapeur. 36

Auslaß-schieber m. || outlet slide || tiroir m. d'évacuation. a) ~schleuse f. (Wasserb) || outlet || colateur m. 37

Auslassung f. || omission || omission f.
a) ~ (Buchdr) || out || bourdon m. 38
Auslaßventil n. || discharge or exhaust
valve || soupape f. d'échappement ou
de sortie. a) Ammoniak~ || ammonia
outlet valve || vanne f. de sortie d'ammoniaque. b) hängendes ~ || overhead
exhaust valve || soupape f. d'échappement commandée par le heut

ment commandée par le haut.

39

Auslaßventil-heber m. || exhaust valve lifter || toc m. de soupape d'échappement. a) ~kegel m. || exhaust valve cone || cône m. de soupape d'échappement. b) ~nocken m. || exhaust valve

cam || came f. de soupape d'échappement. e) ~verschraubung f. || exhaust valve cap || bouchon m. de soupape d'échappement. 40

Auslauf m. (Luftf) || taxing || roulement m. sur le sol. a) ~ (Schiff) || sailing || départ m. b) ~armatur f. || outlet fitting || déversoir m.

auslaufen (Behälter) || to drop; to leak || couler; fuir. a) ~ (Schiff) || to sail || sortir. b) die Kette ~ lassen (Schiff) || to slip the chain || filer le câble.

to slip the chain || filer le câble. 42
Auslaufen n. (Behälter) || leakage || écoulement m.; fuite f. 43

Auslauf-flasche f. (Chem) || over-flow flask || flacon m. a trop-plein. a) ~gestell n. für Flaschen || bottle draining truck || égouttoir m. pour bouteilles. b) ~kasten m. für Flaschen || bottle draining box || panier-égouttoir m. pour bouteilles. c) ~ofen m. (Glasf) || flashing furnace || four m. a embrasure. d) ~rinne f. || snout || bec m. e) ~rehr n. || outlet tube || tube m. d'écoulement. f) ~stutzen m. outlet junction | tubulure f. de sortie. g) ~zeit f. (Masch) || time of slowing down | période f. de fonctionnement par inertie; temps m. de ralentissement. 44 Auslaugapparat m. || extraction apparatus appareil m. d'extraction ou à lessive.

auslaugen || to lixiviate; to extract || lessiver; extraire. a) das Holz ~ || to lixiviate the wood || lessiver le bois. 46 Auslaugen n. || extraction || extraction f. (à voie humide).

Auslauger m. (Färb) || cleaner || dégorgeur m. 48

Auslaughtissigkeit f. || lixiviate or washing liquor || liquide m. laveur. 49
Auslaugung f. || lixiviation || lavage m.

a) ~ des Gesteins || dissolving of rocks || dissolution f. de la roche. 50 Auslaugvorrichtung f. || lixiviating arran-

gement || disposition f. à lavage. 51 ausleeren || to empty || vider. a) ~ (Flüssigkeitsbehälter) || to drain || drainer. 52 Auslegemaschine f. (Kabel) || paying-out machine || machine f. à poser (les câbles);

machine f. de pose.

auslegen (Geld) || to lay out; to spend ||
avancer; débourser. a) eine Boje f. ~ ||
to place a buoy || placer une bouée.
b) ein Kabel n. ~ || to pay out a cable ||
dérouler un câble. e) mit Papier n. ~ ||

to line with paper || garnir de papier m.

Ausleger m. (Buchdr) | receiver | receveur m. a) ~ (Kran) || jib; crane beam || avant-bec m.; fauconneau m.; bras m.; flèche f. b) ~ (Masch) | arm; bracket; extension arm || bras m.; flèche f.; console f. supplémentaire; volée f. c) ~ (Schiffb) || outrigger; jib || arc-boutant m. d) aufklappbarer ~ || hinged jib || flèche f. relevable. e) beweglicher ~ || derrick || potence f. f) Frontbogen~ (Buchdr) | front delivery | sortie f. frontale. g) Magazin~ (Buchdr) | receiving case | réception f. à magasins. h) Plano~ (Buchdr) || open sheet delivery || sortie f. de feuilles à plat. i) das obere Ende der Kransäule trägt auf einer Drehscheibe einen um x⁶ schwenkbaren ~ ∥ on the top of the cranepost mounted on a turntable is a horizontal jib which can run a circuit of xo | le haut du pilier porte sur une plaque tournante une

flèche horizontale qui peut faire un tour de cerele de xo, k) um 3600 sehwenkbarer - einer Bohrmaschine | radial drill arm that can be swung or rotated completely around the column || bras m. d'une machine à percer faisant le tour complet de 360°. I) senkrecht verstellbarer - einer Bohrmaschine | radial drill arm that can be raised and lowered or that is adjustable in a vertical direction || bras m. d'une machine à percer réglable dans le sens vertical. m) Stapel~ (Buchdr) || pile delivery || receveur m. ou sortie f. de feuilles à pile, n) umsteuerbarer ~ (Buchdr) | reversible delivery | sortie f. de feuilles réversible. o) Wipp~ || level luffing jib || flèche f. articulée.

Auslegerbalken m. || cantilever arm || poutre f. en encorbellement. 2

Auslegerbohrmaschine f. || radial drilling or boring machine || machine f. à percer radiale (à broche centrale); perceuse f. radiale. a) ~ mit schwenkbarem Ausleger || radial driller with swivelling arm || machine f. à percer radiale aveo bras pouvant être pivoté.

Ausleger-brücke f. || cantilever bridge || pont m. en encorbellement. a) ~feder f. || cantilever spring || ressort m. à cantilever. b) ~kran m. || cantilever or jib crane || grue f. à cantilever ou à flèche ou à volée. c) ~länge f. || length of jib || longueur f. de la flèche. d) ~neigung f. || inclination or angle of jib || inclination f. de la flèche. e) ~stütze f. || jib stay || contrefiche f. 4

Auslegetisch m. (Buchb) || delivery table || table f. de réception. a) ~trommel f. (Kabel) || paying-out drum || tambour m. dérouleur ou de déroulement. 5

Auslegung f., die ~ f. eines Gesetzesparagraphen || interpretation of an article of the law || interprétation f. d'un article de loi. 6

ausleihen || to lend out; to loan || prêter. Ausleiher m. || lender || prêteur m.

Auslese f. || choice; selection || choix m. 9
Auslesemaschine f. || scourer; sifting or
sorting machine || trieur-diviseur m.; machine f. de triage. a) ~ für Halbkörner
zum Reinigen und Sortieren der Gerste
|| barley cleaning and sorting machine
with broken grains separator || machine
f. à nettoyer et à trier l'orge et à séparer
les demi-grains. b) Kartoffel~ || potato
sorting machine or drum || machine f.
ou tambour m. à assortir des pommes
de terre.

Ausless- und Sortiermaschine f. || selecting and sifting machinery || machine f. à trier et à assortir.

auslesen | to select; to choose; to pick out || choisir; trier. 12

Auslesen n. des Kaffees || coffee sorting || triage m. de café.

Auslewchtapparat m. für Fässer || cask illuminating apparatus || appareil m. à éclairer l'intérieur des fûts. 14

ausleuchten, ein Faß n. || to illuminate a cask || visiter l'intérieur m. d'un fût à la lumière.

Ausleuchtiampe f., elektrische | electric lamp for lighting off | lampe f. electrique

a éclairer l'intérieur.

Auslieger m. (Schiff) || coast guard vessel ||
garde-côte m.

susifiechen | to extinguish; to quench | éteindre.

Auslöschen n. des Lichtbogens || extinction of the arc || extinction f. de l'arc. 19
Auslöschung f. || extinction || extinction f. 20
Auslösc-elektromagnet m.s. Auslösemagnet.
a) ~griff m. || release handle || poignée f.
de déclenchement ou de déclanchement.
b) ~hebel m. || coupling or release lever ||
levier m. d'embrayage et de débrayage
ou de déclenchement.

Auslöseknagge f. || coupling tappet || taquet m. d'embrayage et de débrayage.

a) ~ unter den Rungen (Eisenb) || disengaging bracket under the stanchions || support m. de déclenchement dessous des ranchers.

Auslöse-magnet m. || release magnet || électro-aimant m. de déclenchement ou de déconnexion. a) ~mechanismus m. (Masch) || releasing mechanism || déclin.; mécanisme m. de déclic; déclenchement m. 23

auslösen (Masch) || to disengage; to uncouple; to ungear; to release || dégager; déclencher; déclancher; embrayer; débrayer. a) einen Wechsel m. ~ || to cash a bill of exchange || acquitter ou racheter une lettre de change.

Auslöser m. || releaser || débrayeur m.; embrayeur m. 25

Auslöse-relais n. || release relay || relais m. déclencheur. a) ~spule f. || trip coil || bobine f. d'excitation. b) -strom m. release current || courant m. de déclenchement. c) ~stromkreis m. || releasing circuit | circuit m. de déconnexion. d) ~stromstärke f. || release current strength | ampérage m. de déclenchement. e) ~taste f. || releasing key || touche f. de déclenchement. f) ~ventil n. || release valve || valve f. de purge. g) ~verzögerung f. || release retardation || retardation f. de déclenchement. h) ~verrichtung f. | release arrangement or gear | dispositif m. de déclenchement ou de dégagement.

Auslosung f. || allotment || tirage m. au

Auslösung f. (Fernm; Masch) || release; releasing | libération f.; déconnexion f.; déclenchement m. a) ~ (Handel) | redemption | dégagement m.; acquittement m. b) ~ (Uhrm; Mech) | detent; escapement | échappement m. c) ~ der Hemmvorrichtung (Schreibmasch) || release of brake device | déclenchement m. du dispositif de freinage. d) ~ des Momentverschlusses | release to instantaneous shutter | déclenchement m. de l'obturateur instantané. e) selbsttätige ~ f. des Vorschubs || self-acting disengaging of the feed | embrayage m. et débrayage m. automatique de l'avancement. f) ~ des Uhrwerkganges || starting lever of the driving clock | déclenchement m. du mouvement d'horlogerie. g) Zahnrad~ || cog wheel escapement || échappement f. à roue dentée. 28

Ausloten n. einer Wand | battering of a wall | gauchissement m. d'une muraille.

ausletsen, ein Schiff n. aus einem Hafen ||
to pilot a ship out to sea || piloter un
navire hors d'un port. 30
auslitten || to air; to renew the air; to
ventilate || aérer; ventiler. 31
Ausmahlpredukt n. || attrition product ||

produit m. de convertiseage.

Ausmaß n. | overall length; dimension | longueur f. totale; dimension f. 33 ausmauern, das Fachwerk mit Ziegeln || to nog the bay work with bricks | hourder les pans mpl. de bois, a) einen runden Schacht m. mit Ziegeln ~ (Bergb) || to line a round shaft with bricks | tuber un puits à l'aide d'un revêtement cylindrique en maçonnerie de briques. b) einen Tunnel m. - || to stein or to wall up or to line with stones a tunnel # revêtir un tunnel en maçonnerie. Ausmauerung f. || lining; masonry || maconnage m.; maconnerie f.; murage m. a) ~ (Bergb) || walling || muraillement m. b) feuerfeste ~ || fire-proof masonry || maconnerie f. réfractaire. ausmessen, ein Feld n. || to measure a ground | arpenter un terrain. a) der Länge und Breite nach ~ | to measure the length and width | mesurer en long et en large. b) ein Schiff n. ~ || to measure a ship | jauger un vaisseau. c) die Zeit ~ || to measure the time || mesurer le temps.

Ausmessung f. von Spektrogrammen || measuring of spectrograms || mesurage m. des photographies spectrales. 37
Ausmündung f. (Abfallrohr) || discharging hole; mouth; exit || sortic f.; écoulement m. a) ~ cines Kanals || disemboguement of a canal || débouquement m. d'un canal.

38
ausmünzen || to coin; to mint || monnayer;

ausmiinzen || to coin; to mint || monnayer; frapper. 39 Ausmiinzung f. || coinage || frappe f. 40

Ausnagung f. || corrasion || corrasion f. 41
Ausnahme f. || exception || exception f.
a) ~hauptanschluß m. || extraordinary
main station || poste m. principal exceptionnel b) ~preis m. || special price || prix
m. d'exception. 42

ausnahmsweise || by way of exception; for once || d'exception f.; exceptionnellement.

ausnehmen, das Muster (Web) || to design ||
mettre en carte f. 44
ausnutzen || to make use of; to utilize ||
tirer profit m.; utiliser; exploiter. a) bis
auf das äußerste Maß ~ || to wear down
to the utmost || user à la dernière limite.
b) bis zur Grenze f. der Leistungsfähigkeit ~ || to strain to the utmost limit of
the capacity || utiliser jusqu'à la limite
de la puissance. e) den Motor m. voll ~ ||
to utilize the motor fully || utiliser la
pleine puissance du moteur. 45
Ausnutzung f. || utilization; efficiency ||

Ausnutzung f. || utilization; efficiency ||
utilisation f. a) mit einer guten ~ f. der
Anlage rechnen || to reckon upon reasonable return profit on the invested capital
||compter sur une exploitation rationnelle
de l'établissement. b) wirtschaftliche ~ ||
economical utilization || utilisation f. économique.
46
aussacken, die Maschine || to unpack the

machine || déballer la machine. 47
auspeilen, den Grund m. (Seew) || to examine or to sound the ground || sonder le
fond. 48

auspfthlen (Wasserb) || to pile || piloter. 49
auspfthden || to distrain; to seize || saisir. 50
Auspfthdung f. || distraint; seizure; execution || saisle f.; saisie-exécution f. 51
ausplentern (Forst) || to prick out || jardi-

t | ausprägen (Münzen) | to coin; to mint | 32 monnayer; frapper. 58

Der.

K2

auspressen || to press out; to squeeze || pressurer; presser; exprimer.

Auspressen n. | pressing; squeezing out | pressurage m. a) ~ von Metalien || metal extruding | refoulage de métaux.

Auspreßmaschine f. || squeezer || presse f.; machine f. à pressurer.

ausproben || to test; to sample; to try out || essayer; éprouver.

Auspuff m. || exhaust; escape || échappement m. a) mit ~ arbeiten || to work non-condensing | marcher à échappement libre. b) freier ~ || open exhaust || échappement m. libre. e) Hebel m. für freien ~ || lever for open exhaust || levier m. pour échappement libre.

Auspuff-dampf m. || escape steam || vapeur f. d'échappement. a) ~dampimaschine f. | non condensing steam engine | machine f. à vapeur sans condensation; machine à vapeur à échappement libre. b) ~druck m. || terminal pressure || pression f. finale.

auspuffen || to escape; to exhaust || échapper.

Auspullen n., freies || exhausting to atmosphere || échappement m. à air libre. 8

Auspuff-farbe f., die ~ verschlechtert sich | the colour of exhaust deteriorates | les fumées fpl. d'échappement deviennent moins claires. a) ~führung f. || piping of the exhaust gases || canalisation f. ou conduite f. des gaz d'échappement.

Auspuligas n. || exhaust gas || gaz m. brûlé ou d'échappement. a) ~druck m. || exhaust gas pressure || pression f. des gaz d'échappement.

Auspuff-kanal m. || exhaust port || lumière f. d'échappement. a) ~kasten m. || exhaust box | boîte f. d'échappement. b) ~klappe f. || exhaust cut out || clapet m. d'échappement. e) ~knaller m. || exhaust detonation || détonation f. d'échappement. d) ~krümmer m. || bent exhaust pipe || coude m. d'échappement.

Auspuffleitung f. || exhaust piping or main || conduite f. d'échappement. a) wassergekühlte ~ || water cooled exhaust piping || conduite f. d'échappement à chemise d'eau.

Auspuff-periode f. || exhaust stroke || temps m. d'échappement. a) ~pfeife f. || exhaust alarm || sifflet m. sur l'échappement.

Auspuffrohr n. || exhaust pipe || tuyau m. d'échappement. a) Dampi- | exhaust steam pipe || tuyau m. d'échappement de vapeur. b) ~schelle f. || exhaust manifold clamp ∥ collier m. de tuyau d'échappement.

Auspuff-sammler m. || exhaust head || pot m. d'échappement. a) ~schlitz m. s. -kanal b) -seiher m. | exhaust strainer || couloir m. ou filtre m. d'échappement. c) ~stutsen m. || exhaust stub or head | boite f. ou raccord m. d'échappement.

Auspufftopf m. || exhaust box; muffler (A); silencer || pot m. d'échappement; silencieux m. a) ~ mit Wasserabschluß | exhaust tank with hydraulic water seal | pot m. d'échappement à fermeture hydraulique.

Auspuliventii n. || exhaust valve || soupape f. d'échappement. a) -deckel m. exhaust valve cap || bouchon m. de soupape d échappement. b) ~drücker m. || exhaust valve lift || poussoir m. de soupape d'échappement. c) ~feder f. || exhaust valve spring || ressort m. de soupape d'échappement m. d) ~flansch m. || exhaust valve flange || bride f. de soupape d'échappement. e) ~führung f. || exhaust valve guide || guide m. de soupape d'échappement. f) ~gabel f. || exhaust valve fork | fourchette f. de soupape d'échappement. g) ~heber m. || exhaust valve lifter | lève-soupape m. d'échappement. h) ~heberstange f. || exhaust valve lift rod | tige f. de poussoir de la soupape d'échappement. i) ~stange f. || exhaust valve stem || tige f. de soupape d'échappement.

auspumpen || to pump out; to exhaust || vider avec les pompes fpl.; pomper l'eau f. a) ein Schiff n. ~ || to pump a vessel dry; to free a ship | lester un navire. 18

Auspumpung f. || evacuation || évacuation f.; pompage m.; vidage m. 19 ausputzen || to clean || nettoyer.

Ausputz-kratze f. || cleaning brush || brosse f. à nettoyer. a) ~präparat n. (Gerb) || cleaning preparation || préparation f. de nottovage.

Ausquetschapparat m., Strang (Web) || rope squeezing apparatus | appareil m. de pressurage en boyaux.

ausquetschen || to squeeze or to press or to crush or to wring out | exprimer; presser; pressurer; faire sortir à la presse. 23

ausradieren || to erase; to scrape out; to rub out | gratter.

ausräuchern, ein Schiff n. || to fumigate or to smoke a vessel || fumiger ou parfumer un navire.

Ausräumapparat m. || clearing apparatus || appareil m. de curage.

Ausräumer m. (Bergb) || cleanser; cleaner || vidangeur m. a) ~ (Schloss) || countersink | fraise f. 27

ausrechnen || to calculate; to compute; to run out | calculer.

Ausrechnung f. || calculation || calcul m. 29 ausrecken (Gerb) || to rack || retaler. a) das Tuch ~ || to smooth the cloth || détirer le drap.

Ausrecken n. des Drahtes | killing of wire | rectification f. du fil. 31

ausreiben, Fässer npl. || to rub the pitch out of the screw bung | gratter la poix des bondes à vis.

ausreichend | range up to; sufficient; enough || suffisant. a) ~ fein || sufficiently fine | de finesse f. suffisante. 33

Ausreise f. || outward voyage || voyage m. d'aller.

ausrichten || to straighten; to dress; to align | dresser; redresser; aligner. a) ein Lager n. - | to true a bearing | aligner un palier. b) den Radreifen m. auf einer Presse genau kreisförmig ~ || to carefully centre the tire by means of an hydraulic press || obtenir le centrage exact du bandage par une presse hydraulique. 35 Ausrichten n., Stativ n. zum ~ von zylin-

drischen Körpern auf der Werkzeugmaschine || stand for checking cylindrical pieces on the machine-tool | support m. à centrer des pièces cylindriques sur la maschine-outil.

Ausrichtkeil m. || cone block || cale f. de réglage.

Ausrichtung f., die ~ prüfen || to check alignment || repérer l'alignement m. a) ~ der Stangen (el Leit) | alignment of poles | alignement m. des poteaux Ausrichtungs- und Vorrichtungsarbeiten fpl. (Bergb) || opening and fore-winning || travaux mpl. de premier établissement.

Ausringen n. des Seidengarns | silk wringing || chevillage m. de la soie. ausrippen, Tabakblätter npl. || to unrib leaves pl. of tobacco || éjamber des feuilles fpl. de tabac.

ausroden | to root out | essarter; sarcler. 42 ausrehren, eine Wand f. (Bauw) | to provide a wall with reed | revêtir une muraille de roseaux ou de jonc. ausrollen, ein Kabel n. || to run out a cable || dérouler un câble. 44

Ausrückbügel m. || disengaging strap || bride f. de débrayage.

ausrücken (Masch) || to disengage; to disconnect | débrayer; désembrayer; déconnecter. a) die Räder npl. - || to uncouple the wheels pl. || désengrener ou désaccoupler les roues fpl. b) den Riemen m. ~ || to throw off the belt || débrayer la courroie.

Ausrücken n., augenblickliches Einrücken n. und ~ || instantaneous engaging and release | embrayage m. et débrayage m. instantané.

Ausrücker m. | stopper; releasing or disengaging lever; shifter | arrêt m.; dispositif m. ou levier m. de débrayage. a) Moment~ || instantaneous stop motion device | dispositif m. de débrayage instantané. b) Not~ || safety disconnecter || débrayeur m. supplémentaire.

Ausrück-gabel f. | uncoupling or disengaging or disconnecting fork | fourthe f. de débrayage. a) ~glied n. || stop link || chaînon m.à grain. b) ~griff m. ||releasing handle || poignée f. de débrayage. Ausrückhebel m. || releasing or disengaging

lever | levier m. de débrayage ou de déclenchement. a) ~welle f. || disengagement lever spindle || arbre m. du levier de débrayage.

Ausrück-muffe f. || clutch release sleeve || manchon m. de désaccouplement. a) ~ schiene f. | disengaging bar | tige f. modificatrice ou de désaccouplement. b) ~stift m. || disengaging rod || tige f. de débrayage.

Ausrückung f. | throwing out of gear; disconnection; disengagement | désaccouplement m.; débrayage m. Ausrückvorrichtung f. || disengaging gear

or coupling | mécanisme m. de désaccouplement; appareil m. de débravage. a) Ein- und ~ für Riemen | belt shifter or guide || guide-courroie m. Ausrückwelle f. || disengaging shaft ||

54 arbre m. de débrayage. Ausrundung f. (Masch; Zeichn) | fillet | congé m.

Ausrupferin f. (Tuchm) || plucking woman || ébouqueuse f.

ausrusten mit | to furnish or to equip with; to fit out with | munir de. a) ein Schiff n. ~ || to rig out or to fit out a vessel || équiper un navire.

Ausrüsten n. der Gewebe || cloth finishing || finissage m. des tissus. Ausrüster m. (Web) | finisher | apprêteur-

finisseur m.

Ausrüstung f. || equipment; outfit; finish; fitting out || équipement m. a) elektrische ~ f. einer Lokomotive || electrical equipment of a locomotive || équipement m. électrique d'une locomotive. b) mit entsprechender ~ || with the respective attachments pl. || au moyen de dispositifs mpl. ad hoc; équipé de dispositifs mpl. appropriés. e) Militär ~ || military equipment || équipement m. militaire. d) optische ~ || optical equipment || équipement m. optique. e) ~ eines Wagens || fitting-out of a wagon || équipement m. d' un wagon.

Ausrüstungs-bassin n. (Schiffb) || fittingout basin || bassin m. d'équipement.
a) ~kran m. || equipment crane || grue f.
d'armement. b) ~maschine f. für Appreturanstalten || equipping machine
for finishing plants || maschine f. d'équipement pour ateliers d'apprêtage. e) ~teile mpl. für Bahnen || railway equipment || matériel m. divers pour chemins
de fer. 2

Aussaat f. (Säen) || sowing || ensemencement m. a) ~ (Gesätes) || seed corn || semailles fpl. b) ~gerste f. || seed or sowing barley || orge f. de semence. 3

aussäen || to seed || ensemencer. 4
Aussage f. von Zeugen || testimony; evidence || déposition f. 5

aussägen || to saw out || découper à la seie. 6
aussalzen (Chem) || to separate by a salt ||
séparer en précipitant par un sel. 7

Aussatzfenster n. || shop or show window; shop front || étalage m.; fenêtre f. d'étalage; devanture f.; vitrine f. 8

ausschachten (Bergb; Erdarb) || to excavate || foncer.

Ausschachtung f. (Bauw) | deepening | fonçage m.

ausschalen || to dismantle || décoffrer. 11 ausschälen || to take out; to shell; to peel (off) || peler; retirer; écaler; ecorcer; écosser. 12

Ausschalten n., ruckweises || cutting-out or disconnection by reversing; jerking stop (A) || mise f. hors (de) circuit ou hors de fonctionnement par retrait.

Ausschafter m. (Elektr) || circuit breaker; switch; cut-out || coupe circuit m.; interrupteur m.; disjoncteur m. a) Doppela || double cut-out || interrupteur m. ou disjoncteur m. double. b) Enda || limit switch || interrupteur m. de fin de course. e) Kurbela || lever switch || interrupteur m. à manette. d) selbsttätiger ~ || automatic cut-out; reverse current cut-out; automatic circuit breaker || coupe-circuit m. automatique; conjoncteur-disjoncteur m.

Ausschaltstellung f. || open or switch-off position || position f. ouverte ou de disjonction ou d'arrêt.

Ausschaltung (Elektr) | putting-out of circuit | mise f. hors (de) circuit ou hors courant.

Ausschaltungshebel m. (Schreibm) || disconnecting lever || levier m. de débrayage. 18
Ausschank m. (Bier) || tapping || débit m.
a) ~apparat m. || retailing apparatus || appareil m. de débit. b) ~einrichtung f. || bar furniture || installation f. de débit. 19
ausschärfen || to bevel; to deaden; to dull || chanfreiner.

Ausschärf-fräsmaschine f. || scarf milling machine || fraiseuse f. chanfreineuse.
a) ~hobelmaschine f. || scarf planing machine || raboteuse f. chanfreineuse.
b) ~maschine f. || scarfing machine || machine f. à écarver.

ausschaufeln || to shovel || enlever avec la pelle.

ausscheiden || to eliminate || éliminer.

a) käsig ~ || to coagulate; to curdle ||
se coaguler; se prendre.

23

Ausscheidung f. (Chem) || separation; elimination || séparation f.; élimination f. a) Graphit~ || segregation of graphite || ségrégation f. de graphite. b) ~ aus wässeriger Lösung || precipitation from an aqueous solution || séparation f. d'une solution aqueuse.

Ausscheidungsrennen n. || elimination-run || éliminatoire f. 25 ausschenken (Bier) || to retail; to dispense; to put on draught || débiter. 26

ausschießen (Buchdr) || to impose || imposer.

Ausschießer m. (Buchb) || gatherer assembleur m. 28 ausschiffen || to land; to disembark débarquer. 28

ausschlachten, die Form (Buchdr) | to pull the form to pieces | désosser la forme.

Ausschlachter m., Schiffs | ship breaker | démolisseur m. de bateaux. ~ 21 Ausschlag m., den ~ geben (entscheiden) || to decide || décider; emporter la balance. a) gleichmäßiger ~ || steady deflection || déviation f. soutenue.
b) Höchst- m. der Schwingung || maximum amplitude or deflection of the oscillation | déviation f. maxima de l'oscillation. c) ~ eines Instrumentes || throw or deflection of an instrument | déviation f. d'un instrument. d) mittlerer ~ || average deflection || déviation f. moyenne. e) ~ de Pendels || amplitude of the pendulum | nutation f. du pendule. f) ~ der Räder || steering lock || braquage m. g) ~ der Wage || turn of the scale || trait m.; don m. de balance. 32 Ausschlag-bottich m. (Brau) | hop jack; underback | panier m. à houblon. a) ~eisen n. || punch || emporte-pièce m.; découpoir m. ausschlägeln, einen Edelstein m. | to hollow a precious stone || creuser dessous d'une pierre précieuse.

hollow a precious stone || creuser en dessous d'une pierre précieuse. 34 ausschlagen (Angebot) || to refuse || refuser a) ~ (Metall) || to flatten out || battre. b) ~ (Wage) || to turn || pencher; pousser. c) eine Kutsche f. mit Zeug ~ || to cloth a coach || garnir de drap m. un carrosse. d) nach rückwärts ~ || to deflect backwards or backward (A) || devier vers l'arrière. e) die Schrötlinge mpl. ~ (Münzw) || to flatten or to planish the planks pl. || flatir les flans mpl. f) mit Tuch n. ~ || to line with cloth || garnir de drap m. g) nach vorwärts ~ || to deflect forwards or forward (A) || devier vers l'avant. 35

ausschlaggebend || decisive || décisif.
a) ~e Bedeutung f. || cardinal importance || importance f. capitale. 36
Ausschlagmethode f. || deflection method || méthode f. de déviation 37

méthode f. de déviation.

37

Ausschlagwinkel m. || angle of deflection ||
angle m. d'écartement ou de déflection.
a) ~ der Räder || angle of lock || angle m.

de braquage.

ausschlämmen, Teiche mpl. || to clear
pools pl. from mud || débourber des
étangs m pl.

38

ausschleifen || to grind out || aléser à la meule. a) kugelförmig ~ || to grind out into a spherical curvature || tailler sphériquement. 40

Ausschleudermaschine f. || draining machine || essoreuse f. 41 ausschleudern || to drain || essorer. 42 Ausschleudern n. || draining || essorage m.

ausschließen (Buchdr) || to justify || justifier.

ausschließlich || exclusive || exclusif. 45
Ausschließung f. (Buchdr) || justification ||
justification f. 46

ausschlitzen, im offenen Schacht m. | to construct in open cutting || couper en puits m. ouvert. 47

Ausschluß m. || exclusion || exclusion f.
a) ~ (Buchdr) || spaces pl. || espaces fpl.
b) großer ~ (Buchdr) || quads pl. || cadrats
mpl. e) Satz m. mit viel ~ (Buchdr) ||
open matter || composition f. espacée. 48
ausschmelzen || to fuse off || séparer par
fusion f.

Ausschmelzverfahren n. || process of melting out || procédé m. d'extraction par fusion. 50

ausschmieden || to draw-out; to extend; to beat-out; to forge; to hammer || allonger; battre; forger; marteler. 51

ausschnappen || to snap out; to release ||
déclencher. 52

ausschneiden || to cut out || découper.
a) Holz n. ~ || to cut wood || découper
le bois. b) mit der Säge f. ~ || to cut out
with the saw || dégauchir à la scie. e) nach
einer Schablone f. ~ || to cut to pattern ||
profiler sur modèle m. 53

Ausschneiden n. von Fensteröffnungen ||
cutting-out window openings||découpage
m. des ouvertures de fenêtre. a) ~ von
Papierblumen || paper flowers punching ||
découpage m. de papier pour fleurs. 54
Ausschneider m. (Web) || cutter-out || refendeur m. 55

Ausschneid-maschine f. für Gardinenstoffe || clipping machine for curtain fabrics || machine f. à tondre les rideaux. a) ~messer n. (Gerb) || fleshing knife || couteau m. à écharner. b) ~schere f. || cutting-out scissors pl. || ciseaux mpl. de découpage.

Aussehnitt m. (Geom) || sector || secteur m.
a) ~ (Techn) || outting out || entaille f.
b) der Rahmen m. hat ~e für die Achslager || the frame has out-outs for the reception of the axle boxes || le châssis m. est pourvu d'échancrures destinées à recevoir les boftes d'essieu.

57

Ausschnitt-handel m. || retail trade || commerce f. de détail. a) ~händler m. || retailer; draper || détaillant m. 58 Ausschnürer m. (Web) || tyer-up || empou-

Ausschnürung f. (Web) | tying-up | em poutage m. 60 ausschöpfen (Met) ; to ladle out " puiser.

Ausschöpfkelle f. (Met) | ladle | puiselle f.

Ausschrägung f. der Leibung des Fensters i embrasure of a window || ébrasement m. ou embrasement m. de fenêtre. 3

Ausschraubwerkzeug n. für Spundringe || bush wrench || outillage m. à dévisser les anneaux de bondes métalliques. 4

ausschreiben (ankündigen) || to announce || annoncer. a) eine Rechnung f. ~ || to draw up or to make out an account || dresser un compte. 5

Ausschreibung f., beschränkte || limited submission || appel m. limité à la concurrence. a) öffentliche ~ official submission || adjudication f. publique. 6

Ausschuß m. || committee; board || comité m. a) ~ (Buchdr) || maculature; monks pl. and friars pl. || maculation f.; impression f. défecteuse ou fausse; rebut m. b) ~ (Material) || rebute; scrap || refus m.; rebut m. e) einem ~ m. überweisen || to refer to a committee || renvoyer à une commission.

Aussehuß-gesehirr n. || outshot porcelain || déchet m. de porcelaine. a) ~hanf m. || outshot hemp || chanvre m. outshot. b) grobe graue ~lumpen mpl. || coarse paper rags pl. || boulongcon m. c) ~papier n. || mackled sheets pl.; waste paper || maculature f.; papier m. de rebut. d) ~ware f. || damaged goods pl. || marchandise f. de rebut; pacotille f.; camelote f. e) ~wolle f. || flock or bad wool || abat-chauyée f. || 8

Ausschüttelanlage f. für Säcke || sack shaking plant || installation f. d'époussetage des sacs.

ausschütten || to empty; to tip || déverser;

Ausschütt-höhe f. (Bagger) || dumping height || hauteur f. de déchargement ou de déversement. a) rinne f. || delivery chute || glissière f. de déversement. 11 Ausschüttung f. der Dividende || payment of dividende || distribution f. du dividende.

Ausschüttweite f. (Bagger) || dumping radius || portée f. de déversement ou de déchargement. 13

ausschweifen || to beat out || écolleter.
a) ~ (Tischl) || to cut (the wood) into curved surfaces with the sweep- or bow-saw || chantourner.

ausschwenkbar-er Einlagedorn m. || swingout mandrel || mandrin m. supplémentaire articulé. a) ~e Oberwange f. || swingout top clamping bar || coulisse f. supérieure articulée. b) ~er Stempelhalter
m. || swing-out punch holder || portepoingon m. oscillant.

Ausschwingungskurve f. (Schiffb) || curve of extinction of rolling || courbe f. de l'extinction des oscillations de roulis. 16 Aussehen n., glänzendes || glazed appearance || appearence f. luisante. a) hübscher - || neat in appearance || forme f. légère et facile.

außen und innen || outwards and inwards; externally and internally || au dehors et en dedans.

Außen-abmessung f. || external dimension ||
dimension f. extérieure. a) ~beleuchtung
f. || outdoor illumination || éclairage m.
extérieur. b) ~beplankung f. (Schiffb) ||
outside planking || bordé m. extérieur en

bois. c) ~blitzableiter m. für Fernmeldeleitungen || external lightning arrester for communication circuits || parafoudre m. extérieur pour circuits télégraphiques et téléphoniques.

Außenbordmotor m. || outboard slung motor || motogodille f. a) Ruderboot n. mit ~ || rowing boat with outboard slung motor || bateau m. à motogodille. 20

Außenbremse f. || outside or external brake || frein m. extérieur. 21

aussenden (Funkw) || to radiate; to send out || émettre. 22

Außen-durchmesser m. || outside diameter || diamètre m. extérieur. a) ~elektrode f. || outward electrode || électrode f. extérieure. b) ~feuerung f. || external runace || foyer m. extérieur. c) die ~liäche verputzen || to dress the outer surface || enduire la surface extérieure. d) ~liansch m. || exterior flange || bride f. extérieure.

Außengewinde n. || outside or male screw || filet m. extérieur ou mâle.

Außengewinde-schneidmaschine f. || external screwing machine || machine f. pour filetage extérieur. a) ~stahl m. || outside screw tool || peigne m. mâle.

Außen-gitter n. (Funkw) || outward grid || grille f. extérieure. a) ~glied n. || outside link || membre m. extérieur. b) ~glocke f. (Lampe) || outer globe || globe |m. extérieur. c) ~hafen m. || outport; outer dock || avantport m. d) ~handel m. || foreign trade || commerce m. extérieur. 26

Außenhaut f. (Schiffb) || (outer) skin || bordé
ou bordage extérieur. a) ~platte f.
(Schiffb) || exterior plate || plaque f.
de l'enveloppe. 27

Außen-kabel n. || outer cable || câble m. extérieur. a) ~kante f. || top edge || face f. extérieure. 28

Außenklüver m. || flying jib || clinfoc m. a) ~gast m. (Seew) || flying-jib man || gabier m. de clinfoc. 29

Außenkurbel f. || outside crank || manivelle f. extérieure.

Außenlager n. || outside box; external or outer bearing || palier m. extérieur; boîte f. extérieure. a) ~radsatz m. || set of wheels for outside bearings || essieu m. monté pour boîtes à graisse extérieures.

Außen-lasche f. mit Langlöchern (Eischb) ||
outer fish plate with elongated holes ||
éclisse f. extérieure avec trous oblongs
a) ~leiter m. || outer main || conducteur
m. extérieur. b) ~leiterspannung f. || outer
wire voltage || tension f. des conducteurs
m. extérieurs. e) ~luft f. || surrounding
air; atmosphere || air m. extérieur; atmosphère f. d) ~mauer f., unverputate ||
outside wall without plastering || mur m.
extérieur sans enduit. e) ~nebenstelle f.
(Fernm) || outside extension station ||
poste m. extérieur. f) ~planke f. (Schiffb)
|| exterior plank || bordage m. du revêtement extérieur.

32
Außenpol m. || external pole || pôle m.

Außenpol m. || external pole || pôle m. extérieur. a) ~anker m. || external pole armature || induit m. à pôles extérieurs. b) ~dynamo f. || external pole dynamo; dynamo with salient poles || dynamo; dynamo extérieurs. c) ~generator m. || external pole alternator || alternateur m. à pôles extérieurs.

Außen-rand m. || outer edge || bord m. extérieur. a) ~ris m. || external crack ||

fente f. extérieure. b) ~rundmessung f. ||
measuring of outside diameter || mesurage
m. du diamètre extérieur. e) ~schicht f. ||
outer layer || couche f. extérieure.
d) ~schiff m. konischer Rundflächen ||
external taper grinding || rectification f.
extérieure de surfaces circulaires coniques. 34

Außenseite f. (Bauk) || front; face || façade f.; face f. a) ~ einer Mauer || face or outside of a wall || parement m. ou côté m. de devant d'un mur. 35

Außen-stände mpl. || outstanding debts pl. or liabilities pl. || créances fpl. a) ~strähler m. || outside chaser || peigne m. mâle. b) ~strom m. (Fernm) || external current ∥ courant m. parasite. c) ~taster m. mit Einstellschraube || calipers pl. with set screw | compas m. d'épaisseur à vis de rappel. d) ~temperatur f. || outdoor or outside temperature | température f. extérieure. e) ~trager m. || outside girder || poutrelle f. extérieure. f) ~verkleidung f. einer Sternwartenkuppel | sheathing of an observatory dome | converture f. extérieure d'une coupole d'observatoire. g) ~verwaltung f. || outlying department || service m. extérieur. h) ~verzahnung f. || external toothing || denture f. extérieure. i) ~vorschubeinrichtung f. || outside feeding attachment | dispositif m. d'avance extérieur. k) -wand f. || external wall | paroi f. extérieure. 1) ~wange f. (Treppe) || outer string || limon m. extérieur.

außer Konkurrenz f. || beyond competition ||
hors (de) concours m. a) ~ Strom m. setzen
(Elektr) ·|| to put out of circuit; to
cut-out; to deenergize || mettre hors
courant m. b) ~ Tritt m. fallen || to fall
out of step; to drop out of step || perdre
le synchronisme; tomber hors de phase.
e) der Motor fällt ~ Tritt || the motor
comes out of step || le moteur ne tourne
plus synchroniquement. 37

äußer-e Form f. || external form || présentation f. a) ~er Widerstand m. || exterior resistance || résistance f. extérieure. 38 außeraxialer Spiegelabschnitt m. || extraaxial mirror zone || portion f. marginale de miroir. 39

Außerbetriebsetzen n. || stoppage || arrêt m. 40

außer-gerichtlich || extra judicial || extrajudiciaire. a) ~halb || out of || hors de. 41 äußerlich (Allg) || external || externe. a) zum ~en Gebrauch m. || (Heilk) || for external use; externally || pour usage m. externe. 42

außermittig-e Aufstellung f. des Instrumentes || eccentric setting of the instrument || disposition f. excentrique de l'instrument. a) ~e Linse f. || lens out of centre || lentille f. excentrique. 43 außerordentliche Dividende f. || surplus dividend || superdividende m. 44

äußerster Preis | the lowest price | le dernier prix. 45
aussetzen (Mot) | to misfire | manquer.

a) die Zündung setzt aus || the ignition intermits || l'allumage m. rate. 46 aussetzend (Masch) || intermitting; discontinuous || intermittent. a) ~er Betrieb m. || intermittent service || service m. intermittent. b) ~e Quelle f. || intermittent spring || source f. intermittente. 47 Aussetzer m. (Motor) || misfire || raté m. 48

Aussicht Aussicht f. | outlook; view | vue f.; | ausstehende Gelder npl. | outstanding | ausstreuen | to spread | disséminer. perspective f. Aussichtsfernrohr n. || look-out telescope || lunette f. d'approche. a) binokulares ~ | binocular look-out telescope | lunette f. d'approche binoculaire. b) monokulares ~ || monocular look-out telescope || lunette f. d'approche monoculaire. c) Stand~ für terrestrische Beobachtungen | look-out telescope on stand for terrestrial observations || longue-vue f. d'approche pour des observations terreaussichts-los || hopeless || sans chance f. de succès. a) ~reich | hopeful; promising | plein de promesses fpl.

Aussichtswagen m. (Auto) | sight seeing or observation or look-out car; excursion vehicle | char m. à bancs automobile; voiture f. d'excursion ou à point de vue. 4 aussickern | to sinter | suinter.

Aussieder m. (Färb) || kettle hand débouilleur m. ausspannen || to stretch; to extend || détendre.

Ausspannen n., schnelles Ein- und || quick inserting and removing | serrage m. et déserrage m. rapide.

aussparen || to spare out; to hollow out || évider.

Aussparmaschine f., Daubenhobel- und | stave backing and hollowing machine machine f. à doler et à évider les douves.

Aussparung f. || opening || évidement m. a) ~ im Radkörper || opening in wheel center || évidement m. du corps de la roue. b) ~ eines Ringes || recess of a ring || évidement m. d'une bague.

Aussparungsöffnung f. (Brücke) | cupel | chapelle f.

aussperren (Arbeiter) | to lock out || renvoyer en masse; congédier; mettre dehors.

Aussperrung f. | lockout | exclusion f.; lock-out m.; mise f. dehors. a) eine Verabredung über ~ von Arbeitern treffen | to come to a decision to lock out workmen || concerter un accord pour l'exclusion des ouvriers. 14

Ausspritzer m., Fas | cask or keg sprinkler || injecteur m. pour fûts. 15

16

ausspülen | to rinse | rincer.

Ausstäbung f. || cabling || embâtonnage m.; rudenture f.

ausstampfen (Gieß) | to ram | fouler. 18 Ausstand m. | strike | grève f.; mise-bas f. 19

ausständig sein (Arbeiter) | to be out on strike || être en grève f.

Ausständiger m. | striker | gréviste m. 21 ausstanzen || to stamp out; to punch || découper à l'emporte-pièce; poinconner; découper.

Ausstanzen n. | stamping; outting out | découpage m. a) ~ der Zeiger | outting or stamping the hands | découpage m. d'aiguilles.

Ausstanzer m. (Schuhm) | clicker brocheur m. 24

Ausstansmaschine f. || punching machine || machine f. à découper.

ausstatten | to fit out; to equip | garnir. 26 Ausstattung f. | equipment; finish | équipement m.; exécution f.; garniture f.

Ausstäuber m., Sack | bag dusting machine | batteuse f. de sacs.

debts pl. | sommes fpl. à recouvrer. 29 ausstellen || to stiffen || renforcer; raidir. 30 Aussteigeluke f. || roof trap door || lucarne f.

aussteigen (Eisenb) | to get out | descendre de voiture f.

ausstellen (Musterstück) to exhibit exposer. a) einen Scheck m. ~ | to write out a cheque | émettre un chèque. b) einen Wechsel m. ~ || to draw a draft || émettre une traite.

Ausstellen n. eines Duplikatschecks | issue of a duplicate cheque | émission f. d'un duplicata de chèque.

Aussteller m. || exhibitor || exposant m. 35 Ausstellung f. | exhibition; show | exposition f. a) eine ~ f. beschicken | to exhibit || exposer.

Ausstellungs-halle f. || exhibition hall || hall m. ou halle f. pour expositions. a) ~maschine f. || exhibition machine || machine-modèle m. ou machine f. d'exposition. b) ~modell n. || showroom pattern | modèle m. pour expositions. c) ~raum m. || showroom || salle f. de démonstration ou d'exposition. d) ~stand m. || stand || stand m. 38

Aussteuer f. | trousseau | trousseau m. ausstopfen || to stuff || rembourrer.

Ausstopfer m. von Tieren || stuffer of beasts | empailleur m. d'animaux; taxidermiste m. 40

Ausstoß m. (Bier) | output | débit m.; vente f.

ausstoßen (Bier) || to turn out; to work out | débiter; vendre. a) im Lagerfaß n. ~ (Bier) | to work out of the cask bunghole || cracher. b) das Werkstück ~ || to throw out the piece | refouler la pièce; faire tomber la matière.

41

Ausstoß-hobel m. (Zimm; Tischl) || grooving plane || bouvet m. à rainure. a) ~kolben m. || ejecting piston || pistonéjecteur m. b) ~loch n. für Treber || vent for spent grains || trappe f. de décharge des drèches. c) ~maschine f. | pushing machine | machine-défourneuse f. d) ~rohr n. (Torpedo) | launching tube | tube m. de lancement. e) ~stange f. || pushing rod || tige-défourneuse f. f) -stempel m. | discharging stamp | tampon m. d'expulsion; piston m. de chasse. g) ~zylinder m. || ejecting cylinder | cylindre m. éjecteur ou démouleur. 43

ausstrahlen || to emit rays pl.; to radiate || rayonner. a) Wärme f. ~ || to radiate heat || émettre la chaleur.

Ausstrahlung f. || radiation || radiation f.; rayonnement m. a) ~ der Wellen radiation of waves | radiation f. des ondes.

Ausstrahlungs-intensität f. s. Ausstrahlungslebhaftigkeit. a) ~lebhaftigkeit f. intensity of irradiation | intensité f. lumineuse. b) ~stärke f. s. ~lebhaftigkeit. c) -vermögen n. || radiating capacity | pouvoir m. radiant.

ausstreben (Bauw) || to strut; to brace; to fix struts pl.; to truss (A) ||entretoiser. 47 Ausstrecken n. | thinning | allongement m.

ausstreichen (Bauw) | to paint | peindre; peinturer. Ausstreich-feile f. | equalling file | lime f. à égali(se)r. a) ~lineal n. | straightening iron rod | règle f. à dresser.

ausströmen || to escape; to flow out || s'échapper; s'écouler. 52

Ausströmen n. des Dampfes || eduction or discharge or exhaust of the steam | échappement m. de la vapeur. Ausströmung f. (Phys; Chem) | emanation

Il émanation f. **54** Ausströmungs-dampf m. || exhaust steam || vapeur f. d'echappement. a) ~offnung f. für Dampf || exhaust steam port || orifice m. d'échappement de vapeur. b) ~rohr n. für Dampf || steam blast pipe || tuyau

m. d'échappement de vapeur. Ausstülpung f. || papilla; protuberance; excrescence | excroissance f.; protubérance f.

aussuchen || to select; to choose || choisir. 57 Austäfelungsarbeit f. || inlaying || parque-58 tage m.

austapezieren || to paper || tapisser. 59 Austausch m. || exchange; replacing | échange m.; remplacement m. a) Wärme ~ m. zwischen Boden und Luft || heat exchange between the ground and the air | échange m. de chaleur entre le sol et l'air.

Austauscharbeit f. || interchangeable fabrication | fabrication f. interchangeable.

austauschbar || exchangeable || échangeable ; interchangeable. 62 austauschen || to exchange || échanger. 63

Austauschstück n. | duplicate or spare part | pièce f. de rechange. 64 austeilen || to distribute || distribuer. 65 Austeilung f. || distribution || distribution f.

66 Auster f. || oyster || huître f. 67 Austernbank f. || oyster bed or ground ||

huîtrière f.; parc m. à huîtres; banc m. d'huîtres; claire f.; crassat m. a) ~arbeiter m. || oyster bed labourer || ouvrier m. du pare m. à huîtres. b) ~pächter m. | lessee of oyster bed || fermier m. d'huîtrière ou du parc m. à huîtres. c) ~wächter m. || watchman of oyster beds || garde-parc m. à huîtres.

Austern-fischer m. || oyster dredger; oyster catcher || pêcheur m. ou dragueur m. d'huîtres. a) ~messer n. || oyster knife || couteau m. à ouvrir les huîtres. b) ~schale f. || oyster shell || écaille f. d'huître. c) ~zucht f. || oyster culture || ostréiculture. d) ~züchter m. || oysterman; breeder of oysters | ostréiculteur m.; parqueur m. ou éleveur m. d'huîtres. 69 Austiefung f. || deepening || approfondissement m.; creusement m. 70

austilgen | to efface | effacer. austordieren, den Faden m. | to destroy the torsion of the fibre || éliminer la torsion du fil. 72

Austrag m. || discharge || sortie f. 73 Australit n. || australit || australite m. Austrebermaschine f. | spent grains remover | machine f. à sortir les drèches. Authack- und ~ || grains reraking and

removing machine | piocheur-dédrécheur m. austrebern | to remove the spent grains pl. | sortir les drèches fpl.

Austreber-schnecke f. || spent grains conveying screw | vis f. sans fin pour l'évacuation des drèches, a) -verrichtung c. Austrebermaschine. austrelben | to expel; to drive out || ex-

pulser; chasser; faire sortir. a) Kupter-

copper sheathing || dresser une planche de cuivre.

austreten (Fluß) || to overflow || déborder.

Austritt m. (aus Vereinigungen) || wihtdrawal; retirement || retraite f. a) unter ~ von | with elimination of | avec élimination f. de.

Austrittspupille f. (Opt) || exit pupil || pupille f. de sortie; cercle m. ou anneau m. oculaire. a) ~ eines Fernrohres | exit pupil of a telescope | pupille f. d'émergence d'un télescope; anneau m. oculaire d'un télescope. b) ~ eines Mikroskopes || exit pupil of a microscope || pupille f. de sortie d'un microscope.

Austrittswinkel m. | angle of emergence | angle m. d'émergence.

austrocknen || to desiccate; to dry (up); to make dry | dessécher; assécher. a) Holz n. ~ || to season wood || dessécher le bois. b) einen Teich m. ~ | to drain or to draw a pond || mettre à sec un étang.

Austrocknung f. || drying; desiccation || séchage m.; dessiccation f. a) ~ der Schwellen an der Luft || seasoning of sleepers on the air || dessiccation f. ou dessèchement m. des traverses à l'air

austuschen (Mal) || to ink || encrer. ausüben, eine Kunst f. || to practise or to practice an art | professer ou practiquer ou exercer un art.

Ausübung f. || exercise; practice || exercice f.; pratique f. a) ~ fällig (Patent) | working due | mise f. en œuvre due. 10 Ausverkauf m. || clearance sale; sellingoff || vente f. totale.

ausverkauft || sold out || tout vendu. ausvieren (Zimm; Tischl) || to square out || équarrir.

Ausvierung f. || squareness; quadrature || équarrissage m.; quadrature f. 14

auswachsen (Korn) || to grow out || germer; pousser hors du grain. 15

Auswachsen n. (Korn) | growing out | germination f.; action f. de pousser hors du grain.

Auswahl f. || choice; selection || choix m. a) sorgfältige ~ f. der Baustoffe || careful selection of materials || choix m. minutieux des éléments pour la construction.

auswählen || to choose; to select || choisir.

auswalsen (Met) | to roll (out) | laminer. a) den Kupferbarren m. zu Stangen ~ || to roll the copper billet to bars laminer la barre f. de cuivre en barreaux. b) die Luppen fpl. ~ || to bloom; to rough down the blooms | dégrossir les loupes fpl. ou les blooms mpl.

Auswalsen n. || rolling out || laminage m. a) das ~ erfolgt in einer Hitze || the rolling out is done in one heat | le laminage se fait dans une seule chaude. b) ~ der Ringe mpl. zu Radreifen | rolling out of the rings pl. into tires | laminage m. des anneaux mpl. en bandages primitifs.

auswandern || to emigrate || émigrer. Auswandererschiff n. || emigrant ship || navire m. d'émigrants.

Auswanderung f. | emigration | émigration f. answirtig | foreign | étranger. 24

blech n. ~ || to beat out the bosses of auswaschbar (Chem) || removable by washing | lavable. 25

auswaschen (Chem) | to wash out | nettoyer par épuisement; laver.

Auswaschung f. (Chem) || washing || lavage m. a) ~ (Gelände) | denudation (by water) || érosion f. par lavage. auswechselbar || interchangeable; exchangeable | interchangeable; remplaçable; échangeable. a) leicht ~ || easily interchangeable | facilement interchangeable. b) untereinander ~ || interchangeable between each other | interchangeable mutuellement.

auswechselbar-es Futterrohr n. (Geschütz) || loose liner; removable liner || chemise f. amovible. a) ~er Spulensatz m. (Funkw) || interchangeable coil set || jeu m. de selfs interchangeables. b) untereinander ~e Teile mpl. || parts pl. interchangeable between each other || pièces f. interchangeables mutuellement.

Auswechselbarkeit f. || interchangeability || interchangeabilité f.

auswechseln || to interchange; to exchange; to renew; to replace; to change || échanger; remplacer; changer. a) die Batterie ~ | to change the battery | changer la batterie. b) einzelne Teile mpl. ~ || to change one or the other part | remplacer certains organes mpl.

Auswechseln n., tragbare Vorrichtung f. zum - von Lekemetivachsfedern | portable device for changing locomotive axle springs | dispositif m. portatif pour le rechange des ressorts d'essieu de locomotive. a) ~ der Walzen || replacing the rolls || changement m. des cylindres. b) das ~ der Werkzeuge erfolgt in x Minuten || the changing of the tools is effected in x minutes | le changement des outils s'opère en x minutes.

luswechselung f. || exchange; interchange; changing; change; interchanging; renewing; replacing | échange m.; remplacement m.

Ausweiche f. (Wasserb) | turnout | élargissement m.

ausweichen (Brau) | to floor | décuver. 35 Ausweichen n. (Brau) | flooring | décuvage m. a) ~ des Fräsers nach oben || cutter springing upwards || décalage m. vertical de la fraise.

ausweichende Antwort f. || evasive reply || réponse f. évasive.

Auswelch-geleise n. || shunting line; siding way; turnout track | voie f. d'évitement ou de garage. a) ~gleisanlage f. s. ~stelle. b) ~stelle f. (Eisenb) || siding; turnout || changement m. de voie; évitement m.; gare f.

Ausweichung f. (Allg) | deflection; declination (A) | déviation f.; élongation f. a) ~ (Eisenb) || crossing place in the line || voie f. de garage.

Ausweich-ventil n. (Brau) || outlet valve on steeping tanks || soupape f. de décharge de décuvage. a) ~vorrichtung f. (Eisenb) || switch and crossing || changement m. et croisement m. de voie.

Ausweis m. || proof of identity || légitimation f. a) jährlicher ~ (Bank) || annual report | balance f. annuelle.

ausweisen (beweisen) || to show; to prove || légitimer. a) sich ~ | to prove one's identity | établir son identité. Ausweiskarte f. || legitimation card || carte

f. de légitimation ou d'identité.

Auswerfer m. || ejector || éjecteur m. a) ~ mit Rückfall || ejector with relapse || éjecteur m. avec retour.

Auswerfvorrichtung f. (Füllbleistift) | expelling device | éjecteur m.

Auswertegerät n., fotogrammetrisches instrument for photogrammetrical evaluations | appareil m. photogrammétrique de restitution.

Auswertung f., grafische || graphical solution || évaluation f. ou solution f. graphique. a) rechnerische ~ || solution by calculation | évaluation f. numérique. auswischen | to wipe off | effacer. 48 Auswitterung f. || weathering || décomposi-

tion f. par l'air. auswuchten | to counterbalance | équilibrer. a) das Instrument ~ || to balance the instrument | équilibrer l'instrument m. b) statisch und dynamisch ~ || to balance by static and dynamic methods pl. | équilibrer par les méthodes fpl. statiques et dynamiques. 50

Auswuchtmaschine f. || balancing machine || machine f.à équilibrage (dynamique). 51 Auswuchtung f. durch Federn | balancing by springs || équilibrage m. par ressorts. a) ~ durch Gegengewichte | balancing by counterweights || équilibrage m. par contre-poids.

Auswurf-bewegung f. || ejecting motion || mouvement m. d'éjection. a) ~stoff m. (Fäkalien) | excrementum; refuse | excrément m. b) ~vorrichtung f. || ejecting device | dispositif m. d'éjection. 53

auszahlen, einen Betrag m. | to pay out a sum | payer ou verser un montant. 54 Auszahlung f. || payment || payement m.; versement m.

Auszahnung f. am Typenhebel || slit of the type bar || évidement m. de la tige à caractères.

auszeichnen (Waren) || to mark; to ticket; to label || étiqueter.

ausziehbar-er Flammrohrsiederöhrenkessel m. || multitubular boiler with removable firebox and smoke tubes | chaudière f. avec boîte à feu et faisceau tubulaire amovible. a) ~er Kühler m. || draw-out or retractable or extractable (A) radiator | radiateur m. amovible.

ausziehen (Chem) || to extract || extraire. a) einen Pfahl m. ~ || to draw-out a pile || retirer un pieu. b) eine Rechnung f. ~ || to make-out an account || extraire un compte. c) den Riechstoff m. ~ || to extract the perfume || extraire le parfum. d) die Schienennägel mpl. ~ (Eisenb) || to unnail | arracher les crampons mpl. e) eine Zeichnung f. ~ || to ink-in a drawing || passer un dessin à l'encre. Aussiehen n. (Chem) | extraction | extrac-60 tion f.

ausziehender Schacht m. || upcast ventilating shaft || puits m. d'appel. 61 Auszieher m. (Walzw) || drawing-out device || défourneur m.; extracteur m.

Auszieh-flügel m. (Flugz) | telescopic or variable span wing | sile f. à allongement ou à étirement ou étirable. a) ~maschine f. für Pfähle || pile withdrawing machine | machine f. à arracher les pilotis. b) ~tisch m. || telescope or sliding table || table f. à coulisses ou à rallonges. c) ~tubus m. | draw tube | tube m. coulissant. d) ~tusche f., chinesische (Zeichn) || china or indian ink; liquid drawing ink || encre f. de Chine; encre f. liquide pour dessins.

e) ~vorrichtung f., Düsen || implements | Autoklav m. || autoclave; vat under pl. for dismantling nozzle || dispositif m. | pressure || autoclave m. a) ~ mit Rührdenlèvement du gicleur. | 1 | werk || steam pot with agitator || autoclave m. a) ~ mit Rührdenlèvement du gicleur.

aussimmern, einen Schacht m. (Bergb) || to line a shaft with wood work || étrésil-

lonner un puits de mine.

Auszug m. (Chem) || extract || extrait m.; débouilli m. a) ~ aus Grünmalz || extract of green matl || extrait m. de malt vert. b) einen ~ machen (Chem) || to extract || extraire. c) Rechnungs~ || statement of account || extrait m. d'un compte. 3

Auszug-dampfbackofen m. || draw plate steam baking oven || four m. à vapeur amovible ou avec chariot sortant. a) ~ mehl n. || superfine flour || fleur f. de farine. b) ~mttel n. || contrivance for extraction || moyen m. d'extraction. 4

auszugsweise || in extracts pl. || par extrait m.

auszupfen (Wolle) || to pick; to cull; to unbur || égrateronner. 6

authentisch | authentic; genuine | authentique.

Auto n. s. Automobil und Kraftwagen. 8
Autobus m. s. auch Omnibus || bus; motor
bus || autobus m. 9

Autochrom-druck m. || autochrom printing || impression f. en photochromie; similigravure f. a) ~platte f. || autochrom plate || plaque f. autochrome. 10

Autodroschke f. s. Automobildroschke. 11 autofrettiert (Geschützrohr) || cold worked; self-hooped || autofretté. 12

autogen || autogenous || autogène. a) ~ geschweißte Eisenwanne f. || tub in autogenous welded iron | cuve f. en tôle soudée à l'autogène. b) ~e Schneidanlage f. || autogenous cutting plant || installation f. de coupe ou de découpage autogène. c) ~er Schneidbrenner m. | autogenous fusing burner || brûleur m. autogène à découper. d) ~es Schneiden n. || autogenous cutting || coupure f. ou découpage autogène. e) ~e Schneidmaschine f. | autogenous cutting machine | machine f. pour le découpage autogène. f) ~es Schneidverfahren n. || autogenous cutting || découpage m. autogène. g) ~ schweißen || to weld autogenously || souder m. à l'autogène. h) ~e Schweißanlage f. || autogenous welding installation | installation f. à soudure autogene ou de soudage autogène. i) ~e Schweißmaschine f. | autogenous welding machine | machine f. pour la soudure autogène. k) ~e Schweißung f. || autogenous welding | soudure f. autogène. i) ~es Schweißverfahren n. || autogenous welding | soudure f. ou soudage m. autogène.

Autogen-schneidbrenner m. || autogenous fusing burner || brûleur m. de découpage autogène. a) ~schweißbrenner m. || autogenous welding burner || brûleur m. à soudure ou de soudage autogène. 14

Autograf m. (Buchdr) || autographic artist || autographe m. 16

Autografie f. | autography; autographical printing | autographie f. a) ~farbe f. || autographic colour || couleur f. autographique. b) ~papier n. || autographiq printing paper || papier m. autographique. e) ~tinte f. || autographie ink || enere f. autographique.

Autojigger m. (Elektr) || auto jigger || auto-jigger m. 18

Autoklav m. | autoclave; vat under pressure | autoclave m. a) ~ mit Rührwerk || steam pot with agitator || autoclave m. (à vapeur) avec agitateur. 19 Autokollimationsspektroskop n. || autocollimating spectroscope || spectroscope m. autocollimateur. 20

Autolampe f., grelles Licht n. der ~n | glaring light of motor car headlights | lumière f. aveuglante des phares d'automobile.

Automat m. || automaton; delivery apparatus | automate m.; distributeur m. (automatique). a) ~ (Drehbank) || automatic lathe || tour m. automatique; tour m. à façonner automatique. b) ~ (Masch) || automatic machine || machine f. automatique. e) Briefmarken~ || postage stamp delivery apparatus | distributeur m. de timbres-poste. d) Fahrkarten~ || railway ticket delivery apparatus | distributeur m. de tickets de chemin de fer. e) Getränke- | drink delivery apparatus | distributeur m. de boissons. f) Halbsemi-automatic machine || semi-automate m. g) Mehrspindel~ | multiple spindle automatic machine | machine f. automatique à broches multiples. h) Schokeladen~ || chocolate tablet delivery apparatus | distributeur m. de tablettes de chocolat. i) Sonderzweck~ | single purpose automatic lathe | tour m. automatique pour usages spéciaux. k) Speise~ || pastry delivery apparatus || distributeur m. de pâtisseries. 1) Verkaufs~ | automatic delivery apparatus; penny-in-the-slot (machine) | distributeur m. automatique.

Automatenamt n. (Selbstanschl) || automatic exchange || bureau m. téléphonique automatique. 23

Automateneinrichtung f. des Fernrohres ||
automaton of telescope || déclenchement
m. automatique de la lunette. a) Geld~ ||
slot paying or penny-in-the-slot mechanism || déclenchement m. monétaire automatique. b) die ~ hat selbsttätigen Aufzug || the automaton is self-winding || le
déclenchement se remonte automatiquement. 24

Automaten-fabrik f. || manufactory of automata or automatons || fabrique f. d'automates. a) ~fernrohr n. || automatic telescope | lunette f. d'approche munie d'un déclenchement automatique. b) ~münze f. || slot coin || jeton m. pour les déclenchements monétaires. c) ~nebenamt n. (Selbstanschl) | automatic branch exchange || bureau m. automatique secondaire. d) ~seife f. || automaton soap | savon m. pour automates. e) ~weichstahl m. | mild steel for automatic lathes | acier m. doux de décolletage. f) ~zähler m. || prepayment meter || compteur m. automatique à payement préalable.

automatisch || automatic; self acting || automatique. a) ~e Maschine f. || automatic machine || machine f. automatique; automate m. b) voll~ || fully automatic || complètement automatique. c) ~er Schutzdeckel m. || forced action guard lid || couvercle m. protecteur fonctionnant automatiquement. 26

Automatisterung f. || automatization || automatisation f. 27

Automabil n. s. cuch Kraftwagen | automobile; auto car; motorcar | auto-

mobile m., f.; auto m., f. a) Geschäfts- ||
delivery or commercial (motor) car ||
automobile m. de livraison. b) Kessel- ||
tank (motor) lorry || camion m. citerne
automobile. c) Klein- || light motor car;
runabout || voiturette f.; voiture f. légère.
d) Last- || (motor) lorry || camion m.
(automobile). e) Liefer- || delivery (motor) car || automobile m. de livraison.
f) Sechsrad- || six-wheeler || automobile
m. à six roues. 28

Automobil-anruf m. || taxicab call || téléphone m. pour l'appel de taxis ou de voitures de place. a) ~aufbau m. || auto top || carrosserie f. d'automobile. b) ~ausstellung f. || automobile or motor car exhibition || exposition f. automobile ou d'automobiles. 29 Automobilbau m. || motor car construction; construction of automobiles ||

construction f. des automobiles.

Automobilbau-sonderfräsmaschine f. ||
special milling machine for motor car
construction || machine f. spéciale à fraiser pour la fabrication des automobiles
a) ~sondermaschine f. || special machine
for construction automobiles || machine
f. spéciale pour la construction des auto-

Automobil-bekleidung f. || automobile clothes pl. # vêtement m. pour automobilistes. a) ~beleuchtung f. || motor car lighting || éclairage m. pour automobiles. b) ~bereifung f. || tires pl. for motor cars bandages mpl. en caoutchouc ou pneumatiques mpl. pour automobiles. c) ~beschlag m. | automobile fitting || ferrure f. d'automobile. d) ~brille f. automobile goggles pl. || lunettes fpl. d'automobilistes. e) ~dampispritze f. || motor steam fire engine or pump | pompe f. à vapeur automobile. f) -droschke f. || taxicab; taxi(car); || fiacre m. automobile: taxi-auto m.; taxi m. g) ~feder f. || spring for motor car || ressort m. d'automobile. h) ~fett n. || grease for automobiles || graisse f. pour automobiles. i) ~flagge f. || motor car flag | pavillon m. pour automobiles. k) ~garage f. | motor car garage or storageroom | garage m. d'automobiles. l) ~gestell n. || automobile frame || châssis m. d'automobile. m) ~getriebe n. || automobile gearing || engrenage f. d'automobile. n) ~guß m. || casting for automobiles || fonte f. pour autos. o) ~heizung f. || automobile or motor car heating | chauffage m. d'automobile. p) ~heber m. || autolifter || lève-auto m. q) ~hupe f. || motor car or automobile horn || cornet m. ou corne f. ou trompe f. d'automobile. r) ~industrie f. || motor car industry || industrie f. des automobiles. Automobilismus m. || automobilism || auto-

mobilisme m. 33
Automobil-kanister m. || motor car can || bidon m. pour automobiles. a) ~karos serie f. || motor car body || carrosserie f. d'automobile. b) ~koffer m. || motor (car) trunk; motor touring trunk || coffre m. d'automobile; maile f. pour auto. e) ~kühler m. || motor car radiator || radiateur m. d'automobile. d) ~lack m. || varnish for motor cars || vernis m. pour automobiles. e) ~laterne f. || motor car lamp || lanterne f. pour automobile. f) ~leder n. || leather for motor cars or automobiles || ouir m. pour automobiles. g) ~laterestes

m. || pneumatic tire for motor cars || Aviso m. (Seew) || despatch vessel || bandage m. pneumatique ou pneu m. ou pneumatique m. d'automobile. h) ~öl n. || oil for automobiles || huile f. pour automobiles. i) ~öler m. || motor car lubricator || graisseur m. d'automobiles. k) ~omnibus m. s. auch Omnibus. || motor bus || autobus m.; omnibus-automobile m.; f. l) ~politur f. || motor car polish || poli m. ou vernis m. d'automobile. m) ~poisterwerkstoff m. || stuffing for motor cars || matériel m. de rembourrage pour automobiles. n) ~rad n. || motor car wheel | roue f. pour automobile. o) ~rahmen m. || automobile frame; motor car body | châssis m. d'automobile. p) ~reifen m. || motor car tire || bandage m. d'automobile. q) ~reifenvulkanisator m. || vulcanisator for motor car tires || vulcanisateur m. pour bandages d'automobiles. r) ~sehlitten m. || motor sleigh || traîneau m. automobile. s)~spiegel m. || automobile mirror | avertisseur m. ou espion m. pour automobiles. t) ~sprachrohr n. || motor car speaking trumpet | tuyau m. acoustique pour automobiles. u) ~sprengwagen m. | motor sprinkling car; motor water car || voiture f. arroseuse automobile; tonneau m. d'arrosage automobile. v) ~spritze f. || motor fire engine | auto-pompe f.; pompe f. automobile. w) ~straßenbau m. || building automobile roads || construction f. de routes pour automobiles.

Automobilteile mpl. || automobile parts pl. accessoires mpl. pour automobiles. a) ~waschapparat m. || washing apparatus for automobile components || appareil m. à laver des pièces d'automobiles. 2

Automobil-uhr f. | automobile watch | horloge f. d'automobile. a) ~verdeck n. automobile head | capote f. pour automobiles. b) ~zubehör n. s. Automobilzubehörteile. c) ~zubehörteile mpl. automobile accessories | accessoires mpl. pour automobiles. d) ~zündung f. || automobile ignition || allumage m. pour automobiles.

Automolit m. || zinc spinel; gahnite; automolite | spinelle m. zincifère; gahnite f.; automolite f.

Autoomnibus m. s. Automobilomnibus. 5 Autor m. | writer; author | auteur m. Autoruf m. || taxicab call || téléphone m. pour l'appel de taxis ou de voitures de place.

Autotypie f. || half tone etching; autotypy || autotypie f.; similigravure f. a) ~druck m. | printing of half tone etchings or engravings | impression f. de similigravures. 8

a

10

Autunit m. || uranite || uranite f. Aval m. || bails pl. || avals mpl.

avalieren | to stand security; to guarantee || aval(i)ser.

Aventurinfeldspat m. || sun stone; adventurine feldspar | feldspath m. aventurine.

Avis m. || information; advice || avis m. a) ~brief m. || letter of advice || lettre f. d'avis. 13

avisieren | to inform; to advise | aviser; donner avis m.

aviso m. axial | axial | axial. a) ~ verschieben | to move in axial direction | décaler axialement.

Axialturbine f. || axial flow turbine || turbine f. axiale.

Axminsterteppich m. || Axminster carpet || tapis-chenille m.; velvet-carpet m.

Axt f. || axe || cognée f.; hache f. a) ~ in amerikanischer Form | Canadian axe | hache f. façon Canada.

Axistiel m. | axe handle or shaft | manche m. de hache.

azentrisch || eccentric || excentrique. a) ~e Ophthalmoskopie f. || eccentric ophthalmoscope method | ophtalmoscopie f. excentrique.

Azetaldehyd n. | acetaldehyde; acetic aldehyde | acétaldéhyde m.; aldéhyde m. acétique.

Azetat n. || acetate || acétate m. a) Aluminium~ || aluminium acetate || acétate m. d'alumine. b) Blei~ || acetate of lead || acétate m. de plomb.

Azetatlack m. | acetate lacquer | laque f. d'acétate. 24

Azeton n. || acetone; pyroacetic spirit || acétone f. 25

Azeton-bisulfit n. | acetone bisulfite | bisulfite m. d'acétone. a) ~öl n. || acetone oil | huile f. d'acétone.

Azetylchlorid n. | acetyl chloride | chlorure m. d'acétyle. 27

Azetylen n. | acetylene | acétylène m. a) flüssiges ~ || dissolved acetylene || acétylène m. en solution. b) gelöstes ~ | dissolved acetylene | acétylène m. dissous. c) komprimiertes ~ || compressed acetylene | acétylène m. comprimé. d) verflüssigtes ~ | liquid acetylene | acétylène m. liquide.

Azetylen-anlage f. || acetylene plant || installation f. d'acétylène. a) ~apparat m. | acetylene apparatus | appareil m. pour acétylène. b) ~beleuchtung f. || acetylene gas lighting | éclairage m. à acétylène. c) ~brenner m. || acetylene burner || bec m. à acétylène. d) ~bunsenbrenner m. | acetylene Bunsen burner || brûleur m. de Bunsen à l'acétylène. e) ~entwickler m. || acetylene generator || générateur m. d'acétylène. f) ~erzeuger m. s. ~entwickler. g) ~erzeugungsanlage f. | acetylene producing plant | installation f. pour la production d'acétylène. h) -flasche f. || acetylene gas bottle | bouteille f. à acétylène dissous.

Azetylengas n. | acetylene gas | gaz m. acétylène; acétylène m. Azetylengas-anlage f. || acetylene gas plant | installation f. pour fabriquer le gaz acétylène. a) ~anstalt f. | acetylene gasworks pl. | fabrique f. d'acétylène. b) ~brenner m. || acetylene gas burner | beo m. de gaz à acétylène. c) ~entwickler m. acetylene gas generator; générateur m. de gaz d'acétylène. d) ~entwicklungsanlage f. || acetylene gas producing plant | installation f. pour la production de gaz acétylène. 31 Azetylen-lampe f. | acetylene lamp | lampe f. à acétylène. a) ~laterne f. || azyklisch || acyclic || acyclique.

acetylene lantern | lanterne f. à acétylène. b) ~leuchtfeuer n. || acetylene flare light || phare m. à acétylène. c) ~reinigungsmasse f. | acetylene purifying agent | matière f. épurante pour le gaz acétylène. d) ~reinigungs- und ~trocknungsmasse f. s. Azetylentrocknungsmasse. e) -sauerstoffschneidbrenner m. | acetylene-oxyhydrogen fusing-burner | brûleur m. acétylène-oxyhydrique à découper. i) ~scheinwerfer m. || acetylene headlight or lamp or searchlight | phare m. à acétylène. g) ~schneidanlage f. || acetylene cutting plant || installation f. de découpage à acétylène. h) -schneidverfahren n. | acetylene cutting | découpage m. à l'acétylène. i) ~schwarz n. | acetylene black | noir m. d'acétylène. k) ~schweißanlage f. || acetylene welding plant || installation f. de soudage à l'acétylène. l) ~schweißverfahren n. acetylene welding || soudage m. à l'acétylène. m) ~tetrachlorid n. || acetylene tetrachloride | tétrachlorure m. d'acétylène. n) -trocknungsmasse f. || acetylene purifying and drying mass | masse f. d'épuration et de séchage pour acétyazetylierbar (Chem) | acetylable | acéty-

lable. azetylieren (Chem) || to acetylate || acétyler.

Azetyl-salizylsäure f. | acetylsalicylic acid | acide m. acétylsalicylique. a) ~zelluloselack m. | acetyl cellulose lacquer || laque f. de cellulose acétylée. Azidol-blau n. || acidol blue || bleu m. d'acidole. a) ~chromfarbstoff m. || aci-

dol chrome colour | couleur f. chrome d'acidole ou chromée à l'acidole. b) ~ larbe f. || acidol dye || couleur f. à l'acidole. 36 Azimut m. | azimuth; vertical circle || azimut m.; cercle m. vertical. azimutal || azimuthal || azimutal. a) ~ montiertes Fernrohr n. || telescope in azimuthal mount | lunette f. à monture azimutale. b) ~es Fernrohr n. || azimuthal telescope | lunette f. azimutale. c) ~er Kometensucher m. || azimuth comet finder || chercheur m. de comètes azimu-

Azimutalkerrektion f. (Astro) | azimuth correction | rectification f. de l'azimut.

Azimut-blende f. || azimuth diaphragm || diaphragme m. azimutal. a) ~kompa@ m. || azimuth or azimuthal compass || compas m. azimutal. b) -kreis m. azimuth circle || cercle m. de relèvement. c) ~zeiger m. || azimuth finder || indicateur m. d'azimut. Azofarbstoff m. || azo dye || colorant m. azoïque.

Azotometer n. (Chem) | azotometer | azotomètre m.

Azur-blau n. | azure bluc || bleu m. d'azur; bleu m. azuré. a) ~farbe f. azure; sky-blue; ultramarine | azur m.: bleu m. d'outremer. 43

Azurit m. | azurite; blue copper; blue carbonate of copper; chessy copper; azure copper ore | azurite f.; cuivre m. carbonaté bleu; azur m. de cuivre. 44

\mathbf{B}

b-Ader f. || ring wire; R-wire || fil m. b. 1
Babbitmetall n. || bearing or white or Babbitt metal || métal m. blanc ou à coussinets; régule m. 2

Babyartikel m. || baby's article || article m. pour bébés. 3

Bach m. || brook; rivulet || ruisseau m.
a) ~durchlaß m. || culvert || aquéducsiphon m. b) ~weide f. || water willow; osier || osier m. bleu.
4

Back m. (des Papierholländers) || vat || pile f.; bac m.; cuve f. 5

pile f.; bac m.; cuve f.

Backblech n. || backing tin || tôle f. à pâtisserie.

Backbord n.; m. || port; larboard || bâbord m. 7

Backbord-licht n. || port light || feu m. de bâbord. a) ~motor m. || port engine || moteur m. de bâbord. b) ~motorgondel f. || port engine nacelle || nacelle f. du moteur bâbord. 8

Backe f. (Masch) || cheek; jaw || joue f.; mâchoire f.; mors m.; montant m. a) ~ (Schiffsmast) || fish || jumelle f. b) Blel~ (Schraubstock) || lead jaw socket || plaque f. pour étaux en plomb. c) Kupfer~ (Schraubstock) || copper jaw socket || plaque f. pour étaux en cuivre. d) Messing~ (Schraubstock) || brass jaw socket || plaque f. pour étaux en laiton. e) ~ eines Schienenstuhls || jaw of a rail chair || saillie f. d'un coussinet de rails. f) ~ eines Schraubstocks || jaw or jaw-socket of a vice || mâchoire f. ou plaque f. d'un étau. g) Stahl~ || steel cheek || mâchoire f. en acier.

backen (im Ofen) || to bake || cuire. a) ~ (in
der Pfanne) || to fry || frire. b) ~ (zusammenbacken) || to bake; to cake || cuire;
coller; s'agglutiner; s'agglomérer. 10

Backen n. der Kohle || baking or caking of the coal || agglutination f. de la houille.

a) ~ des Kokses || coking; baking or clinkering of the coke || agglutination f. ou cuisson f. du coke.

Backen-bohrer m. || master or original or plug tap || taraud-mère f. a) ~brecher m. || jaw breaker or crusher || broyeur m. ou concasseur m. à mâchoires. b) ~breite f. (Schraubstock) || width of jaws || largeur f. des mors. e) ~bremse f. || shoe brake || frein m. à sabot. 12

backende Kohle f. || baking or caking or bituminous coal || charbon m. collant.

a) ~ Sinterkohle f. || baking cherry coal || houille f. grasse collante.

Backen-futter n. || jaw chuck || mandrin m. à griffes ou à mâchoires ou à mordaches.

a) ~höhe f. (Schraubetock) || depth of jaws || hauteur f. des mors. b) ~schlene f. (Bisenb) || stock rail; rigid rail of the switch || rail m. d'applique; rail m. fixe d'excentrique. c) ~schleiffvorrichtung f. für Gewindeschneidbacken || die grinding attachment for threading dies || dispositif m. à affêtter les peignes à fileter. 14

Bäcker m. || baker; bread maker || boulanger m. a) Kunden~ || bake house proprietor || fournier-boulanger m. b) Landbrot~ || country baker || boulanger m. rural. c) Militär~ || army baker || boulanger m. militaire ou de garnison. 15
Bäckerei f. || bakery || boulangerie f. a) mechanische ~ || mechanical bakery || boulangerie f. mécanique.

Bäckerei-einrichtung f. || baking equipment || équipment m. de boulangerie.
a) ~maschine f. || bakery or bakehouse machine || machine f. de boulangerie.
b) ~werkmeister m. || foreman baker || brigadier m. d'une boulangerie.

Bäckergerät n. aus Holz || baker's wooden tools || outil m. ou ustensile m. en bois pour boulangers.

Back-fähigkeit f. des Kokses || coking capacity || pouvoir m. collant du coke.

a) ~form f. || baking or pastry mould || forme f. ou moule m. pour boulangeries.

b) ~formeneinfetter m. || pan greaser || graisseur m. de moules. e) ~haube (Küche) || baking hood || petit four m. à pâtisserie. d) ~kohle f. || baking or caking coal || houille f. grasse; charbon m. collant. e) ~maschine f. || baking machine || machine f. de boulangerie.

1) ~masse f. || baking dough || pâte f. à gateau. g) ~oblate f. || wafer for baking || oublie f. de boulangerie.

Backofen m. || baker's or baking oven || four m. de boulanger ou de boulangerie. a) ~ mit aufgebautem Konditorherd baking oven with overhead confectionery hearth || four m. de boulangerie surmonté d'un four pâtissier. b) ~ mit ausziehbaren Fächern | draw plate baking oven || four m. de boulangerie amovible ou avec chariot sortant. c) Dampf-|| steam baking oven || four m. de boulangerie à vapeur. d) Einschieß~ || peel baking oven || four m. de boulangerie à introduire le pain ou pour enfourner le pain. e) elektrischer ~ || electrical baking oven || four m. électrique de boulangerie. f) Gas- || gas baking oven || four m. à gaz de boulangerie. g) ~ für Holzheizung | baking oven heated by wood | four m. de boulangerie pour chauffage au bois. h) tragbarer ~ || portable baking oven | four m. transportable de boulangerie. i) Tunnel- | tunnel baking oven I four m. de boulangerie à tunnel.

Backofen-gewölbe n. || vaulting of an baking oven || chaperon m. de four de boulangerie. a) ~heizer m. || oven tender || chauffeur m. de fours. 21

Back-öl n. || baking oil || huile f. à frire.
a) ~pulver n. || baking powder || poudre f.
à cuire; levain m. en poudre.

22
Backstein m. || burnt brick || brique f. cuite.

Backsteinbau m. || brick work || construction f. en briques; briquetage m. a) nachgeahmter ~ || counterfeit brick work || briquetage m. feint. 24

Backstein-käse m. || baked cheese || fromage m. cuit. a) ~mauerung f. || bricklaying || briquetage m. b) ~maurer m. || brick layer || maçon m.; briquetem. || c) ~eften m. || brick kiln || four m. a briques. d) ~pflaster n. || flag pavement || pavé m. carreté ou en briques. e) ~platte f. || square brick || carreau m. de brique. 25

Back-torf m. || turf cake || motte f. de tourbe.
a) ~trog m. || kneading trough; hutch ||
pétrin m.; huche f. b) ~versuch m. ||
baking experiment || essai m. de cuisson. 26

Backware f. || baker's ware || articles mpl.
de boulangerie. a) feine ~ || pastry; confectionery; fine baker's ware || pâtisserie
f.; boulangerie-pâtisserie f. 27

Backwerk n. s. Backware, feine. 28
Bad n. || bath || bain m. a) alkalisches ~ ||
alcaline bath || bain m. alcalin. b) ein ~
n. ansetzen (Galv) || to prepare a bath ||
préparer un bain. e) elektrolytisches ~ ||
electrolytic bath || bain m. électrolytique.
d) galvanoplastisches ~ || electro-plating
bath || bain m. galvanoplastique. e) das ~ ist zu metallarm || the bath has become impoverished || le bain contientrop
peu de métal. f) saures ~ || acid bath ||
bain m. acide. 29

Badeanstait f. || bathing place or establishment || établissement m. de bains. a) medizinische ~ || establishment for medicinal baths || établissement m. pour bains médicaux.

Bade-anzug m. || bathing suit or dress || costume m. ou caleçon m. de bain.

a) ~becken n. (einer Badeanstalt) || swimming bath or pool (A) || bassin m. de natation.

31

Badeeinrichtung f. || bath plant || installation f. pour bains. a) medizinische ~ (Apparat) || hydrotherapeutic apparatus || appareil m. d'hydrothérapie. 32

Bade-extrakt m. || bathing extract || extrait m. pour bains. a) ~hose f. || bathing drawers pl. || caleçon m. de bain. b) ~kammer f. || bath room || salle f. de bains. e) ~kappe f. || bathing cap || bonnet m. de bain. d) ~mantel m. || bath robe || baigneuse f. e) ~mittel n. s. Badezusatz. 33

Badeofen m. || bath oven; bathroom stove ||

chauffe-bain m.; poèle f. chauffe-bains ou pour cabinets de bain; four m. ou foyer m. à bain. a) Gas~ || gas stove for baths || poèle f. ou four m. à gaz pour bains. b) Kohlen~ || coal stove for baths || poèle f. à charbon pour bains. 34
Badepräparat n. s. Badezusatz. 35

Bäderartikel mpl. || souvenir articles pl. || articles m. de souvenir de bains. 36
Bade-salv n. || bath salt || sel m. pour bains. a) ~selfe f. || bath soap || savon m. pour bain. b) ~stelle f. || bathing place || baignoir m.; cabinet m. de bain. c) ~-stube f. s. Badezimmer. d) ~triket n. || bathing tricot || caleçon m. de bain. e) ~tuch n. || bath towel || peignoir m. f. ~turk f. (Galv) || bath clock || horloge m. électrolytique pour bains. 37

Badewanne f. || bath(ing) tub || baignoire f.; baignette f. a) gußeiserne emaillierte = || enamelled cast iron bath tub || baignoire f. en fonte emaillé. b) = aus Reinniekel || pure nickel bath tub || baignoire f. en nickel pur. 38

Badewäsche f. || bath linen || linge m. de bain.

Badewasser n. || bath water || eau f. de bain.

a) ~anlage f. || bath water plant || installation f. pour eau de bain.

Badezimmer n. || bath room || cabinet m. ou salle f. de bain.

Badezimmer-einrichtung f. || bath room installation || installation f. de (cabinet de) bain. a) ~ofen m. s. Badeofen. 3

Badezusatz m. || bath salt; bathing preparation || préparation f. pour bains; produit m. additionnel pour le bain. 4

produit m. additionnel pour le bain. 4 Bad-flüssigkeit f. (Galv) || bath solution; bath; electrolyte | liquide m. du bain; bain m.; électrolyte m. a) Bewegung f. der ~flüssigkeit || agitating of the bath solution | agitation f. du bain. b) ~nebel m. (Galv) | bath vapour | vapeur m. de bain. c) ~stromregler m. (Galv) || bath current regulator || régulateur m. de courant pour bain. d) -wärmer m. | bath warmer or heater || chauffe-bain m. 5 Bagger m. || dredger; dredge; drag || drague f. a) ~ (Wasserb) || dredging boat || bateau m. dragueur; Marie-salope f. b) Braunkohlen- || excavator for lignite mines || excavateur m. pour mines de lignite. c) Dampi~ || steam dredger || drague f. à vapeur. d) Eimerketten~ || endless chain multibucket excavator; bucket dredger | excavateur m. à chaîne à godets; drague f. à godets. e) mit Führungsrollen versehener ~ || dredger using the guide roller system || excavateur m. pourvu de galets de guidage. f) Greif~ || grab dredger || excavateur m. ou drague f. à grappin. g) Hand~ || hand drag || drague f. à main. h) Planier-~ || skimmer || niveleur m.; drague f. à niveler. i) Schleppschaufel- || dragline dredger | drague-drag line f. k) Schürfkübelkabel~ | drag line bucket excavator || drague f. sèche à benne et à câble. 1) Schwimm~ m. auf Ponton || pontoon floating dredger || excavateur m. flottant monté sur ponton. m) Tiefbau~ || excavator for underground work | excavateur

~ || excavator; dry dredger || excavateur m.; drague f. sèche. 6 Baggerbetrieb m. || dredging service || ser-

m. pour travaux souterrains. n) Trocken-

vice m. de dragues. 7

Baggerbolzen m. || dredger joint pin ||
boulon m. de drague. a) ~ring || ring
for dredging bolt || anneau m. pour

boulons de dragues.

Baggerboot n. s. Bagger (Wasserb).

Baggerei f. || dredging || dragage m. 10
Baggereimer m. || dredger bucket || godet
m. de drague; louchet m. a) ~messer n.
|| knife for dredging bucket || bec m. de
godet de drague. 11

Baggerer m. || dredger || dragueur m. 12
Bagger-gerät m. || excavating apparatus ||
apparail m. d'excavation. a) ~greffer m.

|| grab || grappin m. 13
|| Baggergut n. || excevated material; spoil ||
| material m. drague; curure f. a) Fall| bee f. des ~es || height from which the
| dredging spoil is dumped, || hauteur f. de

chute du matériel dragúé.

Bagger-kette f. || bucket chain || chaine f.

à godeta. a) ~leitrolle f. || guide roll
for dredgers || tambour m. de guidage
pour dragues. b) ~löffel m. || dredger
| ladie || cuiller f. de drague.

Baggermaschine f. ||dredge; dredger; dredging machine || drague f.; dragueur m.; dragueuse f. a) cintache ~ || single dredging machine || dragueur m. simple.
b) doppelte ~ || double dredging machine || dragueur m. double.

baggern || to dredge || draguer; creuser.

a) Kies m. ~ || to draw out gravel || draguer le gravier.

17

Bagger-prahm m. || ballast dredger; mud lighter || cure-môle m.; ponton m. à vase; gabare f. à vase. a) ~schaufel f. || drag || drague f. b) ~schiff n. || dredge or dredger or dredging boat || bateau-drague m.; bateau m. dragueur; Marie-salope f. c) ~schiffsmeister m. || dredge captain || capitaine m. de bateau-drague. d) ~tiefe f. || excavating depth || profondeur f. de fouille. e) ~torf m. || drag turf; dredged peat || tourbe f. pêchée avec la drague; tourbe f. draguée. f) ~trommel f. || dredging tumbler || tambour m. de drague.

Baggerung f. || dredging || draguage m.; dragage m.; curage m. a) Boden~ || ground excavation || excavation f. de terrain. 19 Bagger-unternehmer m. || dredging contractor || entrepreneur m. de draguage. a) ~zahn m. || tooth of dredger || griffe f. pour dragues.

Bahn f. s. auch Eisenbahn | railway | chemin m. de fer. a) ~ (Geom) | trajectory | trajectoire f. b) ~ (Mech) | space; path | parcours m.; espace m. parcouru. c) Drahtseil~ || wire tramway; cable railway; telpher way | funiculaire m. d) eingleisige ~ | single way | chemin m. de fer à simple voie. e) Einschienen~ || monorail || monorail m. f) elektrische ~ || electric railway || chemin m. de fer électrique. g) Feld~ || contractor's railway || chemin m. de fer portatif; Décauville m. h) Forst- || forest railway || chemin m. de fer forestier. i) Gruben~ || mining railway || chemin m. de fer pour mines. k) Hafen~ || harbour railway || chemin m. de fer de port. 1) ~ des Hammers || hammer face || face f. ou table f. du marteau. m) Haupt~ || principal railway | ligne f. principale. n) ~ eines Hobels || face or sole of a plane || plan m. ou semelle f. d'un rabot. o) Industrie~ || industrial railway | chemin m. de fer industriel. p) Klein~ || narrow gauge railway | chemin m. de fer à voie étroite. q) Kolonial~ || colonial railway || ligne f. coloniale. r) ~ eines Kometen || path of a comet | orbite f. de comète. s) Lokal~ | local railway || chemin m. de fer local. t) Normalspur~ || standard gauge railway | chemin m. de fer à voie normale. u) ~ der Schiene | upper surface of the rail | surface f. de roulement du rail. v) Schienen~ | railway; railroad | chemin m. à rails. w) Schmalspur- || narrow gauge railway || chemin m. de fer à voie étroite. x) Schnell~ || high speed railway || ligne f. à service rapide. y) Schwebe- || suspended railway || tramway m. suspendu. z) ~ für Treibriemen || band for driving belts | bande f. pour courroies de transmission.

a) Zahnrad~ || rack railway || chemin m. de fer à cremaillère. 22

Bahn-absweigung f. || branching || embranchement m. a) ~anlage f. || railway plant || installation f. du chemin de fer. b) ~anbetter m. || railway worker || ouvrier m. de chemin de fer. c) ~autseher m. || overseer of the line || garde-ligne m. d) ~ausrtistungstelle mpl. || railway equipment ||
matériel m. d'équipement pour chemins
de fer. e) ~bau m. || railway construction || construction f. de la voie. f) ~betrieb m. || railway service || service f.
des chemins de fer. g) ~betriebswerkstatt
f. || railway repairing workshop || atelier
m. de réparation de chemin de fer.
h) ~briteke f. || railway bridge || pont
m.; viadue m. i) ~dienst m. s. Bahnbetrieb. k) ~dynamo f. || railway generator || dynamo f. pour traction.

23
bahnfrei (anliefern) || free on rail (F. O. R.)

|| franco sur wagon. 24

Bahn-gebiet n. || railway territory || domaine m. du chemin de fer. a) ~graben
m. (Eisenb) || side drain || contre-fossé m.

Bahnhof m. || (railway) station || station f. (de chemin de fer); gare f. a) Haupt~ || central station || gare f. centrale.
b) Straßenbahn~ || tramway depot || remise f. ou dépôt m. à voitures. c) Verlade~ || loading station || gare f. de transbordement. d) Verschiebe~ || shunting depot || gare f. de manœuvre. 26
Bahnhofs-bekohlungskran m. || coaling

orane for railway stations || grue f. à charger le charbon pour gares. a) ~einfriedigung f. || fencing of a station || clôture f. d'une gare. b) ~gebäude n. || station house or building || station f.; gare f. c) ~gleis n. || track of a station || voie f. de la gare. d) ~halle f. || hall for railway station; passenger main waiting room (A) || hall m. de gare ou pour voyageurs. e) ~vorsteher m. || station master || chef m. de gare ou de station.

Bahnkörper n. (Eisenb) || road bed; body of a railway || plateforme f. des terrassements; corps m. de la voie; terre-plein m. 28

Bahnkreuzung f. || crossing of lines || croisement m. ou traversée f. de voie. a) rechtwinklige ~ || crossing at a right angle || traversée f. à angle droit. b) schräge ~ || oblique crossing || traversée f. oblique

Bahn-kurve f. || curve || courbe f. a) ~linie f. || railway line || tracé m. ou ligne f. d'un chemin de fer. b) ~material n. || railway material || matériel m. de chemin de fer.

Bahnmeister m. || inspector of the permanent way || inspecteur m. de chemin de fer. a) ~wagen m. || inspection trolley || wagonnet m. d'inspection.

Bahnmotor m. || railway motor || moteur m. de traction. 32

Bahnnetz n. || system of railroads; railroad net; railway system || réseau m. de chemins de fer ou de voies ferrées. a) ~ mit lebhaftem Eisenbahnbetrieb || railroad net with a very heavy traffic || réseau m. de chemins de fer d'un trafic très vif. 33 Bahn-oberbau m. || permanent way; superstructure || superstructure f.; voie f. permanente. a) ~ postwagen m. || mail van || voiture f. postale. b) ~ profil n. || section of a railway || section f. de chemin de fer. e) ~ räumer m. || rail guard || chasse-

corps m. 34

Bahnsteig m. || platform of station || quai
m. de la gare. 35

Bahnsteig-bedachung f. || platform roof || couverture f. ou toiture f. du quai. a)-uhr f. || platform clock; station clock || horloge f. de quai. 36

Bahnstreeke f. || section of track || tronçon m. de voie.

Bahnwärter m. || watchman; signalman; linekeeper; lineman || garde-barrière m.; garde-ligne m. a) Hilfs~ || linekeeper's or signalman's assistant || garde-ligne m. auxiliaire. 2

Bahnwärter-hammer m. (für Stuhlschienenbau) || wedge hammer || chasse-coin m. a) ~haus n. || watchman's house; linekeeper's lodge or box or hut || maisonnette f. ou guérite f. de garde-barrière; maison f. de garde-ligne.

Bahnzentrale f. || traction station || cen-

trale f. de tramway.

à balonnette.

logue m.

Bahre f. | stretcher || civière f.

Bajonett n. || bayonet || bajonnette f. 6
Bajonett-fassung f. || bayonet socket or
lampholder || douille f. à bajonnette f.
a) ~griff m. || bayonet clutch || manette f.
à douille de bajonnette. b) Griff m. mit
~kurve || handle with bayonet slot ||
poignée f. munie de fente à bajonnette.
c) ~rohr n. (Chem) || closed tube || tube
m. fermé. d) ~sockel m. || bayonet cap ||
culot m. à bajonnette. e) ~träger m
|| bayonet girder || traverse f. à bajonnette. f) ~verschluß m. || bayonet catch

Bake f. || landmark; beacon || amer m.; balise f. a) Tonnen fpl. und ~n fpl. legen (Seew) || to put up beacons and buoys || baliser. 8

or fixing | verrouillage m. ou monture f.

Bakelit n. || bakelite || bakélite f.

Bakentonne f. (Schiff) || beacon buoy || bouée f. à la balise.

Bakterie f. || bacteria || bactérie f.

Bakterien-form f. || bacterial form || forme f. de bactérie. a) ~infektion f. || bacteria contamination || infection f. bactérienne. b) ~kolonie f. || bacteria colony || colonie f. de bactéries. c) ~kultur f. || bacterial culture || culture f. de bactéries. d) ~leiche f. || dead bacteria || cadavres mpl. de bactéries. e) ~spore f. || bacteria spore || spore f. de bactérie. f) ~trübung f. || bacterial cloudiness or turbidity || trouble m. de bactéries. g) ~vernichtung f. || destruction of the bacteria || destruction f. des microbes. h) ~züchtung f. || bacteriological culture || culture f. bactérienne. 12
Bakteriologe m. || bacteriologist || bactério-

Bakteriologie f. || bacteriology || bactériologie f.

bakteriologisch || bacteriological || bactériologique. a) ~e Analyse f. || bacteriologic(al) analysis | analyse f. bactériologique. b) ~es Gerät n. || bacteriologic apparatus | appareil m. de bactériologie. 15 Bakterium n. || bacterium || bactérie f. a) aerobes ~ || aerobic bacterium || bactérie f. aérobique. b) anaerobes ~ | anaerobic bacterium || bactérie f. anaérobique. c) arthrospores ~ || arthrosporic bacterium | bactérie f. arthrospore. d) exospores ~ || exosporio bacterium || bactérie f. exospore. e) Faden~ || thread bacterium | bactérie f. filamenteuse. f) Făulnis~ | putrefactive bacterium | bactérie f. putride. g) Gärungs- || fermentation bacterium | bactérie f. de fermentation. h) schleimbildendes ~ || slimy bacterium l bactérie f. visqueuse.

Balaika f. || balaiaika || balaiaika f. 17 Balanz f. (Gleichgewicht) || balance || balance f.; équilibre m. a) ~ (Müll) s. Balanzhaue. b) ~haue f. (Müll) || balance || anille f. 18

Balanzier m. (Masch) || beam; working or walking beam; bob; logging head || balancier m. 19

Balanzier-dampfmaschine f. || beam steam engine || machine f. á vapeur á balancier. a) ~feder f. || equalizer spring || ressort m. de balancier. b) ~maschine f. s. ~dampfmaschine. c) -rohr n. und Verlängerungsrohr n. eines Fernrohres || balancing and extension tube of a telescope | pièce f. intermédiaire pour équilibrer et allonger le tube d'une lunette. d) ~säge f. || radius cross cut saw machine || scie f. à balance. e) ~signal n. (Funkw) || balancing signal | signal m. équilibré. Balanzierung f. eines Fernrohres in Höhenbewegung | telescope balanced for motion in altitude || lunette f. équilibrée pour le mouvement vertical.

Balanziervorrichtung f. || balancing device || dispositif m. à équilibrer. 22

Balata f. || balata || balata f. a) mit anderen Stoffen gemischte ~ || balata mixed with other materials || balata m. mélangé d'autres matières. b) rohe ~ || raw balata || balata m. brut. 23

Balata-band n. || balata belt || courroie f. en balata. a) ~industriemaschine f. || balata trade machine || machine f. pour l'industrie du balata. b) ~treibriemen m. || balata or caoutchouc driving belt || courroie f. de commande en caoutchouc ou en balata.

Baldachin m. (Beleucht) || canopy || dais m.
a) ~schale f. (Bauk) || ceiling rosette ||
rosace f. de plafond. 25

Baldrian-51 n. || valerian oil || essence f. de valériane. a) ~salz n. || valerianate || valérianate m. 26

baldriansaures Amyl n. || amyl valerianate || valérianate m. d'amyle. 27

Baldrian-sture f. || valerianic acid || acide m. valérianique. a) ~wurzel f. || valerian root || racine f. de valériane. 28

Balg m. von Tieren || slough of animals || dépouille f. d'animaux. 29 Bälgemacher m. || bellow maker || souffletier m. 30

Balgengerüst n. (Schmied) | bellows frame | chevalet m. de soufflet. 31

Balggebläse n. || bellows pl. || soufflet m. 32 Balken m. | beam; balk | poutre f.; bau m.; bille f. de bois. a) abgekanteter ~ | cant timber | bille f. écornée ou équarrie ou chanfreinée. b) ausgefalzter ~ || grooved beam || poutre f. feuillée. c) bewehrter ~ || armed beam | poutre f. armée. d) ~ mpl. bundig tiberschneiden || to scarf timbers || assembler des pièces de bois à mi-bois. e) Durchbiegung f. eines ~s | deflection of a girder || flèche f. de la poutre. f) Eckstich~ || dragon piece; tie brace || blochet m. mordant. g) eingespannter ~ || fixed beam | poutre f. encastrée. h) mit Elsen bewehrter ~ || beam bound with iron bars || poutre f. armée de bandes de fer. i) ~ aus Eisenbeton || ferro concrete beam || poutre f. en béton armé. k) gebogener ~ s. Balken, gekrümmter. l) gekrümmter - | bent or curved or arched beam | poutre f. courbée ou cintrée, m) Grundlager~ s. Lager~. n) Hohl~ || hollow beam || poutre f. creuse. e) Hels- | wooden beam || poutre f. en bois. p) Lager~ || bed plate beam || poutre f. (de plaque) de fondation. q) Quer- | cross beam | poutre f. transversale. r) verdübelter ~ || joggled built beam || poutre f. jointe par des clefs en bois. s) verschränkter ~ || scarfed built beam || poutre f. jointe par des encoches alternatives. t) versahnter ~ || indented built beam || poutre f. assemblée à dents de scie ou assemblée en orémaillère. u) zusammengesetzter ~ || built-up beam || poutre f. rapportée.

Balkenbiege-maschine f. s. Balkenbiegepresse. a) ~- und Richtmaschine f. || beam bending and straightening machine || machine f. à cintrer et à dresser les poutres. b) ~presse f. || beam bending press || presse f. à cintrer les poutres. 34

Balken-brücke f. || girder bridge || pont m. à longerons ou à poutres. a) ~decke f. || span ceiling; ceiling of timbers || plafoin m. enfoncé; lambris m. b) ~fach n. (in der Mauer) || tail bay || travée f. contigue au mur. c) ~lage f. || framing of joists || solivure f.

balkenlose Decke f. || girderless ceiling || plancher m. sans nervures. 36

Balken-rost m. (Bauw) || grating of timbers || grillage m. a) ~schalung f. || girder casing || coffrage m. de poutre. 37

Balkenwage f. || beam scale or balance || balance f. à fléau. a) gleicharmige ~ || equal armed beam scale || balance f. à fléaux égaux.

Balkon m. || balcony || balcon m. a) ~fenster n. || balcony window || fenêtre f. du balcon. b) ~träger m. || balcony support || colonne f. méniane. c) ~tür f. || balcony door || porte f. de balcon.

Balkweger m. (Schiffb) || shelf; clamp of the deck-beams || bauquière f.; serrebaux m.; serre-bauquière f. 40

Ball m. (Spiel) || ball || balle f. a) ~ (Met) || loop; ball || loupe f. b) Gummi~ || india rubber ball || balle f. élastique.

Ballast m. || ballast; dead weight || lest m.; ballast m.; ballastage m. a) den ~ m. ausladen || to unballast || délester. b) mit ~ m. beladen || to ballast || lester. c) Fahrt ~ || ballast for cruising || lest m. de voyage ou pour le voyage ou de navigation. d) fliegender ~ (Seew) || shifting ballast || lest m. volant. e) Wasser ~ || water ballast || lest-eau m.; lest m. d'eau; water ballast m.

Ballast-eisen n. (Schiffb) || kentledge || fer m. en saumon. a) ~pumpe f. || ballast pump || pompe f. de lest d'eau; pompe de ballast. b) ~sand m. || ballast sand || sable m. pour lest. c) ~ widerstand m. (Elektr) || fixed or loading resistance || résistence f. fixe ou de charge.

ballen s. Ballen m., in ~ verpacken.

Ballen m. (Glasf) || ball; piece; lump || paraison f. a) Hopfen~ || hop bale || balle f. de houblon. b) Papier~ || bale of paper || balle f. de papier. e) in ~ mpl. verpacken || to bale; to parcel; to package || mettre en balle f.

Ballen n. des Hopfens || baling of the hop || mise f. en balle du houblon.

Ballen-brecher m. (Spinn) | bale breaker or opener || ouvreuse f. de balles; déchireur m. de balle; casse-ballot m. a) ~eisen n. || dressing chisel || ébauchoir m.; fermoir m. b) ~griff m. || machine handle || poignée f. à rouleaux. e) ~eberfifiche f. (Walzw) || working surface || table f. du cylindre. d) ~ffiner m. s. ~brecher. e) ~packpresse s. Ballenpresse. 47

Ballenpresse f. || baling or packing press; press for bales || presse f. à emballer ou à paqueter ou à faire des balles. a stehende ~ || vertical baling press || presse f. verticale à emballer.

Ballhammer m. || ball hammer || marteau m. à balle. 2

ballig gedreht (Riemenscheibe) | bulged; convexely turned | bombé. 3

Ballig-dreheinrichtung f. || device for convex turning || dispositif m. à tourner bombé. a) ~drehen n. || spherical turning || tournage m. sphérique. b) ~schleif-einrichtung f. || cambering device || dispositif m. à rectifier le bombé.

Ballistik f. || ballistics pl. || balistique f. 5
ballistisch || ballistic || balistique. a) ~e
Form f. des Geschosses || ballistic form
of the projectile || forme f. balistique du
projectile. b) ~es Instrument n. || ballistic
instrument || instrument m. balistique. 6
Ballnetz n. (Sport) || ball net || filet m. à

balles.

Ballon-ader f. (Fernm) || balloon conductor || conducteur m. à ballon. a) ~anker m. || balloon anchor || ancre f. de ballon. b) ~element n. (Elektr) || Meidinger c. ou pile f. à ballon. c) ~entlerungsapparat m. (Chem) || carboy emptying apparatus || appareil m. à vider les bonbonnes. 9

Ballonet n. || ballonet || ballonnet m. a) unpralles ~ || flabby ballonnet || ballonnet m. flasque.

Ballon-führer m. || conductor of the balloon || pilote m. du dirigeable. a) hülle f. || balloon envelope; gas hull || enveloppe f. du ballon. b) ~korb m. || basket or car or nacelle of the balloon nacelle f. de ballon. c) ~netz n. || balloon net || filet m. de ballon. d) ~reifen m. || balloon tire | pneu m. ballon. e) ~schifffahrt f. || serostation || aérostation f. f) ~seide f. || balloon silk || soie f. pour ballons. g) ~sperre f. || balloon barrage || barrage m. de ballons. h) ~station f. (Funkw) | captive balloon station | station f. de ballons captifs. i) -stoff m. (Luftf) | balloon envelope material; balloon fabric || étoffe f. à ballon. k) -technik f. ballooning | technique f. aérostatique.

Ball-saal m. || dancing room || salle f. de danse. a) ~schuh m. || dancing shoe || soulier m. de soirée ou de bal. b) ~senden n. (Funkw) || rebroadcasting retransmission f. d'une radiodiffusion. 12 Balsam m. || balm; balsam || baume m.

a) natürlicher ~ || natural balsam || baume m. naturel.

Balsam-judaioum n. || balm of Mecca || baume m. de Judée. a) ~krautōl n. || alecost oil || essence f. de balsamite. 14 Baltimoregelb n. || Baltimore yellow || jaune

m. Baltimore. 15
Baluster m. (Bauw) || baluster || balustre m.

16

Balustrade f. || parapet || balustrade f.; parapet m. 17

Bambus m. || bamboo || bambou m. a) einfach gespaltener ~ || simply splitted bamboo || bambou m. simplement refendu. b) in Streifen zerlegter ~ || bambou divided in slips || bambou m. débité en lames. 18

Bambus-arbeiter m. || bamboo-worker || bamboutier m. a) ~faser f. || bamboo filament || fibre f. de bambou. b) ~möbel n. || bamboo furniture || meuble m. en bambou .. c) ~rohr n. || bamboo || bambou m. d) ~waren fpl. || bamboo articles pl. or ware || articles mpl. en bambou. 19
Banane f. || banana || banane m. 20

Bananen-mehl n. || meal of bananas || farine f. de bananes. a) ~stecker m. (Fernm) || banana plug || fiche f. banane. b) ~wachs n. || Pisang wax || cire f. de Pisang.

Band m. (Buchdr) || volume || volume m.; tome m. 22

Band n. | band; ribbon; tape | bande f.; ceinture f.; ruban m. a) Bänder npl. für Buchbindereibedarf || ribbons pl. for bookbinders || rubans mpl. pour relieurs. b) eisernes ~ || iron hoop || frette f. c) elastisches ~ || elastic web || tissu m. élastique. d) endloses ~ || endless ribbon or band | ruban m. ou bande f. sans fin. e) Faß- || cask hoop || cercle m. de fût. f) feststehendes ~ || stationary ribbon || ruban m. fixe. g) Film~ || filmband | pellicule f. h) glattes ~ || plain ribbon || ruban m. uni. i) Gummi~ || rubber tap | ruban m. en caoutchouc. k) laufendes ~ || continuous belt convevor | table f. roulante. 1) Lese~ (Aufber) | sorting belt | bande f. de triage. m) ~ ohne Ende s. Band n., endloses. n) ~ mit Ösen || eyelet tape || bande f. garnie d'œillets. o) ~ der Säge | saw blade or web; blade or web of a saw | lame f. de scie; feuille f. de scie. p) Schreibmaschinen- || typewriter ribbon li ruban m. pour machines à écrire. 23 Bandage f. (Elektr) | band | bandage m. a) ~ (Radkranz; Eisenb) | tyre; tire | bandage m.

Bandagen-drehbank f. || tire lathe || tour m. à bandages. a) ~glühofen m. (Walzw) || tyre heating furnace || four m. à chauffer les bandages. b) ~halter m. am Anker (Elektr) || anchor clip; binding wire clip || fermeture f. ou joint m. de frette. c) ~näherin f. || bandage sewer || couseuse f. de bandages. d) ~presse f. || tire press || presse f. à bandages. e) ~walzwerk n. || strip or tire rolling mill || laminoir m. ou train m. à bandages. 25
Bandagierung f., Rohr || pipe warping ||

enveloppement m. de tubes. 26

Bandagist m. || bandagist || bandagiste m.

Band-antenne f. || tape antenna || antenne f. à ruban. a) ~blitz m. || ribbon lightning || éclair m. en forme de ruban. b) ~bohrer m. || bar wimble || barroir m. c) ~breite f. || (Frequenz) || band width || largeur f. de bande. d) ~bremse f. || band or belt brake || frein m. à collier ou à ruban ou à courroie ou à bande ou à sangle ou à enroulement.

Bändehen n. || small band || bandelette. 29
Bandeinfaßapparat m. || binding apparatus || appareil m. à border. 30

Bandelsen n. || hoop or band or strip iron; iron strap || feuillard m. de fer; fer m. feuillard ou en rubans. a) kaltgewalztes ~ || cold rolled strip iron || fer m. feuillard laminé à froid. b) ~ ziehen || to draw band iron | étirer le fer feuillard. Bandelsen-dübel m. || hoop iron peg || goujon m. de feuillard. a) ~haspel f. | hoop iron spool | dévidoir m. pour fers plats. b) -reif m. || band iron hoop; hoop iron hoop | cercle m. en feuillard. c) ~schere und -lochstanze f. || hoop iron shearing and punching machine | machine f. à couper et à perforer les feuillards. d) ~schleudervorrichtung f. || tumbling device for hoop iron | appareil m. centrifuge pour fabriquer le feuillard. e) ~schrappvorrichtung f. || roughing device for hoop iron | dispositif m. à racler les feuillards. f) -straße f. || flat iron train | laminoir m. à feuillards. g) ~wickler m. || plate band winder || enrouleur m. de feuillard.

Bandelement n. || element of a belt || élément m. de bande.

3bänderarmer Falzapparat m. || folder with few tapes || plieuse f. à peu de cordons.

bänderloser Falzapparat m. || tapeless folder || plieuse f. sans cordons. 35 Banderole f. || revenue stamp || bande f.; bandelette f. 36

Banderoliermaschine f. || banderoling or labelling machine || machine f. à banderoler ou à coller les banderoles. 37

Bandförderer m. || belt conveyor || transporteur m. à ruban ou à courroie; bande f. transporteuse. a) fahrbarer ~ || travelling band conveyor || transporteur m. à bande sur roues. 38

Band-förderung f. || belt conveyance || transport m. par bande. a) ~führung f. (Schreibm) || ribbon guide || guidage m. du ruban. b) ~galvanisieranlage f. || tape galvanising plant || installation f. de galvanisation de feuillards. c) ~gelenk n. || band joint || articulation f. de la bande. d) ~hobel m. (Küf) || spoke shave || racloire f. e) ~jaspis m. || ribbon jasper || jaspe m. rubané. f) schalenförmig gewundener ~knoten m. | coque | coque f. g) ~kupplung f. || band clutch or coupling | accouplement m. ou embrayage m. à ruban. h) -leitungsmaschine f. (Textil) | lapping engine | réunisseuse f. i) ~magnet m. || plate or strip magnet || aimant m. plat en lames. k) ~maschine f. || band making machine || machine f. à faire les cordons.

Bandmaß n. || measuring tape; tape measure || ruban m. mesure; mètre m. à ruban. a) ~ mit Feder || spring tape measure || mesure en ruban avec ressort b) Stahl~ || steel tape measure || mesure f. à ruban en acier. 40
Band-mechanismus m. (Schreibm) || rib-

bon mechanism | mécanisme m. du ruban. a) ~mikrophon n. || ribbon transmitter || microphone m. avec plaque. b) ~montage f. || fitting on the continuous flow system || montage m. à la chaîne. c) ~post f. || belt conveyer || courroie f. convoyeuse.

Bandsäge f. || band saw || scie f. à ruban.
a) ~ für Dauben || stave band saw || scie f. à ruban pour douves. b) ~ zum Schneiden von Metallen || band saw for cutting metal || scie f. à ruban pour métaux.

e) Walzwerk~ || band saw for rolling mills || scie f. à ruban pour laminoirs. 1
Bandsäge-blatt n. || endless saw blade ||
lame f. sans fin. a) ~maschine f. || band sawing machine || scie f. ou machine f. à scier à ruban.

Bandsägen-führung f. || band saw guide || guidage m. pour seies à ruban. a) ~16t-verriehtung f. || band saw soldering device || dispositif m. de brasure pour seies à ruban. 3

Bandsäger m. || band sawyer || scieur m. à la scie à ruban.

Bandsägerelle f. || band saw pulley || poulie f. pour scies à ruban. 5

Band-schläger m. (Buchb) || presser || batteur m. a) ~schneidmaschine f. || ribbon cutting machine || machine f. à refendre les rubans.

Bändselleine f. || seizing line || petite corde f.; corde f. de saisine.

Bandsprecher m. || ribbon loudspeaker || haut-parleur m. avec bandelette. 8

Bandstahl m. || strip or hoop or band steel; ribbon-shaped steel || feuillard m. en acier; acier m. sous forme de ruban. a) -verfeinerungsmaschine f. || machinery for refining steel strip || affineuse f. mécanique pour feuillards d'acier. 9

Bandstuhl m. (Web) || ribbon loom || métier m. à rubans. a) ~einrichter m. || ribbon loom gaiter || appareilleur m. de métiers à rubans.

Band-transportör m. | band conveyer | transporteur m. à courroie. a) -trockner m. | belt dryer | sécheur m. à bande. b) -walswerk n. || strip mill || laminoir m. à feuillard. c) ~waren fpl. aus natürlichem Roßhaar | haberdashery from natural horsehair | rubaneries fpl. en crin naturel. d) ~weber m. | ribbon weaver; small ware weaver | rubanier m.; tissutier-passementier m. e) ~weberei f. || ribbon weaving || rubanerie f. f) ~webstuhl m. | ribbon weaving or bar loom | métier m. à tisser des rubans; métier m. à la barre. g) ~weide f. || osier || osier m. h) ~wickelapparat m. (Web) | comber lap machine | réunisseuse f. de rubans. i) ~wickelmaschine f. (Kabel) | strip winding machine | enrouleuse f. de bandes. k) ~wiekler m. | taping machine; ribbon folder | rubaneuse f.; machine f. à rubaner; plieur m. de rubans. I) ~wolke f. | belt cloud | nuage m. en bande.

Bandwurmmittel m. || vermifuge || remède m. contre les vers solitaires. 12 Banje n. || banjo || banjo m. 13

Bank f. (Bergb) | bank; bench; layer | strate f.; couche f. a) ~ (Handel) | bank; banking establishment | banque f. b) ~ (Möbel) | bench; seat | banc m. c) ~ (Werktisch) | work-bench | établi m. d) Abstech~ | slicing lathe | tour m. à tronçomer. e) Behr~ | boring machine || machine f. à aléser; tour-alésoir m. f) Genessenschafts~ | people's bank; cooperative bank || banque f. coopérative. g) optische ~ || optical bench || banc m. d'optique. h) Schul~ || school bench || banc m. d'école. i) Zusammenbruch m. einer ~ || failure of a bank || krach m. de banque.

Bank-aktie f. | bank share | action f. de banque, a) ~ambeS m. | bench anvil | enclumet m. de banc; enclumesu m. b) ~anweisung f. | bank draft | traite f.

de banque. c) ~axt f. | bench axe | hache f. à main. d) ~bericht m. | return or report of a bank | situation f. d'une banque. e) ~direktor m. || bank manager || directeur m. ou gouverneur m. d'une banque. I) ~diskont m. || bank rate || cours m. de banque. g) ~einrichtung f. || bank furniture || ameublement m. de banques. h) ~eisen n. || cramp iron for wood | patte f. à bois. i) ~former m. || bench moulder | mouleur m. d'établi. k) ~garantie f. || banker's guarantee || garantie f. de banque. I) -guthaben m. banking account | débiteurs mpl. en banque. m) ~haken m. | holdfast | mentonnet m. n) ~hammer m. (Schloß) || locksmith's or bench hammer || marteau m. d'établi. o) ~haus n. | banking house or establishment | maison f. de banque. p) ~hobel m. (Kuf) || bench or joining plane || colombe f. à joindre. q) ~horn n. || beak iron; two-beaked anvil | enclume f. bigorne; bigorneau m.

RR

Bankier m. || banker || banquier m. 16
Bank-kloben m. || table hand vice || étau m. à main avec agrafe. a) ~knecht m. (Tischler) || support stock; standing vice || servante f.; valet m. de pied. b) ~konto n. || bank account || compte m. de banque. e) ~kredit m. || bank credit || crédit m. de banque. d) ~meißel m. || cold chisel || ciscau m. ou tranche f. à froid. e) ~messer n. (Fleisch) || cleaver || couperet m. 17
Banknote f. || bank note || billet m. de banque.

Banknoten-papier n. || currency paper || papier-monnaie m. a) ~- und Wertzeichenpapier n. || paper for banknotes and stamps || papier m. pour billets de banque et pour valeurs.

Bank-papier n. || bank bills pl.; bank paper || valeurs fpl. de banque. a) ~provision f. || bank commission || commission f. de banque. 20

bankrott | bankrupt; insolvent | banquéroutier; failli; insolvable. 21

Bankrett m. | bankruptoy; insolvency | faillite f.; banqueroute f. 22
Banksaldo m. | bank balance | balance f.

de banque.

23

Bankschraubstock m. (Schloss) || bench or
table vice || étau m. d'établi ou à agrafe.
a) ~ mit Amboß || bench vice with block

|| étau m. à agrafe avec tas. 24 Bankstampfer m. || bench rammer || fouloir m. d'établi. 25

Bankung f. (Geologie) | bed like jointing | division f. en forme de bancs. 26

Bank-wesen n. | banking; banking business | banque f. a) ~ sange f. (Hobelbank)
| bench screw | presse f. de l'établi.
b) ~ sinsfuß m. || bank rate of discount ||
taux m. d'intérêts ou escompte m. officiel d'une banque.

27
Banner n. || banner || bannière f.

Banner n. || banner || bannière f. Banse f. || barn || las m.

Banzen m. (Brau) | cask; keg | fût m; tonneau m. a) ~brücks f. (Brau) | wash house | rince-fûts m.

bar, gegen ~ verkaufte Ware f. # goods pl. sold for each or for ready-money # marchandise f. vendue au comptant. a) ~es Geld n. # cash; ready money # argent m. comptant.

Bär m. (Ramme) | ram; monkey; hammer tup | mouton m. a) freier Fall m. des ~en | free fall of the tup | chute f. libre du mouton. b) Hammer~ s. Bär. e) als Tauchhär m. ausgebildeter ~ || hammertup designed on the lines of a plunger || masse f. tombante en forme de piston plongeur. 32

Baracke f. || barrack || baraque f. a) Holz-|| wooden barrack || barraque f. en bois. |b) Kranken-|| barrack hospital || hôpitalbaraquement m. 33

Baracken-bau m. || barrack building || construction f. de baraquements. a) ~labrik f. || barrack factory || fabrique f. de baraques.

Bäraufhalteverrichtung f. || hammer head stop || arrêt m. du mouton. 35

Bar-ausgang m. || cash disbursements pl. || paiements mpl. effectués par la caisse.
a) -auslagen pl. || out of pocket expenses || ménues dépenses fpl. 36

Barbierbedarfsartikel mpl. || articles pl. for barbers || fournitures fpl. pour coiffeurs.

Barchent m. || fustian; tick || futaine f.; coutil m. a) glatter ~ || pillow fustian || futaine f. à deux envers. b) rauher ~ || swandown || futaine f. à poil. 20 Barchentrauhmaschine f. || leaf twill ton

Barchentrauhmaschine f. || Îleaf twill top gig || laineuse f. à futaine à poil. 39 Barcingang m. || cash receipts pl. || rentrées fpl. au comptant. 40

Bären-fett n. || bear fat || graisse f. d'ours. a) ~klauöl n. || bear's breech oil || essence f. de berce. b) ~traubenblätter npl. || bearberry leaves pl. || feuilles fpl. de busserole. 41

Barett n. || barret; biretta || béret m.; toque f. a) ~feile f. || cant file || barrette f.

Bär-führung f. || hammer tup guide || guidage m. de la masse tombante. a) ~ge-wicht n. (Ramme) || weight of tup || poids m. du mouton.

Barilla f. || natural soda || soude f. naturelle.

Barium n. || barium || baryum m.; barium m. a) arsensaures ~ || barium arseniate || arséniate m. de baryte. b) borsaures ~ || barium borate || borate m. de baryte. c) ehlorsaures ~ || barium chromate || chlorate m. de baryte. d) chromsaures ~ || barium chromate || chromate m. de baryte. e) kohlensaures ~ || barium carbonate || carbonate m. de baryte. f) phosphorsaures ~ || barium phosphate || phosphorsaures ~ || barium phosphate || phosphorium nitrate || nitrate m. ou azotate m. de baryte. h) schwefelsaures ~ || barium sulphate || sulfate m. de baryte. 45

Bariumazetat n. | barium acetate | acétate m. de baryte. 46 Bariumchlerid n. | chloride of barium;

baric chloride | chlorure m. de barium.

a) ~lösung f. | solution of barium chloride | solution f. de chlorure de barium. 47
Barium-hydrat n. | barium hydrate | baryte f. hydratée. a) ~karbenat n. || carbonate of barium || carbonate m. de baryte.

b) ~exyd n. || (prot)exide of barium ||

(prot)oxyde m. de barium.

Bariumplatinsyanür n. | barium platinooyanide | platinocyanure m. de barium.
a) ~sehirm m. | soreen of barium-platinaoyanide | éeran m. du platine-oyanide
de barium.
49

Barium-sulfié n. | sulphide of barium | sulfure m. de barium. a) -superexyé n. | barium hyperoxide | hyperoxyde m. de baryte; dioxyde m. de barium. 50

48

Baßgeige f., große || contrabass || contre-

Bassinwagen m. || tank car || wagon-

cello || contrabass.

citerne m.

basse f. a) kleine ~ || bass viol; violon-

three-masted bark or barque | troismâts barque f. Barkasse f. || launch || barcasse f. a) Dampf~ || steam launch || chaloupe f. à vapeur. b) Motor~ | motor launch | chaland m. automobile. Bärkelben m. || hammer piston || piston m. de frappe. Barkschoner m. || schooner bark || barque f. voilée en goëlette. Bärlapp m. | lycopode | lycopode m. a) ~sparen fpl. | lycopodium powder; witch meal || soufre m. végétal. Bärlauchöl n. || broadleaved garlic oil || essence f. d'ail des ours. Bärme f. || yeast; barm || levûre f.; lie f.; levain m. Barn m. (Bauw) || barn || las m. Barogramm n. || barogram || barogramme Baromesser m. s. Barometer n. Barometer n. || barometer || baromètre m. a) Aneroid~ || aneroid barometer || baromètre m. anéroïde. b) Heber~ || siphon barometer | baromètre m. à siphon. c) Reise~ || portable barometer || baromètre m. portatif. Barometer-gefäß n. || barometer bulb || cuvette f. d'un baromètre. a) ~säule f. || barometric column | colonne f. barométrique. Barometerstand m. | barometric height; reading of the barometer | hauteur f. barométrique ou du baromètre; côte f. barométrique. a) den ~ m. aufseichnen | to record or register the air pressure enregistrer la pression d'air. 13 barometrisch || barometric(al) || barométrique. Barothermometer n. | baro-thermometer | baro-thermomètre m. Barpreis m. || cash price || prix m. au comptant. 16 Barre f. s. Barren. 17 Barren m. (Met) | bar; ingot | lingot m. a) runder ~ (Met) || round bar || barreau m. rond. b) Vierkant~ (Met) ! square bar | barreau m. carré. Barren-form f. || ingot mould || lingotière f. a) ~gold n. | bar gold | or m. en barres. b) in einem Stück geschmiedeter ~rahmen m. | bar frame forged in one piece | châssis m. en barres forgé d'une seule pièce. c) ~silber n. || bar silver || argent m. en barres. 19 Barriere f. (Eisenb) s. auch Schranke | railway gate || barrière f. 20 Barring f. || barring || drôme f. Bart m. (Gußnaht) | seam | bavure f. a) Nadel~ | needle beard | barbe f. d'aiguille. b) Schlüssel- | key bit; ward of a key | panneton m. de clef. c) Typenhebel~ (Schreibm) | type lever bit | barbe f. du levier à caractères. Barthinde f. | moustache trainer | relèvemoustache m. Barte f., Waltisch | whalebone | fanon m. de baleine. Bart-klemme f. | moustache pincers pl. | pince f. à moustaches. a) ~nadel f. barbed needle | aiguille f. à barbe. cire f. ou pommade f. à moustache. 25 Barverkauf m. (Zahlkasse) || cash; cash sale | vente f. au comptant; comptant m.

Bark f. | bark | barque f. a) Dreimast- | Bärwurzel n. | mew oil | essence f. de méum. Baryt m. || heavy spar; native sulphate of barium | sulfate m. de barium ou de baryte. a) essigsaurer ~ || acetate of barium; barium acetate || acétate m. de baryte. b) kohlensaurer ~ || carbonate of barium; barium carbonate || carbonate m. de baryte. c) schwefelsaurer ~ | sulphate of barium; barium sulphate | sulfate m. de baryte. Baryt-erde f. || baryta; heavy spar earth || baryte f.; spath m. pesant. a) ~feldspat m. || hyalophane || hyalophane m.; feldspath m. barytique. b) ~gelb n. || barium yellow | jaune m. de baryte. c) ~grube f. || barytes mine || carrière f. de baryte. 29 Barytin m. | barytine; barite | barytine f. Baryt-kreuzstein m. || harmotome; crass stone | pierre f. de croix; harmotome m. a) ~lauge f. || baryta lye || lessive f. de baryte. b) ~mühle f. || baryta mill || moulin m. à baryte. e) ~salpeter m. | nitrobarite || nitrobarite f. d) ~weiß n. || baryta white; blanc fix; permanent white | blanc m. fixe ou permanent ou de baryte. Basalborste f. || basal bristle || brosse f. ou soie f. dorsale. Basalt m. || basalt || basalte m. a) Säulen~ || columnar basalt || basalte m. en colonnes. basaltartig | basaltiform | basaltoide. Basaltbruch m. || basalt quarry || carrière f. de basalte. 35 basalthaltig | basaltic | basaltique. Basalt-lava f. | basaltic lava | lave f. basaltique. a) ~schiefer m. || basalt slate || basalte m. schisteux. b) ~tuff m. || basaltic or trap tuff | tuf m. basaltique. c) ~wacke f. || basaltic wacke || wackite f. basaltique. d) -werk n. || basalt works pl. || carrières fpl. de basalte. Base f. || base || base f. a) salzförmige ~ || salifiable base || base f. salifiable. b) säurefähige ~ || acidifiable base || base f. acidifiable. Basilenfarbstoff m. || basilene dye || couleur Basilikum-kraut n. || basil leaves pl. || feuilles fpl. de basilic. a) ~ol n. || basil oil || essence f. ou huile f. de basilicon. 40 Basis f. || base; base line || base f.; ligne f. de base. a) ~ einer Saule | base or socle or pedestal of a column | base f. d'une colonne. basisch || basic; basal || basique. a) ~ kohlensaures Salz n. | subcarbonate | souscarbonate m. b) ~ phosphorsaures Salz n. || subphosphate || sousphosphate m. c) ~es Futter n. (Hüttenw) || basic lining | revêtement m. basique. d) ~er Martinsofen m. | basic openhearth furnace || four m. Martin basique. e) ~e Reaktion f. | basic reaction | reaction f. basique. f) ~e Schlacke f. || basic slag || laitier m. ou scorie f. basique. g) ~es Verfahren n. (Met) | basic process | procédé m. basique. Basizität f. (Chem) || basicity || basicité f. Basierbiau n. | Basel blue | bleu m. de Basrellef n. | bas-relief | bas-relief m. 45 Bas-bogen m. | bass-viol bow | archet m.

de basses, a) ~flöte f. || bassoon || basson

Bassorin n. || bassorin || bassorine f. Bast m. || bast; bass || liber m.; bastin m.; sparte f. SO Bastard-feile f. | bastard file | lime f. bâtarde. a) ~hieb m. (Feilenh) || bastard cut | taille f. bâtarde; moyenne taille f. b) ~schloß n. || back spring lock || serrure f. bâtarde. Bastfaser f. || bast fibre || fibre f. d'écorse. Basthanf m. || half clean hemp || chanvre m. cru. a) Zubereitung f. von ~ | hemptow dressing || préparation f. de la filasse de chanvre. Basthut m. || chip hat || chapeau m. d'écorce ou en brou de coco. 54 Bastit m. || bastite; schiller spar || bastite f.; diallage m. métalloïde; spath m. changeant. Bast-seide f. | raw silk; unboiled or unscoured silk; silk in the gum | soie f. grège ou crue ou écrue. a) ~seil n. bast rope || corde f. de liber. b) ~tau n. || coir rope || filin m. en brou de coco. 56 Batik n. (Mal) || batik || batik m. a) ~farbe f. | batik colour | couleur batik. Batist m. || cambric || batiste f. a) ~leinwand f. || coarse linen cambric || grosse batiste f. b) ~stickerei f. || embroidery on cambric || broderie f. sur batiste. c) ~weber n. | lawn or cambric weaver | tisseur m. de linon ou en batiste; mulquinier m. Batscher m. (Spinn) || batcher || batcheur Batterie f. || battery || batterie f. a) Akkumulatoren~ s. Sammlerbatterie. b) die ~aufladen || to charge the battery || charger la batterie. c) eine ~ auseinandernehmen (Elektr) || to break up a battery || démonter une batterie. d) Ausgleich~ || balancing battery || batterie f. d'équilibrage. e) auswechselbare ~ || interchangeable battery | batterie f. interchangeable. I) die - auswechseln | to change the batterie || changer la batterie. g) Beleuchtungs~ || storage battery for lighting | batterie f d'éclairage. h) die ~ entladen || to discharge the battery || décharger la batterie. i) erschöpfte ~ | run down battery | batterie f. déchargée ou épuisée. k) Erschöpfung f. der ~ || running down of battery | épuisement m. de la batterie. l) Instandhaltung f. der ~ | battery maintenance | entretien m. de la batterie. m) ~ elektrisch angetriebener Kältemaschinen | group of electrically driven refrigerating machines groupe m. de machines frigorifiques actionnées par des électromoteurs. n) die ~ zum Kechen bringen | to milk the battery | survolter la batterie.

o) Leydener Flaschen~ | battery of Leyden jars | batterie f. de bouteilles de Leyde. p) motorisierte ~ || motorized battery | batterie f. motorisée. q) Puffer- | buffer battery | batterie f. tampon. r) Sammler~ | battery of accumulators | batterie f. d'accumulateurs. s) eine ~ speisen | to load a battery | charger une batterie. t) die ~ zu stark entladen || to run the battery down || décharger la batterie trop fortement

u) stationare - || stationary battery || batterie f.fixe. v) tragbare ~ portable or transportable battery | batterie f. portative ou mobile. w) Triebwagen~ || battery for power cars || batterie f. pour chariots à force-motrice. x) Trocken- | dry battery || batterie f. sèche. y) unterteilte ~ || divided battery | batterie f. sectionnée. z) die ~ verstärken || to boost the battery || renforcer la charge de la batterie.

a) Zugbeleuchtungs~ || train lighting battery | batterie f. pour éclairage des trains. b) Zünd~ || ignition battery || batterie f. d'allumage. c) Zusatz~ | boosting battery | batterie f. survol-

Batterie-arbeiter m. | battery man | surveillant m. de batterie. a) ~draht m. || battery wire | fil m. pour batterie. b) ~gestell n. || batterystand || étagère f. de batterie. c) ~glas n. || battery jar || récipient m. en verre pour batteries. d) ~kabel n. || battery cable || cordon m. de batterie. e) ~kasten m. || battery box || caisse f. de batterie. f) ~kessel m. (Masch) | battery boiler | générateur m. multibouilleur. g) ~klemme f. || bridge connector; batterie terminal | borne f. de batterie; pince f. de court-circuit. h) ~kontakt m. || battery stop || contact m. d'une pile. i) ~kühler m. | tubular cooler | réfrigérant m. tubulaire. k) ~leitung f. (Elektr) || battery lead or line | conducteur m. d'amenée de voltage; fil m. conducteur de batterie. 1) ~prüfgerät n. || battery testing instrument; battery tester || essayeur m. de batterie. m) ~rufmaschine f. (Fernm) | battery calling machine machine f. d'appel à batterie centrale. n) ~schaber m. || battery knife | racloir m. de pile. o) ~schalttafel f. || battery switchboard || tableau m. de distribution pour les piles. p) ~schiene f. || battery bar || barre f. d'amenée de voltage. q) ~schrank m. (Fernm) | battery cupboard | armoire f. à batterie. r) -stecker m. || battery plug || fiche f. pour batteries. s) ~verteilungstafel f. | distributing board | tableau m. des piles. t) -wähler m. || battery switch || commutateur m. de piles. u) ~widerstand m. || battery resistance || résistance f. intérieure de la pile. v) -zundung f. || battery ignition || allumage m. par accumulateur.

Bau m. (Bauw) | building | bâtiment m. a) ~ (Bergb) | work(ing) | ouvrage m. b) ~ (Chem) || constitution || constitution f. c) anatomischer ~ des Auges || anatomical structure of the eye || anatomie f. de l'œil. d) ~ elektrischer Maschinen fpl. || construction of electrical machines pl. || construction f. de machines électriques. e) im ~ || in construction; in course of construction en voie ou en cours de construction; en construction f. f) im ~ befindlich s. Bau, im. g) im ~ begriffen sein | to be in course of construction | Atre en construction. h) Kessel~ || boiler construction || construction f. de chaudières; travail m. de chaudronnerie. i) niedriger ~ (Masch) || low construction construction f. basse. k) optischer des Auges | optical structure of the eye | système m. optique de l'œil. l) ~ unter pl. | travail m. à ciel fermé.

Bau-akkord m. || building contract || marché m. d'ouvrage. a) ~amt n. || board of works | intendance f. des bâtiments. b) ~anschlag m. || estimate of construction | devis m. de construction. c) ~arbelt f. || building work || travail m. de bâtiment. d) ~arbeiter m. | building workman | ouvrier m. en bâtiments.

Bauart f. || construction; design || construction f. a) einfache ~ || simple design || construction f. simple. b) Einheits~ || standard type || type m. standardisé. c) gedrängte ~ || compact construction or design || construction f. serrée ou compendieuse. d) geschlossene ~ || enclosed type || construction f. fermée. e) handliche ~ || handy design || construction f. aisement maniable. f) besonders kräftige ~ || particularly strong construction || construction f. particulièrement robuste. g) leichte ~ | light pattern || construction f. légère. h) nachgeahmte ~ || imitated construction || construction f. imitée. i) offene ~ (Masch) || open face construction; open type || construction f. ouverte; machine f. ouverte. k) Regel~ || standard type || construction f. normale. 1) besonders schwere ~ || special heavy construction || construction f. particulièrement robuste. m) unverwüstliche ~ des Instrumentes || sturdy design of the instrument || solidité f. à toute épreuve de l'instrument. n) verlängerte ~ || elongated type || modèle m. allongé. e) Wagen~ || car type | type m. de véhicule.

Bau-aufseher m. || building inspector or overseer | surveillant m. de travaux. a) ~aufzug m. || building elevator; hoisting apparatus for buildings | appareil m. à guinder; élévateur pour constructions; treuil m. b) ~austrockner m. | drying oven for the building trades | appareil m. pour sécher les bâtiments. c) ~bedarfsartikel mpl. || builders' requisites pl. || fournitures fpl. pour constructions. d) ~beschlag m. || iron fitting for building purposes; building fitting or ornament | ferrure f. de bâtiment; garniture f. de construction. e) ~beschlägeherstellungsmaschine f. || machine for making structural fittings | machine f. pour fabriquer des garnitures de construction. 1) ~beschreibung f., genaue | detailed description of a building | description f. détaillée de la construction d'un bâtiment. g) ~bewilligung f. || building permission || permission f. à bâtir. h) ~breite f. || overall width | largeur f. de l'installation. i) -bude f. || shop || boutique f. k) -buro n. || building office || bureau m. de l'ingé-

Bauch m. (Anatom) | abdomen; belly || ventre m. a) ~ (Welle) || peak || ventre m. b) ~ eines Fasses || bulge of a cask || bouge m. d'un fût.

Bauch-elektrode f. || abdominal electrode || électrode f. ventrale. a) ~gurt m. (Sattl) || girth || ventrière f.

bauchig | convex | convexe; ventru; bombé.

Bäuchkessel m. (Bleich) | scouring boiler | chaudière f. à coulage.

Tage (Bergb) | underground workings | Bau-denkmal n. | architectural monument || monument m. architectonique. a)~deck n. || fitting-out dock || chantier m. d'armement. b) ~ebene f. || plane of site || plan m. de site. c) ~eisen n. || constructional or building iron || fer m. de construction. d) ~elevator m. || building elevator || élévateur m. pour construction.

> bauen, eine Brücke f. || to construct or to form a bridge || construire ou établir un pont. a) eine Eisenbahn ~ || to construct a railway | construire un chemin de fer. b) eine Grube f. ~ (Bergb) || to work a mine || exploiter une mine. c) in Regie f. ~ | to build in day work | travailler en régie f. d) eine Straße f. ~ || to lay down a road || construire une route.

> Bauentwurf m. || scheme of work || projet m. de construction.

> Bauer m. || peasant; countryman; farmer; cultivator | paysan m.; cultivateur m. a) ~ (Erbauer) || constructor; builder || constructeur m. b) ~ (Vogelkäfig) || bird cage || cage f. (d'oiseau).

Bauern-mühle f. || country mill || moulin m. agricole. a) ~ofen m. (Met) || single block furnace || fourneau m. à loupe.

baufähig (Bergb) | workable; worthy of being worked || exploitable. (Landw) arable || cultivable.

baufällig | dilapidated; decaying | caduc; délabré.

Baufälligkeit f. || decay; dilapidation || caducité f.; délabrement m. 19

Bau-fehler m. || fault of construction || défaut m. de construction. a) ~festigkeit f. || structural strength || résistance f. de construction. b) ~flucht f. s. Baufluchtlinie. c) -fluchtlinie f. || line of direction; straight length; straight line; range; row; flush; flushing | alignement m. d) ~führer m. | assistent architect; building manager || aide-architecte m.; chef m. de chantier. e) -führung f. || management of work | conduite f. des travaux. f) ~gerät n. || building implements pl. || ustensile m. ou équipage m. de construction. g) ~gerüst n. || scaffold; building framework || échafaudage m. h) ~geschäft n. || building enterprise || entreprise f. de bâtiments ou de construction. i) ~gesellschaft f. || building company || société f. de construction. k) ~gewerbe n. || building trade || industrie f. des bâtiments. 1) ~gewerkschule f. || architectural school | école f. d'architecture. m) ~glaserei f. || glazier workshop for buildings || atelier m. de vitrier pour bâtiments.

Baugrube f. || trench || fouille f. de construction. a) Gerät n. zum Ausheben von ~n | machine for excavating foundations | engin m. destiné au creusement de fosses. b) Trockenlegung f. der ~ || drainage of the trench | assèchement m. de la fouille ou de la fosse.

Baugrund m. | building ground; foundation soil ground | terrain m. à bâtir; sol m. de fondation. a) Belastung f. des ~es | load on the building ground | charge f. sur le terrain à bâtir. b) Entwässerung f. des ~es | draining of the foundation ground | drainage m. du terrain à bâtir. c) guter ~ | stratum of firm soil | sol m. résistant.

Bau-grundsatz m. || construction method || méthode f. de construction. a) -grand-

structural casting; castings pl. for structures or for structural purposes || fonte f. (moulée) pour constructions de bâtiments.

bauhaft, eine Grube f. ~ halten || to keep a mine in repair || entretenir une mine. Bau-handwerk n. || builder's trade || métier m. de constructeur. a) ~herr m. || builder || entrepreneur m. en bâtiments. b) ~höhe f. (Kran) || overall height || encombrement m. en hauteur.

Bauholz n. | wood for buildings; (store) timber; constructional or building timber; lumber || bois m. de service ou de constructions ou de charpente ou d'œuvre. a) gehobeltes ~ || planed timber || bois m. de construction raboté.

Bauingeniör m. || constructional engineer || ingénieur m. constructeur.

Baukasten m. (Spielzeug) || box of bricks || boîte f. de construction. a) Stein~ || box of bricks | boîte f. de constructions en pierre.

Bau-körper n. || body of an edifice or building || corps m. de bâtiment. a) ~kosten pl. || cost to build; prime cost of installation; expenses pl. for building || frais mpl. d'installation ou de construction; prix m. pour construire. b) ~kran m. || building crane | grue f. (pour travaux) de construction; grue f. de chantier.
c) ~kunst f. || architecture || architecture f. d) ~länge f. (Kabel) || laying-out length || longueur f. de pose. e) ~leiter m. || works manager | directeur m. de travaux. f) ~leitung f. || direction of works || administration f. des travaux. g) ~linien fpl. der Flußufer || boundaries pl. of improved river banks | tracé m. des rives d'une rivière. h) ~lokomotive f. || contractors' locomotive | locomotive f. pour entrepreneurs.

Baum m. | tree | arbre m. a) ~ (Web) || beam || ensouple f. b) geteilter ~ (Web) || divided beam | ensouple f. divisée.

Baumachat m. || mocha stone; moss agate; dendritic agate | agate f. moka ou mousseux; pierre f. de moka.

Bau-maschine f. || building machine || machine f. de bâtiment. a) ~materialien npl. || building materials pl. || matériaux mpl. de construction.

Baum-ausschneider m. || cropper || élagueur m.; émondeur m. a) ~axt f. || cleaver; felling axe || cognée f. du bûcheron; marlin m.; hache f. à abattre.

Baumeister m. | builder: master-builder: architect | constructeur m.; architecte

bäumen, die Kette | to beam the warp | ensoupler la chaîne.

Bäumer m., Maschinen (Web) | beaming machine minder || ensoupleur m. à la • 14

Baum-fällmaschine f. | tree felling machine | machine f. à abattre les arbres. a) ~gartner m. || arboriculturist || arboriculteur m. b) ~hars n. || tree resin || poix f. résine. c) ~holz n. || tree forest || arbre m. de (haute) futaie. d) ~kluppe f. || tree gauge compas m. forestier. e) ~leiter f. | skid | poulain m.

Bäummaschine f. (Web) || beaming machine | ensouple f.; ensoupleuse f. Baum-öl n. || second grade olive oil; sweet oil | huile f. d'olive ordinaire. a) ~pfahl m. | prop | tuteur m.

stück n. || parcel || parcelle f. b) ~gus m. || | Baumrinde f. || bark or rind of a tree || écorce f. d'un arbre. a) ~ für Heilzwecke || tree bark for medicinal usage | écorce f. d'arbre à usages médicinaux.

Baum-rost m. || tree fence || grille f. à racines d'arbres. a) ~sage f. || pruning saw || scie f. de jardinier. b) ~schere f.|| pruning or stock shears pl.; aberuncator || ciseaux mpl. de jardinier. Baumschule f. || tree nursery; nursery garden || pépinière f.

Baumschulenpflanze f. || plant of nursery || plante f. de pépinière.

Baumschulgärtner m. || nursery gardener || pépiniériste m.

Baum-schützer m. aus Streckmetall || tree protector of expanded metal | grillage m. de protection en métal déployé pour arbres. a) ~segel n. || boomsail || brigantine f.; voile f. goëlette bordant sur gui; voile f. à bôme ou à baume. b) ~stamm m. | trunk of tree | corps m. ou trone m. d'arbre.

Baumstumpf m. || stump or stub of a tree || tronche f. ou souche f. d'arbre. a) ~rodemaschine f. | tree stump assarting machine; tree stump grubber | machine f. à déroder ou à extirper des tronches d'arbres.

Baumwachs n. || grafting wax; mummy || cire f. à greffer.

Baumwollabfall m. || cotton waste || déchet m. de coton.

Baumwollabfall-bleichung f. || cotton waste bleaching | blanchiment m. de déchets de coton. a) ~garn n. || cotton waste yarn || fil m. de déchets en coton. b) ~händler m. || cotton waste merchant || marchand m. de bourre de coton. e) ~reinigungsmachine f. | waste cotton cleaner | machine f. de nettovage de déchets de coton. d) ~reißerei f. || cotton hard waste breaking || effilochage m. de coton. e) ~sortierer m. || cotton waste hand || trieur m. de déchets de coton. f) ~spinnerei f. | waste cotton spinning mill | filature f. de déchets de coton. g) ~wäscher m. || cotton waste washer | laveur m. de déchets de coton.

Baumwoll-abgang m. || cotton waste || déchets mpl. de coton. a) ~arbeiter m. || cotton operative || cotonnier m. b) ~aufbereitungsanlage f. || cotton dressing installation | machine f. à cingler le coton. c) ~ausbreiter m. || cotton lap machine minder; cotton lapper | étaleur m. ou nappeur m. de coton. d) ~ballenöffner m. cotton bale picker; cotton bale breaker déballeur m. de coton démêleur m. de balles de coton. e) ~ballenpresse f. || cotton baling press || presse f. à mettre le coton en balles. f) ~band n., ungeglättetes || uncalendered cotton tape || ruban m. de coton non calandré. g) ~binde f. || cotton bandage || bande f. de coton. h) ~bleichung f. || cotton bleaching || blanchiment m. de coton. i) ~dämpfer m. || cotton steamer | vaporisateur m. de coton. k) ~decke f. || cotton blanket || couverture f. en coton. I) ~docht m. || cotton wick || mèche f. de coton. m) ~drell m. || cotton drill | treillis m. de coton. n) ~drillich m. s. Baumwolldrell. o) ~dublierer m. cotton doubler or ribbon hand | doubleur m. ou réunisseur m. de coton.

Baumwelle f. || cotton || coton m. a) die ~ entkörnen | to gin cotton | égrener le coton. b) entkorate ~ || ginned cotton ||

coton m. égrené. c) gezupîte ~ || picked cotton || coton m. épluché. d) Kämmen n. der ~ || cotton combing || peignage m. de coton. e) Krempeln n. der ~ || cotton carding || cardage m. de coton. f) Kunst-| artificial cotton | coton m. artificiel. g) kurzstapelige ~ || short staple cotton || coton m. courte-soie. h) langstapelige ~ || long staple cotton || coton m. longue soie. i) merzerisierte ~ || mercerised cotton || coton m. mercerisé. k) nicht entkörnte ~ || seedy cotton || coton m. non égrené. 1) Nitrier~ || nitrating cotton || coton m. à nitrer. m) Roh~ || raw cotton || coton m. brut. n) Schieß- || gun cotton) coton m. explosif. o) ~ spinnen || to spin cotton || filer le coton. p) Stick~ || embroidery cotton || coton m. à broder. q) Strick~ || knitting cotton || coton m. à tricoter. 29 baumwollen || cotton made; (made) of cotton || de coton. a) ~e Bettdecke f. || cotton quilt or counterpane || couvre-lit m. coton. b) ~er Nähfaden m. || sewing

cotton || coton m. à coudre. Baumwoll-entkörnungsmaschine f. | cotton gin || égreneuse f. de coton. a) ~ernte f. || cotton crop || récolte f. de coton. 31 Baumwollfaden m. cotton yarn || fil m. de coton. a) ~dreher m. || cotton thread

cabler || câbleur m. de coton. Baumwoll-färberei f. || cotton dyeing plant || teinturerie f. de coton. a) ~feinstrecker m. || cotton speeder tenter || étireur m. en fin de coton. b) ~futterstoff m. || cotton lining | doublure f. en coton.

Baumwollgarn n. || cotton yarn or thread || fil m. de coton, a) ~ in Aufmachung für den Kleinverkauf || cotton yarn made up for the retail || fil m. de coton conditionné pour la vente au détail.

Baumwell-garnbleichung f. || cotton yarn bleaching | blanchiment m. de fils de coton. a) ~gaze f. || cotton gauze || gaze f. de coton. 35

Baumwollgewebe n. || cotton textiles pl.; cotton goods pl. || tissu m. de coton. a) buntes ~ || coloured woven cotton fabric || tissu m. de coton, fils teints en conleurs.

Baumwoll-gurt m., Bremsband n. aus ~en | brake band of cotton strap | ruban m. à frein en sangle de coton. a) ~handschuh m. || cotton glove || gant m. de coton. b) ~haspelei f. cotton winding | dévidage m. de coton. c) ~holz n. || cottonwood || bois m. de coton. d) ~industrie f. || cotton manufacture | industrie f. cotonnière. e) ~kämmer m. || cotton comber || peigneur m. de coton. f) ~kette f. || cotton warp || chaîne f. de coton. g) ~köper m. | cotton twill; cotton serge || croisé m.; sergé m. h) ~krempler m. || cotton carder || cardeur m. de coton. i) ~kunstspinnerei f. || waste cotton spinning mill || filature f. de déchets de coton. k) ~mischraumarbeiter m. || cotton mixer || mélangeur m. de coton. l) ~mittelstrecker m. || cotton intermediate tenter || étireur m. intermédiaire de coton.

Baumwollmolton m. || swanskin || molletoncoton m.; pilou m. a) ~decke f. || cotton blanket | couverture f. en molleton

Baumwoll-nähgarn n. || cotton sewing thread | fil m. à coudre en coton. a) ~packung f. (Masch) || cotton packing || tressesfpl.en ooton. b) -papier n. |cotton

rag paper | papier m. de coton. c) ~pflückmaschine f. || mechanical cotton picker || machine f. à cueillir le coton; cueilleuse f.; éplucheuse f. de coton. d) ~plüsch m. || cotton plush | peluche f. de coton.
e) ~preBanlage f. | pressing plant for cotton || installation f. de presses à coton. 1) ~presse f. || cotton press || presse f. à coton. g) ~reiniger m. || cotton cleaner | nettoyeur m. de coton. h) ~reißer m. || cotton hard waste breaker tenter || effilocheur m. de coton. i) ~riemen m. | cotton or balata belt | courroie f. en coton ou Balata. k) ~rupfer m. || cotton picker tenter || éplucheur m. de coton. l) ~saatõl n. || cotton (seed) oil || huile f. de graine de coton.

Baumwollsamen m. || cotton seed || semence f. ou graine f. de coton; coton m. en cogne. a) ~51 n. s. Baumwollsaatöl. b) ~51kuehen m. || cotton seed cake || tourteau m. de graine de coton. e) ~-rückstand m. || cotton seed residue résidu m. de graines de coton. d) ~-schillmaschine f. || cotton seed peeling machine || broyeuse f. à graine de coton.

Baumwollsamt m. || cotton velvet; velveteen; fustian || velours m. lisse ou de coton; velventine f. a) geköperter ~ || Genoa or jean back velveteen || velours m. de coton à fond croisé.

Baumwoll-schlagmaschinenarbeiter m. || cotton shaker || batteur m. ou briseur m. de coton. a) ~schlauch m. || cotton hose || tuyau m. en coton. b) ~schnur f. || cotton cord || corde f. ou ganse f. de coton. c) ~seidenkabel n. cotton silk cable || câble m. sous coton et soie. d) ~seil n. || cotton rope || câble m. ou corde f. de coton. e) ~speiser m. || cotton supplier || alimenteur m. de coton. f) ~spinner m. ||cotton spinner || fileum. de coton.

Baumwollspinnerei f. || cotton spinning mill || filature f. de coton. a) ~besitzer m. || owner of a cotton spinning mill || propriétaire m. d'une filature de coton. b) ~maschine f. || cotton spinning machine || machine f. à filer le coton. c) ~meister m. || cotton spinning master || contremaître m. de filature de coton. 5

Baumwell-staude f. || cotton tree or shrub || cotonnier m. arbuste ou en arbre. a) ~stramin m. || canvas || canevas m. b) ~strecker m. || cotton drawing frame tenter || étireur m. de coton. c) -strickerei f. || cotton hosiery | bonneterie f. de coton. d) ~tuchriemen m. || cotton belt || courroie f. en coton. e) ~ therspinner m. || cotton threader | guipeur m. de coton. f) ~umklöppelung f. || cotton braided covering; braiding of cotton || revêtement m. en coton tressé; tresse f. de coton. g) ~umspinning f. | cotton covering | guipage m. de coton. h) ~vellender m. || cotton finisher minder | finisseur m. de coton. i) ~verbereitungsmaschine f. | cotton dressing machine | machine f. à préparer le coton. k) ~vorgarnspinner m. | cotton roving frame tenter | boudineur m. de coton. I) -waren fpl. || cotton goods pl. || articles mpl. en coton; tissus mpl. de coton. m) ~wischer m. || cotton washer || laveur m. de coton. n) -watte f. cotton wadding | cuate f. de coton. o) -weber m. | cotton weaver | tisseur m. de coton. p) ~weberel f. | cotton weaving || tissage m. de coton. q) ~weifer m. ||
cotton reeler || dévideur m. de coton.
r) ~weste f. || cotton waistcoat || gilet m.
de coton. s) ~wolfer m. || cotton willower
or deviller || diableur m. ou ouvrier m.
de wellow de coton. t) ~zopf m. || cotton
tress || garniture f. en coton. u) ~zwirn m.
|| cotton thread or twist || fil m. de coton.
r) ~zwirner m. || cotton twister || retordeur m. de coton. w) ~zwirnerei f. ||
cotton twist mill || atelier m. de retordage de coton. x) ~zwister m. s.
Baumwollzwirner. 6

Baumzucht f. || arboriculture || arboriculture f. 7

Bauplan m. für die Erweiterung eines Fernsprechnetzes (Fernm) || development study of a telephone network || étude f. d'organisation d'un réseau téléphonique.

Bauplatz m. || site; building site || emplacement m.; terrain m. à bâtir. a) die Eigenschaft als ~ verlieren || to lose its value as a building site || perdre sa qualité de terrain à bâtir.

Baupolizei f. || office of the board of departement of public works; town or borough surveyors pl. || police f. de construction.

baupolizeiliehe Vorschrift || instructions from the office of the board of departement of public works || instruction f. de la police de construction.

Bau-pumpe f. || building or contractor's pump || pompe f. de construction ou à épuisement. a) ~riß m. || building plan || plan m. d'un bâtiment. 12

Bausch m. (Chem; Heilk) | plug | tampon m. 13

Bau-schaltung f. (Fernm) || construction circuit || circuit m. de construction.

a) ~schiefer m. || slate for buildings || ardoise f. pour construction. b) ~schlosser m. || locksmith || serrurier m. en bâtiment. c) ~schlosserei f. || locksmith's work for building || serrurerie f. de bâtiment. d) ~schraube f. || screw for construction || vis f. pour constructions.

e) ~schreinerei f. || joinery for buildings || menuiserie f. pour bâtiments. 14

Bauschtarif m. || bulk tariff || tarif m. à forfait.

Bau-schule f. || academ yof architecture ||
école f. d'architecture. a) ~schutt m. ||
rumble || décombres mpl. b) ~sohle f.
(Bergb) || level || étage m. c) ~stahl m. ||
structural steel || acier m. de construction. 18

Baustein m. || building stone; brick ||
pierre f. de construction ou à bâtir;
brique f. a) Glas~ || building stone of
wire glass || pierre f. de construction en
verre armé. b) roher~ || unhewn building
stone || pierre f. de construction brute.
e) durch Spalten oder mit dem Spitzmeißel vierkantig zugerichteter~ ||
building stone squared by splitting or
with the pointed chisel || pierre f. de
construction équarri par clivage ou à
la pointe. d) ~behauers! f. || building
stone hewing || taille f. de pierres à
bâtir. 17

Baustelle f. || building yard || pied m. d'œuvre. 18 Bausteff m. building or structural material

Baustoff m. building or structural material || matériel m. de construction. a) gefroremer ~ || frozen building material || matériel m. de construction gelé. b) ~ für

Hochbauten || building material for overground construction || matériel m. |
pour constructions au dessus du sol. 19
Baustoff-industrie f. || industry of building materials || industrie f. des matériaux de construction. a) ~prüfmaschine f. || machine for testing building material || machine f. pour essayer les matériaux de construction. 20
Bau-störung f. || disturbance of work ||

Bau-störung f. || disturbance of work ||
dérangement m. des travaux. a) ~tischler m. || building joiner || menuisier m.
de bâtiment. b) ~tischlerei f. || house
carpentry; joinery for buildings ||
menuiserie f. pour bâtiments. c) ~truppführer m. (Leitungen) || gang foreman ||
brigadier-poseur m. d) ~unternehmer m.
|| builder; building contractor || entrepreneur m. de bâtiments. e) ~unternehmung f. || building enterprise ||
entreprise f. de constructions. f) ~utensillen pl. || builder's hardware || quincaillerie f. de bâtiment. g) ~vertrag m. ||
building contract || contrat m. d'entreprise. 21

Bauvorschrift f. || building regulation || instruction f. pour la construction.
a) ~en fpl. der Schiffsklassifikationsgesellschaften || rules pl. for the building of vessels || règlement m. pour la construction des navires.

Bau-werk n. || building; edifice; structure || bâtiment m.; édifice m.; construction f.
a) ~wesenn. || architecture || architecture f.
b) ~winde f. || hoist; winch; lifting jack; builder's windlass; hoisting apparatus for buildings || treuil m.; cric m.; appareil m. à guinder pour constructions.
e) ~wissenschaft f. || architectonics || architectonique f.

banwurdig (Bergb) || workable || exploitable. a) in ~er Menge f. vorkommen || to occur in workable quantity || apparaître en quantité valant l'exploitation. 24 Banwurdigkeit f. (Bergb) || worthiness of being worked || exploitabilité f. 25

Bauxit m. || bauxite || bauxite f. 26
Bauxit-grube f. || bauxite quarry || carriere f. de bauxite. a) ~ofen m. || bauxite kiln || four m. pour bauxite. b) ~stein m. || bauxite brick || brique f. en bauxite. 27
Bauzeichnung f. || constructional or working drawing || plan m. de construction.

Bauseit f., die ~ verkürzen || to shorten the time of construction || raccourcir les termes mpl. ou les délais mpl. de construction. 29

Bau-seng n. aus Eisen für Telefonleitungen || iron material for telephone lines || outils mpl. de charpente en fer pour lignes de téléphone. a) ~simmerer m. || house carpenter || charpentier m. de bâtiment. b) ~sug m. (Eisenb) || train of railway workmen || train m. de la route.

Bayrischbier n. || Bavarian beer || bière f. bavaroise. 31

Basar m. || baza(a)r || bazar m. 32
Basiltus m. || baciltus || bacillu m. 38
Beamtenschalteransrüstung f. (Fernm) ||
operator's key equipment || garniture
f. de elés d'opératrice. 34

Beamter m. | official; officer; government official; civil servant | fonctionnaire m.; employé m. 35

Beauspruchung | strain; stress | effort m.; travail m.; fatigue f. a) ~ auf Abscherung

|| shearing strain || effort m. ou travail m. au cisaillement. b) ~ auf Biegung durch den Winddruck | bending stress by wind pressure || effort m. de flexion par la poussée du vent. e) ~ auf Druck | pressure stress or strain; compressive strain | travail m. à la compression. d) dynamische ~ | dynamic stress; repeated stresses pl.; || effort m. d'oscillation. e) elektrische ~ || electric stress || effort m. électrique; charge f. du cuivre par le courant électrique. I) gefährliche ~en fpl. in der Hohlkehle des Zapfens (Masch) | dangerous stresses pl. in the neck of the pin || efforts mpl. dangereux au congé du tourillon. g) großer ~ f. aussetzen || to subject to great strain || soumettre à un grand effort. h) außergewöhnlich hohe ~ | unusually high strain | effort m. extraordinaire. i) zu hohe ~ || excessive stress || surcharge f. exagérée. k) innere ~ || internal strain || effort m. interne. I) leichte ~ || low working rate || charge f. légère. m) Material~ s. Werkstoff~. n) Schwingungs~ s. dynamische ~. o) starke ~ || high working rate | forte charge f. de travail; charge f. éminente. p) statische ~ || static stress || effort m. statique. q) stoßweise ~ | pulsating or intermittent stress | effort m. intermittent ou pulsatoire. r) - auf Torsion | twisting or torsional strain | travail m. à la torsion. s) Werkstoff~ || material stress || effort m. des matériaux. t) ~ auf Zug || extension or stretching strain; tensile stress | travail m. à l'extension; effort m. de traction.

Beanstandung f. || claim; query || réclamation f. a) ~en fpl. geltend machen || to bring complaints pl. to notice || faire réclamations fpl. 2

bearbeitbarer weicher Werkstoff m. || soft machinable material || métal m. doux et susceptible d'être façonné. 3 Bearbeitbarkeit f. || machinability || usina-

bilité f.

bearbeiten || to work; to machine || façonner; usiner; travailler; dresser. a) den

Boden ~ || to cultivate || cultiver. b) mit
dem Hammer ~ || to hammer || marteler.
c) Kanten fpl. ~ || to machine the edges ||
dresser les arêtes fpl. d) leicht zu ~ (Met)
|| easily to be machined || facile à usiner.
e) der Werkstoff läßt sich nach dem

Abschrecken noch ganz leicht ~ || the
material may be easily machined after
quenching || l'acier m. se laisse encore

facilement usiner après la trempe.

bearbeitet (Werkstoff) || shaped; formed; worked; wrought || façonné. a) nicht ~ (Werkstoff) || not worked || non travaillé. b) die Flächen fpl. sind sehr sauber ~ || the machined surfaces were highly finished || les surfaces fpl. sont proprement façonnées. c) fertig ~e Achse f. || finished axle || essieu m. fini. d) ~e Kante f. || machined edge || arête f. usinée.

Bearbeitung f. || machining; treatment || faoonnage m.; usinage m.; opération f. d'usinage; traitement m. a) ~ des Bodens || cultivation of the soil; husbandry || culture f. ou oultivation f. du sol. b) ~ von Leichtmetall || light metal work || travail m. du métal léger. c) eine ~ kann nur durch Schleifen erfolgen || machining oan only be done by grinding || le façonnement ne peut se faire que

par meulage. d) Werkstatt f. zur mechanischen ~ || machine shop; mechanical workshop || atelier m. mécanique; hall m. d'usinage.

Bearbeitungs-fläche f., reine porenfreie || clean and flawless surface ready for machining || surface f. de travail propre et sans pores. a) ~maschine f. || machinetool || machine-outil f. b) ~zugabe f. || machining or tooling allowance || surépaisseur f. pour l'usinage.

Beaufschlagung f., axiale || axial admission || admission f. axiale. a) radiale ~ || radial admission || admission f. radiale. b) tangentiale ~ || tangential admission || adduction f. tangentielle.

beaufsichtigender Ingeniör m. || inspecting engineer || ingénieur m. inspecteur. 10
Beaufsichtigung f. || superintendence || surveillance f. 11

Bebakung f. || beaconing || balisage m. 12 beballasten, ein Schiff || to ballast a ship || lester un vaisseau. 13

Behauung f., eine geplante ~ unterlassen ||
to desist from projected building operations || renoncer à des constructions projetées. 14

Bebauungsplan m. || plan for housebuilding || plan m. de construction. 15

bebildern || to illustrate || illustrer. 16 Bebilderung f. || illustration || illustra-

tion f. 17
Bebilderungsdruck m. || printing of illustrations || impression f. des illustrations. 18

Bebohlung f. || furnishing with boards || planchéiage m. 19

Becher m. (Trinkgeschirr) || goblet; mug; eup || gobelet m.; timbale f. a) Kipp~ (Bagger) || tipping bucket || auget m. basculant. 20

Becher-abstand m. || distance of buckets ||
écartement m. des godets. a) ~glas n. ||
beaker(glass); glass goblet || gobelet m.
de verre. b) ~inhalt m. (Bagger) || bucket
capacity || contenance f. du godet.
e) ~kette f. || conveyer or bucket chain ||
transporteur m. ou chaîne f. à godets;
convoyeur m. d) ~kettenförderer m. ||
bucket chain conveyer || transporteur m.
à chaîne à godets; convoyeur m.
e) ~kolben m. || conical boiling flask ||
fiole f. conique à ébullition. 21

Becherwerk n. || bucket or paternoster elevator; bucket conveyer || élévateur m. ou transporteur m. à godets. || a) Aufgabe ~ || charging or feeding elevator || noria f. de chargement. || b) schaufelndes ~ || dipping bucket conveyer || élévateur m. à augets piocheurs. || elévateur m. à augets piocheurs. || elévateur m. à godets obliques. || elévateur m. à godets obliques. || elévateur m. à godets verticale. || elévateur m. à godets verticale || elévateur m. à godets elévateur m. à godets elévateur m. || elévateur m. ||

Bechewerk-aufgabevorrichtung f. || charging device for clevators || dispositif m. de chargement pour dévateurs à godets.
a) ~fuß m. || elevator foot || partie f. inférieure de la noria. h) ~gerdist n. || elevator frame || charpente f. de la noria. c) ~grube f. || elevator pit || fosse f. à noria. d) ~kopf m. || elevator head || partie f. supérieure de la noria.

23

Becken n. | basin | bassin m. a) Hochspelcher | elevated storage basin || réservoir m. supérieur. b) Kohlen || coal basin or bin (A) || bassin m. houiller;

bassin m. carbonifère. c) Läuterungs-|| clarifying tank || bassin m. de décantation. d) ~ für ein Pumpspeicherwork || basin for a pump storage station || réservoir m. d'une usine d'accumulation par pompage. e) Wasch~ || washing or hand basin || cuvette f. 24 bedachen || to roof || couvrir.

Bedachung f. || roofing || couverture f. des toits; toiture f. 26

Bedarf m. || demand || demande f. a) den ~ m. deeken || to furnish the demand || faire les approvisionnements mpl. b) den gesamten ~ aus einheimischen Stoffen decken || to supply the whole requirements from inland materials || alimenter on fournir la consommation totale en matières indigènes. c) jährlicher ~ || annual use || usage m. annuel. d) ~ an Kühlwasser || quantity of cooling water required || quantité f. d'eau nécessair au refroidissement. e) Raum~ || space occupied; room taken up || encombrement m.

BedarIsgegenstände mpl. || requisites pl.; requirements pl. || fournitures fpl. a) technische ~ || technisch articles pl. || articles mpl. techniques. b) ~ für die Textilindustrie || requisite for the textile industry || objets mpl. nécessaires pour l'industrie textile. 28

bedecken || to cover || couvrir. 29 bedeckt-er Güterwagen m. || covered wagen || wagen m. couvert. a) ~er Himmel m. || overcast sky || ciel m. couvert. 30

Bedeckung f. || covering || converture f.; enveloppe f.; revêtement m. 31

bedenken || to reflect about; to consider; to ponder (on a matter) || considérer; réfléchir. a) sich ~ || to reflect; to deliberate || délibérer; réfléchir. 32

Bedenken n. || consideration; reflection; hesitation || consideration f.; hésitation f.; scrupule f. 33

bedenklich | doubtful; serious; critical; grave | douteux; sérieux; critique; grave. a) ~ (heikel) || delicate; precarious; ticklish || chatouilleux; scabreux. 34

Bedenkzeit f. || respite; time for reflection ||
délai m. pour réfléchir; temps m. de
réflection. 35

Bedeutung f., ausschlaggebende || cardinal importance || importance f. capitale. 36 bedielen || to floor with boards; to board || planchéier. 37

bedienen, die Maschine || to attend to the machine || conduire ou manœuvrer la machine. a) von zwei Seiten fpl. ~ || to attend from two sides pl. || servir de deux côtés mpl. 38

Bedienung f. (Masch) || handling; attendance || réglage m.; manipulation f. a) bequeme ~ || convenient handling || manipulation f. simple. b) einfache ~ || simple handling || manipulation f. simple. c) leichte ~ (Instrument) || easy regulation or regulating || réglage m. facile. d) ohne ~ || no attendance; no service || sans service. e) ~ von Signalen || operation of signals || manœuvre f. des signaux. f) an einem Punkt vereinigte ~ || control centralized in one place || service m. réuni au même endroit. g) ~ von Weichen || operation of switches || manœuvre f. des aiguilles. 39

Redienungs-bühne f. || service platform; platform for the operator || plate-forme f. de service ou de commande. a) ~hebel m. || operating handle || levier m. de manœuvre. b) ~knopf m. || attendance button || bouton m. de réglage.

bedienungslos || no attendance || sans ser-

Bedienungs-mannschaft f. | attendance crew; service personnel | hommes mpl. de service. a) ~podest n. s. ~bühne b) ~seite f. (Druckerpresse) | laying-on side | côté m. au service. c) ~stand m. der Maschine || control station of the engine || poste m. de manœuvre de la machine. d) -tisch m., radiotelegrafischer | radiotelegraphic operating table | table f. de manipulation radiotélégraphique. e) ~vorrichtung f. || operating equipment | équipement m. pour l'opération. 1) ~vorsehrift f. || working instruction; attendance regulations pl. || instruction f. de service ou de maniement; notice f. de réglage. g) ~werkzeug n. || operating tool | outil m. de commande. h) ~zange f. (Elektr) | electrician's pliers pl. with insulated handles || pince f. isolante de montage; pinces pl. d'électricien à manche garni de matière isolante. i) ~zimmer n. (Fernm) || operating room || salle f. de manipulation et de réception.

bedingen || to stipulate; to agree upon || stipuler; convenir.

bedingt | conditional; limited | conditionnel.

Bedingung f. || term; condition || condition f. a) ~en fpl. aufstellen || to make terms pl. or conditions pl. || établir des conditions fpl. b) besondere ~en fpl. (Handel) | special terms pl. || conditions fpl. spéciales. c) beste ~en fpl. (Handel) || best terms pl. || les meilleures conditions fpl. d) günstige ~en fpl. || favourable term; welcome state of affairs || condition f. favorable; condition f. heureuse des affaires ou à souhait. e) örtliche ~ || local condition | condition f. ou situation f. locale. f) ubliche ~en fpl. || terms pl. as usual || conditions fpl. d'usage. g) unbillige ~en fpl. || unreasonable terms pl. || conditions fpl. pas raisonnables. h) die -en fpl. sind ungunstig | the conditions pl. are unfavourable | les conditions fpl. sont adverses. i) unmögliche ~en fpl. || impossible terms pl. || conditions fpl. impossibles. k) unter bestmöglichen ~en fpl. | on best possible terms pl. | aux conditions fpl. les meilleures possibles. l) vorteilhafte ~en fpl. || advantageous terms || conditions fpl. avantageuses. 6 bedrucken | to print over or on | imprimer.

Bedruckmaschine f. für Kistenbretter box board printing machine | machine f. à faire des impressions sur les planches des caisses.

bedurfen # to be in need or in want of . . .; to require # avoir besoin m. de . . .

10 Bedürfnis n. | want; lack | besoin m. Beeinflussung f. (Elektr Leit) | interference interférence f. mutuelle. a) ~ der Fernmeldeleitung durch Starkstromanlagen # power circuit interference with communication line | influence f. perturbatrice engendrée dans la ligne de communication par les installations d'énergie électrique. b) gegenseitige ~ von Starkstrom-leitungen und Schwachstromleitungen ! inductive effects between high voltage lines and low voltage lines # induction f.

mutuelle de lignes d'energie et de lignes à courant faible. beeinträchtigen | to injure; to impair |

faire tort m.; compromettre. beenden || to finish; to terminate || finir; terminer.

13

beendet | finished | fini.

Beerdigung f. || burial; interment || enterrement m.; inhumation f. 15

Beerdigungsinstitut n. || funeral undertaking || entreprise f. de pompes funèbres.

Beere f. eßbare || edible berry || baie f. comestible.

Beerenwein m. | berry wine | vin m. de baies. 18

Beet n. (gequellte Braugerste) | couch | couche f. a) Saat- || seedbed || couche f. de semis. 19

Befähigung f., die ~ einbüßen || to lose qualification | perdre l'aptitude f. Befähigungszeugnis n. || certificate of proficiency or of capacity or fitness || certificat m. de capacité.

befahren, einen Schacht m. | to descend into a shaft || descendre dans un puits. 22 Befehl m., schnelle und eindeutige Übermittelung f. von ~en || speedy and distinct transmission of instructions || transmission f. rapide et irréprochable des ordres.

Befehls-stellwerk n. (Eisenb)|| station block || bloc m. de gare. a) ~verzug m. (Geschütz) || dead time || temps m. mort. 24 befeilen | to file | limer.

befelgen, ein Rad n. | to rim a wheel | janter une roue.

befestigen || to fasten; to fix || fixer. a) ~ (verschanzen) | to fortify | fortifier. b) - an || to attach to || assujétir ou attacher à. c) das Ufer ~ || to protect a river bank | défendre la rive.

Befestigung f. (Verschanzung) || fortification || fortification f. a) ~ der Laschen an den Schienenenden || fastening fish plates to the ends of the rail | attache f. des éclisses aux bouts des rails.

Befestigungs-art f. | manner of fastening | manière f. de fixation. a) ~band n. (Leit) fixing tape || bride f. de fixation. b) ~flansch m. || fixing or attachment flange || collerette f. de fixation. c) ~keil m. fixing or fastening key | clavette f. de fixation. d) ~klemme f. || screw terminal; binding clip || borne f. de fixation; joint m. de frette. e) ~lasche f. || attachment collar | collier m. de fixation. f) ~organ n. || fastening or fixing medium || pièce f. d'attache. g) ~platte f. || mounting or fixing plate | plaque f. de fixation. h) ~riegel m. | fixing catch | barre f. ou verrou m. de fixation. i) ~ring m. | ring fastener | bague f. de fixation. k) ~schelle f. || mounting bracket; fixing clip | collier m. de fixation. 1) ~schiene f. || attachment rail || ailette f. de fixation.

Befestigungsschraube f. | fixing screw | vis f. à fixer ou de fixation; boulon m. d'ancrage ou d'attache. a) Schalttafel~f. switchboard fastening screw | boulon m. de fixation pour tableau.

Belestigungs-strellen m. | fixing band; fastening strip | bande f. de fixation. a) ~winkel m. (Leit) | fixing angle | équerre f. de fixation.

befeuchten | to wet; to damp; to moisten; to humidify | humidifier; humecter. 32 Befeuchtungsmaschine f. für Garne wetting machine for yarns || machine f. à humecter les fils.

Befeuchtungsanlage f. | moistening plant | installation f. d'humectation. a) Luftair wetting or moistening plant || installation f. à humecter ou pour humidifier l'air.

Beleuchtungs-kammer f., Luft ||air moisten ing chamber || chambre f. d'humidification de l'air. a) ~vorrichtung f. || moistening apparatus | humidificateur m. 35 Befeuerung f., Flugstrecken | airway lighting | balisage m. de ligne.

befirsten || to ridge a roof; to lay a ridge || couronner le faite d'un comble; enfaiter. a) neu ~ || to ridge a roof anew || renfaîter.

Befirstung f. || laying of a ridge || enfaîtement m. with

beflechten (Wasserb) || to line wicker work | enlacer des brins d'osier autour de . . . a) mit Stroh n. ~ || to straw | empailler. Beflechtung f. || wicker-work || enlace

ment m. 40 befördern | to forward; to hasten; to expedite | accélérer; expédier; transporter. a) ~ (in höhere Stellung) || to promote (to a higher) post || promouvoir;

faire avancer. Beförderung f. | s. auch Transport | transport; conveyance || transport m. a) ~ (zu einem höheren Posten) || promotion || avancement m.; promotion f. b) elektrische ~ | electric traction | traction f. électrique. c) ~ von Personen | passenger service | transport m. de voyageurs. d) ~ von Stückgütern über große Strecken || carrying of miscellaneous goods for long distances | transport m. des colis sur les grandes distances. 42 Beförderungs-anlage f. || equipment for transportation || installation f. de transport. a) ~karre f. || cart for transportation

|| chariot m. de transport. b) ~kosten pl. || cartage || camionnage m. c) ~mittel n. || means pl. of conveyance | moyen m. de transport. befrachten, ein Schiff n. || to load a ship ||

charger un vaisseau. befragen || to consult || consulter; interro-

befreien von | to free from; to deliver from | délivrer de; libérer de; exempter

befrieden (Bauw) || to fence in || échalasser.

befriedigende Abmachung f. || satisfactory arrangement | arrangement m. satisfaisant.

befristen | to limit in time | prolonger; atermoyer.

befristete Anseige f. || notification within a given period | avis m. dans un certain délai. 50

Befund m. || state || constatation f.; état f. 51

befürworten | to recommend | recomman-

begehbares Deck n. | walkable deck | pont m. sur lequel on peut marcher. 53 begichten (Met) || to charge || charger. 54 Begichtung f. || charging || chargement m.

Begichtungsanlage f. | charging installation | installation f. de chargement du gueulard. a) Hochoten- | charging for

blast furnaces || dispositif m. de chargement de gueulard pour hauts-fourneaux. b) ~ für Kuppelöfen || charging plant for cupola furnaces || installation f. de charge pour cubilots. c) ~ mit festem Windenhaus || charging hoist with stationary winding house || dispositif m. de chargement de gueulard avec maisonette de treuils fixes.

Begiehtungs-bühne f. || charging floor || plate-forme f. du gueulard. a) elektrisch bewegte ~vorrichtung f. || electrically moved charging device | appareil m. électrique de chargement des gueulards. b) -wagen m. || charging barrow (A) || wagonnet m. de chargement du gueulard.

begießen || to water; to sprinkle; to wet || arroser. a) die Schalung ~ || to wet the casing | arroser le coffrage.

beglaubigen | to legalize | certifier; légaliser. a) eine Faktura f. ~ lassen to legalize an invoice || faire légaliser une facture.

beglaubigt | legalized; attested | légalisé; attesté. a) ~e Abschrift f. || attested or certified copy || copie f. certifiée.

Beglaubigung f. | attestation; authentication | attestation f.; témoignage m. a) konsularische ~ || consular certificate || certificat m. consulaire.

Beglaubigungsschreiben n. || credentials pl. | lettres fpl. de créance.

begleichen, eine Rechnung f. || to balance or to settle an account || solder ou régler un compte.

Begleit-brief m. || covering letter || lettre f. d'envoi. a) geschütz n. || accompanying gun || canon m. d'accompagnement. b) ~musik f. appertaining music ! musique f. d'accompagnement. e) ~schiff n. | tender | navire m. matelot; bâtiment m. de servitude.

Begräbnis n. s. Beerdigung. a) -wagen m. || funeral carriage || voiture f. funèbre. 10 begrenzen | to border; to divide; to

separate | limiter; border. Begrenzung f. der Drehung | limit of

rotation | délimitation f. de rotation. a) Hub~ || top limit of lift || limite f. supérieure de levage. 12 Begrenzungsseil n. (Luftf) || check cable ||

13

14

câble m. limiteur de course.

Begriff m. || definition || notion f. Begriffs-bestimmung f. || definition || défini-

tion f. a) ~erklärung f. s. ~bestimmung f.

begründen (gründen) | to found | fonder; établir. a) ~ (motivieren) || to give reasons pl. for; to account for | motiver.

16 begünstigen || to favour || favoriser. Begünstigungszoll m. || preferential duty || droit m. différentiel. 18

begutachten || to give an expert opinion || expertiser. a) - lassen to submit to an expert | faire émettre son avis. 19 Begutachtung f. durch Sachverständige approval by experts; expert opinion

expertise f. behalten || to keep; to retain || garder; retenir.

Behälter m. (für Flüssigkeiten) || reservoir; tank || réservoir m. a) ~ (Müllerei) || bin || boisseau m. b) Benzin- || petrol or gasoline tank | réservoir m. d'essence. c) Druck- || pressure tank || réservoir m. sous pression. d) ~ aus Eisenbeton || tank |

of reinforced concrete || éservoir m. en béton armé. e) eiserner genieteter ~ || rivet(t)ed iron tank || réservoir m. en fer riveté. f) Gas~ || gasholder; gas tank; gasometer || gazomètre m.; réservoir m. gaz. g) ~ aus gepreßtem Stahlblech || pressed steel tank | réservoir m. en tôle d'acier emboutie à la presse. h) gußeiserner ~ || cast iron tank || réservoir m. en fonte. i) Haupt- | main tank || réservoir m. principal. k) Hilfs-|| auxiliary tank || réservoir m. auxiliaire. 1) Hoch~ | elevated tank; overhead tank (A) | réservoir m. surélevé. m) Hochdruck~ | high pressure receiver || réservoir m. à haute pression. n) Kraftstoff~ || fuel tank || réservoir m. de carburant. o) luftdicht verschlossener ~ | airtight closed box || emballage m. hermétiquement fermé. p) Masse~ m. für die Kabelherstellung || compound tank for cable manufacturing || récipient m. de masse pour le fabrication des câbles. q) Öl~ || oil tank || réservoir m. d'huile. r) auf Radsätzen montierter ~ | tank mounted on wheel trains | réservoir m. monté sur trains de roues. s) Wasser~ | water tank || réservoir m. à eau. Behälter-blech n. || tank sheet iron || tôle f.

à réservoir. a) ~boden m. || container bottom || fond m. de réservoir. b) ~inhalt m. || tank capacity || contenance f. du réservoir. c) ~wagen m. || tank wagon || voiture f. à réservoir.

Behältnis n. s. auch Behälter || container; case; box; bin; store; magazine; cage || récipient m.; réservoir m.; étui m.; bidon m.; boîte f. (métallique). behandeln, individuell || to deal with individually | traiter individuellement.

Behandlung f. | handling; treatment; manipulation || traitement m. a) ärztliche | medical attendance or treatment | traitement m. médical. b) chemische chemical treatment | traitement m. chimique. c) ~ der Metalloberfläche || refinement of metal surface || traitement m. de surface des métaux. d) rauhe ~ !! rough handling | traitement m. brutal. e) sachgemäße ~ || appropriate treatment || traitement m. approprié. f) schonende ~ || careful treatment || traitement m. attentif ou soigneux ou avec ménage-

Behandlungs-vorschrift f. || service instruction; instruction for employment ! instruction f. d'entretien ou de service. a) -weise f. || method of treatment || mode m. de traitement ou de service. 27 Beharrungs-vermögen n. || vis inertiæ; inertia | force f. d'inertie; inertie f. a) ~sustand m. || steady condition; state of inertia or equilibrium; permanence; resistance; state | état m. d'inertie ou permanent; permanence. 28 behauen (Zimm; Tischl) | to square; to veer | équarrir; carrer. a) mit der Axt f. ~ || to trim with the axe || équarrir à la hache. b) das Holz aus dem Groben - | to rough-hew wood | dégrossir une pièce de bois. c) einen Stein m. ~ || to hew or to cut a stone || dresser ou tailler une pierre.

behelsen || to heat || chauffer. 30 Beheizung f. | heating || chauffage m. a) elektrische ~ || electric heating || chauffage m. électrique.

Behelfsbrücke f. || provisory bridge || pont m. provisoire. behelfsmäßig ausbessern || to make a temporary repair || faire une réparation provisoire. a) ~e Ausbesserung f. (Auto) || roadside repair || réparation f. de fortune. behobeln || to plane || raboter. 34 Behobeln n. der Blechkanten | planing the edges of plates || chanfreinage m. des tôles. beholmen, die Pfähle mpl. (Wasserb) to cap the piles || coiffer les pilotis mpl. de leurs chapeaux. 36 beholzen (Forstw) | to forest || boiser. 37 Behörde f. || authority; board || autorité f.; police f.; supérieurs mpl. 38 behördliche Vorschriften fpl. | public regulations pl. || instructions fpl. de la police. Beiblatt n. (Zeitschrift) | supplement | supplément m. Beiboot n. eines Schiffes | lifeboat on board ship; launch | canot n. de bord. beidäugig (Opt) || binocular || binoculaire. a) ~es Sehen n. || binocular vision || vision f. binoculaire. beiderseitig || on both sides pl. || des deux côtés fpl. a) ~ gestütztes Schwungrad n. | flywheel between or on two bearings volant m. entre ou sur deux paliers. 43 beidrehen (Seew) || to bring-to ships; to heave or to lay a ship to || se mettre à la cape. beifolgend | annexed; enclosed | ci-joint. 45 beifügen | to add; to enclose | joindre; ajouter; annexer. Beifußkraut n. || mugwort leaves pl. feuilles fpl. d'armoise. Beigabe f. || adjusting strip || cale f. à rattrapage du jeu; lardon m. d'ajustage. 48 Beigeschmack m. || peculiar favour or 49 taste || goût m. particulier. Beihilfe f. || assistance; support || assistance f.; secours m. a) staatliche $\sim \|$ subsidy $\|$ subvention f. Beikasten m. für Tischgehäuse (Fernm) || by box for desk sets || caisse f. pour des appareils portatifs. Beil n. || hatchet; axe || hache f. a) Hand~ || hatchet | hachette f. Beilagebündel n. (Maschinenbau) | shim || cale f. métallique. Beilauffaden m. (Kabel) || intermediate layer | couche f. intermédiaire. 54 Beilbrief m. (Schiff) | ship's register; certificate of registry; builder's certificate || certificat m. de construction. 55 Beileidskartef. || condolatory card || cartef. de condoléance. Beilstein m. || nephrite || néphrite f.;

Beilpicke f. || pick axe || hache f. à pick. jade m. Beimengung f. (Chem) | admixture | additions fpl. a) ~ (Verunreinigung) | impurity | impureté f. b) schwache ~ von Phosphor | small proportion of phosphorus || phosphore m. en faible pro-

Beimischer m. (Müllerei) Lifeeding shoe || distributeur m. à secousses. Beimischung f. (Chem) | admixtion; admixture || admixtion f. Bein n. || leg || jambe f. a) ~ (Knochen) || bone || os m.

portion. c) storende ~ || disturbing ad-

mixture | constituant m. perturbateur.

Bein-asche f. || bone ashes pl. || cendre f. | d'os. a) ~gravor m. || bone engraver || graveur m. sur os. b) ~knopf m. || bone button || bouton m. en os. c) -sägen n. || bone sawing | sciage m. d'os. d) ~schmuckwaren fpl. || bone goods pl. || articles mpl. de tourneur en e) ~schneiden n. || bone cutting || débitage m. d'os. f) ~schnitzer m. || bone cutter || scieur m. d'os. g) ~schnitzerei f. || bone carving || objet m. sculpté en os. h) ~schwars n. || animal or bone charcoal; bone black || charbon m. d'os; noir m. animal.

Beinwaren fpl. || bone goods pl. || articles mpl. en os. a) geschnitzte ~ || bone carvings pl. || objets mpl. sculptés en os. 2 Beischiff n. || tender ship || navire m. annexe ou de servitude; esquif m. Beisitzer m. || assessor; advisory member || assesseur m.

Beispiel n. || example || exemple m. a) zum ~ s. beispielsweise. beispiellos || unexampled; unprecedented ||

sans exemple m.; sans précédent m. beispielsweise || for instance or example || par exemple m.

Beiß-ring m. (für Kinder) | teething ring | anneau m. de dentition. a) ~zange f. || outting pliers pl. || pince f. coupante. Beitel m. || chisel || ciseau m.

Beitrag m. || contribution || contribution f.

10 Belwagen m. || side carriage or car || voiture f. supplémentaire; voiturette f. à remorque latérale; side-car m.; cyclecar

Beiwert m. || coefficient || coefficient m. 12 Beizahwasser n. (Galv) | waste pickling water | eau f. de dérochage puisée. Beizahl f. s. Beiwert.

Beixanlage f. || pickling plant || installation f. de décapage. a) elektrolytische ~ | electrolytical pickling plant | installation f. électrolytique de dérochage. b) Platten~ (Met) | plate pickling plant | instal-

lation f. de décapage de plaques. Beiz-bad n., elektrolytisches || electrolytical pickling bath | bain m. de dérochage électrolytique. a) ~bottich m. || pickling tub | bac m. de décapage. b) ~brühe f. (Gerb) || oozing; ooze; tan pickle || jus m. de tannée; passement m.

Beise f. | mordant; stain; caustic; bate; pickle; etching; saucing | mordant m.; caustique m.; acide m. corrosif. a) ~ (Tabak) | saucing | sauce f. b) ~ für Gerbereien | tanner's mordant; bate | mordant m. pour tanneries. c) Holzwood mordant; wood stain | mordant m. pour bois. d) Öl~ || mordant of oil || corrosif m. d'huile. e) saure ~ s. Beizbrühe (Gerberei). f) Spiritus~ || spirit mordant | mordant m. à l'alcool. belsen (Holz) | to stain | teindre. a) ~

(Met) | to pickle; to mordant | décaper; mordancer. b) mit Alaunwasser n. ~ (Färb) | to alum | alumer. e) sehwars ~ || to ebonize | ébéner. d) den Tabak m. ~ || to water tobacco with sauce; to sauce tobacco | mouiller ou saucer le tabac. 18 Beisen n. | mordanting | mordançage m. a) ~ von Hels | wood dyeing | teinture f.

du bois. Beisen-farbstoff m. | mordant dye | co-

lorant m. sur mordant. a) ~gelb n. | mordant yellow | jaune m. sur mordant. acideur m. a) ~ (Färb) || mordant maker || mordanceur m. b) ~ (Lederzur) || carotter || secréteur m. de peaux. c) ~ (Met) || cleaner; pickler; scourer | décapeur m.; dérocheur m. d) Draht~ || wire pickler || décapeur m. de fils de fer.

Beiz-farbstoff m. s. Beizenfarbstoff, a) ~flüssigkeit f. (Münzw) | blanching liquid | bousure f. b) ~gelb n. || mordant yellow || jaune m. sur mordant. e) ~korb m. || pickling basket or crate | panier m. de décapage; passoire f. à décaper.

Beizmaschine f. | pickling machine | machine f. à décaper. a) Getreide~ || grain saucing machine | machine f. à corroder le blé. b) Tabak~ || tobacco soaking machine | machine f. à rouir le tabac. Beiz-mittel n. | mordant; corrosive; caustic

|| caustique m.; corrosif m.; mordant m. a) ~sals n. || caustic salt || sel m. caustique.

Beizung f. || mordanting || mordançage m. 25 Beiz-vergoldung f. | pigment gilding | dorure f. à mordant. a) ~zusatz m. || pickling compound | matière f. de décapage.

bekanntmachen | to advertise | annoncer.

Bekanntmachung f. | advertisement; notification; announcement; publication avis m.; publication f.

bekiesen, das Pflaster || to gravel the pavement || couvrir le pavé de gravier. Beklagter m. || defendant || défendeur m. 30 Beklebemaschine f. für Dynamobleche || pasting machine for dynamo plates || machine f. à coller du papier sur les tôles de dynamo. a) Gummier- und ~ || glueing and labelling machine | machine f. à coller et à étiqueter. b) ~ für Karton und Pappe || pasting machine for cardboard and pasteboard | machine f. à coller du papier sur carton et cartonnages

bekleben (Buchb) || to paste; to work in paste || coller; empâter; cartonner. 32 Beklebezettel m. | poster; placard; label || étiquette f.; papillon m. Bekleidung f. | dress; clothing; garment;

clothes | confection f.; vêtement m.; habillement m. a) Asbest~ || covering with asbestos | revêtement m. en asbeste. b) ~ für Kraftfahrer || automobile clothes pl. || vêtement m. pour automobilistes. 34 Bekleidungs-gewerbe n. || dress making;

clothing industry | industrie f. des vêtements. a) ~industrie f., Metallkurzwaren fpl. für die - || hard ware for clothing industry || quincailleries fpl. en métal pour l'industrie des vêtements.

Bekchlungsanlage f. || coaling plant; coal conveying plant | approvisionnement m. en charbon; installation f. de chargeur mécanique de charbon ou pour le chargement de charbon. a) Kessel~ || boiler coaling plant | installation f. pour alimenter les foyers de chaudières. Bekehlungskram m. | coaling crane | grue f.

charbonnière. a) - für Bahnhöfe | coaling crane for railway stations | grue f. à charger le charbon pour gares. 37 Beladebühne f. | loading platform | plate-

forme f. de chargement. beladen | to charge; to load | charger. a) eine Darre - I to load a kiln | charger une touraille. b) ~ mit (Chem) | to charge with | charger de.

Beizer m. (Bleich) | acid liquor man | Beladen n. einer Darre | loading a kiln | chargement m. d'une touraille. Beladevorrichtung f. für Eisenbahnwagen || railway car loader; charging device for railway carriages | dispositif m. de chargement pour wagons de chemin de fer. 41 Belag m. (Bremse) | lining | garniture f. a) Fußboden~ || floor covering || revêtement m. pour planchers. b) Gummirubber covering | garniture f. de caoutchouc. c) Spiegel- | foil or foiling or covering of a mirror || étamure f.; tain m. feuille f. d'étain d'un miroir. Belag-blech n. || flooring plate || tôle f. de

revêtement. a) ~brett n. (Brücke) || chess; plank; deal | madrier m. b) ~eisen n. | zores iron || fer m. zorès. c) ~platte f. (Dach) | tile | tuile f.

belasten, den Motor m. sofort nach dem Anlassen ~ || to load the engine immediately after starting | charger le moteur dès sa mise en marche.

belastet anlaufen || to start under load || démarrer en charge. 45 belastet, voll || at full load || à charge

pleine ou normale; à toute vapeur. Belastung f. || load || charge f. a) Achs- || axle load || charge f. de l'essieu. b) ~ des Baugrundes | load on the building ground Il charge f. sur le terrain à bâtir. c) bewegliche ~ | movable load | charge f. mobile. d) durchschnittliche ~ || average load | charge f. moyenne. e) der ~ entsprechen | to be in conformity with the load || correspondre à la charge; être en rapport m. avec la charge. f) besonders geringe ~ || extra light loading || charge f. faible. g) Gesamt~ || total load || charge f. totale. h) gleichmäßig verteilte ~ || uniformly distributed load || charge f. uniformément répartie. i) halbe ~ || half load | demi-charge f. k) Grenz~ | limit load || charge f. limite. 1) höchste ~ || maximum load | charge f. maximum. m) induktionsfreie ~ || non-inductive load || charge f. non-inductive. n) induktive ~ | inductive load | charge f. inductive. o) intermittierende ~ || intermittent load || charge f. intermittante. p) kapazitive ~ || capacity load || charge f. capacitive. q) konstante ~ || constant load || charge f. constante. r) ~ je Längeneinheit | load per unit of length | charge f. par unité de longueur. s) ~ von Leitungen (Elektr) | loading of conductors || charge f. des fils. t) mittelstarke ~ || medium heavy loading || charge f. moyenne. u) Probe~ || test load | charge f. d'essai ou d'épreuve. v) ~ je Ouadratmeter | load per square meter || charge f. par mètre carré. w) ~ je cm² Ouerschnitt || load per cm² crosssectional area || charge f. par cm2 de section. x) Rad~ || load on wheels || charge f. sur les roues. y) ~ je Rad | load per wheel # charge f. par roue. z) ~ durch Schnee | snow load | charge f. de neige.

a) ständige ~ || permanent load || charge f. permanente. b) theoretische ~ | assumed load | charge f. supposée. c) vergeschriebene - | stipulated load | charge f. prescrite. d) wachsende ~ (Elektr) | rising load | charge f. croissante. e) wachsende ~ (Mechanik) | ever-growing strain or stresses | exigence f. toujours croissants. f) wechselnds - | distorting load | charge f. variable. g) Wind- | load due to

wind pressure || charge f. due à la poussée du vent. h) zulässige ~ || safe load || charge f. admissible. i) zusammengesetzte ~ compound load || charge f. composée. 1

Belastungsanzeige f. (Bank) | debit note | note f. de débit. a) ~ (Wage) || load shown by counter | mesurage m. de charge par compteur.

Belastungs-ausgleich m. || load compensation | égalisation f. de charge. a) ~charakteristik f. | load characteristic | caractéristique f. en charge. b) ~diagramm n. || load diagram || diagramme m. de charge.

Belastungsfähigkeit f. || tonnage || tonnage m. a) ~ eines Kabels in bezug auf Erwarmung | current carrying capacity of a cable in regard to heating || capacité f. limite d'un câble par rapport à l'échauffement. b) ~ einer Leitung || carrying capacity of a cable || densité f. de courant admissible d'un câble; intensité f. de courant admissible dans un conducteur.

Belastungs-faktor m. (Kraftstation) load factor | facteur m. de charge. a) ungünstigster ~fall m. || most unfavourable position of load | position f. la plus défavorable de la charge. b) ~gewicht n. eines Sicherheitsventils | load of a safety valve || poids m. de charge d'une soupape de sûreté. c) ~grenze f. (Elektr) | limit of carrying capacity | intensité-limite f. du courant.

Belastungskurve f. || load diagram || courbe f. de chargement; diagramme m. de charge. a) ~ für Speiseleitungen (Elektr) | load curve of feeders || courbe f. de charge pour lignes d'alimentation.

Belastungs-nachweis m. s. ~kurve Belastungsprobe f. | load test; testing of load | essai m. ou épreuve f. de charge; contrôle f. de la charge. a) ~ bis zum Bruch | load test up to breaking; breaking load test || essai m. de charge jusqu'à la rupture. b) ~ ohne bleibende Durchbiegung | deformation test by loads without a permanent set || essai m. de flexion par charge morte sans déformation permanente.

Belastungs-prüfung f. s. ~probe. a) ~schwankung f. || variation or change or fluctuation of load | variation f. ou fluctuation f. de charge. b) ~spannung f. (Elektr) | load voltage | tension f. ou voltage m. en charge. c) ~spitse f. || peak load || charge f. maximum; pointe f. de charge. d) -steigerung f. | increase of load | augmentation f. de charge. e) ~stoS m. || considerable load variation | variation f. brusque de charge. f) ~verteilung f. | division or distribution of load || répartition f. ou distribution f. de charge. 10

belatten (Zimm) | to lath | latter. Belattung f. | lathing | lattis m.

belaufen, sich belaufend auf | amounting to | se montant à.

11

beleben, die Gärung f. || to animate the fermentation | activer la fermentation.

beledern, einen Kolben m. | to leather a piston | garnir de cuir un piston. 14 Belederung f. || leather packing || garniture de ouir.

Beleg m. | documentary proof | document m. justificatif.

belegen, mit Folie f. (Glasf) || to silver || | argenter. a) eine Leitung f. ~ (Fernm) || to seize a line || saisir une ligne. b) unnuts ~ (Fernm) || to tie up || occuper inutilement.

Beleg-klampe f. || belaying cleat || taquet m. à branches. a) ~nagel m. || belaying pin || cabillot m.; cheville f. de tournage. 18 Belegschaft f. (Bergb) | workers pl.; set of men; shift or gang of miners; number of miners | ensemble m.; personnel m.; équipe f. de mineurs. a) durchschnittliche Stärke f. der ~ || average number of men || effectif m. moyen du personnel. b) gesamte ~ eines Konzerns || the whole of the employees of a concern; entire personnel of a firm || personnel m. entier occupé par une groupe. c) Höhe f. der ~ || number of employés | nombre m. des ouvriers. d) tägliche ~ | number of men per day | personnel m. journalier. e) ~ über und unter Tage | surface and underground workers pl. || ensemble m. du fond et jour. f) ~ unter Tage || underground workers pl. || ensemble m. du fond. g) Unterbringung f. der ~ || to accomodate the workmen | loger la population ouvrière.

Belegschaftswechsel m. || change of work people || changement m. du personnel. 20 Belegtisch m. (Glasf) | silvering table || table f. pour l'étamage des glaces. Belegung f. (Fernm) | busying; seizure; holding | occupation f.

Belegungsdauer f. (Fernm) || holding time || durée f. d'occupation.

beleimter Rücken m. der Broschüre (Buchb) | glued back of the booklet | dos m. de la brochure enduit de colle.

belesen (Tuchm) | to burl; to pick; to cull | épincer; épinceler; épinceter. 25 Belesen n. (Tuchm) | burling | épinçage m.; épincetage m.

beleuchten | to illuminate; to light | illuminer. a) mittelbar ~ || to illuminate indirectly | éclairer indirectement. b) durch Zenitlicht n. ~ || to illuminate by vertical light | éclairer par la lumière zénithale.

Beleuchten n. | illumination; lighting | éclairement m.; éclairage m.

Beleuchterloge f. des Theaters | lighting cabin of the theatre || loge f. du préposé à l'éclairage du théâtre.

beleuchtet sein | to be lighted or illuminated | être illuminé ou éclairé. 30 beleuchtet-er Springbrunnen m. || luminous fountain || fontaine f. lumineuse. a) ~er Windanseiger m. | illuminated windindicator || indicateur m. de vent éclairé.

Beleuchtung f. | lighting; illumination || éclairage m. a) ~ im auffallenden Licht | illumination by incident light | éclairage m. par réflexion. b) Automobil~ motorcar lighting | éclairage m. d'automobile. c) Azetylen~ | acetylene lighting | éclairage m. à l'acétylène. d) Büro~ || indoor lighting for offices || éclairage m. pour bureaux. e) Christbaum~ || christmas tree illumination | lampes fpl. pour arbres de Noël. f) Decken- | ceiling illumination | éclairage m. de plafond. g) gerade ~ (Opt) | direct illumination | éclairage m. central. h) Dunkelfeld~ |

darkground illumination | éclairage m. à fond noir. i) Eisenbahnwagen~ || railway carriage lighting || éclairage m. des trains. k) elektrische ~ || electric lighting || éclairage m. électrique. I) gleichmäßige ~ || uniform illumination || éclairage m. régulier. m) Hellfeld ~ || bright field illumination | éclairage m. à fond clair. n) ~ für Industrieräume || indoor lighting for industrial places éclairage m. pour locaux industriels. o) Klein~ | small lighting outfits pl. | petites installations fpl. d'éclairage. p) kunstliche ~ || artificial lighting || éclairage m. artificiel. q) Nähmaschinen-|| sewing machine lighting || lampe f. pour machines à coudre. r) Not~ | emergency lighting | éclairage m. de secours. s) Platz~ (Verkehr) | lighting of squares || éclairage m. public. t) Rampen~ || foot lights pl. || éclairage m. de rampe. u) Reklame~ || sign lighting; advertisement illumination || éclairage m. de réclame ou de publicité. v) Schaufenster~ || shop window lighting || éclairage m. de vitrines. w) schiefe ~ || oblique illumination || éclairage m. oblique. x) seitliche ~ || lateral illumination || éclairage m. latéral. y) Straßen~ || street lighting | éclairage m. public. z) Treppen~ || staircuse lighting || éclairage m. des escaliers.

a) Werkstätten~ || indoor lighting of shops | éclairage m. des ateliers. Beleuchtungs-abteilung f. || lighting department | département m. d'éclairage. a) ~anlage f. | lighting installation or plant || installation f. d'élairage. b) ~apparat m. s. ~gerät n. e) automat m. (Treppen) | automatic device for lighting of staircases || appareil m. automatique pour l'éclairage des cages d'escaliers. d) ~batterie f. || storage battery for lighting || batterie f. d'éclairage. e) ~büschel n. illuminating pencil of rays || faisceau m. de ravons.

Beleuchtungseinrichtung f. (Opt) | illuminating device | appareil m. d'éclairage. a) ~, Dunkelfeld (Opt) | dark ground illumination attachment | dispositif m. | d'éclairage à fond noir. b) elektrische ~ | equipment of an electric lighting plant | appareils mpl. pour l'éclairage électrique. e) - am Fernrohr | illuminating arrangement on telescope | appareil m. d'éclairage de la lunette. d) Gesichtsfeld~ || illumination attachment to field of view | dispositif m. pour l'éclairage du champ.

Beleuchtungseinstellung f. (Opt) | adjustment for illumination | réglage m. pour l'éclairage.

Beleuchtungsgegenstand m. | article for lightening purposes; lighting article | article m. d'éclairage. a) ~ aus Alabaster | alabaster lightning article | article m. d'éclairage en albâtre.

Beleuchtungsgerät n. || illuminating or lighting apparatus; illuminator || appareil m. d'éclairage. a) elektrisches electric lighting apparatus | apparatilage m. pour l'éclairage électrique.
b) Mikroskop~ | illuminating apparatus of a microscope | appareil m. d'éclairage d'un microscope. e) Mund- | device for the illumination of the mouth | appareil m. pour éclairer la bouche.

d) Spektral- | spectroscopic illuminator | bemasten, ein Schiff n. || to mast a ship || appareil m. pour l'éclairage monochromatique. e) vereinfachtes simplified illuminating apparatus | appareil m. d'éclairage simplifié.

Beleuchtungs-glas n. || glass for lighting purposes | verre m. ou verrerie f. pour l'éclairage. a) ~ingeniör m. || lighting engineer || ingénieur m. éclairagiste. b) ~kabel n. || light cable || câble m. à éclairage. c) ~kegel m. || illuminating cone || cône m. d'éclairage. d) ~kohle f. || light or lighting or are lamp earbon crayon m. ou charbon m. à lumière ou de lampe à arc.

Beleuchtungskörper m. | light fitting | lustre m.; appareil m. d'éclairage. a) ~ aus Bronze || bronze light fitting || appareil m. d'éclairage en bronze.

Beleuchtungskupplung f. | illumination coupling | raccordement m. pour circuits d'éclairage.

Beleuchtungslinse f. || illuminating lens or condenser | lentille f. d'éclairage ou de condensateur. a) lichtstarke ~ || lens of great light transmitting capacity | lentille f. d'éclairage très lumineuse.

Beleuchtungs-schalter m. || lighting switch | interrupteur m. d'éclairage. a) ~spiegel m. | illuminating mirror | miroir m. d'éclairage. b) ~stunde f. || lighting hour || heure f. d'éclairage. c) ~technik f. || lighting engineering || technique f. d'éclairage. d) ~vorrichtung (Opt) | illuminating attachment | appareil m. d'éclairage. e) -wagen m. || lighting car || voiture f. d'éclairage. f) ~wirkung f. || illuminating effect || effet m. d'illumination.

belichten (Opt) | to irradiate | irradier. Belichten n. der Platte in der Kamera (Lichtb) | exposure of the plate in the camera | exposition f. de la plaque dans la chambre noire.

belichtet || exposed || exposé.

Belichtung f. (Lichtb) | exposure to the light || exposition f. ou pose f. à la lumière.

Belichtungs-dauer f. (Lichtb) | exposure or exposing time | durée f. de pose ou de l'exposition à la lumière; temps m. exposant. a) ~kammer f. || exposure chamber | chambre f. d'exposition. b) ~stellung f. (Lichtb) || exposing position || position f. d'exposition. c) ~seit f. s. ~dauer f. 11

beliebig große Menge f. | unlimited quantity | quantité f. illimitée. beliefern, mit Strom m. | to deliver current to . . . | alimenter de courant. 13 Belladonna f. || belladonna || belladone f. a) ~auszug m. || belladonna extract || extrait m. de belladone.

Bellevillefeder f. | Belleville or cup washer | rondelle f. Belleville.

Bellit n. | bellite | bellit m.

Belonit m. | acicular bismuth; needle ore; sciculite | sciculite f.; patrinite f. 17 Belüstungsanlage f. || airing plant || installation f. d'aération. 18

bemaien || to paint; to stain || peindre. 19 bemannen, ein Schiff n. | to man a ship | équiper un navire; mettre des hommes sur un navire.

Bemannung f. (Schiff) || crew; ship's company; hands pl. | équipage m., hommes mpl.

mâter un vaisseau. Bemastung f. (Schiffb) || the masts pl. ||

mâture f. Bemerkung f. || remark || note f.

bemessen für | rated for | dimensionné pour.

benachrichtigen || to inform; to notify || informer; aviser; faire savoir. 26 Benachrichtigung f. || information; notice

|| information f.; avis m. 27 Benennung f., genaue || exact denomination | dénomination f. exacte.

benetzen || to moisten; to wet || humecter; humidifier. benetzt | wet | mouillé; humecté.

bengalisch-es Feuer n. || false flames pl.; Bengal light | feux mpl. de Bengale. a) ~ Zündhölzer mpl. || bengal matches pl. | allumettes fpl. du Bengale. b) ~e Zündwaren fpl. || Bengal inflammables pl. || inflammables mpl. de Bengale. 31

Bengel m. (Buchdr) | bar | barreau m. a) ~scheide f. (Buchdr) | rounce; bar handle | manivelle f. du barreau. benummern || to mark with a number; to number | numéroter. 33

Benummerung f. | numbering | numération f.; numérotage m.

Benummerungsmaschine f. | numbering machine | machine f. à numéroter. a) Hand~ || hand numbering machine || numéroteur m. à main.

benutzen || to use; to employ || user; employer; se servir de... 36

Benutzungs-dauer f. || period of service || durée f. d'utilisation. a) das ~recht n. eines Grundstückes zusprechen | to assign the right to use a property | adjuger le droit d'usage d'un terrain.

Benzaldehyd n. || benzaldehyde || aldéhyde m. benzolaue.

Benzin n. || benzine; benzene; motor spirit; petrol; gasoline (A) | benzine f.; essence f.; pétrole f. a) Schwer~ || heavy petrol sesence f. lourde.

Benzin-anlage f. (Gewinnung) | benzine plant; petrol obtaining plant || installation f. d'usines de benzine. a) ~ausflußregler m. || checker for petrol outlet || dosateur m. de sortie de l'essence.

Benzinbehälter m. || petrol or gasoline tank || réservoir m. d'essence. a) ~stutze f. || petrol tank support || support m. du réservoir d'essence.

Benzin-brenner m. | benzine burner | brûleur m. à benzine. a) ~dampf m. gasoline vapour | vapeur f. d'essence. b) ~destillierapparat || benzine distilling apparatus | appareil m. de distillation de benzine. e) ~destillierer m. || benzine distiller | raffineur m. de benzine. d) -druckmesser m. || petrol pressure indicator | manomètre m. à essence. e) ~einführungsnadel f. || petrol inlet valve needle | pointeau m. d'arrivée d'essence.

benzinelektrischer Motorwagen m. || petrol electric motor car || voiture f. pétroléo-électrique.

Benzin-filter n. || petrol filter; gasoline separator or strainer | filtre m. à essence. a) ~gewinnungsanlage f. s. ~anlage f. b) ~gaserzeuger m. || benzine gas generator | générateur m. de gaz de benzine. e) ~hahn m. || gasoline valve || robinet m. d'essence. d) ~kanne f. || gasoline can ||

bidon m. d'essence. e) ~keller m. petrol vault || cave f. à benzine ou à essence. f) -kocher m. || petrol cooking apparatus || appareil m. à cuire à l'essence. g) ~lagerung f. ∥ gasoline storage || entrepôt m. d'essence. h) ~leitung f. || gasoline or benzine piping || tuyauterie f. d'essence. i) ~lötlampe f. || benzine blow lamp || lampe f. à benzine ou à souder ou à essence. k) -lokomobile f. || gasoline locomobile || locomobile f. à essence. 1) ~meßkanne f. || measuring tin for benzine or petrol || bidon m. de mesure à benzine ou à essence. m) ~motor m. || petrol or gasoline motor; petrol engine | moteur m. à essence. n) ~ofen m. || petrol heating apparatus || foyer m. à essence. 0) ~reiniger m. (Auto) || petrol filter; gasoline separator || filtre m. à essence. p) ~reinigungszentrifuge f. || petrol cleaning centrifuge; centrifugal gasoline cleaner || épurateur m. de benzine à force centrifuge. q) ~seife f. || benzine soap || savon m. à la

Benzinstand m. || petrol level || niveau m. d'essence. a) ~anzeiger m. || petrol gauge; gasoline gage (A) | indicateur m. de niveau d'essence.

Benzintrichter m. mit Sieb || petrol funnel with sieve | entonnoir m. à essence avec

Benzinverbrauch m. || petrol consumption || consommation f. d'essence. a) ~ je PS-Std. || consumption of petrol per brake horse power hour || consommation f. d'essence par cheval-heure effectif.

Benzin-wagen m. || petrol car || automobile f. à essence. a) ~zapfsäule f. || road side gasoline pump | distributeur m. d'essence. b) ~zuführung f. || gasoline piping | canalisation f. d'essence. 48

Benzoe f. || benzoin || benjoin m. Benzoe-harz n. || benzoin gum || gomme f. de benjoin. a) ~salz n. || benzoate || benzoate m.

benzoesaur-es Amyl n. || amyl benzoate || benzoate m. d'amyle. a) ~es Benzyl n. | benzyl benzoate || benzoate m. de ben-

Benzoesäure f. || benzoic acid || acide m. benzoïque. a) ~äther m. || ethyl benzoate || benzoate m. d'éthyle.

Benzel n. || benzol(e); benzoline; benzene || benzol m.; benzoline f.; benzène m. a) ~ für Fettextraktion || benzol for degreasing || benzol m. de dégraissage. 53 Benzol-destillierungsanlage f. || benzol distilling plant | installation f. de distillation de benzol. a) ~fabrikanlage f. || benzol manufactory or plant || installation f. de fabrique de benzol. b) ~gewinnung f. || benzol recuperation | récuperation f. de benzol. c) ~gewinnungsanlage f. || benzol recuperation plant | installation f. d'extraction de benzol. d) ~kran m. # benzol crane || grue f. à benzol. e) ~lack m. | benzol varnish | vernis m. au benzol. f) ~lösung f. || benzol solution || solution f. benzénique. g) ~wiedergewinnungsanlage f. || benzol recovery plant || installation f. de recupération de benzol. 54

Benzyl n., ameisensaures || benzyl formiate I formiate m. de benzyle. a) benzoesaures ~ | benzyl benzoate || benzoate m. de benzyle. b) essignaures - | benzyl acetate i acétate m. de benzvie.

beebachten || to observe || observer. a) mit unbewaffnetem Auge n. ~ || to observe with the naked eye || observer à l'œil nu.

Beobachten n., längeres || continued observation || observation f. prolongée. 2
Beobachter m. || observer || observateur m.

Beobachtung f. || observation || observation f.; visée f.; examen m. a) astronomische ~ || astronomical observation || observation f. astronomique ou céleste. b) Einzel~ || single observation || observation f. isolée. c) Erd~ || terrestrial observation || observation || observations || pour des observations. e) Gelände~ || terrestrial observation || observation f. terrestre. f) terrestrische ~ s. ~, Gelände. g) visuelle ~ || visual observation || obser

Beobachtungsabstand m. || observation distance || distance f. d'observation. 5

Beobachtungsbühne f., drehbare (Astro) | revolving observation platform || plateforme f. tournante. a) in der Höhe verstellbare ~ || rising observation platform || plancher m. mobile en hauteur. 6

Beobachtungseinstellung f. || adjustment for observation || réglage m. pour l'observation.

Beebachtungsfehler m. || error in observation; personal error || erreur f. d'observation; erreur f. personnelle. a) den ~ m. ausgleichen || to compensate the error in observation || compenser l'erreur d'observation.

Beobachtungs-instrument n. | instrument of observation | instrument m. d'observation. a) ~leiter f. (Astro) || observation ladder | échelle f. d'observation. b) ~leitung f. (Fernm) || observation line || ligne f. d'observation. c) ~luke f. || observation hatch | lucarne f. d'observation. d) ~munitionswagen m. || observatory caisson | caisson-observatoire m. e) ~ort m., geographische Breite f. des ~es | latitude of the place of observation | latitude f. du lieu d'observation. I)~punkt m. || point of observation || poste m. d'observation. g) ~reihe f. || series of observations | série f. d'observations. h) ~rehr n. || observation or viewing tube | tube m. ou lunette f. d'observation. i) ~spiegel m. || observation mirror miroir m. d'observation. k) ~stelle f. observation post || poste m. d'observation. I) ~stuhl m. (Astro) || observation chair | chaise f. d'observation. m) ~uhr f. || observer's chronometer || montre f. ou horloge f. pour les observations. bepiehen | to pitch | goudronner. 10

Bepichen | to pitching | goudronner. 11
Bepichmaschine f. || pitching machine || machine f. a goudronner. a) Entpichund ~ || pitching machine || machine f. a dégoudronner et à goudronner. 12

Bepleastation f. (Faßfertigung) || pitch spraying station || station f. à poisser. 13 beplanken, ein Schiff n. || to plank a ship || border un navire.

Beplankung f. || covering; planking || recouvrement m. ou revêtement m. en planches. a) Blech~ || sheet metal covering || revêtement m. en tôle. b) Sperring || revêtement m. en tôle. b) Sperrmellow || plywood planking || revêtement m. en contreplaque.

bequeme Bedienung f. || convenient operation || manipulation f. simple. 16 Bequemlichkeit f. || comfort || commodité 17

Berapp m. || coarse plaster; rough plaster; rough cast || enduit m. hourdé; hourdage m.; ravalement m.; crépi m.; crépissure f. 18

berappen (Maur) | to rough cast | crépir; ravaler; hourder; gobeter. 19

Berappung f. s. Berapp.

beraten || to advise; to counsel || conseiller.

beratender Ingeniör m. || consulting engineer || ingénieur-conseil m. 22
Beratungsstelle f. || consulting office || bu-

reau m. de conseil. 23
Berauhwehrung f. || facing with fascines ||

fascinage m. et clayonnage m. 24
Berberitzen-holz n. || barberry wood || vinetier m.; (bois m. d')épine-vinette f.
a) ~knospe f. || barberry bud || feuille f.
de brindille d'épine-vinette. b) ~saft m.
|| barberry juice || jus m. d'épine-vinette.

berechnen || to calculate; to reckon; to sum up || calculer; compter; additionner. a) das Besteck ~ || to work the reckoning || calculer le point.

Berechnung f. || calculation; reckoning || calcul m.; compte m. a) ~ der Ausbeute || calculation of the yield || calcul m. du rendement. b) der ~ f. entzogen || beyond calculation || échappé au calcul. c) grafische ~ || graphic calculation || calcul m. graphique. d) Neu~ || re-calculation || calcul m. fait à nouveau. e) statische ~ || static calculation || calcul m. statique f) ungefähre~ || approximate calculation || calcul m. approximatif.

Berechnungsverfahren n. || method of calculation || procédé m. de calcul. 28

Berechtigung f. zum Bergwerksbetriebe || title to work a mine || autorisation f. d'exploitation d'une mine. 29

Beregnungsanlage f. (Landw) || rain plant; sprinkling plant || installation f. d'arrosage ou pluviale. 30

bereifen (Wetter) || to cover with hoar frost or rime; to frost over || couvrir de gelée blanche. a) ein Faß n. ~ || to hoop a cask || cercler ou fretter un fût. 31

Bereifung f. || tire or tyre equipment ||
équipement m. de bandages. a) Automobil~ || motor car tires pl.; rubber tires
pl. for motor cars; pneumatic auto tires ||
bandages mpl. en caoutchoue pour automobiles; pneumatiques mpl. d'automobiles. b) Elastik~ || cushion tire equipment
|| équipement m. de bandages creux.
e) Ersatz~ || spare tire equipment ||
équipement m. de pneu de rechange.
d) Fahrrad~ || bicycle pneumatic tire;
rubber tires pl. for cycles || bandage
m. pneumatique ou en caoutchoue pour
cycles; boyeau m. de cycle.

32
Bereitschaftsstellung f. (Masch) || initial

setting || position f. d'attente. a) in ~
bringen || to return to the working position || ramener en position f. de travail. 33
bereitstellen, ausreichenden Spitzenstrom
m. zu befriedigenden Preisen || to provide
an adequate supply of peak current at
reasonable prices || pouvoir disposer de
courant de pointe à des prix satis-

faisants. 34
Berg m. || mountain || mont m.; montagne
f. a) ~e mpl. (Bergb) || wastes pl.; shale ||

remblai m.; schistes mpl. b) ~ eines Papierholländers || breasting backfall || gorge f. d'une pile à cylindre. 35

Berg-akademie f. || school of mines || école f. des mines. a) ~amt n. || mine office || administration f. ou conseil m. des mines.

Bergarbeiter m. || miner || mineur m.; ouvrier m. à veine. 37

Bergarbeiter-recht n. || mine worker's right || code m. ou statut m. ou droit m. de l'ouvrier mineur. a) ~verband m. || miners' (trade-)union || union f. des mineurs. 38

berg-auf fahren || to climb || monter.
a) ~aufwärts || up-hill || en amont. 39
Bergbahnlokomotive f. || locomotive for gradients || locomotive f. pour fortes rampes. 40

Bergbau m. | mining industry; mining; working of mines | exploitation f. des mines.

Bergbau-arbeit f. || mining work || travail m. de mine. a) ~erzeugnis n. || mining produce | produit m. minière. b) ~freiheit f. || freedom to mine; right of mining || liberté f. ou droit m. d'exploitation minière. c) ~gerechtigkeit f. || mining right || privilège m. d'exploitation minière. d) ~industrie f. || mining industry | industrie f. minière. e) ~ingeniör m. || mining engineer || ingénieur m. des mines. 1) ~kunde f. || science of mining || science f. des mines. g) ~rechte npl. | mining rights pl. | droits mpl. d'exploitation de mines. h) ~sachverständiger m. || mining expert || mineur m. expert; expert m. en affaires minières ou dans la science minière. i) ~statistik f. || mining statistics pl. || statistique f. minière.

Berg-beamter m. | mine officer | employé m. ou ingénieur m. des mines. a) ~blau n. | mountain blue; mineral blue; earthy azurite; blue ash || bleu m. de montagne; azurite f. terreuse; cendres fpl. blcues. b) ~braun n. || umber || ombre f.; terre f. d'ombre. c) ~butter f. || stone or rock butter; halotrichite || beurre m. de roche ou de montagne; halotrichite f. 43 Berge-abzieher m. s. ~verlader. a) ~ausklauber m. || stone picker || ramasseur m. de pierres. b) ~geld n. (Schiff) || salvage money; charges pl. for salvage || droit

m. de sauvetage.

44
Bergeisen n. beim Steinbrechen || hammer shaped iron plug; dresser || pointerolle f.

Berge-kipper m. || tipping device for mine rubbish || tombereau m. à éboulis. a) ~-mittel n. (Bergb) || layer of shale; stone band || laie f.; banc m. de schiste (entre deux veines).

bergen, Güter npl. # to save goods # sauver des marchandises. a) ein Segel n. ~ # to take a sail in; to hand a sail # serrer une voile. 47

Berge-schlepper m. || stone putter || rameneur m. de terres. a) ~verlader m. || stone filler || chargeur m. de pierres.

Bergeversatz m. (Bergb) || stowing; gobbing; packing || remblai m.; remblayage m. a) mechanische Fördereinrichtung f. für ~ || mechanical conveyor for the precipitations of stowing || engin m. mécanique de transport pour ébouls à remblayage.

Berg-fahrt f. || hill climbing || montée f. | Bergungs-anlage f. (Schiff) || salvage a) ~feste f. eines Schachts (Bergb) || shaft pillar || pilier m. ou massif m. de protection d'un puits. b) ~feuchtigkeit f. prock moisture plumidité f. des roches.

bergfrei sein || to be free for mining || être libre pour l'exploitation minière. 2

Berg-gelb n. || mountain yellow; limonite || jaune m. de montagne; limonite f. a) ~gesetzgebung f. || mining legislation || législation f. minière. b) ~gipfel m. || summit or top or peak (A) of the mountain || sommet m. ou cime f. de la montagne. c) ~grun n. || mountain green; chrysocolla | vert m. de montagne; chrysocole m. d) ~gut n. (Min) | mineral: minerals | minéral m.; minerai m. e) ~hammer m. || mattock; pick mattock || pic m. à rocher ou à tête; gros pic m.; décintroir m. de talus. f) ~hang m. || mountain slope || versant m. d'une montagne.

bergig | mountainous; hilly | montagneux. a) ~es Gelände n. || hilly ground || terrain m. montagneux.

Berg-ingeniör m. s. Bergbauingeniör. a) ~inspektor m. | mining inspector | inspecteur m. de mines. b) ~kork m. || mountain cork; amiant || amiante m. c) ~kreide f. || mountain chalk; rock lime || craie f. de montagne ou de roche. d) ~kristall m. || rock crystal || cristal m. de roche. e) ~kuppe f. || dome shaped top or summit of a mountain || sommet m. d'une montagne en forme de dôme. f) ~mann m. || miner; pitman; mine worker; hewer; collier || mineur m.; piqueur m. g) ~meister m. s. ~inspektor. h) ~ol n. || mountain or rock or mineral oil | huile f. minéral ou de montagne; pétrole m. i) ~ordnung f. || mining law || loi f. minière. k) ~pech n. || asphalt; mineral pitch || asphalte f. l) ~recht n. || miner's code of law || code m. minier ou des mineurs. m) ~regal n. || mineral royalty | droit m. régalien sur les mines. n) ~revier n. || mining district || district m. de mines. o) ~rutsch m. landslip || glissement m. de montagne. p) -salz n. | mineral or rock salt; halite | sel m. marin ou de gemme; halite f. q) ~schaden m. || mine damage || dommage m. causé par l'exploitation minière. r) ~schule f. || school of mines || école f. des mineurs. s) ~seife f. || mountain soap | savon m. de montagne ou fossile. t) künstliche ~sonne f. | artificial mountain sun || soleil m. de montagne artificiel. u) ~sturz m. | landslip | chute f. ou écroulement m. de montagnes.

Bergstütze f. (Auto) | sprag | béquille f. a) ~ (Fuhrw) || (drag) staff || servante f. d'un chariot.

Berg-stützengabel f. (Fuhrw) | sprag bracket | chape f. de béquille. a) -talg m. (Min) | hatchetine; mineral tallow or wax earth wax; paraffin | hatchétine f.; suif m. minéral ou de montagne; cire f. minérale. b) -teer m. | asphalt; piss-asphalt; rock oil; mineral tar goudron m. minéral; pétrole m. tenace; malthé f. e) ~ulme f. || scotch elm || orme m. montagne.

Bergung f. (Rettung) | salvage | sauvetage

plant | installation f. de renflouage. a) ~dampfer m. || salvage steamer || vapeur m. de sauvetage. b) ~gesellschaft f. || salvage company || société f. de sauvetage. c) ~kranschiff n. || salvage crane ship || bateau m. à grue de sauvetage.

Berg-verwaltung f. | mining department | administration f. des mines. a) gereir igtes ~wachs n. || purified ozokerite; ceri ne cire f. minéral raffinée; cérésine f. b) -wage f. || batter lever; clinometer || clinomètre m. c) ~wässer npl. | mine waters pl. || eaux fpl. de mine. Bergwerk n. || pit; mine || mine f.; minière f.

a) ein ~ bauhaft halten || to keep a mine in repair | entretenir une mine. b) Blei~ | lead mine | mine f. de plomb. e) Erz~ || ore mine; mine || minière f. d) ein ~ fündig machen || to discover a mine || découvrir une mine. e) Gold~ || gold mine || mine f. d'or. f) Kohlen~ || coal mine | mine f. de charbon. g) konsolidiertes ~ | amalgamated mine || mine f. fusionnée ou consolidée. h) Kupfer~ || copper mine || mine f. de cuivre. i) Quecksilber~ | mercury mine | mine f. de mercure. k) ein ~ n. für Rechnung des Staates betreiben | to work a mine on behalf of the state | exploiter une mine pour le compte de l'Etat. l) Salz~ || rock-salt mine; salt mine | mine f. de sel; saline f.; minerie f. m) Silber~ || silver mine | mine f. d'argent. n) verlassenes ~ | old mine | mine f. abandonnée. o) Zink-~ || zinc mine || mine f. de zinc. Bergwerks-abgabe f. || mine dues pl. ||

contribution f. minière. a) ~anlage f. || mining installation || installation f. de mine. b) ~anteil m. || mining share || part f. ou action f. de mine. c) ~bahn f. | mining railway | chemin m. de fer minier. d) ~besitzer m. || mine owner || exploitant m. ou propriétaire m. de mine. e) ~betrieb m. || mining || exploitation f. de mines ou minière; travaux mpl. de mines ou miniers; travaux mpl. d'exploitation; abatage m. f) ~direktor m. || mine manager || directeur m. de mine. g) das ~eigentum verleihen || to grant the mining right | concéder la propriété minière. h) ~einrichtung f. || mining plant or outfit || installation f. ou outillage m. ou matériel m. de mines. i) ~erseugnis n. || mine product || produit m. de la mine. k) ~industrie f. || mining industry | industrie f. minière. l) ~maschine f. || mining machine || machine f. minière ou de mine. m) ~pumpe f. || mining pump || pompe f. de mine ou d'épuisement. n) ~signal n. || signal for mines | signal m. de mines. o) ~stange f. || miner's bar; jumper || barre f. de mineur ou à mine. p) ~verleihung f. || patent of mining claims || concession f. d'exploitation. q) ~verwaltung f. | administration of a mine | administration f. d'une mine. Berg-wesen n. || industrial mining || industrie f. minière. a) ~wind m. | mountain wind or breeze | brise f. ow vent m.

de montagne. b) -welke f. | mount cloud | nuage m. montagneux. Berickt m. | report; notice; information | rapport m.; exposé m.; bulletin m. a) amtlicher ~ | official report | rapport m. officiel; proces-verbal m. b) Borsen|| market report; list of official quotations || bulletin m. de la bourse. c) ~ erstatten || to report || rapporter. d) Geschäfts~ || annual report || rapport m. de gestion. e) jährlicher ~ || annual report | rapport m. annuel. f) Kurs~ s. Bericht, Börsen. g) Monats~ || monthly report | rapport m. mensuel ou du mois. h) täglicher ~ || daily report || rapport m. quotidien. i) ~ über ... || report concerning . . . | rapport m. concernant . . . k) der ~ ist unzuverlässig || the report is unreliable | le rapport m. est peu digne de foi. 14 15

berichten | to report | référer. berichtigen | to correct; to rectify | corriger; rectifier. a) die Instrumentalfehler mpl. ~ || to correct the instrument errors pl. || corriger les erreurs mpl. instrumentales.

Berichtigung f. || correction || correction f.; rectification f. a) ~ eines Instrumentes | correction of an instrument | correction f. d'un instrument. b) optische ~ des fehlsichtigen Auges || optical correction of the defective sight | correction f. optique de l'amétropie.

Berichtigungs-marke f. || correction mark || repère m. d'ajustage. a) ~telegramm n. || rectifying telegram || télégramme m. rectificatif.

berieseln || to trickle; to irrigate || ruisseler; irriguer. a) die Wiesen ~ || to irrigate the meadows | ruisseler ou irriguer les prés.

Berieseln n. || trickling || ruissellement m. 20 Berieselung f. (Allg) | trickling; irrigation || ruissellement m.; irrigation f. Berieselungs-anlage f. || irrigation works pl. || installation f. d'irrigation. a) ~apparat s. Berieselungsgerät. b) ~einrichtung f. || irrigation device || installation f. d'arrosage.

Berieselungsgerät n. || trickling apparatus || appareil m. à ruissellement. a) Flächen-~ || surface spray cooler || réfrigérant m. à surface fixe et à ruissellement. b) Zylinder~ || cylindrical trickling apparatus || réfrigérant m. cylindrique à ruissellement.

Berieselungs-gesellschaft f. || irrigation society || syndicat m. de nocage. a) ~graben m. (Landw) | watering ditch | ru m.; fossé m. d'irrigation. b) ~kondensation f. | trickling condensation | condensation f. par ruissellement. Berieselungskondensator m. || surface spray cooler; spray condenser || condenseur m. à ruissellement. a) Flachen-(Brau) | surface spray condenser | condenseur m. à ruissellement à surface.

Berieselungs-kühlapparat m. s. Berieselungskühler. a) ~kühler m. || surface irrigation cooler; water cooling tower; spray cooler || réfrigérant m. à ruissellement. b) -maschine f. || irrigation maschine | machine f. pour irrigations. c) ~pumpe f. || cooling water pump || pompe f. pour le ruissellement. d) ~rehr n. || cooling tube || tube m. réfrigérant. 26 Berieselungsverfitissiger m. mit liegenden Rebrea | spray condenser with horizontal pipes || condenseur m. de ruissellement à tuyaux horizonteux. a) - mit stehenden Rohren | spray condenser with vertical tubes | condenseur m. de ruissellement à tuyaux verticaux. 27

beringen (Baum) || to ring || cerner; garnir | Beruhigungswiderstand m. || steadying red'un anneau. a) einen Pfahl m. || to hoop a pile || fretter le pilot.

Berline f. (Fuhrwerk) | berlin(e) | berline f.

Berlinerblau n. || Berlin or Prussian blue || bleu m. de Prusse. a) mit mineralischen Stoffen verschnittenes ~ || Prussian blue mixed with mineral matter || bleu m. de Prusse additionné de matières miné· rales.

Berlinerrot n. | Berlin red; crimson red || rouge m. cramoisi.

Berlocke f. | trinket | breloque f.

Bernstein m. | yellow or sea amber || ambre m. jaune; succin m. a) künstlicher ~ | artificial amber | ambre m. jaune artificial. b) regenerierter regenerated amber || ambre m. régéneré. 6

Bernstein-drechsler m. | amber turner | tourneur m. sur ambre. a) -firnis m. s. Bernsteinlack. b) -fischer m. | amber fisherman || pêcheur m. d'ambre. c) ~fundort m. | amber mine | extraction f. ou mine f. d'ambre. d) ~graber m. || amber miner || extracteur m. d'ambre. e) ~koralle f., falsche || ambreada || ambréade f. f) ~lack m. || amber varnish | laque f. d'ambre; vernis m. au succin. g) ~ol n. || amber oil || huile f. de succin ou d'amber. h) ~säure f. || succinic acid || acide m. succinique. i) ~schmuck m. | amber jewellery || parure f. en ambre jaune. k) -waren fpl. || amber ware || articles mpl. en ambre.

bersten (Kesselb) || to explode; to burst; to crack; to fracture; to rupture | faire

explosion; éclater.

Bersten n. eines Kessels || explosion of a boiler || explosion f. d'une chaudière. 9 Bertramwurzel f. || pellitory root || racine f. de pyrèthre.

berücksichtigen | to consider; to take into account || considérer; prendre en considération f.

Beruf m. || occupation; profession; business | profession f.; occupation f. 12 Berufs-bildung f. | vocational training or education | instruction f. professionnelle. a) ~feuerwehr f. || permanent fire brigade || corps m. de sapeurs-pompiers. b) ~genossenschaft f. || employers liability insurance association; co-operative association | association f. professionnelle. c) ~kleidung f. || business or professional clothing; cloth for workmen | vêtement m. professionnel ou d'ouvriers ou de travail. 13

berutsmäßig || professional; by profession || professionnel. 14

Berufszeichner m. || professional draftsman dessinateur m. professionnel.

Berufung f. (Gericht) | appeal | appellation f. a) ~ (auf einen Posten) || appointment || convocation f. b) ~ einlegen || to give notice of appeal | interjeter appel m.

Berufungs-beklagter m. | defendant in the higher court; respondent | intimé m. ou défendant m. en cour d'appel. a) -gericht n. || Court of Appeals || cour m. d'appel. b) ~kiäger m. || appellant || appelant m.; demandant m.

berahigen, sich (Chem) || to abate || se calmer. a) sich - (Meer) | to become calm | calmier; se calmer; mollir. b) sich ~ lassen (Gieß) | to make bull | laisser se calmer.

sistance | résistance f. de stabilisation.

Berührende f. || tangent || tangente f. Berührung f. || contact || contact m. a) in ~ f. bringen || to bring in contact || mettre en contact.

Berührungs-elektrizität f. || contact electricity; galvanism || électricité f. (produite) par contact; galvanisme m. a) -fläche f. || surface of contact || surface f. de contact. b) ~kathode f. || contact cathode || cathode f. de contact. c) ~linie f. einer Kurve | tangent of a curve | tangente f. d'une courbe. d) ~punkt m. || point of contact | point m. de contact. e) ~schutz m. zwischen Fernmeldeleitungen und Starkstromleitungen || protective device against accidental contacts between communication lines and power lines | mesure f. de protection contre le contact accidental entre les lignes de communication et les lignes d'énergie électrique. f) ~stelle f., Draht || contact of wires || contact m. de fils. g) ~trockner m. || contact dryer | sécheur m. de ou à contact. 22 berüsten (Bauw) || to scaffold; to stage ||

échafauder. Beryll m., edler || emerald || émeraude f.

Beryllerde f. || glucina || glucine f. Beryllium n. | beryllium | béryllium m.; glucinium m. a) ~metall n. s. Beryl-

besanden (Weg) | to sand | sabler. Besan-mars m. | mizen top | hune f. d'artimon. a) ~mast m. || mizenmast || mât m. d'artimon; artimon m. b) ~royal n. | mizen royal | cacatois m. volant ou perroquet m. volant d'artimon. c) ~rüst f. || mizzen channel || porte-haubans m. d'artimon.

Besatz m. (Schuhm) || vamp || empeigne f. a) ~ (Textil) || trimming || garniture f. b) Wäsche- || trimming for linen || garniture f. de linge.

Besatz-gegenstand m. || trimming || garniture f. a) ~knopf m. || trimming button || bouton m. de garniture. b) ~näher m. (Schneid) | bander || couseur m. de bandes c) ~näherin f (Posam) | trimmer || agrémaniste f. en passementerie; enjoliveuse f. d) ~stickerei f. || embroidered trimming | garniture f. brodée.

Besatzung f. (Seew) || crew || équipage m. 31 Besatzzuschneider m. (Schuhm) | vamp cutter | coupeur m. d'empeignes. besäumen (Zimm) s. auch säumen | to square | équarrir.

Besäumen n. von Blechtafeln | edge planing of plates or sheets || chanfreinage m. (des feuilles) de tôles. a) Streifenschere f. zum ~ von Streifen und Platten | strip shear for edge planing strips and plates || cisailles fpl. à bandes à chanfreiner les bandes et les plaques. 34

Besäumsäge f. | saw for parallel sawing or squaring | soie f. à dresser et à équarrir; scie f. à chanfreiner.

beschädigen || to damage; to injure || endommager; avarier.

beschädigt || injured || endommagé. a) ~ angekommen | arrived damaged | arrivé endommagé. b) ~ durch || damaged by || endommagé par.

Beschädigung f. | damage | avarie f.; endommagement m. a) eine ~ verschulden to incur damage | être responsable d'un dommage.

Beschaffenheit f. || state; condition; quality | conditionnement m.; état m.; qualité f. a) äußere ~ || appearance || aspect m. extérieur. b) ~ des Bodens || nature of the ground | nature f. ou configuration f. du terrain.

beschäftigen (Arbeiter) | to employ; to occupy | donner du travail à. 40 beschäftigt als || employed as || employé comme.

Beschäftigter m. | workman; employer; employed | employé m.; ouvrier m. Beschäftigung f., Art f. der || nature of occupation | genre m. d'occupation. 43 beschalen | to board | planchéier. 44

Beschälstation f. (Tierz) | stud farm | haras m. 45 beschatten | to shadow; to shade | om-

brager; donner de l'ombre à. Beschaufelung f. eines Dampfturbinenläufers | blading of a steam turbine rotor |

mise f. en place de l'aubage d'une roue motrice de turbine à vapeur. 47 Bescheid m. (Verfügung) | decision; answer

| décision f. 48 Bescheid-leitung f. (Fernm) | enquiry line || ligne f. de référence. a) ~stelle f. (Fernmeld) | enquiry position | table f. de référence. 40

beschicken (Ausstellung) | to exibit; to expose || exposer; participer à; mettre en vue. a) ~ (Met; Masch) || to feed; to fill; to load; to charge || charger; remplir; alimenter; enfourner. b) den Ofen m. ~ (Met) | to charge or to bring up the materials; to charge or to feed or to serve the furnace || charger le fourneau; alimenter le foyer.

Beschicken n., Vorrichtung f. zum ~ von Hochöfen || device for charging blast furnaces | appareil m. de chargement pour hauts fourneaux.

Beschickmaschine f. s. Beschickungsmaschine.

Beschickung f. || charge; mixture || charge f.; mélange m. Beschickung f., die das Metall nicht zu

strengflüssig macht || charge making the metal bath not too tough || charge f. qui ne rende pas le métal difficilement fusible.

Beschickungs-anlage f. || charging plant || installation f. de charge. a) ~apparat s. Beschickungsvorrichtung. b) ~art f. || manner of loading | manière f. de charge. c) ~bühne f. || charging platform || plateforme f. de chargement. d) ~kran m. || charging crane || pont-roulant m. chargeur; grue f. pour le chargement des fours.

Beschickungsmaschine f. || charging machine; charger | enfourneuse f.; machine f. à alimenter ou à charger ou à enfourner. a) Retorten~ || charging machine for retorts | machine f. à charger les cornues.

Beschickungs-mulde f. || charging trough || auge f. d'enfournement. a) ~stoff m. raw materials || matières fpl. brutes. b) ~trichter m. || feed hopper || trémie f. de chargement. e) ~tür f. (Kessel) || charging door || clapet m. d'alimentation. d) ~turm m. || charging tower || tour f. de chargement.

Beschickungsvorrichtung f. || charging device | appareil m. de chargement. a) ~ für die Aufbereitungsindustrie || charging apparatus for the dressing industry # appareil m. de chargement pour l'industrie de préparation des matières premières. b) ~ des Hochofens | charging device of blast furnace | appareil m. de chargement du haut-fourneau.

Beschickungswagen m. || charge wagon or charging carriage; bogie | wagon m. benne

f. ou de chargement.

Beschlag m. (Chem) || coating || enduit m. a) ~ (Schloss) || armature; fittings pl.; mount(ing); garniture | armature f.; ferrure f.; garniture f. b) Bau~ || iron fitting for building purposes; structural fitting | garniture f. de construction; ferrure f. de bâtiment. c) Eisen~ || iron fitting or mounting || ferrure f. d) elserner ~ für Fenster || window iron fitting || ferrure f. pour fenêtres. e) eiserner ~ m. für Türen | door iron fitting | ferrure f. pour portes. f) Beschläge mpl. für Türen und Fenster | iron work for doors and windows | quincaillerie f. g) Förderwagen~ | fitting of supply wagon or of trolley | ferrure f. de chien. h) mit ~ belegen | to seize; to attach | saisir. i) Möbel~ || furniture fitting || garniture f. de meubles.

Beschlägearbeiter m. || furniture fitter || garnisseur m.

beschlagen, einen Balken m. am unteren Ende mit Eisen (Wasserb) || to shoe a beam | saboter une pièce de bois. a) mit Eisen n. ~ (Bauw) | to bind with iron work | ferrer; armer. b) mit Feuchtigkeit f. ~ || to become covered with moisture || se couvrir d'une couche de rosée ou de buée. c) einen Ofen m. ~ | to arm a furnace | armer un fourneau. d) ein Pferd n. ~ || to shoe a horse || ferrer un cheval.

Beschlagnahme f. || confiscation || confiscation f.; saisie f.

Beschlagnahmerecht n. || right to attachment | droit m. de saisie. a) ~ der Glaubiger || right of foreclosure by creditors | droit m. de saisie des créanciers. 7

Beschlagteil m. || fittings pl.; garniture || garniture f.; ferrure f.; armature f. beschleunigen || to accelerate; to speed up;

to quicken | accélérer; activer. Beschleuniger m. (Lichtb) | accelerator | accélérateur m.

beschleunigt | accelerated | accéléré. a) gleichmäßig ~ || uniformly accelerated || accéléré uniformément. b) veränderlich ~e Bewegung f. || variable increasing motion | mouvement m. variable accéléré.

Beschleunigung f. || acceleration || accélération f. a) gleichmäßige ~ (Mech) uniform acceleration | accélération f. uniforme. b) normale ~ (Mech) | normal acceleration | accélération f. normale. c) tangentiale ~ (Mech) | tangential acceleration | accélération f. tangentielle. d) Winkel~ (Phys) | angular acceleration | accélération f. angulaire.

Beschleunigungs-fußhebel m. || accelerator pedal | pédale f. d'accélérateur. a) ~hebel m. || accelerator || accélérateur m. b) ~messer m. || accelerometer || accéléromètre m.

Beschleunigungsverrichtung f. || accelerator | accélérateur m. a) ~ für Ablaufberge | accelerating device for selfacting inclined | dispositif m. d'accélération pour pentes de remisage.

beschließen || to conclude; to vote; to Besenbinder m. || broom binder || lieur m. carry by voting; to decide to do; to determine; to resolve; to decree # résoudre : décider.

Beschluß m. | close; conclusion; decision; resolution | résolution f.; conclusion f. 16 beschmutzen | to soil; to dirty | salir. 17 Beschneidehobel m. (Buchb) | ploughknife; plough || couteau m. à rogner; rognoir m.

Beschneidemaschine f. (Buchb) | cutting machine | rogneuse f. a) Sonder~ | special trimming machine | machine f. spéciale à rogner.

beschneiden (Met) || to cut-off with the shears pl. || cisailler. a) ~ (Pap) || to clip; to edge || ébarber; rogner. 20

Beschneiden n. der Schweißkante an unregelmäßig geformten Behälterblechen || cutting welding edges on irregular shaped vessel plates || chanfreinage m. des tôles de récipients d'une forme irrégulière. a) ~ von Winkelringen auf Stemmkante || cutting welding edges on angle iron rings | chanfreinage m. des anneaux de récipients.

Beschneidepresse f. (Buchb) | cutting press || presse f. à rogner. Beschneider m. (Buchb) || cutter || ébarbeur m.; rogneur m. a) ~ (Met) | edger | rogneur m.

Beschneidhobel m. s. Beschneidehobel. 24 beschnittene Platte f. || plate cut to size || plaque f. taillée aux dimensions nécessaires.

beschottern, eine Straße f. || to ballast or to turnpike a road | ballaster ou ensabler une voie.

Beschotterung f. (Eisenb; Straßenb) ballasting | ballastage m. a) Steine mpl. zur ~ von Straßen || stones pl. for ballasting roads | pierres fpl. pour l'empierrement des routes.

beschränkt | limited; restricted; confined | limité; borné; restreint.

beschränkt-e Ausgabe f. von Aktien | restricted issue of shares || émission f. limitée d'actions. a) ~e Ausschreibung f. || limited submission | appel m. limité à la concurrence. b) ~e Fernsicht f. || limited view | vue f. limitée.

Beschreibung f., ausführliche | detailed description | description f. détaillée. 30 beschriften, eine Zeichnung f. || to letter a drawing | écrire la légende.

Beschriftung f. || inscriptions pl. || légende f.: explications fpl. beschuhen, einen Pfahl m. (Wasserb) to shoe a pile || ferrer le bout d'un pieu.

Beschwerde f. | complaint; query | plainte f.; réclamation f. a) ~ erheben || to lodge a complaint; to complain || porter plainte f. b) ~ führen s. ~ erheben.

Beschwerdestelle f. (Fernm) | complaint desk | table f. de réclamation. 25

beschweren (schwerer machen) | to load: to burden; to charge | charger; alourdir. a) sich ~ s. Beschwerde erheben. 36 beschwertes Papier n. || charged paper || papier m. chargé.

Besen m. | broom | balai m. a) Feder~ | broom; feather | plumeau m. b) Haar- | hair broom | balai m. de crin. e) Quecken-~ ∥ dog grass broom ∥ balai m. en chiendent. d) Reisig~ || birch broom || balai m. de bouleau. e) Strauch~ | wooden broom || balai m. de brindilles de bois.

de balais. Besen-fabrik f. || broom factory || fabrique des balais. a) ~ginster m. || broom ||

genêt m. à balai. b) ~halter m. || broom holder || porte-balai m. c) ~macher m. || broom maker || fabricant m. de balais. d) ~stiel m. || broom stick || manche m. à balai.

besetzen (Ofen) | to charge | charger. a) ~ (Textil) || to trim || orner. b) mit Sprengstoff m. ~ (Bergb) || to charge a blast hole | charger un coup.

Besetzer m. (Schneid) | facing sewer | attacheur m.

besetzt sein, durch eigenen Anruf m. (Fernm) | to be caller | être appelant m. a) durch fremden Anruf m. ~ (Fernm) | to be busy or engaged || être occupé. 43 Besetzt-fall m. (Fernm) | engagement | cas m. d'occupation. a) ~klinke f. (Fernm) | jack for busy tone | jack m. pour test signal. b) ~lampe f. (Fernm) | busy lamp || lampe f. de test. c) ~magnet m. || busy magnet || électro m. d'occupation. d) ~meldung f. (Fernm) | busy response | signal m. d'occupation. e) ~prüfung f. (Fernm) || busy test || test m. de ligne occupée. f) ~zeichen n. (Fernm) | sign for busy line; busy (back) tone || signal m. de ligne occupée; signal m. de pas libre. g) ~zeichengabe f. (Fernm) | giving of the busy signal | transmission f. du signal d'occupation f.

besichtigen || to inspect; to examine || examiner; inspecter; visiter. Besichtigung f. || inspection; view; examination | inspection f.; visite f.; examen

Besichtigungsgrube f. (Eisenb) | pit of examination || fosse f. de visite. 47 Besitz m. || possession || possession f. a) seinen ~ m. abrunden || to round off one's property | arrondir son domaine. b) gegenwärtig im ~ || now in possession || maintenant en possession f.

Besitzeinweisung f. | assignement of ownership || envoi m. en possession. 49 besitzen || to possess; to own; to hold || posséder. a) Anteile mpl. einer Gesellschaft ~ || to own shares in a company || posséder des parts dans une société. 50 Besitzer m. | possessor; occupier; holder | possesseur m. a) ~ (Eigentümer) | owner; proprietor || propriétaire m. Besitzergreifung f. s. Besitznahme.

Besitznahme f. | taking possession | prise f. de possession. a) die ~ des Grundstückes durch Beschreitung des Rechtsweges aufhalten | to stay entrance into possession by taking legal measures || retarder la prise de possession du terrain par recours aux voies légales. 53 Besitz-stand m. || ownership || possession f.

a) ~störung f. || interference with (rights of) ownership || trouble m. de possession; nouvelleté m. b) -titel m. s. Besitz-54 urkunde.

Besitztum n. || property; possession || possession f.; propriété f. Besitsung f. s. Besitztum. 55 56

Besitzurkunde f. | title deed | titre m. de propriété.

Beschlanstalt f. (Schuhm) | sole repairing factory | steller m. de ressemelage de chanssures.

beschien || to sole || mettre des semelles fpl. 1 | Bestandliste f. s. Bestandbuch. besolden || to pay wages pl. to . . . || payer salaire m. à . . .; salarier. besonder-er | particular; special | particulier; spécial. besonders | particularly; especially | particulièrement; spécialement. Bespannung f. (Stoff) || covering || entoilage m. a) ~ (mit Zugtieren) || draught; team of draught-animals || attelage m. b) ~ mit Pferden || horse draught || attelage m. à chevaux. c) ~ mit Rindvieh || cattle draught | attelage m. à bœufs. Bespannungs-gerüst n. (Flugzeug) | framework for covering | ossature f. pour le revêtement. a) ~stoff m., Flugzeug # aeroplane roofing material | matériel m. à couvrir les aéroplanes. Bespinnmaschine f. || covering machine || métier m. à guiper; guipeuse f. a) ~ für Leitungsdrähte | wire covering machine | machine f. à recouvrir les fils conducbespitzen, einen Stein m. I to hew an ashlar with the pickhammer | piquer une pierre avec la pointe d'une marteline. 8 besponnener Draht m. || covered wire; spun over wire | fil m. recouvert. besprengen || to water; to sprinkle || arroser. bespritzen || to spatter; to squirt || éclabousser; faire rejaillir de... bespülen, mit Öl n. || to supply with oil || arroser d'huile. Bessemerei f., Klein || baby Bessemer steel plant | petite installation f. Bessemer. Bessemer-eisen n. || Bessemer iron || fer m. Bessemer. a) ~flußeisen n. s. Bessebessemern | to convert pig iron into steel by Bessemer process | traiter la fonte crue par le procédé Bessemer. Bessemer-prozeß m. s. Bessemerverfahren. a) ~schlacke f. || Bessemer slag || scorie f. Bessemer. b) ~stahl m. || Bessemer steel || acier m. Bessemer. Bessemerverfahren n. || Bessemer process || procédé m. Bessemer. a) Stahlerzeugung f. nach dem sauren ~ || production of steel by the acid Bessemer process fabrication f. de l'acier d'après le procédé Bessemer ou acide. Bessemerwerk n. || Bessemer steel plant or works pl. | aciérie f. Bessemer. Bestand m. (Bestehen) || existence || existence f. a) ~ (Dauerhaftigkeit) || durability; stability | stabilité b) ~ (Fortbestehen) || continuance; duration | permanence f.; durée f. c) ~ (Haltbarkeit) || consistency || consistance f. d) ~ (Kasse) || cash in hand || encaisse f. e) ~ (Wald) || stand || peuplement m. ·f) ~ (Waren) || stock; store; amount; value; holding; reserve | état m.; effectif m.; inventaire m.; réserve f. 19 Bestand-aufnahme f. || stock taking; taking of an inventory | levée f. d'inventaire; inventaire m. a) ~buch n. inventory; stock or store book || état m. 20 beständig gegen || proof || inattaquable à; à l'épreuve f. de. Beständigkeit f. || steadiness; stability; permanency | fermeté f.; stabilité f.; constance f. a) - der Tinte || permanency of the ink | durabilité f. de l'encre. 22

Beständigmachen n. (Chem) | stabilisa-

tion | stabilisation f.

Bestandteil m. | ingredient | partie f. constitutive ou intégrante. a) ~ (Chem) || component (part); constituent || constituant m.; composant m.; partie f. constituante. b) arbeitender ~ || working element | organe m. travaillant ou actif. c) flüchtiger ~ || volatile constituent || constituent m. volatil. d) Luft- || constituent or component of the air | élément m. constituant de l'air. e) Maschinen- | part of machinery | accessoire m. pour la mécanique. Bestattungswagen m. || funeral carriage || voiture f. funèbre. bestes Erzeugnis n. || best make || la meilleure marque. 27 Bestechung f. | bribery | subornement m.; subornation f.; corruption f. Besteck n. (Schiff) | ship's place or reckoning | point m. du navire ou de route. a) ~ (Tischgerät | knife, fork and spoon || couvert m. de table. b) astronomisches ~ (Schiff) || ship's place by observation || point m. observé. c) bakteriologisches - || bacteriological set || trousse f. bactériologique. d) gegistes ~ (Schiff) | ship's place by dead reckoning | point m. estimé. e) gepelltes ~ (Schiff) | ship's place or position by bearings | position f. du navire de relèvement. I) Praparier~ || dissecting instruments pl. || trousses fpl. à dissection. g) ~ für Salat || fork and spoon for salad || couvert m. à salade. h) Tisch~ s. Besteck (Tischgerät). 29 Besteck-fabrik f. (Tischgerät) | cutlery factory | fabrique f. de couverts. a) ~herstellungsmaschine f., Aluminium | aluminium knives, forks and spoons making machine | machine f. pour fabriquer des couverts en aluminium. b) ~kasten m. | silver case; box for knives, forks and spoons || boîte f. à couverts de table. bestehen aus... (Chem) | to be made up of ... || être constitué par ... 31 Bestehen n. der Verbindung (Fernm) maintenance of connection | maintien m. de la communication. bestehend aus || composed of || composé de besteinen (Pflast) | to stone | empierrer. bestellen || to give an order || donner des ordres mpl. a) das Land ~ || to cultivate the land | cultiver la terre. Besteller m. | purchaser; committer; buyer | client m.; client-acheteur m. 36 Bestell-formular m. (Handel) s. ~vordruck. a) ~gebühr f. || charge or porterage; fee for delivery; carriage; postage | factage m. b) ~geld n. s. ~gebühr. Bestellnummer f. || order number || numéro m. de commande. a) ~ des gewünschten Gegenstandes | identification number of the required item | numéro m. de commande de l'article demandé. Bestellschein m. s. ~vordruck. bestellt durch | ordered by | commandé par. Bestellung f. | order | ordre m.; commande f. a) auf ~ f. gemacht || made to order || fait sur commande. b) auf besondere ~ || on special order || sur commande f. spéciale. c) es ist bei ~ ausdrücklich zu bemerken || it should be expressly stated in the order | il faut avoir soin de le spécifier expressé-

ment dans la commande. d) bei ~ wird um die Angabe gebeten || when ordering it should be stated | on est prié d'indiquer dans la commande. 41 Bestellungsabteilung f. | purchasing department | service m. des commandes. 42 Bestell-vordruck m. | order form; order sheet | formulaire m. pour commandes; bulletin m. de commande. a) ~zettel m. s. ~vordruck. besteuern || to tax; to assess || imposer; taxer. a) hoch besteuerte Waren fpl. # heavily taxed goods pl. | marchandises fpl. lourdement imposées. bestimmbar (Chem) | estimable | dosable. a) statisch ~ || statically definible || déterminable par la statique. bestimmen (qualitativ) || to detect || rechercher; determiner la qualité par l'analyse. a) ~ (quantitativ) || to estimate I doser. bestimmt, statisch | statically determinate | statiquement déterminable. Bestimmung f. (qualitativ) | detection | recherche f. a) (quantitativ) | estimation | dosage m. b) - des Arbeitswiderstandes | determining the working resistance | détermination f. de la résistance (des matériaux). c) Durchschnitts~ (Chem) || average analysis || analyse f. moyenne. d) kalorimetrische ~ || calorimetric determination || détermination f. calorimétrique. e) kolorimetrische ~ || colorimetric determination || détermination f. colorimétrique. Bestimmungs-anstalt f. (Fernm) | incoming exchange || bureau m. d'arrivée. a) ~ort m. || place of destination || lieu m. de destination. Bestmelierte f. (Kohlensorte) | through and through || tout-venant m. dépoussiéré. bestoßen || to slot; to trim || mortaiser; couper; écorner; tailler. a) ~ (Galvano) | to plane; to trim || couper. b) Kanten fpl. ~ || to machine the edges || chanfreiner; dresser les arêtes fpl. bestoßene Kante f. || trimmed edge || arête f. taillée ou chanfreinée. 52 Bestoßen n. von Werkstücken | shaping of parts | mortaisage m. de pièces. 53 Bestoßmaschine f. für Schnitzelmesser | slotting machine for choppers | machine f. à écorner les couteaux à rognures. 54 bestrahlen || to radiate; to expose to the action of rays || irradier; exposer à l'action de rayons. a) einen Kranken m. ~ | to irradiate a patient | irradier un Bestrahlung f. || radiation; exposure to the action of rays | irradiation f.; radiation f.; exposition f. à l'action de rayons. a) Augenhintergrund~ || irradiation of the fundus of the eye || bain m. de lumière du fond de l'œil. b) Ultravioletttreatment by ultra violet radiation traitement m. par les radiations ultraviolettes. Bestrahlungsgerät n. || radiation apparatus || appareil m. radiateur. a) Augen~ || eye radiation apparatus | appareil-radiateur m. pour les yeux. Bestrahlungslampe f. | radiation lamp | lampe f. radiateur ou pour bains de lumière. a) ~ für therapeutische Zwecke | radiation lamp for therapeutical purposes | lampe f. d'irradiation à l'usage thérapeutique.

bestreichen, mit Asphalt m. || to asphalt || bituminer. a) ein Kran m. bestreicht ein Arbeitsfeld || a crane serves a working area || une grue possède un champ de travail.

bestreuen || to strew || répandre. a) die Form mit Kohlenstaub ~ (Gieß) || to black the mould || saupoudrer le moule. b) mit Sand ~ || to strew with sand; to sand || sabler. e) mit Zucker m. ~ || to sugar || saupoudrer de sucre; sucrer. 2

bestücken, mit Kanonen fpl. bestückter Kampfwagen m. || male tank || char m. canon.

Bestückung f. des Kampfwagens || armament of the tank || armement m. de char de combat.

Besuchs-karte f. || visiting card || carte f. de visite. a) ~zelt f. || visiting time || heure f. de visite. 5

Betäfelung f. mit Platten (Bauw) || dressing with slabs || tablement m. 6

betakeln || to rig || gréer.

betätigen | to operate; to command || opérer; actionner; manœuvrer; commander. 8

Betätigung f. (Masch) || operation; actuation || opération f.; manœuvre f.; commande f. 9

Betätigungshebel m. || operating or control lever || levier m. de manœuvre. 10

betauen || to bedew; to dew || (se) couvrir de rosée.

beteiligen, sich || to share or to participate in || prendre part f.; s'intéresser. 12

Beteiligung f., elektrowirtschaftliche || electro-economic interest || participation f. électro-économique. a) Gewinn~ || profit sharing || part f. dans les bénéfices. 13 Beteinuß f. || betei nut || noix f. de bétel. 14

Betelnuß f. || betel nut || noix f. de bétel. 14
Bethaus n. || oratory || chapelle f.; oratoire

Beton m. | beton; concrete | béton m. a) armierter ~ || armoured or reinforced concrete || béton m. armé. b) Asbest- || asbestos concrete || béton m. d'amiante. c) Asphalt~ || asphalt concrete || béton m. d'asphalte. d) Bims- || pumice stone concrete || béton m. de pierre ponce. e) in ~ m. einbetten || to encase with concrete || encastrer dans le béton. f) Eisen~ s. Beton, armierter. g) erdfeuchter ~ || moist concrete | béton m. détrempé ou à consistance de terre humide. h) fetter ~ || rich concrete || béton m. gras. i) gestampfter ~ | rammed concrete | béton m. comprimé. k) Granit- | granite-concrete || béton m. de granite. || Guß~ || cast or floated concrete | béton m. coulé. m) Kalk~ || lime concrete || béton m. de chaux. n) Kies~ || gravel concrete || béton m. de gravier. o) Leicht~ || light concrete || béton m. léger. p) Lösche~ || ashes or cinder concrete || béton m. d'escarbille ou de cendre. q) magerer ~ || poor concrete || béton m. maigre. r) in ~ eingebettete Schiene f. | rail embedded in concrete | rail m. encastré en béton. s) Schlacken~ || slag concrete || béton m. de laitier. t) Schwinden n. des ~s beim Erhärten || contraction of the concrete during setting | retrait m. du béton à la prise. u) Spritz- || rendering concrete || crépi m. en béton. v) Stahl- | steel concrete | béton m. en acier. w) Stampf- | stamped concrete | béton m. damé. x) Steinschlag~ | broken stone concrete || béton m. de pierraille. y) Trass~ || trass

concrete || béton m. de trass. x) ~ unter Wasser schütten || to lay concrete under water || couler du béton sous l'eau. 16

a) den ~ m. verkleiden || to coat the concrete || revêtir le béton. b) Waren fpl. aus gepreßtem ~ || ware of pressed concrete || ouvrages mpl. en béton comprimé. c) wasserarmer ~ || dry concrete || béton m. peu mouillé. d) wasserreicher ~ || wet concrete || béton m. très mouillé. e) Zement- || cement concrete || béton m. de ciment. f) Zementkalk~ || cement lime concrete || béton m. de ciment de chaux.
g) Ziegel~ || brick concrete || béton m. de briquailles.

Beton-arbeiter m. || concreter || bétonneur m. a) ~bau m. || concrete construction || construction f. en béton. b) ~bereitung f. || preparation of concrete || préparation f. du béton, c) ~bereitungsanlage f. || concrete preparation plant || installation f. pour préparer le béton. d) ~bett n. || concrete bed | couche f. ou lit m. de béton. e) ~biegemaschine f. || reinforced concrete bending machine | machine f. servant à cintrer le béton. f) ~block m. || concrete block | bloc m. de béton. g) ~bruch m. || broken concrete || béton m. concassé. h) ~brücke f. || concrete bridge | pont m. de béton. i) ~brunnen m. (Fernm) | reinforced concrete manhole || chambre f. de tirage en béton armé. k) ~decke f. || ferro-concrete floor plancher m. de béton armé. Betoneisen n. | round or reinforcing iron;

concrete steel || fer m. rond. 19

Betonelsen-bieger m. (Gerät) || round iron
bending apparatus || appareil m. à plier
le fer rond. a) ~konstruktion f. || concrete iron construction || construction f.
de béton-fer. b) ~schere f. || shearing
machine for cutting reinforced concrete
work || coupe-fers m. pour béton armé.
c) ~schnelder m. || round iron cutting
apparatus || appareil m. à cisailler le fer

rond. d) ~schwelle f. # reinforced con-

crete sleeper | traverse f. en béton armé.

Beton-fundament n. s. Betongründung.

a) ~fußboden m. || concrete floor || pavage m. bétonné. b) ~gerippe n. || skeleton of reinforced concrete || cesature f. en béton. c) ~gewölbe n. || concrete arch || voûte f. en béton. d) ~gründung f. || concrete foundation || fondation f. par immersion de béton ou en béton; bétonnage m. e) ~hohlstein m. || hollow concrete stone || brique f. ou pierre f. creuse en béton.

betonieren || to work concrete || bétonner.

a) bei Frost m. ~ || to work concrete in frosty weather || bétonner pendant la gelée.

22

Betonieren n. || concrete work; concreting || travail m. en béton. a) ~ der Straßen || road reinforcement || renforcement m. des routes. 23

Beton-knetmaschine f. || concrete kneading machine || machine f. à pétrir ou à mélanger le béton. a) ~mischanlage f. || concrete mixing plant || installation f. à mélanger le béton. b) ~mischer m. s. Betonmischmaschine. c) ~mischmaschine f. || concrete mixing machine || machine f. à mélanger le béton; malaxeur m. ou mélangeur m. à béton; bétonnière f. d) ~mébel n.

|| concrete made furniture || meuble m. en béton. betonnen (Seew) | to buoy | baliser. 25 Betonnung f. || buoyage || balisage m. 26 Beton-pfahl m. || concrete pile or pillar || pilier m. ou pieu m. en béton. a) ~pfeller m. s. Betonpfahl. b) ~platte f. || concrete slab | plaque f. en béton. c) ~prüfpresse f. für Druck-, Knick- und Biegeversuche concrete testing press for compression, lateral bending and bending tests | presse f. à essayer le béton à la compression, à compression axiale et à la flexion. d) ~rohr n. || concrete pipe or conduit || tuyau m.en béton. e) ~rutsche f. (Bauw) || beton funnel | trémie f. à béton. f) ~schotter m. || gravel for concrete || gravier m. de béton. g) ~schüttung f. | layer of concrete || coulée f. de béton. h) ~sockel m. || concrete foundation | socle m. en béton. i) ~stange f. || concrete pole || poteau m. en béton; pylône m. en ciment armé. k) ~stein m. || concrete stone || pierre f. en béton. l) ~straße f. || concrete road || route f. bétonnée.

Betonstraßenbau m., Maschine f. für den
machine for the construction of concrete
roads | machine f. pour la construction
des routes en béton.
28

Betonstraßendecke f. || concrete paving || pavage m. en béton. a) gedichtete ~ | concrete road surface padded down revêtement m. de route en béton damé et comprimé. b) Oberschicht f. der ~ || surface of the concrete road surface couche f. supérieure du revêtement de route en béton. c) profilgerechte ~ | concrete road surface true to profile | revêtement m. de route en béton répondant au profil dressé. d) Unterschicht f. der - | lower stratum of the concrete road surface || couche f. inférieure du revêtement de route en béton. e) wellenfreie ~ | concrete road surface without undulations || revêtement m. de route en béton exempt d'ondulation.

Beton-straßenfertiger m. || concrete road finisher || finisseur m. pour routes en béton. a) eiserne Säule f. mit ~ummantelung f. || iron column with concrete casing || coolonne f. en fer avec enrobage en béton. b) ~unterlage f. s. Betonbett. e) ~waren fpl. || concrete articles pl. || objets mpl. en béton.

Betrachtungsgerät n. für Negative || viewing apparatus for negatives || appareil m. pour examiner les négatifs. 31

Betrag m. (Kasse) || amount || montant m.
a) Gesamt~ || total amount; (sum) total || somme f. totale.

32
Betragstaste f. (Zahlkasse) || amount key ||

touche f. de montants. 33
betreffen || to concern; to interest || concerner. 34

betreffend || in question || en question f. 35
Betrieb m. (Betreiben) || work; working ||
poursuite f. a) ~ (Eisenb) || traffic; service || mouvement m.; circulation f.
b) ~ (Werkstätte) || works pl.; mannfactory; workshop; factory; plant ||
fabrique f.; usine f. e) ~ (Geschäft) ||
trade || exploitation f.; service m.
d'exploitation. d) außer ~ || out of
operation; plant at rest || hors service.
e) außer ~ m. setzen || to put out of
action || srrêter || exploitation f. f) durch
Störung außer ~ m. gesetzt || disturbed ||

verlustreichen Jahren eingestellt || the plant shut down after years of unsuccessful business || après de multiples années riches en pertes l'exploitation f. fut suspendue. h) gemischter ~ || mixed system || système m. mixte. i) im ~ || working || en marche f. k) in gutem ~ || in good working order | en bonne marche f. l) in ~ kommen || to come into action || se mettre en action. m) in ~ m. setzen || to set to work or in motion; to start up; to start operations || mettre en activité f. ou en train m. ou en route f. ou en marche f.; commencer les opérations. n) in ~ stehen (Bergw) | to be at work || être en exploitation f. o) in vollem ~ || fully at work || en pleine activité f. p) intermittierender ~ || discontinuous running || service m. discontinu. q) landwirtschaftlicher ~ agriculture; farming | exploitation f. agricole. r) ~ eines Motors || running or working of an engine || fonctionnement m. d'un moteur. s) nach einstündigem ~ || after one hour's run | au bout m. d'une marche d'une heure. t) Ortsbatterie~ (Fernm) | local battery working | service m. à batteries locales. u) ~ einer Stromübertragungsanlage | service of a current transmission plant || exploitation f. d'une station de distribution de courant. v) ~ eines Werkes || working of a plant || exploitation f. d'une installation.

betrieben, elektrisch | electrically driven | mu-électrique.

Betriebs-anlage f. || plant || établissement m. a) ~art f. || kind of service || mode m. de service. b) ~assistent m. || helper; assistent | aide m. c) laufende ~ausgaben fpl. || live working or running costs pl. || frais mpl. courants d'exploitation. d) ~beanspruchung f. || service stress || fatigue f. ou charge f. de service. e) ~becken n. mit Stau für eine Kraftanlage | power basin with banked-up water level for a power plant | réservoir m. de service avec haussement de niveau pour une usine de force motrice. 1) ~bedingung f. || condition of operation; working condition || condition f. naturelle ou de service ou de fonctionnement. g) ~behälter m. | service tank | nourrice f.

betriebsbereit, stets | ever ready for operation | toujours prêt à fonctionner.

Betriebs-bereitschaft f., sofortige | immediate readiness for service | fonctionnement m. instantané; mise f. en route instantanée. a) ~dämpfung f. (Fernm) || over all loss | affaiblissement m. effectif; pertes fpl. de transmission. b) ~dienstleistung f. || load || charge f. c) ~direktor m. || works manager || directeur m. de l'usine. d) ~drehzahl f. || normal speed || nombre m. deto urs normal. e) ~druck m. working pressure | pression f. de service.

Betriebseinrichtung f. | working organisation | organisation f. de l'exploitation. a) Ausgaben fpl. für die ~ || expenditure on plant | dépenses fpl. en travaux d'installation. b) Leistungsfähigkeit f. der ~ || capacity of plant || capacité f. de l'installation. e) Verseichnis n. der - | schedule of plant | inventaire m. de l'installation.

accidenté. g) der ~ wurde nach mehreren | Betriebs-ergebnis n. || workshop result || résultat m. d'essais de l'atelier. a) ~eröffnung f. || opening of service || ouverture f. du service.

> betriebsfähig | ready for working; in running or working order || prêt à fonctionner; en ordre m. de marche ou de service; prêt pour le service.

> betriebsfähiger Zustand m. || working condition || état m. d'exploitation. a) die Maschine f. ist in betriebsfähigem Zustand || the machine is in good working order | la machine est en bon ordre de service.

> Betriebsfernsprech-anlage f. || scrvice telephone plant | installation f. téléphonique du service. a) ~leitung f. || service telephone line | ligne f. du téléphone de service.

> > 11

betriebsfertig s. betriebsfähig. Betriebs-führer m. || works manager; manager of a department || chef m. de fabrication ou de service. a) ~gewicht n. (Luftf) || load weight || poids m. en ordre de marche, b) ~gliederung f. || work's organization || organisation f. des ateliers. c) ~gute f. || service quality || qualité f. du service. d) ~hauptuhr f. || service master clock || horloge f. principale du service. e) ~hefe f. || yeast || levain m.

Betriebsingeniör m. || work's engineer || ingénieur m. en chef de service. a) ~ (Verkehrsw) | traffic manager | ingénieur de service. 13

Betriebs-jahr n. || business or working or fiscal year | année f. d'exercice; exercice m. a) ~kapazität f. (Elektr) || mutual capacity || capacité f. mutuelle. b) ~kapital n. || floating or working capital || fonds m. d'exploitation; fonds m. de roulement. e) ~klasse f. (Wald) | working section | série f. d'exploitation. 14

Betriebskontrolle f. | control of manufacturing operations || contrôle m. de fabrication. a) laufende ~ || running work control | contrôle m. courant de l'exploitation.

Betriebskontrollör m. || professional factory inspector | contrôleur m. de fabrication.

Betriebskosten pl. || working costs pl.; running expenses pl. || frais mpl. d'exploitation ou de roulement. a) erhebliche Ersparnis f. an ~ || considerable saving of maintenance costs || économie f. considérable de frais d'exploitation. b) geringe ~ || minimal operating costs pl. || frais mpl. d'exploitation très avantageux. e) Maschine f., die bei geringeren ~ das Doppelte leistet | machine with twice the output at a lower outlay machine f. qui avec des dépenses courantes moindres a un rendement double. d) mit einem Minimum n. an ~ arbeiten || to operate at a minimum of working expenses | fonctionner avec un minimum de frais d'exploitation.

Betriebs-kosteneinsparung f. | saving in working costs | économie f. dans les frais d'exploitation. a) ~kraft f. driving or motive power | force f. motrice. b) -laboratorium n. | works laboratory | laboratoire m. d'usine. e) ~lehre f. || theory of management || théorie f. de l'aménagement. d) -leiter m. works manager; managing director |

directeur m. technique; chef m. de fabrication. Betriebsmaterial n. | working material | matériel m. d'exploitation. a) ~ (Eisenbahn) s. Betriebsmittel. 19

Betriebsmittel npl. (Eisenb) | rolling stock | matériel m. roulant ou d'exploitation. a) Unterhaltung f. der ~ (Eisenb) || upkeep of the rolling stock || entretien m. du matériel roulant.

Betriebs-organisation f. s. Betriebs-gliederung. a) ~pause f. || stop || arrêt m. b) ~plan m. || working plan || règlement m. d'exploitation. c) ~raum m., explosionsgefährlicher || explosion dangerous quarters | magasin m. à y loger les matières explosives. d) ~refraktometer n. | industrial refractometer | réfractomètre m. d'exploitation. e) ~regelung f. | management or arrangement of a workshop; arranging a shop | aménagement m. d'un atelier. f) ~schalter m. (Elektr) || operating switch || interrupteur m. de service. g) ~schaltung f. | working connections pl. | connexion f. de régime.

Betriebssicherheit f. | reliability of service; working safety or reliability it sécurité f. de service ou de fonctionnement. a) größte ~ || greatest reliability of service | maximum m. de sécurité de fonctionnement. b) unbedingte ~ || absolutely safe operation || securité f. absolue du fonctionnement.

Betriebsspannung f. || service or working or circuit voltage || tension f. ou voltage m. de régime; tension f. de service. a) ~ eines Stromwandlers | service voltage of a current transformer | tension f. de service d'un transformateur d'intensité.

Betriebs-stockungen fpl. ausschalten # to eliminate disturbances in the smooth working of the plant || éliminer les dérangements mpl. du service. a) ~stoffvorratsmesser m. || fuel level gauge || indicateur m. volumétrique du carburant.

Betriebsstörung f. || breakdown or disturbance of service | dérangement m. ou panne f. de service. a) wegen ~ f. der Maschinen | owing to breakdown of machinery || à cause de dérangements mpl. aux machines.

Betriebsstrom m. || working current || courant m. de régime. a) ~stärke f. working current intensity | intensité f. du courant de transmission.

Betriebs-überleitung f. auf neue Fernsprechvermittlungsämter | cutting over traffic to telephone exchanges | passage m. du service aux centrales téléphoniques. a) ~überschuß m. || trading profits pl. || bénéfices mpl. d'exploitation. b) ~ überwachung f. || operating observation | surveillance f. de l'exploitation. c) ~überwachungsgerät n. || shop control instrument | appareil m. pour la surveillance d'exploitation. d) ~umstellung f. | stoppage of work | arrêt m. du travail. e) ~unfall m. || accident to workman | accident m. de service pendant le travail. 1) -unterbrechung f. | interruption of operation || interruption f. de service. g) -vertretung f. || workmen's syndicate; representation of employees | syndicat m. des ouvriers;

représentation f. des employés. h) ~weise f. | method of working | maniere f. d'opérer. i) ~wert m. || working value || valeur f. effective. k) ~wirtschaft f. economy of works operation || économie f. d'exploitation.

Betriebszeit f. (Zuckerfabr) | working season or period | roulement m. a) ~ einer Anlage | running hours pl. of a plant | durée f. de service d'une installation.

Betriebszuverlässigkeit f. | reliability in service | sécurité f. au service.

Betrug m. | deception; fraud | fraude f.; tromperie f.

Bett n. | bed | lit m. a) eisernes ~ | iron bed | lit m. en fer. b) ~ eines Flusses | bed of a river | lit m. d'un fleuve. e) Gieß-|| pig bed; casting bed || lit m. de coulée. d) Haupt~ (Masch) || main bed || banc m. principal. e) Kühl~ || cooling bed || rafraîchisseur m.

Bett-barchent m. || cotton bed tick || coutil m. de coton pour literie.

Bett-beschläge mpl. || bed fittings pl. || ferrures fpl. de lits. a) ~bezug m. | lining for bedding | coutil m. pour lit. b) ~bezugstoff m. || bedding linen || étoffe f. pour lingerie de lit. c) ~damast m. | bed damask | damassé m. de lit. d) ~daune f. || down for bed || duvet m. de lit.

Bettdecke f. | bedspread; blanket; coverlet; counterpane || couverture f. de lit ou de literie; courtepointe f. a) baumwollene ~ || cotton quilt or counterpane || couvre-lit m. coton. b) gesteppte ~ | quilt | courtepointe f.

Bettdrell m., leinener | linen bed tick | coutil m. pour literie.

Betten npl. | bedding | literie f. Bettenfabrik f. || bed pillow factory fabrique f. de lits de plumes. 11

Bettfeder f. || feather for beds || plume f. de lit ou pour literie.

Bettfedern-reinigung f. || bed feather cleaning | épuration f. de plumes pour literie. a) ~reinigungsmaschine f. || bed feather cleaning machine | machine f. à nettoyer les plumes de literie. b) ~verarbeitungsmaschine f. || bed feather

manufacturing machine | machine f. pour apprêter des duvets de literie. 13 Bett-flaneli m. || bed flannel || flanelle f. de lit. a) ~gestell n. s. Bettstelle. b) ~haken m. || bed hinge || crampon m. de lit. c) ~himmel m. || canopy || baldaquin m.; ciel m. de lit. d) ~kattun m. || bed ticking | calicot m. pour literie. e) ~ leinen n. || bed linen || lingerie f. de lit. f) ~pfanne f. || bed pan || bassinoire f. g) ~schiene f. | bed slide | coulisse f. de lits.

Bettstelle f. || bedstead || bois m. de lit. a) elserne ~ || iron bedstead or camp bed || châlit m. en fer; lit m. de fer. b) Klapp~ | folding bedstead | lit m. cage ou de sangle. c) Metall~ || metal bedstead || lit m. métallique.

Bett-stoff m. || bedding material || étoffe f. de literie. a) ~tuch n. || sheet || drap m. de lit. 16

Bettung f. | bed; bedding (on bed); foundation | lit m.

Bettungs-fuge f. # joint of the bed # joint m. de lit ou d'assise. a) ~material n. s. ~stoff m. b) ~stoff m. (Eisenb) ∥ ballasting or boxing material; ballast | matière

f. de ballastage; blocaille f. d'empierrement; ballast m. Bettvorleger m. || bed rug || descente f. de lit.

Bettwäsche f. s. Bettzeug. a) gestickte ~ || embroidered bed linen | lingerie de lit brodée.

Bettreug n. || bed clothes or linen || linge m. de literie; lingerie f. de lit; literie f. a) Desinfektion f. von ~ || bedding disinfection | désinfection f. de literie. 21

Betupfen n. der Zündhölzehen | dipping the matches into the inflammable compound | chimiquage m. des allumettes chimiques. 22

24

Beuche f. | buck; lye | lessive f.

beuchen || to buck; to soak || lessiver. Beuchfaß n. || bucking tub || cuvier m. pour lessiver.

beugen (Phys) || to diffract || diffracter. 26 Beugung f. (Opt) | diffraction | diffraction f. a) durch ~ abgelenkter Strahl m. ray deflected by diffraction | rayon m. dévié par diffraction.

Beugungs-gitter n. || diffraction grating || réseau m. à diffraction. a) ~spektrum n. | diffraction spectrum | spectre m. de diffraction. 28

Beule f. | dint; swelling; bump | enfonçure f.; bosse f.

Beulen-ausklopfer m. (Arbeiter) | mender of bumps | débosseleur m. de bosses. a) ~klopfer m. (Schmied) || paring hammer || marteau m. à barber.

beurkunden | to prove by documentary evidence; to authenticate; to verify | prouver par des documents mpl.; confirmer par des titres mpl.; vérifier.

Beurkundung f. | documentary proof; authentication; verification | confirmation f. par des documents; vérification f.

Beute f. (Küf) | large trough | auge f. Beutel m. | small sack; pouch; bag || sachet m.; bourse f.; petit sac m. a) ~ (Müll) | bolter; bolting or dressing machine | bluterie f.; bluteau m.; blutoir m. b) Leder~ || leather pouch || poche f. en peau. e) Papier~ || paper bag || sac m. en papier.

Beutel-arm m. || shaking arm || ailette f. a) ~filter m. (Zuck) || bag filter || filtre m. à poche. b) ~maschine f. (Müll) || bolting mill; sifting machine | bluterie f.; machine f. à cribler. beuteln (Mühle) || to sift || bluter.

Beuteln n. (Müll) || bolting || blutage m. 37 Beutel-netz n. || purse or landing net || havenau m.; havenet m.; boudeux m. a) ~packmaschine f. || packing machine for small packages | appareil m. à remplir les sachets. b) ~sieb n. | bolting sieve; bolter | sas m. à tamiser. c) ~tuch n. | bolting cloth | tissu m. pour bluteries. d) ~zeug n. || common bolter; bolting apparatus | blutoir m. en étamine. 38 Beutlerei f. s. Beutel.

Bevölkerung f., ansässige || indigenous population | population f. domiciliée. 40 Bevölkerungs-abnahme f. | decrease of population | diminution f. de la population. a) ~dichte f. || density of population || densité f. de la population. b) ~zunahme f. || increase of population || augmentation f. de la population.

bevolkmächtigen | to authorise; to give full power to; to give power of attorney autoriser; donner plein pouvoir m.

Bevollmächtigter m. || attorney; authorized agent; proxy; agent with power of attorney; trustee | mandataire m.; plénipotentiaire m.

Bevollmächtigung f. || authorization || autorisation f.; plein pouvoir m.; procuration f.

bevorrechtigte Anlage f. || privileged work || ouvrage m. privilégié. 45 bevorzugen || to prefer; to favour || pré-

46 férer; favoriser. Bewachen n. der Linie (Leitung) | guarding of the line | surveillance f. de la ligne. 47 Bewachsung f. || vegetation || végétation f.

Bewaffnung f. | armament | armement m. 49

bewähren, sich (Werkstoff) || to stand the test | donner de bons résultats mpl. bewährt, in der Praxis f. || successful in practice or well tried || à toute épreuve. 51

bewalden | to overgrow with wood | boiser. 59

bewaldet | woody; wooded | boisé. bewaldrechten, das Holz | to rough-hew or to baulk timber | dégrossir le bois dans la forêt.

bewässern || to irrigate; to water || irriguer;

Bewässerung f. | irrigation; watering | irrigation f.; arrosage m. a) Farm~ || farm irrigation | irrigation f. pour ferme.

Bewässerungs-anlage f. || irrigating plant || installation f. d'irrigation. a) ~gesellschaft f. || irrigation society || syndicat m. de nocage. b) ~graben m. || feeder; irrigation channel || fossé m. d'irrigation. c)~kanal m. | canal for irrigation | canal m. d'irrigation. d) ~schleuse f. || irrigation lock | écluse f. d'irrigation. e) ~sieb n. | showering sieve | tamis m. d'arrosage. 57 bewegen | to move | mouvoir; remuer. a) die Stücke npl. müssen im Wasser hin und her bewegt werden || the pieces must be moved forward and backward in the water || il faut bien agiter les pièces fpl. dans l'eau. b) vor- und zurück~ || to move forward and backward | mouvoir

en avant et en arrière. bewegende Kraft f. || motive power || force f. motrice.

58

Bewegkraft f. s. bewegende Kraft. 60 beweglich | mobile; moveable | mobile. a) in einem Schlitz m. ~ || moveable in a slide || coulissant dans une rainure. beweglich-e Auflagerung f. || movable bearing || appui m. mobile. a) ~e Belastung f. || moveable load || charge f. mobile. b) ~er Dampfkessel m. || locomobile or portable boiler | chaudière f. mobile ou locomobile. e) ~e Dampimaschine f. || (trans)portable steam engine | machine f. à vapeur portative. d) ~e Nietmaschine f. || portable riveting plant || riveuse f. portative. e) ~er Prelibeck m. (Eisenb) # moveable buffer | heurtoir m. mobile. 62 Beweglichkeit f. | mobility; movability | mobilité f. a) ~ in radialer Richtung

radial play | mobilité f. radiale. bewegte Luft f. | sir in motion; moving sir || sir m. agité ou en mouvement. a) ~ See f. | rough or stormy sea | mer f. grosse ou agitée.

Bewegung f. (Mech) | movement | mouvement m. a) abnehmende ~ | slackening motion | mouvement m. diminuent.

b) Auf- und Ab~ || up and down motion | || montée f. et descente f. e) ~ der Badflüssigkeit (Galv) || agitating of the bath solution | agitation f. du bain. d) beschleunigte ~ || accelerated motion || mouvement f. accéléré. e) drehende ~ || rotating motion | mouvement m. de rotation. f) Eil~ || high speed movement || mouvement m. rapide. g) einfache ~ | simple motion | mouvement m. simple. h) exzentrische ~ || eccentric motion || mouvement m. excentrique. i) Fortpflanzung f. der ~ || communication of motion communication f. de mouvement. k) fortschreitende ~ || transfer or continuous motion; translational motion | mouvement m. de translation. 1) geradlinige ~ || movement in a straight line || mouvement m. rectiligne. m) ~ in gleichen Zeiträumen || periodicity of movement | periodicité f. des mouvements. n) gleichförmig beschleunigte ~ || uniformly accelerated motion | mouvement m. uniformément accéléré. e) gleichförmige ~ | uniform motion | mouvement m. uniforme. p) gleichförmig veränderliche ~ || uniformly variable motion || mouvement m. uniformément varié. q) gleichförmig verzögerte ~ || uniform decreasing motion | mouvement m. uniformément retardé. r) gleichförmig wiederkehrende ~ || periodical uniform motion || mouvement m. périodiquement uniforme. s) herzförmige ~ || heart motion || mouvement m. en courbe de Vaucanson. t) hin- und hergehende ~ || motion to and fro || mouvement m. de va-et-vient, u) hüpfende -|| skipping motion || mouvement m. sautillant. v) in ~ f. setzen || to put or to set in motion | mettre en marche f. ou en train m. w) Kreis~ || circular motion || mouvement m. circulaire. x) krummlinige ~ || movement in a curved line || mouvement m. curviligne. y) maschinelle ~ || power transmission || transmission f. de force. z) eine ~ zwangsläufig mitmachen || to make a positive movement || faire un mouvement commandé.

a) pendelnde ~ || pendulous motion || mouvement m. du pendule. b) Quer~ (Werkzeugmaschine) || cross traverse || avance f. latérale. c) ruttelnde ~ f. des Beutelzeugs (Müll) | shaking motion of the bolting apparatus | mouvement m. de secousse du blutoir d'un moulin. d) schaukelnde ~ || seesaw || mouvement m. oscillatoire ou de bascule. e) scheinbare ~ | apparent motion | mouvement m. apparent. f) schwingende ~ || oscillatory motion || mouvement m. oscillatoire. g) selbsttätige ~ || self acting motion || mouvement m. automatique. h) veränderlich beschieunigte ~ || variable increasing motion | mouvement m. variable accéléré. i) veränderliche ~ || variable motion || mouvement m. variable. k) verzögernde ~ | decreasing motion | mouvement m. retardé. I) susammengesetzte ~ || composed or compound motion | mouvement m. composé.

Bewegungs-ebene f. || rotation plane || plan m. de rotation. a) ~freiheit f. || room to move || place f. à mouvements. b) ~grôlle f. || quantity of motion || quantité f. de mouvement. e) ~krieg m. || mobile warfare || guerre f. de mouvement. d) ~mechanismus m. || motive mechanism || ap-

pareil m. de mouvement. e) ~richtung f. | Bezahler m. || payer || payeur m. || direction of motion || sens m. de mouvement. f) ~spalt m. (Geologie) | fault fissure || fente f. par mouvement du sol. g) ~übertragung f. || transmission of motion | transmission f. de mouvement. h) ~umkehr f. || return of movement || renversement m. du mouvement. bewehren (Bauw) | to reinforce: to armour; to equip | armer. bewehrt, doppelt | doubly reinforced or armoured || à double armature f. Bewehrung f. (Bauw) | armouring; reinforcing | armature f. a) ~ (Kabel) armour or sheathing | armature f. b) diagonale ~ (Bauw) | diagonal reinforcement | armature f. diagonale. e) ~ (Pfahl) || trussing of a pile || armature f. de pieu. Bewehrungsmaschine f. (Kabel) | armouring machine || machine f. pour armatures de câbles.

argument m. 8

Beweis-analyse f. (Chem) || documentary analysis || analyse f. documentaire.
a) ~aufnahme f. || evidence || audition f. des preuves.

beweisen || to proove || prouver; démontrer. 10

Beweis m. | proof; argument | preuve f.;

Beweis-führung f. || demonstration; argumentation || démonstration f.; argumentation f. a) ~stuck n. || documentary proof || pièce f. justificative. |

bewerben, sich ~ um || to apply for || rechercher; essayer d'obtenir; demander.

Bewerber m. (um einen Posten) || applicant. candidate || aspirant m.; solliciteur m; a) ~ (um einen Preis) || tenderer; competitor || concurrent m. 13

Bewerbungsschreiben n. || letter of application || demande f. de place. 14

bewerfen (Putz) || to plaster || crépir. 15

bewerkstelligen (Kauf) || to effect || effectuer. 16

bewerten || to value; to assess || estimen. 17

bewertet || estimated || évalué. 18

Bewertung f. (Chem) || estimation || dosage
m. a) ~ (Handel) || valuation || évaluation
f. 19

bewettern, die Grubenbaue mpl. || to ven-

tilate mines pl. || ventiler les mines fpl. || 20

Bewetterung f. (Bergb) || ventilation ||
aérage m.; airage m. 21
Bewetterungsdüse f. || ventilation nozzle ||
tuyère f. d'aération. 22
Bewetterungsluft f. || ventilating air ||
air m. de ventilation. a) Kühlung f. der ~
|| cooling the ventilating air || réfrigération f. de l'air de ventilation. 23
bewilligen || to grant; to allow || accorder; connéder. 24

Bewilligung f. || grant; granting; allowance; appropriation || concession f.; vote m. 25 bewirken || to effect; to cause; to bring about || effectuer; produire; causer. 26 bewirtschaften || to cultivate; to till; to work || faire valoir; exploiter. a) ein Gut n. ~ || to manage or to superintend an estate || administrer une terre. 27 Bewurf m. (Bauw) || coarse plaster; rough plaster; rough cast || enduit m. hourdé; hourdage m.; ravalement m.; crépissure f.; crépi m. 28 bezahlen || to pay || payer. 29

30 Bezahlung f., bei | upon payment | sur paiement m. 31 bezahnen (Masch) || to tooth; to ratch; to cog | endenter; garnir de dents. 32 Bezahnung f. || teeth || denture f. 33 bezeichnen || to designate || indiquer; dé-34 Bezeichnung f. | designation: notation; description | désignation f.; détermination f.; légende f. a) ~ die aus einem Buchstaben und einer Nummer besteht ! designation consisting of a letter with a number affixed | désignation f. par une lettre suivie d'un chiffre. Bezeichnungs-nagel m. (Leitung) | distinguishing mark; numbering nail | clou m. estampillé; marque f. distinctive. a) ~streifen m. (Leitung) | marking strip | réglette f. de poste-étiquettes. 37 bezetteln | to label | étiqueter. bezeugen | to bear witness; to testify | attester; témoigner. beziehen auf | to connect with | rapporter à. a) sich ~ || to refer to; to relate to || se rapporter à. Beziehung f., geschäftliche || business connexion | relation f. d'affaires. 40 beziffern || to mark with ciphers; to number || chiffrer. 41 Bezifferung f., dekadische | decimal numbering | numérotage m. décimal. a) ~ der Teilung | figuring of the graduation || chiffrage m. de la graduation. 42 Bezirk m. || district || circuit m.; tour m.; district; circonscription f. Bezirks-ingeniör m. || engineer of a district || ingénieur m. de district. a) ~kabel n. || district cable | câble m. de district. b) ~verkehr m. (Fernm) || district traffic | trafic m. régional. bezogen (Polster) | upholstered | rembourré. a) ~ auf || with regard to; in relation to || relativement à. Bezug m. (Seew) | cap | coiffe f. a) gegen feste Bezüge mpl. anstellen | to appoint with fixed emoluments | engager à paye fixe. b) mit ~ auf s. bezüglich. 46 bezüglich | regarding; concerning; respecting || concernant; touchant. Bezugsbedingungen fpl. || terms pl. or conditions pl. of delivery; trade terms pl. || conditions fpl. de livraison. Bezugsrecht n. || claim; right; option; subscription right | droit m. d'acheter ou de prendre. a) ein ~ m. ausüben || to exercise a right || exercer un droit d'acheter. Bezugsschein m. | order for delivery; delivery order || bulletin m. de livraison; blaxiales Fernrohr m. mit Wendelibelle biaxial telescope with reversible spirit levels || lunette f. biaxiale munie d'une libelle réversible. 51 Biber-geil n. || castoreum || castoréum m. a) ~haar n. || castor's or beaver hair || poil m. de castor. b) ~pels m. || beaver fur || fourrure f. de castor. 52 Biberschwanz m. (Ziegel) | plain tile | tuile f. plate ou à crochet. a) ~ (Sage) | whip saw without frame; English pad saw; gauge saw || soie f. à manche

Bichromat n. || bichromate || bichromate m. 54 biegbar || pliable; pliant; flexible || flexible; pliable; souple. 55

d'égoine; scotte f.

Biege-backe f. | bending jaw | machoire f. | de pliage. a) ~beanspruchung f. || bending stress; bending strain || travail m. à la flexion; effort m. de flexion. b) ~belastung f. | bending load | charge f. de flexion. c) ~dorn m. || bending mandrel || mandrin m. de pliage. d) ~festigkeit f. || bending strength | résistance f. à la flexion. e) ~- und Formmaschine f. || bending and forming machine | machine f. à cintrer et façonner. f) ~geschwindigkeit f. || bending speed | vitesse f. de cintrage. g) ~grenze f. | limit in bending | limite f. de flexion. h) ~halbmesser m. || diameter to be bent; bending radius || diamètre m. de cintrage; rayon m. de cintrage.

Biegemaschine f. || bending machine; bending rollers || machine f. à cintrer ou à rouler; rouleuse f.; cintreuse f. a) ~ und Richtmaschine f. für Trägereisen | girder iron bending and straightening machine | machine f. à cintrer et dresser les poutrelles. b) ~ für Beton || reinforced concrete bending machine | machine f. servant à cintrer du béton. c) Blattfeder~ | laminated spring bending machine | machine f. à cintrer les ressorts à lames. d) Dauben~ || stave bending machine | plieuse f. pour douves. e) Draht- | wire bending machine plieuse f. pour fils métalliques; machine f. à cintrer les fils métalliques. f) Faßdauben~ | stave bending machine | machine f. à courber les douves. g) ~ für Formeisen || sectional iron bending machine | machine f. à cintrer les fers profilés. h) Ecken~ || angle forming machine | machine f. pour pliage angulaire. i) Gußeisen~ || machine for cast iron bending test | machine f. à essayer la fonte à la flexion. k) ~ für Kartonnagen | cardboard bending machine | machine f. à courber du carton. i) Knierohr~ || pipe elbow bending machine | machine f. à faire les coudes des tuyaux de poêle. m) ~ für Pappe und Vulkanfiber || bending machine for pasteboard and vulcanised fibre | machine f. à plier le carton et la fibre vulcanisée. n) Rohr~ | tube bender | machine f. à cintrer les tubes. o) Rund~ für Bänder || coiling machine for strips || machine f. à cintrer les feuillards. p) Schienen - | rail bending machine; rail bender | machine f. à cintrer les rails. q) Wellblech~ || bending machine for corrugated iron | machine f. à plier les tôles ondulées

Biege-maschinenarbeiter m. || bending machine operator; bending machine hand || ouvrier m. cintreur à la machine. a) ~-moment n. s. Biegungsmoment. 3

biegen || to bend; to curve || courber; cintrer; plier. a) das Eisen ~ || to bend the iron || plier le fer. b) aus freier Hand f. ~ || to bend by hand || plier à la main. c) kalt ~ || to cold-bend; to bend in a cold state || courber à froid. d) sich ~ || to bend || ployer; plier; cintrer. e) warm ~ || to hot-bend; to bend in a hot state || courber ou cintrer à chaud.

Biegen n., vor dem ~ scharf eingekerbtes Stück n. (Prob) || piece sharply notched before bending || pièce f. nettement entaillée avant le pliage. 5

Biegepresse f. || bending or shaping press || presse f. à cintrer ou à courber; cintreuse f. a) hydraulische ~ f. mit x ts

Druckkraft | hydraulic bending press of x tons pressing power | presse f. hydraulique à cintrer d'une force de x tonnes. b) Rohr~ f. || pipe bending press || presse f. à cintrer les tubes. 6

Biege- und Formpresse f., horizontale | horizontal bending and forming press | bulldozer m. pour cintrer et former. 7

Biege- und Richtpresse f., horizontale || horizontal bending and straightening press || presse f. horizontale à cintrer et à dresser.

Biegeprobe f. (Probestück) || sample of bending work || spécimen m. de pliage.
a) ~ (Versuch) || bend test || épreuve f. de pliage; essai m. de ployage. b) Blech || plate bending test || essai m. de cintrer la tôle.

Bieger m. (Met) || bender || contourneur m.

Biegerei f., Glas || glass bending workshop || atelier m. à plier le verre. a) Holz~ || wood bending workshop || fabrique f. d'articles pliés en bois.

Biege-schwingungsprüfmaschine f. || bending vibration testing machine || machine f. à mesurer les vibrations dues à la flexion. a) ~spannung f. || bending stress || tension f. de flexion. b) ~stelle f. || bending point || point m. de pliage. c) ~vorrichtung f. für Stäbe || bar bending device || appareil m. à plier les barres. d) ~walze f. || bending roll || cylindre m. à cintrer.

Biegewange f., Unter- und || lower and bending beam || tablier m. et coulisse f. inférieure.

Biegewangenunterstützung f. || bending beam support || support m. de tablier. 14
Biegewange f. für Isolierrohre || bending pliers pl. or tongs pl. for conduits || pince f. ou pincette f. à cintrer les tubes isolants. a) Nadel~ || nippers || coudoir m. d'aiguilles.

biegsam || flexible; pliable || flexible. 16 biegsam-er Leiter m. || flexible conductor || conducteur m. souple. a) ~e Leitung f. s. biegsamer Leiter. b) -er Metallschlauch m. || flexible metal hose || manche f. métallique flexible. c) ~e Welle f. || flexible shaft || arbre m. flexible. 17 Biegsamkeit f. || flexibility || flexibilité f.; souplesse f. 18

Biegung f. || bend(ing); flexure; curvature || flexion f.; courbure f.; pli m.; rabattement m. a) Beanspruchung f. auf ~ f. durch den Winddruck || bending stress by wind pressure || effort m. de flexion par la poussée du vent. b) ~ der Schlenen || curving of rails || courbure f. des rails. e) ~ einer Straße || bend of a street || tournant m. d'une rue. d) Zahl f. der ~en || number of flexions || nombre m. des flexions.

Biegungs-beanspruchung f. || bending stress or strain || effort m. de flexion; travail m. à la flexion. a) ~belastung f. || bending strain || charge f. de flexion. b) ~elastisität f. || elasticity of flexure || élasticité f. de flexion. e) ~lestigkeit f. s. Biegefestigkeit. d) ~moment n. || bending moment; moment of flexure || rnoment m. fléchissant ou de flexion. e) ~radius m. s. Biegehalbmesser. 20
Bieze f. || bee || abeille f. 21

Bienenkerb m. | beehive | ruche f. a) ~ aus Stroh | straw hive | ruche f. en paille.

Bienenkerb-kühler m. || honeycomb radiator || radiateur m. à nid d'abeilles. a) ~macher m. || hive maker || rucheur m. b) ~ofen m. || beehive oven || four m. à ruche.

Bienen-stock m. || beehive || ruche f. d'abeilles. a) ~wachs n. || bees' wax || cire f.
d'abeilles. b) ~wanderwagen m. || wheel
beehive || ruche f. sur roues. e) ~sucht f. ||
bee keeping; rearing bees pl. || apiculture f. d) ~stichter m. || bee keeper;
apiarist || apiculteur m. e) ~suchtgerät n. || implement for bee rearing ||
instrument m. pour l'apiculture. 24

Bier n. || beer || bière f. a) Abseih~ || drawings pl. of fermentation; residue beer
in chip cask || fonds mpl. de cuves ou
de foudres. b) Ausfuhr~ || export beer ||
bière f. d'exportation. e) Bayerisches ~ ||

Bier n. || beer || bière f. a) Abseih~ || drawings pl. of fermentation; residue beer in chip cask || fonds mpl. de cuves ou de foudres. b) Ausfuhr~ || export beer || bière f. d'exportation. c) Bayerisches ~ | Bavarian beer | bière f. bavaroise. d) Bitter- || bitter beer || amers mpl.; purures fpl; bière f. amère. e) Bock- | bock beer | bière-bock f. f) ~ brauen | to brew beer || brasser. g) Braun~ || brown beer | bière f. brune. h) Doppel~ | double beer | bière f. double, i) dunkles ~ || dark beer || bière f. brune. k) Dünn~ || small or table beer || bière f. de table; petite bière f. l) Einfach~ s. Dünn~. m) Export~ s. Ausfuhr~. n) fadensiehendes ~ || ropy beer || bière f. filante. o) Färbe~ | dark beer for colouring | colorant m.; couleur f. p) ~ vom Faß || beer on draught; bulkbeer | bière f. en fût. q) Feuer n. des ~es || brillancy of the beer | brillant m. ou limpidité f. de la bière. r) Flaschen~ || bottle beer || bière f. en bouteilles. s) Gärbottich~ | fermenting tun beer || bière f. provenant des cuves de fermentation; bière f. jeune. t) gespäntes ~ || chipped beer || bière f. sur copeaux. u) gesundes ~ || sound beer || bière f. saine. v) helles ~ || light beer | bière f. blonde. w) Jung~ | young beer | bière f. jeune; jeune bière f. x) Karamel~ | caramel beer | bière f. caramélisée. y) karbonisiertes ~ | carbonated beer || bière f. artificielled'acide carbonique. ment saturée z) Kräusen~ || chipping wort; kræusing; kreising | kræusen mpl.

a) Lager~ || lager or stock beer || bière f. de garde ou de conserve. b) Malz~ | malt beer | bière f. de malt. e) obergäriges ~ || high or top fermentation beer | bière f. de fermentation haute. d) Sommer~ || summer beer || bière f. d'été. e) Trepf~ || rest or sediment beer || trouble m. f) Trub~ s. Tropf~. g) untergäriges ~ || low or bottom fermentation beer | bière f. de fermentation basse. h) Versand~ || export or shipping beer || bière f. d'exportation. i) Weiß- || white beer | bière f. blanche. k) Weisen~ || wheaten beer | bière f. fromentacée ou de blé. l) Winter- | winter beer | bière f. d'hiver.

Bier-analyse f. || beer analysis || analyse f. de bière. a) ~annapfgerät n. || beer filling apparatus || appareil m. pour verser la bière. b) ~autschlag m. || ale tax || impôt m. sur la bière. e) ~beschaugias n. || beer test glass || verre m. à essai pour bière. d) ~brauen n. || beer brewing || brassage m. e) ~brauen m. || brewer; brewster || brasseur m.; garçon-brasseur m.

27

Bierbrauerei f. || beer brewery || brasserie f. de bière. a) Obergärig~ || high or top fermentation brewery || brasserie f. de fermentation haute. b) Untergärig~ || low or bottom fermentation brewery || brasserie f. de fermentation basse. 1

Bier-brauereieinrichtung f. || brewers' machinery plant || installation m. pour brasseries. a) ~charakter m. || character of a beer || caractère m. d'une bière. b) ~couleur f. s. ~farbstoff. 2

Bierdruck-apparat m. || beer pressure and distributing apparatus || appareil m. de pression pour débit de bière. a) ~regler m. || beer pressure regulator || régulateur m. de pression de bière. 3

Bier-exportör m. || beer exporter || exportateur m. de bière. a) ~extrakt m. || beer extract || extrait m. de bière. b) ~fahrer m. || beer driver || camionneur-livreur m. ou cocher-livreur m. de bière. c) ~farbstoff m. || beer colour || couleur f. ou colorant m. de bière. 4

Bierfaß n. || beer cask or barrel || fût m. à bière. a) ~daube f. || beer barrel stave || douve f. pour tonneaux à bière. 5

Bier-feinsiter n. || beer fine filter || filtre m. fin à bière. a) ~filter n. || beer filter || filtre m. à bière. b) ~flasche f. || beer bottle || bouteille f. à bière. 6

Blerflaschenfüll-apparat m. || bottle filler; bottling apparatus || soutireuse f. pour bouteilles. a) ~maschine f. || beer bottle filler or filling machine; beer bottling machine || soutireuse f. pour bouteilles à bière.

Bier-gäscht m. || beer froth or yeast || levûre f.; mousse f. a) ~gischt m. s. ~gäscht m.

Bierglas n. || beer glass || verre m. à bière.
a) ~untersatz m. || beer glass undercover
or underplate || dessous m. pour verres
à bière.
9

Bier-hahn m. || beer cock; crane || robinet m. à bière. a) ~haken m. (Seew) || can hook || élingue f. à pattes. b) ~halle f. || beer hall || buvette f.; débit m. de bière. c) ~hebegerät n. || beer pump || pompe f. à bière. d) ~hefe f. || beer yeast or barm || levûre f. de bière. e) ~hefentrübung f. || yeast turbidity in beer || trouble m. de levûre dans la bière. f) ~imprägniergerät n. || beer impregnating apparatus || appareil m. d'imprégnation de bière. g) ~kanne f. s. ~krug m. h) ~keller m. || beer cellar || cave f. à bière. i) ~kessel m. s. ~pfanne f. h) ~krug m. || beer jug; tankard || pot m. ou cruchon m. à bière.

Bierktihlapparat m. || beer cooling apparatus; Baudelot or beer cooler || Baudelot m.; réfrigérant m. à bière. a) Gegenstrom~ || counter current beer cooler || réfrigérant m. à bière à contre-courant.

Bier-krankheit f. || beer disease || maladie f. de la bière. a) ~laufer m. || coolerman; man at cooler || garçon m. d'entonnerie préposé au réfrigérant. 12

Bierleitung f. || beer pipe || conduite f. à bière. a) Reinigungsgerät n. für die ~ || beer conduit cleaning apparatus || appareil m. à nettoyer les tirages à bière. 13 Bier-miederlage f. || beer repository or store || dépôt m. de bière. a) ~oberhefe f. || high or ton fermentation yeast || levûre f.

|| dépôt m. do bière. a) ~oberhefe f. || racker; keg filler || e| high or top fermentation yeast || levûre f. haute on de fermentation haute. b) ~pa-steurisierungsgerät n. || beer pasteurizing bifilar || bifilar || bifilar || bifilar || bifilar ||

bière; pasteurisateur m. c) ~pianne f. || boiling copper for beer; copper; vat; beer kettle | chaudière f. à bière ou à houblon ou à moût. d) ~pfannenventil n. || copper or pan valve || vanne f. de chaudière à bière. e) ~probe f. || ale test || essai m. de bière. f) ~prober m. || ale tester || essayeur m. à bière. g) ~pumpe f. || beer pump || pompe f. à bière. h) ~rest m. || afterings pl.; beer dripping || reste m. de bière. i) ~sammler m. || beer collector || collecteur m. à bière. k) ~schaum m. || beer foam or froth || mousse f. de bière. 1) ~schlauch m. || beer hose || tuyau m. à bière en caoutchouc. m) ~ schwand m. || beer shrinkage || freinte f.; perte f. de bière. n) ~seidel n. || beer pitcher || verre m. à bière. o) ~sieder m. || copperman; kettleman || garçon m. de chaudière; cuiseur m. p) ~siphon m. || beer siphon || siphon m. à bière. q) ~spundgerät n. || beer bunging apparatus || appareil m. à bondonner la bière. r) ~spundventil n. | beer bunging valve | ventile f. ou soupape f. de bondonnage. s) ~steuer f. s. ~aufschlag.

Bierstein m. || beer scale or stone; extract deposit || tartre m. a) ~hobel m. || beer scale or beer stone scraper || rabot m. || tartre. |

Biertransport-eiswaggon m. || ice wagon for beer transport || wagon glacière m. pour le transport de la bière. a) ~wagen m. || beer transport car; dray || camion m. à bière. b) ~waggon m. s. Bierwagen (Eisenb).

Biertreber pl. | draff; spent grains pl.; malt-husks pl. | drèche f. 17

Biertreber-dampftrockengerät n. || steam draff dryer || appareil m. à sécher les drèches à la vapeur. a) ~trockengerät n. || draff drying apparatus || appareil m. à sécher les drèches.

Bier-tropfsack m. || beer filter bag || sac m. filtrant pour bière. a) ~trübung f. || beer turbidity || trouble m. de la bière. b) ~unterhefe f. || bottom or low fermentation yeast || levûre f. basse ou de fermentation basse. c) ~untersuchung f. || beer analysis || analyse f. de bière. d) ~ventil n. || beer valve || vanne f. à bière. e) ~verlust m. || loss of beer || perte f. de bière. f. || (shipping) case for beer || caisse f. à expédition pour la bière. g) ~wage f. || saccharometer; hydrometer || pèse-bière

Bierwagen m. (Fuhrw) || dray; beer car || haquet m. de brasseur. a) ~ (Eisenb) || beer waggon: waggon for beer transport || wagon m. à bière. b) ~ für Flaschenbier || bottle beer truck || camion m. à bouteilles à bière.

Bier-wärmer m. || beer warmer || chauffebière m. a) ~würgel m. || hand or rotary or wing pump for beer || pompe f. rotative à bière. b) ~würze f. || beer wort || moût m. de bière. c) ~würzegelatine f. || beer wort gelatine || gélatine f. de moût de bière. d) ~zapfanlagef. || beer distributing or tapping apparatus || appareil m. pour mettre la bière en perce; pompe f. à bière pour le débit. e) ~zapfer m. || racker; keg filler || emplisseur m. de barils. f) ~zeug n. || beer or pitching yeast || levain m.; levûre f. de bière. 21

apparatus || appareil m. à pasteuriser la bière; pasteurisateur m. e) ~pfanne f. || bifilare m. estilare f. || bifilary || bifilare m. 23 bière; pasteurisateur m. e) ~pfanne f. || bifilare m. bifilare m. boiling copper for beer; copper; vat; beer kettle || chaudière f. à bière ou à le roulement m. bifilare m. 23 bifilar magnetometer n. || bifilare m. 23 bifilar magnetometer n. || bifilare m. 23 bifilare m. 24 bifilare m. 23 bifilare m. 24 bifilare m. 23 bifilare m. 24 bifilare m. 24 bifilare m. 25 bifilare m. 26 bifilare m. 26 bifilare m. 26 bifilare m. 26 bifilare m. 27 bifilare m. 28 bifilare m. 28 bifilare m. 28 bifilare m. 29 bifilare m. 29 bifilare m. 20 bifilare m. 2

Bifokal-brille f. || bifocal glass || lunette f. à double foyer. a) ~glas n., Brille f. mit Bifokalgläsern || spectacles pl. with bifocal lenses || lunette f. à double foyer. 25 Bijouteriewaren fpl. || trinkets pl.; jewellery || articles mpl. de bijouterie; bijouterie f. 26

Bikarbonat n. || bicarbonate; acid carbonate || bicarbonate m. 27

bikonkav || bi-concave || biconcave. a) ~e Linse f. || double concave or concavo concave lens || lentille f. biconcave ou concavo-concave.

bikonvex || bi-convex || biconvexe. 29
Bilanz f. || balance sheet; balance || bilan m.; balance f. a) eine ~ autstellen || to strike a balance; to draw up a balance sheet || dresser ou faire un bilan. b) die ~ genehmigen || to approve of the balance || approuver la balance f. c) Handels~ || trade balance || balance f. commerciale. d) monatiiche ~ || monthly balance || balance f. mensuelle. e) statistische ~ || statistical balance || balance f. statistique. f) die ~ siehen || to strike the balance || faire la balance ou son bilan. 30
Bilanzbuch n. || private ledger || livre m.

du bilan.

31

bilanzieren (Handel) || to balance accounts
|| faire son bilan ou la balance.

32

Bilanzverschleierung f. || tampering with a balance sheet; doctoring a balance sheet || palliation f. d'une balance. 33 Bild n. || picture || image f.; tableau m. a) aufrechtes ~ || erect image || image f. droite. b) ~ mit der Hand hergestelltes || handmade picture || tableau m. fait à

nanmade picture || tableau m. tait a la main. c) religiõses ~ || religious picture || image f. religiouse. d) scheinbares ~ (Opt) || apparent image || image f. virtuelle. e) das ~ im Feldstecher durch mehrfache Spiegelung des Lichtstrahles wieder aufrichten || to erect the image of the prism glass by multiple reflection of the rays || redresser l'image dans la jumelle à prismes par plusieurs réflexions successives du rayon lumineux. f) umgekehrtes ~ || inverted image || image f. renversée. g) verkleinertes ~ || reduced image || image f. réduite. 34 bildaufrichtend-es Hornhautmikroskop n.

Bild-aufrichtung f. || erecting or reversion of the image || redressement m. de l'image. a) -druckpresse f. || press for illustration printing || presse f. pour impression d'illustrations.

bilden || to form; to shape || former; façonner.

Bilder-bogen m. || picture sheet || feuille f. d'images. a) ~buch n. || picture book || livre m. d'images. b) ~einrahmer m. || picture frame maker || encadreur m. de peintures. c) ~leiste f. || chamfer for picture frame || baguette f. d'encadrement. d) ~dse f. || picture eye || ceillet m. d'images. e) ~rahmen m. || picture frame

|| cadre m. pom tableaux. f) ~reiniger m. ||
picture cleaner || nettoyeur m. d'images.
g) ~tafel f. || table of pictures || tableau
m. des illustrations.

Bild-feld n. (Opt) || image field || champ m. de l'image. a) ~fernübertragung f. || picture transmission || transmission f. des images à distance. b) ~gießerel f. || bronze statue foundry || fonderie f. de bronzes d'art. e) ~größe f. || size of the image. || grandeur f. de l'image. 2

Bildhauer m. || sculptor || sculpteur m. a) ~arbeit f. || sculptural work; sculpture || travail m. de sculpture; sculpture f. 3

Bildhauerei f. || plastics pl. || art m. plastique.

Blidhauer-gips m. || sculptor's plaster || plâtre m. de moulage. a) ~werkzeug n. || sculpturer's implements pl. || outil m. de sculpteur. b) ~zirkel m. || firmer's compasses || compasses || compasses || compasses || compasses || the sculpteur. 5

Bild-haumaschine f. || soulpting machine || machine f. à soulpter. a) ~lupe f. || magnifying picture viewer || loupe f. photoscopique. 6

Bildnis n. || portrait; picture || portrait m.; tableau m.; image m. 7

Bild-projektor m. || picture projector || projecteur m. pour l'image. a) ~punkt m. || point image || point-image m. b) ~rundfunkempfänger m. || wireless picture telegraph || appareil m. de téléphotographie sans fil. || 8

bildsam (Techn) | plastic; ductile | plastique; ductile. 9

Bild-samkeit f. || plasticity || plasticité f. || a) ~schärfe f. (Opt) || definition of image; superb definition || netteté f. de l'image.
b) ~schnitzer m. || image carver || imagier-sculpteur m. c) ~schnitzerei f. || image carving || sculpture f. en bois. d) ~schreiber m., elektrochemischer || electrochemical telegraph; chemograph || chémograph em.

Bildsprung m., Unmerklichkeit f. des ~es bei einer Zweistärkenbrille || absence of any break of vision in a bifocal glass || suppression f. de la discontinuité de l'image à la lunette à double foyer.

a) ~ bei einer Zweistärkenbrille || break in the vision of a bifocal glass || saut m. de l'image à la lunette à double foyer.

Bild-stein m. || agalmatolite || agalmatolite f. a) ~stock m. (Buchdr) || cut; block; electro || cliché m. 12

Bildtelegrafenanlage f., Emplangseinrichtung f. einer || receiver station for a picture telegraph installation || équipement m. de réception d'une installation de téléphotographie. a) Gebeelnrichtung f. einer ~ || transmitter station for a picture telegraph installation || équipement m. d'émission d'une installation de téléphotographie.

Bild-telegrafie f. || picture telegraphy || téléphotographie f. a) ~ libertragungs-gerät n. (Fernm) || picture telegraph || appareil m. téléphotographique. 14 bildumkehrendes Linsensystem n., vertellbasse || vertellbasse |

stellbares | variable image erecting system of lenses | système m. de lentilles redresseur mobile.

Bilding f. von Rissen | formation of cracks || formation f. de fissures. 16
Bildings-geschwindigkeit f. der Ionen || velocity of formation of ions || vitesse f.

de formation des ions. a) ~verein m. ||
association for the promotion of mental and social culture || société f. pour
la propagation de connaissance et de
culture générale. b) ~wärme f. (Chem) ||
heat of formation || chaleur f. de formation. 17

Bild-weber m. || figured linen weaver || tisseur m. de toiles à figurines. a) ~- weberel f. || fancy weaving || tissage m d'étoffes figurées. b) ~welte f. || image distance || distance f. de l'image. e) ~zeichen n. || symbol || symbole m. graphique. d) ~zylinder m. (Drucker) || engraving cylinder || cylindre m. gravé. 18 Bilge f. || floor heads pl.; bilge || fleurs fpl.;

petits fonds mpl. 19
Bilgepumpe f. || bilgepump || pompe f.
de cale. a) Dampfstrahl~ || steam jet

bilge pump || pompe f. de cale à jet de vapeur. 20

Billard n. || billiard || billard m. a) ~ball m. || billiard ball || bille f. de billard. b) ~bande f. | billiard cushion | bande f. de billard. c) ~Iabrik f. || billiard table works pl. | fabrique f. de billards. d) ~garnierer m. || billiard trimmer || garnisseur m. de billards. e) ~kreide f. | billiard chalk || craie f. de billard. f) ~kugel f. s. ~ball m. g) ~queue n. || billiard cue || queue f. de billard. h) ~schiefer m. | slate for billiard table | ardoise f. pour billards. i) -schreiner m. | billiard table joiner | menuisier m. en billards. k) ~tafellackierer m. || billiard table varnisher | vernisseur m. de billards. I) -tafelmacher m. | billiard table maker || billardier m. m) ~tuch n. || billiard cloth | drap m. de billard. n) ~zubehör n. || billiards requisites pl. || accessoires mpl. pour billards.

Billetn. s. Fahrkarte und Eintrittskarte. 22
billig (im Preise) || cheap || bon marché. 23
billigen || to approve; to consent; to agree ||
approuver. 24

Billigkeit f. || cheapness || bon-marché m.

billigst || cheapest || au plus bas prix. a) ~e Bedingungen fpl. || cheapest terms pl. || les meilleures conditions fpl. 26

Bilsenkrautblätter npl. || henbane leaves pl. || feuilles fpl. de jusquiame. 27
Bimetall n. || bimetal || bi-métal m. 28
Bimsbeton m. || pumice stone concrete || béton m. de pierre ponce. 29
Bimsbeton-dach n. || pumice concrete roof || toiture f. en béton de pierre-ponce.

a) ~decke f. || pumice concrete ceiling || plafond m. en béton de pierre-ponce. 30
bimsen || to polish with pumice stone || poncer; polir à la pierre-ponce. 31
Bims-erzeugnis n. || pumice product || produit m. de pierre ponce. a) ~maschine f. (Hutm) || machine smoothing with

i. (Hutm) || machine smoothing with pumice stone || ponceuse f. b) ~sand m. || pumice sand || sable m. de pierre ponce. 32

Bimsstein m. (Geol) || pumice stone || pierre f. ponce. a) künstlicher ~ || artificial pumice stone || pierre-ponce f. artificialich b) natürlicher ~ || natural pumice stone || pierre-ponce f. naturelle. e) mit ~ schleifen || to polish with pumice stone ||

poncer; polir à la pierre-ponce.

Bimsstein-bruch m. || pumice stone quarry || carrière f. de pierre ponce.

a) ~ersats m. || pumice stone surrogate || ponce f. artificielle. b) ~papier n. ||

pumice stone paper || papier-ponce m.
c) ~pulver n. || pumice stone powder ||
poudre f. de pierre ponce. d) ~seife f. ||
pumice soap || savon-ponce m. e) ~ tuch
n. || pumice-cloth || toile f. à pierreponce. f) ~waren fpl. || articles pl. of
pumice||ouvrages mpl. en pierre-ponce. 34
binär || binary || binaire. 35

Binde f. (Heilk) || bandage || bande f. a) Trauer~ || mourning band || ceinture f. funèbre. 36

Binde-balken m. eines Hängewerkes 🛚 tie beam of a truss frame | maîtreentrait m. a) ~draht m. || binding wire || fil m. d'archal ou de ligature ou à lier ou de liaison. b) ~faden m. (Web) || binding thread | liage m. c) -fähigkeit f. | binding strength | pouvoir m. liaisonnant ou agglutinant. d) ~garn n. binding thread | fil n. d'attache. e) -haut f. | conjunctiva | conjonctive f. f) -klammer f. | clamp connector | serre-joints m. g) ~kraft f. || setting strength; combining or binding power | puissance f. de prise. h) -mäher m. s. ~mähmaschine f. i) ~mähmaschine f. grain binder; harvester and binding machine | moissonneuse-lieuse f. Bindemittel n. || binding agent; fixing agent; adhesive; binder; agglutinant matière f. agglutinante; fixateur m.; adhésif m.; liant m. a) ~ für Farben # colour agglutinant | liant m. pour couleurs.

binden (Buchb) || to bind || relier. a) ~ (Mörtel) || to cement; to set || prendre. b) cin Faß n. ~ || to hoop a cask || cercler une futaille ou un fût. c) in Franzband m. ~ (Buchb) || to bind in calf || relier en veau. d) in Garben fpl. ~ || to bind into sheaves; to sheaf || engerber. e) in Pappe f. ~ (Buchb) || to put in boards cartonner.

Binden n. des Leitungsdrahtes || binding-in of line wires || ligature f. du fil de ligne.

a) ~ des Mörtels || hardening or setting of mortar || prise f. du mortier.

40

Binder m. (Maur) || bond stone; header || boutisse f. a) ~ (Schlips) || necktie; cravat || cravate f. b) ~ mpl. (Spinn) || dog hair || jarre m. e) Dachstuhl~ s. ~ balken m. d) Fas~ || cooper || tonnelier m. 41

Binderbalken m. || principal or chief beam; main beam or girder; binding joist; main truss or poop or couple || maîtresse f. poutre; maîtresse-ferme f. 42

Binde-riemen m. || strap; thong || courroie f.; lanière f. a) ~ring m. || tie ring || anneau m. d'attache. 43

Binder-quertrager m. || transverse girder || transversale f. dans les fermes. a) ~schicht f. (Maur) || course of headers;
heading course || assise f. par boutissee.
b) ~sparren m. || principal rafter
maître m. chevron. e) ~tuch n. (Mähmaschine) || binder canvas || toile f. de
moissonneuse-lieuse.

Binde-strich m. || hyphen || trait m. d'union. a) ~tisch m. || binding table || table f. de liage. b) ~vorrichtung f. (Mähmasch) || binding attachment || lieur m. 45

Bindfaden m. || twine; string; thread || ficelle f. a) grober ~ || coarse thread || ficelle f. b) ~ für Seibstbindermällmaschinen || string for harvesters || lien m. pour moissonneuses-lieuses. 46

Bindfaden-herstellungsmaschine f. || atring making machine || machine f. pour fabriquer les ficelles. a) ~korb m. || twine holder || dévidoir m. pour ficelle.

Bindung f. || binding || reliage m. a) ~
(Chem) || linking || liaison f. b) keramische
~ || vitrified bond || agglomérant m.
céramique. e) Silikat~ || silicate bond ||
agglomérant m. au silicate. d) vegetabilische ~ || vegetable bond || agglomérant
m. végétal.

Bindungs-form f. (Chem) || form of bond || mode m. de liaison. a) ~vermögen n. || binding or cementing force || pouvoir m. agglutinant. b) ~wärme f. || heat of combination || chalcur f. de combinaison.

Bindwerk n. (Gärtn; Eisenb) # fence of trellis work; lattice work # clôture f. en lattis ou en treillage avec portillon; menuiserie f. des jardins.

Binge f. || kettle shaped deepening || enfoncement m. en forme de chaudron. 5 Binnen-deich m. (Wasserb) || inner dam || digue f. intérieure. a) ~fischerei f. || fresh water fishing | pêche f. en cau douce. b) ~gewässer n. ! inland water !! eaux fpl. continentales, c) ~hafen m. || inner harbour | port m. intérieur. d) -handel m. | inland trade | commerce m. intérieur. e) ~haut f. (Schiffb) || ceiling || vaigre f. f) ~klima n. || continental climate | climat m. continental. g) ~kluver m. | inner jib | faux foc m. h) ~lotse m. | river pilot | pilote m. lamancur. i) ~meer n. || inland sea || mer f. intérieure. k) ~pfahl m. eines Fangdammes || filling pile of a cofferdam pilotis m. de remplage ou de retenue d'un bâtardeau.

Binnenschiffahrt f. || inland navigation || navigation f. intérieure. a) Fahrzeug n. der ~ || river craft || navire m. pour la navigation intérieure.

Binnen-tiefland n. || inland lowlands pl. || bas fond m. à l'intérieur. a) ~ver-kehr m. || home traffic; inland communication || circulation f. à l'intérieur; communication f. à l'intérieur. b) ~zelle f. || inner cell || cellule f. intérieure.

binokular || binocular || binoculaire. binokular-es Aussichtsfernrohr n. || binocular look-out telescope | lunette f. d'approche binoculaire. a) ~e Fernrohrlupe f. || binocular telescopic magnifier || téléloupe f. binoculaire. b) ~es Hornhautmikroskop n. || binocular corneal microscope || microscope m. cornéen binoculaire. c) ~es Okular n. || binocular eyepiece || oculaire m. binoculaire. d) ~es Okular n. für astronomische Beobachtungen ohne Bildumkehrung || astronomical binocular eyepiece without erecting the image || oculaire m. binoculaire pour les observations astronomiques sans redressement. e) ~es Okular n. für terrestrische Beobachtungen mit Bildumkehrung terestrial binocular eyepiece which also erects the image into the natural position | oculaire m. binoculaire pour les observations terrestres redressant l'image.f) ~e Ophthalmoskopfernrohrlupe f. || binocular telescopic ophthalmoscope magnifier | téléloupe f. binoculaire de l'ophtalmoscope. 10

Binse f. || rattan; rash || jone m. || 11 Binsen-arbeiter m. || river cleaner || faucardeur m. a) ~decke f. || rush mat || natte f. de jonc. b) ~matte f. || mat of rush ||
natte f. de jonc. e) ~schneider m. ||
rush cutter || coupeur m. de jones.
d) ~spalter m. (Korbm) || rush splitter ||
fendeur m. de jonc. e) ~strick m. ||
rush rope || cordage m. de jonc. 12
Biochemie f. || biochemistry || biochimie f.

biochemisches Präparat n. || biochemical preparation || préparation f. biochimique.

Biologe m. || biologist || biologue m. 15 Biologie f. || biology || biologie f. 16 biologisch || biologic(al) || biologique a) ~e Kläranlage f. für Abwasser || biological cleaning plant for waste water || installation f. de nettoyage biologique des caux résiduaires.

Biquadrat n. (Zahl) || fourth power || quatrième puissance. 18
Birke f. || birch tree || bouleau m. 19
Birken-blatt n. || birch leave || fenille f. de

Birken-blatt n. || birch leave || feuille f. de bouleau. a) ~holz n. || birch wood || bois m. de bouleau. b) ~knospenöl n. || birch bud oil || huile f. de boutons de bouleau. e) ~maser f. || curled birch wood || madoure f. de bois de bouleau. e) ~öl n. || birch oil || bétuline f.; essence f. de bouleau. e) ~reisig n. s. Birke f. f) ~linde f. || birch bark || écorce f. de bouleau. g) ~rindenöl n. || birch bark oil || cssence f. d'écorce de bouleau. h) ~teer m. || birch tar || goudron m. de bouleau. i) ~teeröl n. || birch tar oil || huile f. de goudron de bouleau.

Birnbaum m. || pear tree || poirier m. a) ~holz n. || pear tree wood || bois m. de poirier. 21

Birne f. (Chem) || bulk || ampoule f. a) ~ (Elektr) || incandescent lamp || lampe f. incandescente ou poire. b) ~ (Frucht) || pear || poire f. c) ~ (Met) || converter || cornue f. d) Glas~ || glass bulb || ampoule f. de verre.

Birnen-ausschalter m.(Elektr) || pearswitch || interrupteur m. à poire. a) ~form f. || pear shape || forme f. de poire. 23

birnenförmig || pear shaped || en forme f. de poire. a) ~er Konverter m. (Met) || pear shaped converter || convertisseur m. en forme de poire. 24

25

31

32

birnengestaltig s. birnenförmig. Birnenwein m. || perry || poiré m.

Birnenwein m. || perry || poiré m. 26
Bisamkern n. || musk seed || semence f.
d'ambrette. 27

Bislikat n. || bisilicate || bisilicate m. 28
Biskuit n. || biscuit || biscuit m, a) ~industrie f. || biscuit industry || industrie de la biscuiterie. 29

Bisulfat n. || bisulphate || bisulfate m.
Bisulfit n. || bisulphite || bisulfite m.
bitter || bitter || amer.

Bitter-bier n. || bitter beer || amers mpl.; purures fpl.; bière f. amère. a) ~erde f. || magnesia; oxide of magnesium; bitter earth || magnésie f.; oxyde m. de magnésium. b) ~fenchelöi n. || common fennel oil || essence f. de fenouil amer. e) ~holz n. || quassia or bitter wood || bois m. de quassia amara. d) ~kalk m. || magnesia lime-stone; dolomite; bitterspar; muricaloite || chaux f. carbonatée magnésifère; dolomite f.; braunspath m. e) ~kleeblätter npl. || bog bean leaves pl. || feuilles fpl. de trèfie d'eau.

Bittermandelöl n. # bitter almond oil; benzaldehyde # essence f. d'amandes amères; benzaldéhyde m. a) künstliches ~ # artificial oil of bitter almonds || essence f. d'amandes amères artificielle. 34
Bittelmandel-seife f. || bitter almond soap || savon m. (de pâte) d'amandes amères.
a) ~wasser n. || bitter almond water || cau f. d'amandes amères. 35
Bittersalz n. || bitter salt; magnesium sulphate; Epsom salt || sel m. amer; sulfate m. de magnésie; sel m. d'Epsom. a) ~au-lage f. || Epsom salt plant || installation f. de sulfate de magnésie. b) ~gewinnung f. || epsomite extraction || extraction f. de sulfate de magnésie. 36

Bitter-säure f. || picric acid; trinitrophenol; trinitrophenic acid || acide m. picrique.
a) ~spat m. || bitter spar; magnesia limestone || chaux f. carbonatée magnésifère.
b) ~stein m. || saussurite || saussurite f.
c) ~stoff m. || bitter principle || amer m.; principe m. amer. d) ~wasser n. || bitter (salt) water; magnesian water || eau f. amère ou magnésifère.

Bitumen n. || bitumen || bitume m. a) wei-

Bitumen n. || bitumen || bitume m. a) welches ~ || soft bitumen || bitume m. mou. 38

Bitumen-decke f. || bitumen pavement ||
revêtement m. bitumineux. a) ~gehalt
m. der Steinkohle || content of bitumen
in pit coal || teneur f. en produits bitumineux de la houille. b) ~straße f. ||
bitumen road || rue f. bituméc. 39
bituminös || bituminous || bitumineux.

a) ~er Schiefer m. || bituminous || bitumineus.
a) ~er Schiefer m. || bituminous slate || argile f. schisteuse bituminouse. b) ~er Stoff m. || bituminous material || matiere f. bitumineuse.

40

Blacklischbein n. || cuttle bone || os m. de sèche. 41
blähen || to swell; to inflate || gonfler. 42
Blanclixe m. || permanent white || blanc m.

blank || clear; bright; clean; polished || clair; vif; poli. a) ~ (Draht) || bare; uncovered || nu; découvert; dénudé. b) ~ gezogenes Material n. || bright drawn material || matériel m. étiré nu. c) ~ machen (Met) || to polish; to scour || éclaircir; décaper. d) ~ relben (Met) || to polish; to scour || blanchir; polir. c) ~ schlagen (Buchdr) || to leave blank || mettre du blanc. 44

blank-er Draht m. || bare or bright or naked wire || fil m. nu; fil m. à surface lisse. a) ~es Kabel n. || bare cable || câble m. nu. b) ~er Kaffee m. || bright coffee || café m. luisant. e) ~es Sell n. || bare rope || corde f. nue. d) ~e Waffe f. || side arm || arme f. blanche.

Blank-härte- und Glühofen m. || non oxydizing annealing and hardening furnace || four m. à tremper et cementer. a) ~leder n. (Sattl) || sleeked leather || ouir m. avivé.

blanke | uncovered; blank | en blanc. 47
Blanke-akzept n. || blank acceptance; acceptance in blank || acceptation f. à découvert. a) ~geschäft n. || short sale; sale in blank || marché m. à découvert. b) ~indossament n. || blank endorsement; endorsement in blank || endossement m. on blanc. c) ~kredit m. || credit in blank; unlimited or blank or open credit || crédit m. à découvert. d) ~vollmacht f. || rulimited power of attorney; blank letter of attorney || blanc-seing m. 48
Blank-putsen n. (Met) || soouring; polishing;

Blank-putzen n. (Met) || scouring; polishing; cleaning || décapage m.; dégraissage m. a) ~reiben n. || polishing || polissage m. b) ~scheibe f. (Opt) || clear glass screen || glace f. transparente. c) ~scheit n. || busk; mitre sill of a canal lock || busc m.; scuil m. d'écluse. d) ~schleifen n. || smooth grinding || émoulage m. e) ~schraube f. || polished screw || vis f. polie. f) ~seite f. eines Buches || blank or slur page of a book || fausse-page f. ou page f. blanche d'un livre. g) ~taste f. || blank key || touche f. du blanc.

Bläschen n. (Met) || small bubble; vesicle; bleb || ampoule f. a) ~ (Wasser) || bubble || bulle f. d'air. b) von ~ npl. völlig freies Glas n. || lens entirely free from bubbles || verre m. parfaitement exempt de bulles. 2

Blase f. (in Flüssigkeit) || bubble || bouillon m.; bulle f. a) ~ (Met; Gieß) || blister || soufflure f.; ampoule f. b) Dampf~ || steam bubble || bulle f. de vapeur. e) Destillier~ || alembic; still || alambic m.; cornue f. d) Fisch~ || isinglass || isinglass m. e) Guß~ || flaw; air bubble; blister || paille f.; soufflure f. de fonte; défaut m. ou défectuosité f. dans la fonte. f) der Guß ist voller ~n || the ingots are full of blisters || les blocs mpl. d'acier fondu sont pleins de soufflures. g) tierische ~ || animal bladder || vessie f. animale.

Blasebalg m. || bellows pl. || soufflet m. a) Hand~ || single or hand bellows pl. || soufflet m. à main ou simple. b) ~ einer Orgel || organ bellow || soufflet m. d'orgue.

Biasebalg-macher m. || bellow maker || souffletier m. a) ~schwengel m. || break-staff or rocker of a smith's bellows || brauloire f. d'un soufflet de forge. 5

Blasemeister m. (Met) || blower || régleur m. de vent.

blasen (Chemie) || to blow || souffler. 7
Blasen-bildung f. (Sammler) || formation
of bubbles || formation f. de bulles d'air.
a) ~gărung f. || bladdery or bubble fermentation || fermentation f. dégageant
des bulles. b) ~grün n. || sap green;
bladder green || vert m. de baies de
nerprun ou vert m. d'iris. 8

blasenioser Stahl m. (Met) || not blistered steel || scier m. sans ampoules. 9

Blasenstahl m. || blister(ed) or cement or converted steel || acier m. boursoufflé ou cémenté à souffleries; acier m. de cémentation à soufflures.

Biaseprobe f. || bubble test || preuve f. au soufflé.

blasig (Stahl) | blistered; blown | vésiculé; rempli de soufflures fpl. 12

Blasinstrument n. || wind instrument || instrument m. à vent. a) ~ aus Holz || wooden wind instrument || instrument m. à vent en bois. b) ~ aus Messing || wind instrument of brass || instrument m. à vent en laiton.

Blas-maschine f., Glas || glass blowing machine || machine f. à souffler le verre.
a) ~efea m. || blast or blowing or wind or single piece furnace || four m. à soufflerie; fourneau m. à loupe. b) ~probe f. (Zuck) || bubble test || preuve f. au soufflé. e) ~rohr n. (Lok) || blast or blow or discharging pipe || tuyère f. ou tuyau m. d'échappement de vapeur. 14 blaß || pale; dim || pâle; blême; décoloré.

blaß || pale; dim || pâle; blême; décoloré.
 a) ~er Kaffee m. || pale coffee || café m. pâle.

Blastomyceten pl. || blastomycetes pl. || blastomycetes mpl. 16 Blas-ventilator m. || blowing fan || ventilateur m. soufflant. a) ~versatz m. (Bergb) || pneumatic packing || remblayage m. pneumatique.

Blatt n. (Techn; Pflanze) || leaf || feuille f.
a) ~ (Web) || reed || ros m. b) ausgeripptes ~ (Tabskf) || stripped leaf || feuille f.
écôté. c) ~, mit Faden geheftete Blätter
npl. (Buchb) || sheets sewed in || feuillets
mpl. brochés au fil. d) ~, lose Blätter
npl. || loose sheets pl. || feuilles fpl.
détachées. e) Säge~ || saw blade || lame
f. de scie. f) Schaufel~ || blade of a
shovel || pale f. de pelle.

Blatt-aluminium n. || leaf aluminium; aluminium foil || aluminium m. en feuilles.
a) ~einrichter m. (Web) || harness fixer || lamier-rotier m. b) ~einsetzen n. (Web) || reed mounting || montage m. de peignes à tisser.

Blattel f. || disk of pig iron || plaque f. de fonte.

Blätter-ausstanzer m. (Kunstblumen) ! flower cutter | découpeur m. de fleurs. a) ~bruch m. (Miner) || cleavage; cleaving | clivage m. b) ~burste f. | foil brush; laminated brush | balai m. de clinquant. c) ~erz n. || foliated tellurium; nagyagite || argent m. vierge en lames; nagyagite f. d) ~kies m. | marcasite | marcassite f. e) ~kohle f. (Geol) | foliated or slate or slaty or lamellar coal | houille f. schisteuse ou feuilletée. f) ~magnet m. | lamellar magnet | aimant m. lamellaire ou à lames. g) -tellur n. black or foliated tellurium; nagyagite tellure m. natif auroplombifère, h) ~torf m. || lamellated peat || tourbe f. feuilletée. i) ~zeolit m. || foliated zeolite || heulandite f.; stilbite f. k) ~zerreißmaschine f., Rüben || turnip tops plucking machine || machine f. à déchiqueter les feuilles de betteraves.

Blattfaser f. || leaf fibre || fibre f. extraite de la feuille. 22

Blattfeder f. || leaf or plate or laminated spring || ressort m. feuilleté ou à lames ou à feuilles. a) ~ ciner Lagenzahl f. || number of plates in a spring || nombre m. de lames d'un ressort. 23

Blattfeder-biegemaschine f. || laminated spring bending machine || machine f. à cintrer les ressorts à lames. a) ~hammer m. || laminated spring bending hammer || marteau m. à ressort à cintrer les lames. b) ~summer m. (Fernm) || electromagnetic oscillator || oscillateur m. électromagnétique.

Blattform f. | blade form | forme f. de lame. 25

Blattgold n. || beaten gold; gold foil or leaf || or m. en feuilles; feuille f. d'or. a) echtes ~ || genuine leaf gold || or m. véritable ou or m. pur en feuilles. b) unechtes ~ || false gold leaf or gold foil || or m. faux battu en feuilles.

Blattgold-abfall m. || parings pl. of leaf gold || déchet m. de feuilles d'or; bractéole f. a) ~abkehrmaschine f. || sweeping machine for gold leaf || machine f. a brosser l'or en feuilles. b) ~anreibemaschine f. || grinding machine for gold leaf || ma

Biatt-grün n, || chlorophyl(i) || chlorophylle f. a) -haller m. (Lautsprecher) || plate loud speaker || haut-parleur m. à 28 Blattkeim m. || acrospire || plumule f. 29 Blattkeim-anlage f. || embryo || embryon m. a) -bildung f. || acrospire formation || formation f. de la plumule. b) -entwicklung f. || acrospire growth || développement m. de la plumule. 30 Blatt-laus f. || louse || puceron m.; aphide

m. a) ~ metall n. || foil metal: leaf metal: spangle || métal m. en feuilles; feuille f. de métal: paillette f. en métal. b) ~pflanze f. || foliage plant || plante f. à feuillage. c) ~ rippe f. || leaf string or stalk || côte f. de feuille. d) ~ säge f. || pad saw; whip saw without frame || seie f. à main: égohine f.; égoine f.; sciotte f. 31

Blattsilber n. | silver foil or leaf; beaten silver | feuille f. d'argent; argent m. battu en feuilles. a) ~schlägerei f. | silver beating | battage m. d'argent. 32 Blatt-stechen n. (Web) || passing threads into combs || empeignage m. a) ~stiel m. || leaf bind or stem || tige f. de feuille. b) ~stiek n. (Zimn) || capping plate; coping piece; coping plate || poitrail m.; chape f.; lisse f.; raineau m.; chapeau

Blattung f. (Zimm) || scarf || écart m. 34 Blatt-vergoldung f. || gold blocking; gilding with gold leaf || dorure f. en feuilles. a) ~zinn n. || tin foil; sheet tin || étain m. battu; feuilles fpl. d'étain. 35

m. de cloison.

blaues elektrisches Licht n. || blue electric light || lumière f. électrique bleue. 36 Blau n. || blue || bleu m. a) Alizarin~ || alizarine blue || bleu m. d'alizarine blue || bleu m. d'alizarins blue || bleu m. d'acidole. e) Berliner ~ || Prussian blue || bleu m. de Prusse. d) Kobalt~ || cobalt blue || bleu m. de cobalt. e) Methyl~ || methyl blue || bleu m. de méthyla methyl blue || bleu m. de méthyla f) Nacht~ || night blue || bleu m. de nuit. g) Schilder~ || pencil blue; indigo blue || bleu m. de pinceau. h) Ultramarin~ || ultramarine blue || bleu m. d'outremer. i) Wasch~ || washing blue || bleu m. 37

Blau-asche f. || blue ashes || cendres fpl. bleucs; bleu m. de montagne. a) ~beere f. || bilberry || myrtille f. b) ~bleierz n. || blue lead ore; pyromorphite || mine f. de plomb bleu; pyromorphite f. e) ~eisenerz n. || vivianite || vivianite f. d) ~eisenstein m. || crocidolite || crocidolite f. 38 Bläuen n. || bluish tinge; blueing || bleuissage m. a) Maschine f. zum ~ von Eisenteilen || machine for blueing iron pieces || machine f. à bleuir pour les pièces de fer. 39

Blau-erz n. || vivianite; brown ore || minerai m. brun; vivianite f.; fer m. spathique mûr. a) ~farbenglas n. || smalt; potash cobalt glass || smalt m. b) ~fžule f. (Holz) || bluing; blue sap; sap rot || pourriture f. bleue ou de l'aubier. e) ~glas n. || blue glass || verre m. bleu. d) ~grau n. || blewish grey || gris m. bleu. 40

blaugrün || bluish green || vert bleu. a) ~ gefärbtes Glas n. || bluish green glass ||
verre m. d'un bleu-vert påle. 41
Blauhelz n. || log wood || bois m. de Campêche. a) ~extrakt m. || logwood extract
|| extrait m. de bois de campêche. 42
Blaukreuz-geschoß n. || blue cross shell ||

Hisukreuz-geschoß n. | biue cross shell | obus m. a croix bleue. a) -kampistoff m. | diphenylarsine-loride; diphenylarsine-

cyanide || chlorure m. de diphénylarsine; cyanure m. de diphénylarsine. 1 Blaukugel f. || blue stone || boule f. de bleu.

bläulich | bluish | bleuâtre.

Bisumaschine f. zum Anlassen von Eisenteilen || blueing machine for tempering iron pieces || machine f. à bleuir pour récuire les pièces de fer. a)~ für Eisenteil || machine for blueing iron pieces || machine f. à bleuir les pièces de fer. 4

Blau-ofen m. (Met) || flowing furnace || fourneau m. à fonte. a) ~61 n. || cœrulignone || cérulignone m. b) ~papier n. || blue print paper || papier m. calque. 5

Blaupause f. || blue print || bleu m.; calque m. bleu; photocopie f. bleue. a) ~maschine f. || blue printing machine || machine f. à tirer les bleus. 6

Bläusalz n. || blueing salt || sel m. à bleuir. 7
blausaures Kali n. || cyanide of potassium ||
cyanure m. de potassium. 8

Blausäure f. || hydrocyanic or prussic acid; cyanide of hydrogen || acide m. cyanhydrique ou hydrocyanique ou prussique ... || blue black || noir m. bleu(té). b) ~spat m. || blue spar || feldspath m. bleu. c) ~stein m. (Met) || blue metal || matte f. bleue. d) ~stift m. || blue pencil || crayon m. bleu. e) ~violett n. || blue violet || bleu m. violet. 9

Blech n. || sheet metal; plate || tôle f.; feuille f. de tôle. a) ausgebleites ~ || leadcoated sheet || tôle f. plombée, b) Boden~ || bottom plate || tôle f. de fond. c) durchlochtes ~ s. ~ gelochtes. d) Eck~ || gusset sheet || gousset m. e) Eisen~ || sheet iron | tôle f. en fer. f) Fein~ | thin plate | tôle f. mince ou fine. g) Geldschrank~ || plate for safes || tôle f. pour coffres-forts. h) gelochtes ~ | punched or perforated plate || tôle f. perforée. i) geprestes ~ || pressed plate || tôle f. emboutie. k) geriffeltes ~ || riffeled sheet iron | tôle f. striée. I) gewehrschußsicheres ~ || bullet proof plating || tôle f. à l'épreuve des balles de fusils. m) gewelltes ~ || corrugated iron || tôle f. ondulée. n) gewölbtes ~ || dished plate || tôle f. à voûte. e) geschiagenes ~ || hammered plate | plaque f. martelée. p) Gitter~ || perforated sheet iron || tôle f. perforée. q) Grob~ || coarse or thick plate || grosse tôle f. r) Kanal~ || U-shaped plate || tôle f. en U. s) Kessel~ || boiler plate || tôle f. de chaudière. t) Knoten- | junction plate || gousset m. d'assemblage. u) Kümpel~ || flanged plate || tôle f. à bord tombé; plaque f. bridée. v) ~ kůmpeln || to dish the plate || cintrer ou emboutir la tôle. w) Mantel~ || shell plate || tôle f. de revêtement. x) Messing~ sheet brass | feuille f. de laiton. y) Scheuer~ (Textil) | work bar | plaque f. à abattre. z) Stahl~ || steel plate || tôle f.

a) ~ stanses || to out out sheet metal || découper la tôle. b) Tennen~ || arched plate || tôle f. cintrée ou à voîte. e) Verkleidungs~ || fairing plate || tôle f. de carénage. d) Verstärkungs~ || stiffening sheet or plate || tôle f. ou plaque f. de renfort. e) versinktes ~ || galvanised sheet iron || tôle f. galvanisée. f) ~ für Zieharbelten || plate for flanging work || tôle f. pour emboutissage. g) Zinna~ || tim plate || étain m. en feuilles; tôle f. d'étain.

Blech-abfall m. || waste of sheets || about m. ou déchets mpl. ou chûtes fpl. de tôle. a) ~arbeit f. || sheet or plate or tin work || tôlerie f.; ouvrage m. enfer-blanc. b) ~arbeiter m. || sheet metal worker; sheet iron worker || façonnier m. en tôle; apprêteur m. de tôle. c) ~aullagetisch m. (Werkzeugmasch) || plate supporting table || table f. à travailler la tôle.

Blechbearbeitungsanlage f. || sheet metal working plant || installation f. pour le travail ou le façonnage de la tôle. 13 Blechbearbeitungsmaschine f. || sheet metal working machine || machine f. à travailler les tôles. a) ~ für Kraftbetrieb || power driven machine for sheet-metal industries || machine f. à force motrice à travailler les métaux en feuilles. 14

Blech-beklebemaschine f. für Dynamobleche || plate pasting machine for dynamo plates || machine f. à coller du papier sur les tôles de dynamo. a) ~belag m. || plate covering || recouvrement m. en tôle. b) ~beplankung f. || sheet metal covering || revêtement m. de tôle. e) ~besäummaschine f. || plate edge planing machine || machine f. à chanfreiner les tôles; chanfreineuse f.

Blechbiegemaschine f. || plate bending machine || machine f. à cintrer les tôles.
a) Dreiwalzen~ || three roller plate bending machine || machine f. à cintrer les tôles à trois cylindres. b) liegende ~ || horizontal plate bending machine || machine f. horizontale à cintrer les tôles.
c) stehende ~ || vertical plate bending machine || machine f. verticale à cintrer les tôles. d) Vierwalzen~ || four roller plate bending machine || machine se tôles à quatre cylindres.

Blech-biegeprobe f. || plate bending test ||
essai m. de cintrer la tôle. a) ~blasinstrument n. || brass wind instrument ||
instrument m. de métal à vent. b) ~bördelmaschine f. || plate flanging machine;
sheet bordering machine || machine f.
à border les tôles. e) ~büchsenmacher
m. || tin box maker || ferblantier-boîtier
m. d) ~dleke f. || thickness of plate ||
épaisseur f. de tôle. e) ~doppelschraubenschlüssel m. || sheet double ended
spanner || clé f. double en tôle. f) ~doppler m. || sheet doubler; plate doubling
machine || plieuse f. de tôles; machine f.
à doubler les tôles.

Blechdose f. || tin box || boîte f. en ferblanc ou en tôle.

Blechdosen-herstellungsmaschine f. # tin making machine # machine f. pour fabriquer des boîtes en fer-blanc. a) ~16ter m. # tin box solderer # soudeur-boîtier m. 19

Blechdruck m. || tin or sheet metal printing || impression f. sur fer-blane. 20
Blechdruck-farbe f. || tin plate ink || couleur f. pour impression en tôle. a) ~maschine f. || printing machine for tin goods || machine f. à imprimer articles en tôle. b) ~schnellpresse f. || tin plate printing high speed machine || presse f. rapide pour l'impression sur tôles. 21
Blech-eimer m. || tin plate bucket || seau m. en fer-blane. a) ~eisenwaren fpl. || sheet iron goods pl. || articles mpl. en tôle. b) ~emballage f! || tin box; canister

| botte f. métallique.

blechern | made of plate | de tôle f. Blech-etikett n. | tin control plate | étiquette f. en tôle. a) ~festhaltung f. || holding-down clamp for plates || (dispositiv m. de) presse tôle m. b) ~flasche f. | oil can | estagnon m. c) -form f. | tin plate mould | moule m. en fer-blanc. d) ~galvanisieranlage f. || sheets pl. galvanising plant || installation f. à galvaniser les tôles. e) ~gefäß n. ∥ tin vessel || récipient m en tôle. f) ~glühofen m. || plate heating furnace | four m. à recuire la tôle. g) ~hebevorrichtung f. || plate lifting device | dispositif m. à soulever la tôle. h) ~hobelmaschine f. || plate planing machine | machine f. à raboter les tôles. i) ~kanne f. || sheet iron can || pot m. en tôle. k) Behobeln n. der -kanten fpl. | planing the edges of plates | chanfreinage m. des tôles. 1) ~kantenhobelmaschine f. | plate edge planing machine || chanfreineuse f. à tôles; machine f. à chanfreiner les tôles. m) ~karte f. || sheet metal card || étiquette f. métallique. n) ~kasten m. || sheet iron case || caisse m. en tôle.

Blechkern m (Elektr) || sheet iron core || noyau m. en tôle. a) ~spule f. || sheet core coil || bobine f. à noyau en tôle.

Blechknopf m., hohler | shell plate button || bouton m. à coquille en tôle. a) massiver ~ | solid pierced button | bouton m. découpé massif. b) ~ ohne Öhr || brace button || bouton m. découpé sans œillet. 26 Blech-konstruktion f. || plate construction; steel plate work || construction f. en tôle. a) ~korbwaren fpl. | metal basket wares " vannerie f. métallique. b) ~lack m. || tinplate varnish || vernis m. pour fer blanc. c) ~lehre f. || sheet or metal gauge | calibre m. pour tôles. d) ~locher m. || sheet iron puncher || poinconneur m. de tôle. e) ~lochmaschine f. || plate punching machine || découpoir m. à tôle; machine f. à poinconner les tôles. Blechmantel m. || sheet iron cover || re-

Biechmanter m. || sneet iron cover || revêtement ou capot m. en tôle. a) ~ des
Ofens (Hüttw) || iron shell of furnace ||
manteau m. en tôle de four. 28
Blech-marke f. || tin control plate || cachet

m. de contrôle en tôle. a) ~messer m. || plate gauger || calibreur m. de tôles. b) -nagel m. || cut nail || clou m. coupé. c) ~niederhalter m. || holding down clamp for plates; hold down gear for plates presse-tôle m.; maintien m. des tôles. d) ~packung f. || tin box; canister || bidon m.; boite f. métallique ou en tôle. e) ~plakat n. || tinplate placard; metal sheet poster | affiche f. ou étiquette f. en tôle. f) ~poliermaschine f. || sheet metal polishing machine | machine f. à polir les tôles. g) ~presser m. || sheet metal stamper | emboutisseur m. de tôles. h) ~presserei f. || sheet metal stamping works pl. | emboutissage m. de tôles. i) ~prüfmaschine f. || sheet metal testing machine | machine f. à essayer les tôles. k) ~putser m. || plate sweeper || nettoyeur m. de tôles. i) -rahmen m. | plate frame || châssis m. en tôle. m) ~rand m. [edge of plate || bord m. de tôle. n) ~richter m. | plate straightener | dresseur m. de tôles.

ter Blechrichtmaschine f. || plate straighten-22 | ing machine || machine f. à dresser la

tôle. a) Hechleistungs~ || high capacity | plate straightening machine || machine f. à planer ou à dresser les tôles à grand rendement.

Blechrohr n. || sheet iron tube || tuyau m.

Blechrundmaschine f., Dreiwalzen || threeroller plate bending machine | machine f. à rouler ou à cintrer les tôles à trois cylindres. a) ~, Vierwalzen || four roller plate bending machine || machine f. à rouler ou à cintrer les tôles à quatre cylindres.

Blech-schachtel f. || sheet iron box || boîte f. en tôle. a) ~schaufel f. || sheet iron shovel | pelle f. en tôle. b) ~scheibe f. | sheet iron disc or disk || disque m. en tôle. c) ~scheibenrad n. || plate disc wheel || roue f. à disque en tôle.

Blechschere f. (Hand) || plate shears pl. || cisailles fpl. à main ou pour ferblantiers. a) ~ (Masch) || plate shearing machine || cisaille f. à tôles. b) Dampf~ || steam plate shears pl. || cisailles fpl. à tôles à vapeur. c) cinfache ~ | simple plate shearing machine || cisaille f. à toles simple. d) einfache Ausladungs~ || simple open gap plate shearing machine || cisaille f. à tôles simple à col de cygne.

Blech-schermaschine f. s. ~schere (Masch). a) ~schließer m. || plate closer || serretôles m. b) ~schmied m. || sheet iron worker; brazier; tinman; plate maker || ferblantier m; tôlier m. c) ~schneider m. || shearer || cisailleur m. d) ~schornstein m. | steel chimney | cheminée f. en tôle d'acier. e) ~schreibtafel f. || metal sheet writing tablet || ardoise f. en fer blanc. 1) -schuß m., Runden n. konischer Blechschüsse | bending of conical tubes ||cintrage m. des tôles coniques.g) ~sockel m. || sheet iron socle || socle m. en tôle. h) ~spanninaschine f. || sheet straightening machine | machine f. à tendre ou à dresser les tôles. i) ~spannvorrichtung f. || sheet clamping device || mécanisme m. à serrer les tôles. k) ~spielwaren fpl. || tin plate toys pl.; metal sheet toys pl. jouets mpl. en fer-blanc. I) ~stanser m. || plate stamper || estampeur m. de tôle. m) -stärke f. || thickness of plate || épaisseur f. de tôle. n) ~straße f. (Walz) || sheet rolling mill; plate mill (A) || laminoir m. à tôles; train m. à tôles. o) ~streicher m. || plate painter || peintre m. de tôles.

Blechtafel f. | sheet iron; plate | feuille f. de tôle. a) Schneiden von ~n | shearing of plates | coupe f. de feuilles de tôles.

Blechtafelkühler m. || plate cooler || refroidisseur m. de tôles.

Blechträger m. | plate girder | poutre f. en tôles et cornières. a) gepreßter ~ | pressed plate girder | longeron m. en tôle emboutie.

Blech-trommel f. || tin drum || tambour m. en fer-blanc. a) ~verarbeitung f., Werkzeug n. für | tool for working tin | outil m. à travailler la tôle. b) ~verkleidung f. || sheeting || blindage m. c) ~verpackung f. || sheet metal packing; tin packing || emballage m. en fer-blanc ou en tôle. d) ~verschluß m. || locking sheet iron disc | plaquette f. de fermeture en tôle. e) ~waise f. | plate or sheet roll | cylindre m. de laminoir à tôle. f) -walser m. | plate roller or doubler | lamineur m. ou doubleur m. de tôles. g) -walswerk

tôles. 10 Blechwaren fpl. || sheet iron articles pl. or goods pl. || tôlerie f.; articles mpl. en

tôle. a) ~ für Küche und Haus || sheet goods pl. for house keeping and kitchen || articles mpl. en tôle de ménage et de cuisine. b) lackierte ~ || japanned sheet iron articles pl. || objets mpl. en tôle verni(ssé)e.

Bleeh-wendevorrichtung f. || tilter for plates || appareil m. de renversement pour tôles. a) ~zange f. || dog || tenailles fpl. à tôle. b) ~zuschneider m. || plate shearer découpeur m. de tôle. c) ~zwischenlage f. || shim || cale f. d) ~zylinder m. || sheet iron cylinder | cylindre m. en tôle.

Blei n. || lead || plomb m. a) angereichertes ~ || enriched lead || plomb m. enrichi. b) antimonsaures ~ || lead antimoniate || antimoniate m. de plomb. c) arsensaures ~ || lead arseniate || arséniate m. de plomb. d) borsaures ~ || lead borate || borate m. de plomb. e) chromsaures ~ | lead chromate || chromate m. de plomb. f) Fenster~ || window lead || plomb m. à vitres. g) gediegenes ~ || native lead || plomb m. natif. h) harzsaures ~ | lead resinate || résinate m. de plomb. i) holzessigsaures ~ || lead pyrolignite || pyrolignite m. de plomb. k) holsölsaures ~ || lead lignoleate | lignoléate m. de plomb. l) Korn~ || grain lead; assay lead || plomb m. d'essai ou en grains. m) leinölsaures ~ | lead linoleate | linoléate m. de plomb. n) pattinsoniertes ~ || pattinsonized lead || plomb m. affiné par cristallisation. o) Probier~ s. Korn~. p) raffiniertes ~ || refined lead || plomb m. raffiné. q) Roll~ || rolled lead || plomb m. en rouleaux. r) salpetersaures ~ || lead nitrate || nitrate m. de plomb. s) schwefelsaures ~ || lead sulphate || sulfate m. de plomp. t) silberhaltiges ~ || argentiferous lead || plomb m. à faible teneur d'argent; plomb m. d'œuvre. u) unterschwefligsaures ~ || lead hyposulphite || hyposulfite m. de plomb. v) versinntes ~ || tinned lead || plomb m. étamé.

Biei-abfall m. | lead waste | déchet m. de plomb. a) ~abschlußmuffe f. (Kabel) || leaden end box | manchon m. de fermeture en plomb. b) ~akkumulator m. s. ~. sammler. c) ~anode f. || lead anode || anode f. de plomb. d) ~antimonglanz m. || zinkenite | zinkénite f. e) ~apparat m. | lead apparatus | appareil m. en plomb. f) ~arbeiter m. || plumber || plombier m. g) ~armatur f. | lead armature | armature f. en plomb. h) ~arsenglanz m. || sartorite || sartorite f. i) ~asche f. || lead ashes pl. || cendres fpl. de plomb. k) ~aufteilungsmuffe f. (Kabel) | leaden dividing box | manchon m. de partage en plomb. 1) ~auskleidung f. | lead lining or facing | revetement m. en plomb. m) ~ausschlag m. (Sammler) | lead lining | revêtement m. en plomb. n) ~azetat n. || acetate of lead || acétate m. de plomb. e) ~backe f. || lead jaw socket; leaden jaw || plaque f. d'étaux en plomb; mâchoire f. d'étaux en plomb. p) ~baum m. || lead tree || arbre m. de saturne. q) ~bedachung f. || lead oovering of roofs | tolture f. en plomb. 14 bleibend | permanent | permanent. 15 Blefbergwerk n. | lead mine | mine f. de 16

plomb.

n. || plate or sheet mill || laminoir m. à | Bleiblech n. || sheet lead || plomb m. laminé ou en feuilles. a) ~ (Dachkehle) | gutter lead; flasking | noquet m. b) ~scheibe f. (Sammler) || sheet lead disk || rondelle f. en plomb laminé.

Blei-brocken mpl. || lump of lead || masse f. de plomb. a) ~bügel m. (Sammler) || lead spring || ressort m. en plomb. b) ~burste f. || lead brush || brosse f. à plomb. Bleichanlage f. || bleaching plant || installation f. de décoloration. a) Öl~ || oil

bleaching plant | installation f. de blanchissement de l'huile. Bleichapparat m. || bleaching apparatus || appareil m. à blanchir. 20

Bleiche f. | bleaching | blanchiment m. a) Rasen~ || grass bleaching || blanchiment m. sur ou au pré.

Bleichelektrolysör m. || bleaching electrolyser || électrolyseur m. de blanchiment.

bleichen || to bleach || blanchir. Bleichen n. von Baumwollwaren || cotton goods bleaching | blanchiment m. de tissus de coton. a) chemisches ~ || chemical bleaching | blanchiment m. chimique. b) ~ des Flachses || flax bleaching || blanchiment m. de lin. c) ~ der Jute || jute bleaching | blanchiment m. de jute. d) ~ von Leinenwaren || flaxen linen bleaching || blanchiment m. de toiles de lin. e) natürliches ~ s. Rasen. f) ~ von Pelzen fur bleaching | décoloration f. de fourrures. g) ~ der Seide | silk bleaching | blanchiment m. de la soie. h) ~ von Textilwaren | bleaching of textiles | blanchiment m. de fibres textiles. i) ~ der Wolle || wool bleaching | blanchiment m. de la

bleichend | decolorizing | décolorant. Bleicher m. || bleacher || blanchisseur m. a) Maschinen~ || bleaching machine operator || blanchisseur m. à la machine. b) Natur~ || grass bleacher || blanchisseur m. sur pré.

Bleicherde f. || bleaching clay || terre f. à blanchir. a)~extraktionsanlagef. || bleaching earth extraction plant || installation f. pour l'extraction des huiles récupérables par des terres décolorantes. Bleicherei f. (Gebäude) || bleach works pl. || blancherie f. a) ~ (Tätigkeit) | bleaching || blanchiment m.

Bleichereimaschine f. || bleaching machine || machine f. de blanchiment. a) ~ für Textilien || bleaching machine for textile goods | machine f. de blanchissage pour textiles.

Bleichergehilfe m. (Pap) || drainerman || homme de fosse f.

Bleich-kalk m. || bleaching powder || chlorure m. de chaux. a) ~kessel m. || kier; bleaching boiler || chaudière f. à bouillir ou à blanchiment. b) ~mittel n. || bleaching or decolourizing agent | produit m. à blanchir; décolorant m.; agent m. de blanchiment. e) ~sand m. | bleached sand | sable m. blanchi, d) ~saure f. | chlorine; chloric scid | oblore m.; scide m. chlorique. e) ~seda f. | bleaching seda | soude f. à blanchir.

Bleichung f. || bleaching || blanchiment m.

Bleichwasser n. | bleaching liquid | can f. de javelle.

Bleisichtung f. || lead joint || joint m. au plomb.

Bleidraht m. | lead wire | fil m. de plomb; | Bleikammer f. | leaden chamber | chambre plomb m. filé. a) ~presse f. || lead wire press | presse f. pour fils de plomb. Biei-dübel m. || lead dowel || goujon m. de plomb. a) ~einlage f. || inside lead lining || garniture f. intérieure de plomb. b) ~einsatz m. für Zirkel || pencil point for pair of compasses || crayon m. du compas. 2 bleien (Bauw) || to try with the plummet; to plumb | plomber; prendre l'aplomb. 3 Blei-entsilberung f. | lead desilverizing | désargentation f. du plomb. a) ~erde f. || cerussite; earthy cerussite || cérusite f.; plomb m. carbonaté en masse amorphe.

bleiern | leaden | en plomb m.

Bleierz n. || lead ore || minerai m. de plomb. a) ~bergwerk n. || lead or galena mine || mine f. de plomb ou de galène.

Blei-essig m. | lead vinegar; basic acetate of lead | vinaigre m. ou sous-acétate m. de plomb.

Bleifeder f. (Sammler) | lead spring | ressort m. en plomb. a) ~holz n. || cedar wood || bois m. à crayon.

Blei-feile f. || lead or cabinet file || écouenne f.; lime f. à plomb; écouane f. a) ~firstplatte f. || ridge lead || enfaîtement m. en plomb. b) ~flasche f. || lead bottle || flacon m. en plomb. c) ~folie f. | lead foil | feuille f. de plomb; plomb m. en feuilles.

bleiführend | lead bearing | plombifère. 10 Blei-fuß m. (Schriftg) | metal mount | pied m. de plomb. a) ~gelb n. || massicot; yellow lead | massicot m.; oxyde m. jaune de plomb. b) ~gewinnung f. || lead manufacture | métallurgie f. du plomb. c) ~gie-Ber m. | lead founder | fondeur m. de plomb. d) ~gießerei f. || lead foundry || fonderie f. de plomb. e) ~gitter n. (Sammler) | lead grid | grillage m. de plomb. 11 Bleiglanz m. || galenite; galena || galène f.; sulfure m. de plomb. a) ~detektor m. || galena detector | détecteur m. de galène.

Bleiglas n. | anglesite; lead or crystal or flint glass | anglésite f.; cristal m.; verre m. plombifère. a) ~fenster n. || leaded light | lanterne f.

Bleiglasur f. (Töpf) || lead glazing or glaze || vernis m. plombifère ou de plomb. Bleiglätte f. || lead oxide; litharge || litharge

f.; massicot m.; protoxyde m. de plomb. a) ~anlage f. || litharge plant || installa-

tion f. à litharge.

Blei-glimmer m. || cerussite || cérusite f. a) ~grau n. || lead gray || gris m. de plomb. b) ~grieß m. || lead grave || gravier m. de plomb. e) ~griffel m. metallic lead pencil || crayon m. de plomb. d) ~grube f. | lead mine | mine f. de plomb.

Blei-gummi m. (Büro) s. Bleistiftgummi m. a) ~ (Min) | plumbo resinite; plumbic gum || hydro-aluminate m. de plomb. 17 blelhaltig | plumbiferous; lead containing

| plombifère; plombique.

Blei-hülle f. || lead covering || gaine f. de plomb. a) ~httte f. || lead works pl. || fonderie f. de minerai de plomb; plomberie f.; usine f. à plomb. b) ~ion n. || lead ion || ion m. de plomb.

Bieikabel n. || lead-covered cable || câble m. sous plomb ou armé de plomb. a) ~presse f. | lead cable press; lead extruding press for lead-covered cables || presse f. pour câbles à gaines de plomb.

f. de plomb. a) ~arbeiter m. || leaden chamber man || surveillant m. des chambres de plomb. b) ~kristall m. || leaden chambers crystal || cristal m. de chambre de plomb. c) ~schlamm m. | mud of the lead chamber || boue f. de la chambre à plomb.

Bleikappe f. || lead cap or hood || calotte f. en plomb. a) ~ für das Kabelende | lead hood for the cable end | calotte f. de plomb pour le bout du câble. b) Schrauben fpl., die durch aufgelötete ~n verdeckt werden || screws pl., which are covered by soldered lead caps || vis fpl. qui sont recouvertes d'une calotte en plomb soudée par dessus.

Blei-knopf m. || lead button || bouton m. en plomb. a) ~kolik f. || lead colic || colique f. saturnine ou de plomb. Bleikristall n. | lead crystal | cristal m.

de plomb. a) Hochglanz~ || high polish lead crystal glass || cristal m. de plomb brillant.

Bleikugel f. | lead bullet | balle f. de plomb. a) ~herstellungsmaschine f. lead ball making machine | machine f. pour fabriquer des balles de plomb. 25

Blei-legierung f. || alloy of lead || alliage m. de plomb. a) ~leiste f. (Sammler) || connecting or terminal bar | bande f. de plomb; barre f. de jonction.

Bleilot n. (zum Loten) | plummet; lead; plumb line | plomb m.; fil m. à plomb; sonde f. a) ~ (zum Löten) || lead solder || plomb m. à souder.

Bleilöter m. | blow pipe lead solderer | soudeur m. de plomb au chalumeau. 28 Bleilöterei f. (Arbeit) | lead soldering | soudure f. au plomb. a) ~ (Werkstatt) || lead soldering shop | atelier m. de plombier ou à souder le plomb.

Bleimangan n. || lead manganese || manganèse m. de plomb. a) harzsaures ~ || lead manganese resinate || résinate m. de plomb et de manganèse. b) ölsaures ~ || lead manganese oleate || oléate m. de plomb et de manganèse.

Bleimantel m. (Kabel) || lead jacket or covering or sheath; leaden case | gaine f. ou revêtement m. ou enveloppe f. en plomb. a) ~verlust m. (Kabel) || sheathing loss | perte f. dans l'enveloppe de plomb.

Blei-matrixe f. (Druckw) | lead moulding matrice | matrice f. à façonner le plomb. a) ~mehl n. || lead meal || farine f. de plomb.

Bleimennige f. | red lead | minium m. de plomb. a) ~ersatz m. || red lead substitute | minium m. de plomb imité. 33 Blei-mine f. (Drehbleistift) | lead mine; plumbago || mine f. de plomb; plombagine f. a) ~minenbüchse f. (Reißzeug) || box of leads || étui m. à mines. b) ~ nagel m. || lead nail || clou m. en plomb. e) ~ofen m. | lead calcining furnace | fourneau m. à plomb.

Bleioxyd n. | lead oxide; litharge; protoxide of lead | litharge f.; massicot m.; protoxyde m. de plomb. a) chromsaures ~ || chromate of lead; red lead ore croccite | plomb m. chromaté. b) rotes ~ | red lead; red oxide of lead; minium | minium m.; mine f. orange ou anglaise; plomb m. oxydé rouge.

Blei-papier n. | sheet lead | feuille f. de plomb. a) ~pfropf m. || lead plug ||

plomb m. de sûreté. b) ~platte f. || lead plate | plaque f. en plomb. e) ~plombe f. || lead seal || plomb m. à sceller; cachet m. en plomb. d) ~prägung f. || stamping in lead || estampage m. de plomb. e) ~presse f. || lead press || presse f. à plomb. f) ~pulver n. || lead powder || poudre f. de plomb. g) ~rauch m. || lead smoke || fumée f. de plomb. h) ~rehr n. | lead pipe or tube | tuyau m. en plomb. i) ~röhre f. s. ~rohr n. Bleirohr-kabel n. | leaden pipe cable | câble m. sous tuyau de plomb. a) ~presse f. || lead tube press; lead pipe press || presse f. pour tubes en plomb; presse f. à étirer ou à faire les tuyaux de plomb.

Blei-rot n. || red lead ; red oxide || minium m. ; oxyde m. rouge de plomb. a) ~salz n. || lead salt; plumbate | sel m. de plomb. b) ~sammler m. || lead accumulator || accumulateur m. en ou au plomb. e) ~sarg m. || lead coffin || cercueil m. en plomb.

bleisaures Kalzium n. || calcium plumbate || plombate m. de calcium.

Blei-schere f. || lead shear || cisailles fpl. à plomb. a) ~schlacke f. || lead slag || écume f. de plomb; scories fpl. de plomb.

Bleischlamm m. (Sammler) | lead deposit || boue f. de plomb; dépôt m. de boue de plomb. a) ~ablagerung f. s. Bleischlamm.

Blei-schlange f. || lead coil || serpentin m. en plomb. a) ~schrot n. || lead shot || grenaille f. de plomb; plomb m. de chasse.

Bleischwamm m. || spongy lead || éponge f. de plomb; plomb m. spongieux. a) ~platte f. || spongy lead plate || plaque f. de plomb spongieux.

Blei-sicherung f. | lead fuse or cut-out; lead safety plug || plomb m. fusible ou de sûreté; coupe-circuit m. à plombfusible ou à lame de plomb. a) ~soldat m. | lead soldier | soldat m. de plomb. b) ~späne mpl. || lead filings pl. || copeaux mpl. de plomb. c) ~spielwaren fpl. || lead toys pl. || jouets mpl. en plomb.
d) ~staub m. || lead dust || poussière de plomb.

Bleistift m. || lead pencil; pencil || crayon m.; crayon m. noir. a) ~ mit roter Farbmine || pencil with red lead || crayon m. à mine rouge. b) halb rot und halb blauer ~ | half red and half blue pencil | crayon m. mi-rouge et mi-bleu. c) harter ~ || hard pencil || crayon m. dur. d) Patent- || patent lead pencil || crayon m. bréveté. e) ~ mit Radiergummi | pencil with eraser || crayon m. avec gomme à effacer. f) weicher ~ || soft pencil || crayon m. mou. g) Zimmermanns- || carpenter's pencil | crayon m. de menuisier. Bleistift-anspitzer m. s. ~spitzer m. a) ~-

arbeiter m. || pencil maker || crayonnier m. b) ~fabrik f. || pencil works || manufacture f. de cravons. c) ~fertiguagsmaschine f. | machine for manufacturing of pencils | machine f. pour la fabrication de crayons. d) ~gummi m. # pencil eraser | gomme f. à crayon. e) ~- und Tintengummi m. || combination ink and pencil eraser || gomme f. à crayon et à encre. f) ~halter m. | pencil case or holder | porte-mine m.; porte-crayon m.

Bleistiftindustrie f. || pencil industry || industrie f. du crayon. a) ~maschine f. || pencil trade machine || machine f. pour l'industrie des crayons.

Bleistift-maschine f. || pencil machine || machine f. à crayon. a) ~polierer m. || pencil polisher || polisseur m. de crayons. b) ~schärfmaschine f. s. ~spitzmaschine. e) ~schoner m. || pencil protector || protège-pointe m. pour crayon. d) ~spitze f. || pencil point || pointe f. de crayon. 2

Bleistiftspitzer m. || pencil sharpener or pointer || taille-crayons m. a) Klinge f. für ~ || blade for pencil sharpener || lame f. de taille-crayons.

Bleistift-spitzmaschine f. || pencil sharpening machine || taille-crayons m. mécanique; tailleuse f. pour crayons; machine f. pour tailler les crayons.

a) ~zeichnung f. || lead pencil drawing || dessin m. au crayon. b) ~zirkel m. || lead compass || compas m. à crayon. || 4 Bleistreifen m. || strip of lead || bande f. de plomb.

Bleisulfat n. || sulphate of lead || sulfate m. de plomb. a) ~rückstand m. || lead sulphate residue || résidu m. de sulfate de plomb. 6

Blei-superoxyd n. || lead peroxide || peroxyde m. de plomb. a) ~tube f. || lead tube || tube f. en plomb. b) ~unterlagscheibe f. || lead washer || rondelle f. de plomb. c) ~verbindungsmuffe f. || leaden connecting box || manchon m. de plomb pour jonction. d) ~vergiftung f. || lead poisoning || empoisonnement m. par plomb; affection f. saturnine. 7

Bieiverschluß m. || leading || plombage m.
a) unter ~ || under leads pl. || plombé. 8
Biei-verzweigungsmuffe f. || leaden branch
box || manchon m. de plomb pour
branchement. a) ~vitriol n. || sulphate
of lead || sulfate m. de plomb. b) ~walzwerk n. || lead rolling mill || laminoir m.
à plomb; laminage m. de plomb.
c) ~waren fpl. || lead goods pl. || objets
mol. en plomb. 9

Bleiweiß n. || white lead; ceruse || céruse f.; carbonate m. de plomb; blanc m. de céruse ou de plomb. a) ~anlage f. || white lead plant || installation f. de céruse. b) ~ersatz m. || white lead substitute || céruse f. imitée. c) ~handel m. || white lead trade || commerce m. de céruserie. d) ~macher m. || white lead maker || cérusier m.; fabriquant m. de céruse.

Blefwismut n. || lead-bismuth || plombbismuth m. a) ~glans m. || rezbanyite || rezbanyite f. b) ~legierung f. || leadbismuth alloy || alliage m. plombbismuth.

Blei-weile f. || lead wool || laine f. de plomb a) ~wurf m. (Wasserb) || sounding lead; plump line || plomb m. de sonde; sonde f. ou fil m. à plomb. b) ~zeichnung f. || lead drawing || dessin m. au crayon. e) ~zinn-legierung f. || lead tin alloy || alliage m. plomb-étain. d) ~zucker m. || sugar or acetate of lead; plumbic acetate || aoétate m. de plomb; sucre m. de Saturne. 12 Blendboden m. (Zimm) s. Blindboden. 13 Blende f. (Min) || sulphide of zinc; blende;

Stende f. (Min) | sulphide of zinc; blende; black || zinc m. sulfuré; blende f. a) ~ (Opt) || screen; diaphragm; eye stop || diaphragme m.; écran m. b) Ab-

schluß~ (Opt) | front diaphragm | diaphragme m. de fermeture. e) Apertur~ || aperture stop or aperture diaphragm || diaphragme m. d'ouverture. d) Azimut-|| azimuth diaphragm || diaphragme m. azimutal. e) Dunkelfeld~ || dark ground stop || diaphragme m. à fond noir. f) einstellbare ~ (Lichtb) || adjustable diaphragm | obturateur m. réglable. g) Fünfpunkt- | five point diaphragm | diaphragme m. à cinq points. h) Iris~ || iris diaphragm || diaphragme-iris m. i) Leuchtfeld~ | radiant field stop || diaphragme m. limitant le champ lumineux. k) Mangan~ (Min) || alabandite | manganèse m. sulfuré. 1) Objektivsonnen- | objective sun shade | diaphragme m. pour le soleil s'adaptant sur l'objectif. m) die ~ öffnen || to open the diaphragm | ouvrir le diaphragme. n) Okular~ || eyepiece diaphragm || diaphragme m. oculaire. o) die ~ schließen || to shut the diaphragm || fermer le diaphragme. p) Sehfeld~ || field diaphragm | diaphragme m. de champ. q) Sektoren~ || sector diaphragm || diaphragme m. à secteurs. r) siebenteilige Stufen- || diaphragm of seven grades | diaphragme m. à sept parties. s) Spalt~ || slit diaphragm || diaphragme m. à fente. t) Stereo- | stereo stop | stéréo-diaphragme m. u) stufenförmig angeordnete ~n fpl. || graded aperture stops | diaphragmes mpl. échelonnés. v) Zylinder~ (Opt) || cylindrical diaphragm || diaphragme m. cylindrique. 14 blenden | to glare | éblouir.

Blenden n. der Scheinwerfer || headlight glare || éblouissement f. des phares. 16 blendend (weiß leuchtend) || dazzling || éblouissant. 17

Blenden-bild n. || image of the stop || image f. du diaphragme. a) ~5ffnung f. || diaphragm aperture || ouverture f. du diaphragme. b) ~schieber m., mit stufenförmig nebeneinander angeordneten Blenden versehener || diaphragm slider furnished with stops arganged side by side || coulisse f. munie de diaphragmes échelonnée juxtaposés. 18 Blenderöstofen m. || blende roasting fur-

Blenderöstofen m. || blende roasting furnace || four m. à calciner la blende. 19 Blendfassade f. || blind wall; dead face || façade f. feinte. 20

Blendglas n. (Opt) || moderating glass ||
verre m. sombre ou foncé. a) ~ aus
dunklem Neutralglas || moderating glass
of a dense neutral tint glass || verre m.
neutre sombre. b) farbiges ~ || coloured
glass || verre m. coloré. c) neutrales ~ ||
absorbing filter of neutral or tinted
glass || verre m. sombre à teinte neutre.
d) Sonnen~ || dark glass || verre m. sombre. 21

Blend-hels n. (Tischl) || facing board || bois m. de placage. a) ~rahmenfenster n. || frame window || fenêtre f. à châssis. b) ~scheibe f. || disc diaphragm || disquediaphragme m. 22

Blendschieber m. | sliding disphragm | disphragme m. coulissant s) mikremetrisch verstellbarer ~ || micrometrically movable slide || volet m. à mouvement micrométrique.

Blend-schirm m. für Positionslicht | light screen or shade for sidelight | abat-jour m. ou écran m. pour feu de position. a) -schutzscheibe f. (Auto) || anti dazzling screen || écran m. antiéblouissant. b) ~schutsverrichtung f. bei Scheinwerfern || headlight dimmer || dispositif m. antiéblouissant de phare. e) ~stein m. (Bauw) || facing brick || brique f. de parement. 24 Blendung f. || blinding || éblouissement m.

Blend-vorrichtung f., eine um die Fernrohrachse drehbare || diaphragm arrangement capable to rotate about the axis
of the telescope || diaphragme m.
tournant autour de l'axe de la lunette.
a) ~ziegel m. || facing brick || brique f. de
parement. 26

blicken || to look || regarder; voir. 27
Blick-feld n. || field of vision || champ m.
visuel. a) ~feuer n. || blinker beacon ||
phare m. à éclipse. 28

Blickrichtung f. || direction of view; line of sight || direction f. de regard. a) Haupt
~ || principal line of sight || direction f. principale de regard. 29

Blickwinkel m. || angle of view || angle m. de regard. 30
blind (Bauk) || feigned || feint. a) ~ (Opt) || blind || aveugle. b) das Glas ~ machen ||

to blunt glass || émousser le verre. 31 blind-es Loch n. || dead hole || trou m. aveugle. a) ~e Mauer f. || blind wall || mur m. orbe ou aveugle. b) ~e Mutung f. || demand for concession without previous discovery || demande f. (de concession) à l'aveugle ou sans découverte préalable. c) ~er Schacht m. (Bergb) || internal or blind or staple shaft; blind pit; staple; staple pit || puits m. intérieur. d) ~er Schlag m. (Goldschl) || ineffective blow || coup m. perdu. 32 Blind-achse f. || loose axle || faux-essieu m. a) ~boden m. (Zimm) || dead or counterfloor || fausse-aire f.; faux-parquet m. 33

Blinden-anstalt f. || institute for the blind || hospice m. des aveugles. a) ~druck m. || embossed printing for blind || impression f. en relief pour aveugles. b) ~schreibmaschine f. || typewriter for the blind || machine f. à écrire pour aveugles. e) ~schrift f. || alphabet for the blind typhio-typography || alphabet m. des aveugles; lettres fpl. en relief. d) ~uhr f. || watch for blind persons || montre f.

Blinde f. im Mauerwerk || break in a wall ||

renfoncement m. dans le nu d'un mur.

pour aveugles.

Blind-flansch m. || blank flange || fausse bride f.; bride f. d'obturation. a) ~fliegen n. || blind flying; instrument flying || vol m. aveugle. b) ~funkverkehr m. || blind wireless traffic || trafic m. unilatéral. 36

Blindheit f. || blindness || céoité f. a) Star~ || blindness caused by a cataract || cécité f. qui résulte d'une cataracte.

Blindleistung f. (Elektr) || wattless or idle power || puissance f. réactive ou apparente ou déwattée. a) Schreibgerät n. sur Aufselchnung der ~ || recorder for registering reactive volt-amperes || enregistreur m. de puissance réactive. 38 Blind-leitwert m. (Elektr) || susceptance || susceptance f. a) ~strem m. || reactive current || courant m. déwatté. b) ~stremverbrauch m. || wattless or reactive cur-

susceptance f. a) ~strom m. || reactive current || courant m. déwatté. b) ~stromverbrauch m. || wattless or reactive current consumption || consommation f. déwattée. s) ~weile f. || jeck shaft || fauxessiou m. s) ~west m. elektrischer Größen || wattless or imaginary component of

ou réactive des valeurs électriques. Blindwiderstand m. (Elektr) | reactance |

réactance f. a) kapazitiver ~ || capacity reactance | réactance f. capacitive.

Blink-feuer n. | blinker beacon; flashing light | feu m. à éclipses; phare m. à éclat. a) -gerät n. | flash or flashing apparatus appareil m. miroiteur; miroiteur m. b) ~mikroskop n. | flicker microscope | microscope m. à éclipses. e) ~signal n. 4 intermittent signal; flashing light signal signal m. cliquotant.

Blitz m. 4 lightning || éclair m. a) Band~ || ribbon lightning || éclair m. en forme de ruban. b) Flächen- || sheet lightning || éclair m. diffus. c) Kugel~ || globular lightning | éclair m. en boule. d) Schaden- || destructive lightning || foudre f. ou éclair m. produisant des dégâts. e) durch ~ m. zerstört || destroyed by lightning | détruit par la foudre.

Blitzableiter m. | lightning conductor or rod or arrester || parafoudre m.; paratonnerre m. éclateur m. a) elektrolytischer ~ | electrolytic arrester | parafoudre m. électrolytique. b) Gebäude~ | lightning conductor for buildings | paratonnerre m. pour édifices. e) Hörnerhorn arrester | parafoudre m. à cornes. d) Kondensator- | condenser lightning arrester | parafoudre m. à condensateur. e) Leitungs- lightning conductor for overhead lines paratonnere m. de ligne. 1) ~ mit magnetischer Funkenlöschung # lightning arrester with magnetic blow out parafoudre m. à extinction magnétique. g) Mast~ , lightning conductor for poles i paratonnerre m. pour mâts. h) Platten~ | plate lightning conductor paratonnerre m. à plaques. i) Scheiben~ disc type arrester a parafoudre m. à disques. k) Spitzen~ | point type lightning arrester | parafoudre m. à pointes. I) Walzen- | drum lightning arrester | parafoudre m. à rouleaux ou à tambour. 5 Blitzableiter-erdleitung f. | earth wire of lightning conductor | conducteur m. de terre du paratonnerre. a) ~isolator m. I lightning rod insulator | isolateur m. de paratonnerre. b) ~prüfapparat m. | lightening arrester testing apparatus ! pont m. de mesure pour parafoudres. c) -schelle f. | lightning arrester collar | collier m. de paratonnerre. d) -seil n. || lightning conductor cable | câble f. de parafoudre. e) ~spitze f. | lightning protector point | pointe f. de paratonnerre. f) ~stange f. || lightning rod | tige f. de paratonnerre. g) ~untersuchungsupparat m. || set for testing lightning conductors | appareil m. pour l'examen des paratonnerres.

Blitz-entladung f. | lightning discharge | éclair m.; décharge f. fulgurante. a) ~erzeuger m. für die Bühne | lightning apparatus for the stage | appareil m. à éclairs pour la scène. b) ~fotografie f. photography of lightning | photographie f. d'éclair. c) -gesprüch n. || lightning call | conservation f. éclair. d) ~licht n. | flash light || poudre f. fulminante ; lumière f. au magnésium. e) ~rohre f. || lightning tube; fulgurite | tube m. à éclairs.

Blittschlag m. | lightning stroke; flash of lightning | coup m. ou chute f. de foudre. a) kalter - # cold flash or stroke | coup m. de foudre froid.

electric values || composante f. déwattée | Blitzschutz m. || lightning protection || protection f. contre la foudre.

> Blitzschutz-kette f. | lightning conductor chain chaîne f. de paratonnerre. a) ~kondensator m. ||lightning arrester condenser || condensateur-parafoudre m. b) ~sieherung f. für Freiantennen || lightning protection fuse for open antenna | fusible m. de parafoudre pour antennes extérieures. c) -tafel f. | arrester board | panneau m. parafoudre. d) ~vorrichtung f. s. Blitzableiter.

> Blitz-strahl m., gezackter || forked lightning || foudre f. en zigzag. a) ~telegramm n. || lightning telegram || télégramme m. éclair

> Block m. (Baum) | tree trunk | trone m. d'arbre. a) ~ (Holz) || log || grume f.; pièce f. de bois en grume. b) ~ (Flaschenzug) | pulley; pulley block | palan m.; poulie f. c) ~ mit abgerundeten Kanten (Met) ! ingot with rounded-off corners | bloc m. ou lingot m. à angles arrondis. d) Eisice cake or block i bloc m. de glace. e) gehefteter ~ (Buchb) | stitched pack bloc m. cousu ou piqué. f) die Blöcke mpl. sind gleichförmig (Met) | the ingots pl. are uniform throughout | les lingots mpl. possèdent une texture uniforme ou règulière. g) Größef. eines ~es | size of an ingot | grosseur f. du bloc. h) der ~ ist völlig homogen | the ingot is absolutely homogeneous ! le lingot est d'une homogénéité parfaite. i) der - wurde in x Hitzen unter einer Presse ausgeschmiedet | the ingot was forged out under an hydraulic press (the actual forging required x heats) le lingot m. fut forgé sous une presse en x chauffes. k) vorgewalzter ~ (Met) section or rough-rolled ingot | lingot m. dégrossi ou profilé. 1) Vorpressen n. der Blöcke zu Scheiben | rough pressing of discs from blocks || ébauchage m. à la presse des blocs à en faire des disques.

> Blockade f. || blockade || blocus m. 13 Block-anlage f. || block system plant || installation f. du bloc-système. a) ~auflegevorrichtung f. | putting on device for ingots | dispositif m. de chargement pour lingots. b) -ausbohrmaschine f. ingot boring machine | foreuse f. pour blooms et lingots. c) ~ausdrücker m. (Met) | ingot pusher | pousseuse f. des lingots; défourneuse f. de lingots. d) ~auszieher m. (Met) | ingot drawing-out or withdrawing device | dispositif m. pour le défournement des lingots; défourneuse f. des lingots. e) ~ausziehvorrichtung f. s. ~auszieher. f) ~bandsäge f. | band sawing machine for logs | scierie f. à ruban pour grumes; scie f. à ruban pour débiter les grumes. g) ~bandsäger m. | muley sawyer | conducteur m. de seic à ruban à grumes. h) ~blei n. || pig lead ∥ plomb m. en saumon. i) ~brecher m. || ingot breaker; breaking down mill || casseur m. de lingots; casse-lingot m.; machine f. à tronconner les lingots. k) -drahtheftmaschine f. || block wire stitching machine | machine f. de couture de blocs à fil de fer. 1) -drücker m. s. Blockausdrücker. m) -feld n. (Stellwerk) | block and lock | champ m. de bloc. n) -fernsprecher m. || block telephone | téléphone m. de block. 0) ~gatter n. (Sagew) | saw mill with one saw | scierie f. verticalo à une lame au milieu.

p) ~haken m. || tackle hook || crochet m. de palan. q) ~haus n. | frame or block house | maison f. à pans de bois ou en bois blindé. r) ~holz n. || log of wood || bille f. de bois.

blockieren (Buchdr) | to turn letters | bloquer. a) ein Gleis n. ~ (Eisenb) | to block a line | bloquer une voie. 15

Blockieren n. | blocking; locking | blocage

Blockierschalter m. (Bergb) | blocking switch "enclencheur m. de bloquage. 17 Blockierung f. (Fernm) | blocking: locking blocage m. ou immobilité f. d'une ligne.

Block-induktor m. (Stellwerk) | blocking inductor ! inducteur m. de bloquage. a) ~kalander m. (Tuchm; Wäsch) || calender; mangle || calandre m. b) ~kette f. ! block chain | chaîne f. à maillons pleins; chaîne f. à bloes; chaîne f. plate. c) ~kipper m. (Met) | ingot tipping device; ingot tilter | culbuteur m. de lingots. d) ~kondensator m. (Fernm) | blocking condenser || condensateur m. d'arrêt ou fixe. e) ~konstruktion f. || unit construction || construction f. en une pièce. f) ~kopfbeheizung f. (Met) | ingot head heating device | réchauffage m. des têtes des lingots. g) ~leitung f. (Fernm) || line wire " conduite f. de l'appareil de bloc. h) ~mangelf. s. Blockkalander. i) ~meißel m. hardy; hardie; anvil cutter; nail smith's chisel | tranche f. d'enclume. k) ~modell n. (Schiffb) || block model || modèle m. par bloc. I) ~motor m. || blockmotor i moteur m. monobloc. m) ~nagel m. | axle of the pulley || essieu m. de la poulie.

Blockpresse f. | block press | presse f. à mouler. a) - zum Nachpressen von Schrottpaketen | billet press to reduce scrap bundles || presse f. à blocs à réduire les balles de mitrailles.

Block-relais n. || track relay || relais m. de voie. a) ~rolle f. || pulley || poulie f. b) ~rüsterei f., pneumatische (Mett) pneumatic ingot dressing shop | atelier m. de nettoyage pneumatique des lingots. c) ~satz m. (Buchdr) || grouped style || composition f. en forme de carré; style m. carré. d) -schaltplan m. (Stellwerk) | diagram of connections for railroad stations | schéma m. des connexions aux gares.

Blockschere f. | ingot shears pl. || cisailles fpl. à lingots. a) hydraulische ~ || hydraulic ingot shearing machine; hydraulic ingot shear (A) || cisaille f. hydraulique pour blooms.

Blockschiene f. (Eisenb) | filled section rail | rail m. de section pleine. a) ~ mit angeschweißtem Zungenende | filled section rail with point of blade welded on | rail m. de section pleine avec pointe d'aiguille raccordée par soudage. Block-schneidemaschine f. (Holzbearb) blocking machine || machine f. à arrondir les blocs. a) ~schnitt m. (Werkzeug) # die || matrice f. b) ~schrank m. || block instrument case | armoire f. de poste automatique. e) ~sehrift f. || block or egyptian type | lettres fpl. égyptiennes; égyptienne f. d) ~schruppbank f. | ingot roughing lathe || tour m. d'ébauchage pour lingots. e) ~signal u. || block signal ||

signal m. de cantonnement ou de

ou bloqueur. 1) ~signals;

(Eisenb) || block system; block signal system || block-système m.; exploitation f. par cantonnement. g) ~speiseleitung f. || signal feeder line || ligne f. d'alimentation des postes. h) ~station f. || block station || blockstation f.; station f. on poste m. de block. i) ~stechelhaus n. || box tool for tool block || porteoutil m. pour bloc central. k) ~straße f. (Walzw) || cogging or blooming mill || laminoir m. à blooms; train blooming m.; train m. dégrossisseur. l) ~strom m. || blocking current || courant m. de blocage. m) ~system n. s. Blocksignal-system.

Blocktell-maschine f. || ingot slicing machine || machine f. à découper les lingots. a) ~ und Trennmaschine f. || ingot parting and slicing machine || machine f. à découper les lingots. 2

Blocktransformator m. || blocktransformer || transformateur m. de ligne. 3 || Blockung f. || lock and block system ||

système m. à bloc enclenché. 4
Block-verband m. (Maur) block bond |
liaison f. anglaise. a) ~vorrollvorrichtung f. (Met) || ingot conveying device ||
chariot m. pour amener les lingots. 5

Blockwagen m. (Sägew) || log carriage || chariot m. à grumes. a) ~ (Walzw) || ingot charging truck || chariot m. à lingots. b) ~flibrer m. (Sägew) || hustler || binardeur m.

Block-wall m. || block barrier or wall || rempart m. de blocs. a) ~walzwerk n. || cogging or blooming mill || laminoir m. blooming ou de serrage. b) ~wende-maschine f. || ingot turning machine || machine f. à retourner les lingots. e) ~wendevorrichtung f. || tilter for ingots || appareil m. de renversement pour lingots.

Blockwerk n. || block on a railway line || bloc; encombrement m. sur une ligne de chemin de fer. a) Durchgangs(Eisenb) || section block || blocage m. de section.

Bleckzinn n. || block tin; ordinary tin || étain m. en saumons ou en blocs. 9

Blondin m. | elevated cableway crane | grue f. à câbles aériens.

Bloom m. || bloom || bloom m. 11 blos, mit ~em Auge n. || with the naked eye || à l'œil m. nu. 12

Biose f. (Forst) | gap | vide m. a) ~ (Gerb) | smoothed skin | cuiret m.; peau f. planée.

Bühen n. || budding || floraison f. 14
Blume f. || flower || fleur f. a) ~ (Farb) ||
flower || fleurée f. b) ~ (Wein) || aroma ||
bouquet m. e) impragnierte ~ || imprognated flower || fleur f. impregnée.
d) künstilehe ~ || artificial flower ||
fleur f. artificielle. e) ~ auf der Küpe
(Färb) || flower of the vat || fleurée f.
de cuve. f) ~ aus Perlen || bead flower ||
fleur f. en perles. g) Schmuck~ || flower
for millinery || fleur f. de paure.
h) wehlriechende ~ || odorous flower ||
fleur f. odoriférante.

Blumen-arbeiter m. || artificial flower maker || flouriste m. en fleurs artificielles.

Blumenbeet n. || flower bed || parterre m. de fleurs; plate-bande f. a) ~einfassung i. || border for flower beds || châssis m. de parterres de fleurs. 17

Blumen-blättermaler m. | artificial flower painter || peintre m. en fleurs artificielles. a) ~draht m. || flower wire || fil m. pour fleurs. b) -dünger m. || flower manure || engrais m. pour fleurs. e) ~fürber m. || flower dyer || teinturier m. pour fleurs. d) ~gärtnerei f. || floriculture | floriculture f. e) ~gehänge n. | festoon || feston m. f) ~gitter n. || flower trellis | treillis m. pour fleurs. g) ~halter m. | flower holder | porte-bouquets m. h) ~kasten m. || flower box || caisse f. pour fleurs. i) ~kohl m. || cauliflower || chou-fleur m. k) -korb m. | flower corbel | corbeille f. à fleurs. 1) ~krippe f. || flower stand || jardinière f. pour fleurs. m) ~kronenblatt n. || petal || pétale m. n) ~kiibel m. || flower tub || cache-pot m. pour fleurs. o) ~papier n. || paper for making artificial flowers | papier m. à fleurs. p) ~sammler m. || flower gatherer || ramasseur m. de fleurs. q) ~schale f. || ornamental flower stand; jardiniere || jardinière f. r) ~ständer m. s. Blumenkrippe. s) ~strauß m. || bouquet || bouquet m. t) -tisch m. s. Blumenschale. 18 Blumentopf m. || garden or flower pot || pot m. à fleurs.

Blumentopf-bulle f. || flower pot cover || enveloppe f. de pots à fleurs. a) ~presse f. || flower pot press || presse f. pour pots à fleurs.

Blumen-vase f. || flower vase || bouquetier m.; vase m. à fleurs. a) ~zucht f. || cultivation of flowers; floriculture || floriculture f. b) ~züchter m. || flower grower || jardinier-fleuriste m. 21
Blumenzwiebel f. || flower bulb || oignon m.

à fleurs; bulbe m. a) ~züchter m. || bulb grower || jardinier m. producteur d'oignons à fleurs. 22 Bluse f. || blouse || blouse f. 23

Blusen-flanell m. || blouse flannel || flanelle f. pour blouses. a) ~schoner m. || blouse protector || protecteur m. de blouse. b) ~stoff m. || blouse material || étoffe f. pour blouses. 24

Blut n. || blood || sang m. a) getrocknetes ~ || dried blood; blood meal || sang m. (des)séché ou coagulé.

Blut-apfelsine f. || blood orange || orange f. rouge. a) ~ausspüler m. (Lederzur) || blooder || dessaigneur m. b) ~buche f. || copper beach || hêtre m. rouge. e) ~dünger m. || dried blood for manure || sang m. desséché pour engrais. 26

Blüte f. || bur; burr; blossom; flower || fleur f. a) gefärbte ~ || coloured flower || fleur f. teinte.

Blutegelzüchter m. || leech breeder éleveur m. de sangsues.

Blütenől n. || floral otto; fancy scent; flower oil || essence f. de fleurs. 29
Blut-gefűß n. || blood vessel || vaisseau m.

sanguin. a) ~kehle f. || blood charcoal or black || charbon m. de sang. 30 Blutkörperchen n. || blood corpuscle ||

globule m. sanguin ou de sang. a) ~ săhlapparat m. || blood counting apparatus || appareil m. pour la numération des globules du sang.

Blutlaugensals n. || potassium ferrocyanide || prussiate m. de potasse. a) gelbes ~ || yellow prussiate of potassi; ferrocyanide of potassium || cyanure m. jaune; prussiate m. jaune de potasse; ferro cyanure m. de potassium; cyanoferrure m. de potassium jaune; dessive f. du cang. b) rotes ~ || sesquiferro-cyanate of potash; ferri-cyanide of potassium; red prussiate of potash || prussiate m. rouge de potasse; cyanoferride m. de potassium et de fer; ferri-cyanure m. de potassium ou potassiume.

Blut-lösung f. || blood solution || solution f. du sang. a) ~mehl n. || dried blood; blood meal || sang m. (des)séché ou coagulé.
b) ~spektrum n. || blood spectrum || spectre m. du sang. c) ~stein m. || blood stone; (red) hæmatite || pierre f. sanguine; fer m. oligiste; hématite f. 33 blutstillende Watte f. || styptic cotton ||

coton m. styptique astringent.

Blut-trockner m. || blood drying device || appareil m. à sécher le sang. a) ~trocknungsanstalt f. || blood drying
manufacture || fabrique f. de sang
coagulé ou desséché ou cristallisé. b) ~untersuchung f. || examination of blood ||
examen m. du sang.

Blutvergiftung f. || blood poisoning || empoisonnement m. du sang. a) jemanden vor ~ schützen || to protect somebody against blood poisoning || protéger quelqu'un contre les infections du sang. 36

Blut-welle f. || skin or pelt or fellmongered or plucked wool || laine f. pelade ou Mazamet ou de peaux. a) -zelle f. || blood cell; blood-vessel || globule m.; vaisseau m. sanguin.

Bö f. || sudden squall || rafale f.; grain m. de vent. a) Gewitter~ || thunder squall or storm || grain m. orageux; rafale f. orageuse. b) Hagel~ || hail squall; hailstorm || orage m. à grèle; rafale f. de grèle. c) Regen~ || rain squall; shower; shower of rain || averse f. d) schwere ~ || violent gust; heavy squall || violente rafale f.; grain m. violent.

Boa f || hoa || hoam.

Bos f. || bos || boam. 39
Bobinenspulmaschine f. || winding machine for bobbins || machine f. à bobiner. 40
Book m. (Gestell) || dog; frame; horse; jack; trestle; truss || chevalet m.; tréteau m.; âne m. a) Hebe~ || lifting jack || vérin m. de levage. b) Lager~ (Kraftwagen) || bearing braoket || chevalet m. du palier. c) Lager~ (Schiffb) || pedestal || chaise f. de palier. 41
Bockbier n. || book beer || bière-bock f.;

bière f. de mars.

Böckehenn. || support; base || support m. 43

Bockeheffer m. || wood beelle || capricorne
m. a) ~kran m. || frame or gantry crane ||
grue f. portique ou à chevalet. b).~lager
n. (Masch) || pedestal bearing || palier
m. à chaise. c) ~leder n. || kid leather ||
chevreau m. d) ~mühle f. (Windmüll)
s. ~windmühle.

Boekshorn-klee m., Mehl n. aus ~ || meal of goat's horn clover || farine f. de fenugrec. a) ~samen m. || fenugreek || fenugrec m.

Bock-winde f. || crab || treuil m. à bâtia) -windmühle f. || German or post windmihl || moulin m. à pylone ou à pile ou allemand. 46 Boden m. (Bauw) || ground; soil || soil m.; terrain m. a) die Bötlen mul werden

terrain m. a) die Böden mpl. werden mit abgedrehten Kanten geliefert (Keesei) | the ends pl. are supplied with machined edges | les fonds mpl. sont fournis avec arêtes passées au tour.

b) Acker~ || arable land; farm land (A) || terroir m.; terre f. arable ou labourable ou végétable. c) angeschwemmter (Geol) | alluvial deposits pl. | terre f. alluviale; alluvions fpl. d) armlicher ~ || poor soil | sol m. pauvre. e) aufgeschütteter ~ || filled up ground || remblai m. f) den ~ aufschütten (Straßenb) || to deposit or to fill up the earth | remblayer la terre. g) ~ mit ausgepreßten Rohrlöchern (Kessel) || disc with furnace openings pressed outwards || disque m. à collet intérieur obtenu par emboutissage. h) den ~ ausgraben || to dig or to excavate the earth | creuser ou extraire la terre : déblaver le terrain. i) doppelter ~ || double bottom || double-fond m. k) durchlässiger ~ (Bauw) || pervious ground || sol m. perméable. I) den ~ ebnen | to level the ground | dresser l'aire f. m) eingehalster ~ (Kessel) || boiler end flanged inwards || fond m. à collet intérieur. n) ~ eines Fasses || head of a cask | fond m. d'un fût. o) die Böden mpl. werden fertig zum Nieten geliefert (Kessel) | the bottoms pl. are supplied ready for riveting || les fonds mpl. sont livrés prêts au rivetage. p) fester ~ || heavy ground | terrain m. résistant; sol m. ferme. q) fester steiniger ~ || hard stony ground | terrain m. dure et pierreux. r) den ~ lestrammen || to ram the ground | battre ou damer le terrain. s) Flach~ || flat bottom || fond m. plat. t) gebördelter ~ || flanged end || fond m. à bride; fond bridé. u) gewachsener ~ || earth in natural state; natural or grown soil | terrain m. naturel ou ferme. v) ~ eines Kamins || hearth of a fire side || foyer m. de cheminée ; âtre m. w) konischer ~ m. des Dampfzylinders || conical cover of steam cylinder || fond m. conique du cylindre à vapeur. x) leichter ~ (Landw) || soft ground || terrain m. mou ou léger. y) leichter, teils mit Steinen durchsetzter ~ || light ground partially interspersed with stones | terrain m. léger partiellement parsemé de pierres. z) mooriger ~ || swampy or marshy ground; silty soil | sol m. ou terrain m. (gras) marécageux.

a) Oberflächenbeschaffenheit f. des ~s | character of the earth's crust: constitution of the soil || constitution f. de la surface du sol. b) reicher ~ || rich soil || sol m. riche. c) runder ~ || rounded bottom || fond m. arrondi. d) rutschender ~ | slipping earth work | massif m. ébranlé. e) Sand~ || sandy soil or ground || sol m. ou terrain m. sablonneux. 1) Sattelgable bottom | fond m. en dos d'âne. g) schlammiger ~ || slimy ground || vase f.; terrain m. vaseux. h) sich setzender ~ || compressible soil || sol m. ou terrain m. compressible. i) Sieb~ || perforated bottom | fond m. perforé. k) toniger ~ || clay or clayey soil; loamy ground || terre f. glaiseuse ou limoneuse ou argileuse. I) umgebördelter - | flanged end | fond m. à bride. m) verwachsener ~ | natural ground | terre f. naturelle. m) Wald- | soil for forest growth | terre f. à bois. e) Wiesen~ | meadow land or ground; green field (A) | sol m. de prairie.

Boden-abhobelmaschine f. (Faß) # s.

-hobelmaschine a) -abrichtmaschine f.

(Faß) | head straightening machine | machine f. à dresser les fonds. b) ~abricht- und Fügemaschine f. (Faß) || head straightening and jointing machine machine f. à dresser et à jointer les fonds. c) ~abricht- und Fugenhobelmaschine f. (Faß) | machine for straightening, heading and planing joints | machine f. à dresser les fonds et à planer les joints. d) ~abstand m. || ground clearance || tirant m. d'air. e) ~arbeiter m. (Met) || bottom maker || dameur m. de fonds. f) ~art f. || nature of the surface or soil | nature f. ou qualité f. du sol. g) ~baggerung f. || ground excavation || excavation f. de terrain. h) ~bearbeitung f. || cultivation of the soil; husbandry || culture f. ou cultivation f. du sol.

Bodenbearbeitungs-gerät n. || tool for the soil tilling || ustensile m. pour cultiver le sol. a) ~zuggerät n. || draught machines pl. for the soil tilling || machines fpl. à attelage pour cultiver le sol. 4

Boden-bedeckung f. || covering of the soil || revêtement m. ou recouvrement m. du sol. a) ~beheizung f. || bottom heating || chauffage m. par le fond.

Bodenbelag m. || bottom or floor covering; paving || pave m.; dallage f. a) Asbest~ || asbestos covering of floors || couverture f. de plancher en asbeste.

Bodenbeschaffenheit f. || nature of the ground; quality of soil || nature f. du terrain; qualité f. du sol.

Bodenbewegung f. || earth work; soil creep || mouvement m. du sol; transport m. des terres. a) die ~ war x Millionen chm || x-million cubic meters of earth had to be shifted || le transport de terres atteignit un volume de x millions de mètres cubes.

bodenbildender Vorgang m. || soil forming process || processus m. de formation de terrains ou du sol. 9

Boden-bildung f. || formation of the soil || formation f. du terrain ou du sol. a)

~blech n. || bottom plate || tôle f. de plancher.

Bodenbrett n. (Bauw) || floor board || planche f. de fond. a) ~ (Faß) || head piece || pièce f. de fond.

Bodenbretter-abrichthobel- und Fügemaschine f. (Faß) || head straightening and jointing machine || machine f. à dresser et à jointer les fonds. a) -fügemaschine f. (Faß) || head jointing machine || machine f. à jointer les fonds. b) -hobel und Fügemaschine f. mit Dübellochbohrapparat (Faß) || head planing; jointing and dowelling machine || machine f. à raboter et à jointer les fonds avec appareil à forer les trous de goujons.

Boden-deckplatte f. || ground plate || plaque f. de recouvrement. a) ~drehbank f. (FaB) || turning lathe for headings || tour m. à arrondir les fonds. b) ~druck m. || load on ground || pression f. sur le sol. c) ~dunst m. || ground mist or haze || brume f. de sol. d) ~elnsatzwagen m. für Konverter || truck for converters || wagonnet m. de transport pour fonds de convertisseurs. c) ~entlader m., Standbahn f. mit ~n || rail with bottom discharge tubs || voie f. fixe à déchargement par le fond. f) ~entleerer m. (Eisenb) || bottom discharging wagon || wagon m. déchargeant par le fond. g) ~entwässerungsanlage f. || soil

draining plant || installation f. de drainage des terrains.

Bodenerhebung f. (Geol) || soil elevation; upheaval || soulèvement m. du sol. a) ~ (Top) || rideau; rising ground; undulation of ground || rideau m.

Boden-faß n. || bottom cask || foudre m. non gerbé. a) ~ feuchtigkeit f. || ground humi-

dity || humidité f. du sol. 15

Bodenfläche f. (Masch) || floor space;
ground || encombrement m. a) erforderliche ~ || required floor space || encombrement m. requis. b) gekühlte ~ || cooled area || surface f. refroidie. 16

Boden-form f. (Brau) || sedimentary form || forme f. de dépôt. a) ~fräse f. (Landw) | ground mill; motor cultivator with rotary knives | motoculteur m. à fraises rotatives. b) ~freiheit f. (Auto) || clearance above road surface; ground clearance | espace m. libre au-dessus du sol; dégagement m. entre le véhicule et le sol. c) ~frest m. || ground frost || gelée f. du sol. d) ~fügemaschine f. (Faß) # head jointing machine | machine f. à jointer les fonds. e) ~ und Daubenfügemaschine f. || head and stave jointing machine | machine f. à jointer les pièces de fond et les douves. 1) ~geschoß n. (Dachgeschoß) || garret story || étage m. en galetas; mansarde f. g) ~geschwindigkeit f. (Luftf) ground speed vitesse f. au sol. h) ~gestell n. (Sammler) | floor or low stand || chantier m.; plateforme f. i) ~hefe f. || sedimentary yeast || levûre f. de dépôt. k) ~hobelmaschine f., (Faß) ! head planing machine | machine f. à raboter les fonds. 1) ~höhe f. || height of level | niveau m. du sol. m) ~holz n. (FaB) | heading | fonçailles fpl. n) -holzgestell n. (Sammler) || bottom wooden frame | plateforme f. en bois. o) ~kammer f. || garret || mansarde f. Bodenklappe f. (Bagger) | cover slide |

trappe f. (hagger) | cover since | trappe f. de fond. a) ~ (Eisenb) || bottom flap; hinged bottom; drop door in the wagon floor || trappe f. de fond; fond m. à rabattement. 18

Boden-klappenträger m. (Eisenb) || drop

door girder || longeron m. pour la trappe du fond. a) ~kreditbank f. || land mortgage bank; real estate credit association | crédit-foncier m. b) ~landung f. || alighting on earth; ground landing | atterrissage m. sur le sol. e) ~leder n. || sole leather || cuir m. de semelle. d) ~leitung f. || floor leads pl. || canalisation f. dans le sol. e) ~luftdruck m. || air pressure at ground level || pression f. de l'air au sol ou à la surface de la terre. f) ~lüftungsgerät n. (Landw) | soil ventilating tool || ustensile m. a ventiler le sol. g) ~maschinengewehr n. | machine gun in floor | mitrailleuse f. tirant à travers le plancher. h) ~nebel m. || mist; ground fog || bruine f.; brouillard m. fin sur le sol. i) ~nutzung f. || improvement or use made of the soil || exploitation f. du sol. k) ~ovalschneidmaschine (FaB) || head ovalling machine || machine f. à ovaliser les fonds. 1) -planke f. (Schiffb) | bottom plank | bordage m. de fond.

Bodenplatte f. (Allg) || bottom or ground plate || plaque f. de fond ou de recouvrement. a) ~ (Kollergang) || bed plate || plaque f. de piste. 20
Boden-prisma n. (Sammler) || bottom prism

Boden-prisma n. (Sammler) || bottom prism || prisme m. support de fond. a) ~probe f.

|| sample of the soil || échantillon m. du | terrain. b) ~profil n. || relief surface; profile of surface | relief m. ou profil m. du sol. c) ~rad n., großes (Uhrm) || centre or minute wheel | roue f. de chaussée ou de fond ou de minute ou de longue tige; grande roue moyenne. d) ~ring m. einer Feuerbuchse || fire box bottom flange || cadre m. intérieur d'un foyer. e) ~rundschneidmaschine f. (Faß) || head rounding machine | machine f. à arrondir les fonds. f) ~rundschneid- und Nachfräsmaschine f. (Faß) | head rounding and bevelling machine | machine f. à arrondir et à biscauter les fonds.

Bodensatz m. || deposit; residuum; sediment || dépôt m.; residu m.; sediment m. a) unlöslicher ~ || insoluble deposit || dépôt m. insoluble.

Bedenschätze mpl. | wealth underground; mineral resource or wealth | produits mpl. du sous-sol; richesse f. minéralogique ou souterraine. a) Abteilung f. für ~ || mineral resources bureau || bureau m. des richesses minéralogiques. b) ~ erschlie-Ben | to open subterranean wealth or treasures of the earth or mineral treasures | découvrir des richesses fpl. souterraines.

Boden-scheinwerfer m. | ground projector || aéro-phare m. a) ~schwärze f. des Hopfens || black mould of the hop || noircissure f. du houblon survenu en culture. 4

Bodenschwelle f. (Bauw) | ground beam or timber; sleeper || sablière f. a) ~ (Eisenb) || bottom sleeper || traverse f. de plancher.

Bodenselbstentlader m. | self discharging wagon from the bottom | wagon m. à déchargement automatique par le fond.

Bodensenkung f. | subsidence or submergence of the ground; ground giving way affaissement m. ou tassement m. du sol. a) der Behälter hatte sich durch die ~en stark und ungleichmäßig gesenkt || the tank had owing to the ground giving way sunk much and unevenly | le réservoir était descendu fort et irrégulièrement par suite des affaissements du sol.

Bedenspieker m. | brad; slender nail | clou m. à parquet ou à tête encastrée; pointe

Bodenstampfmaschine f. || plug ramming machine || machine f. à damer le sol ou les fonds. a) ~ für Konverter || plug ramming machine for converters machine f. à damer les fonds de convertisseurs.

bodenständig || natif || permanent. a) ~e Kettenbahn f. || chain railway built on the ground | funiculaire m. fixe à chaîne. b) ~e Seilbahn f. || rope railway built on the ground | funiculaire m. fixe à câble.

Boden-stärkenmessung f. | measuring of base | mesurage m. de la grosseur du fond. a) ~stein m. (Müll) || bottom millstone; bedstone; bedder || gisante f.; meule f. dormante. b) -teig m. (Brau) | bottom paste; underdough # farine f. qui se dépose entre le fond et le faux-fond de la cuve à filtrer. e) ~temperatur f. | ground temperature | température f. du sol. d) ~treppe f. || garret stair case || escalier m. du grenier. e) ~trichter m., Wagen m mit | wagon with hopper bottom | wa-

gon m. à fond en trémie. f) ~tür f. || loft | door; garret door | porte f. de grenier. g) ~unebenheit f. || uneven surface || aspérité f. du terrain. h) ~untersuchung f. | soil examination || exploration f. du sol. i) ~ventil n. || dump valve; foot valve || soupape f. de pied. k) ~verhältnisse npl. || formation of land; conditions pl. of the soil || nature f. de sol. |) ~verstärkung f. (Leitungsmast) | underground pole reinforcement # renforcement m. des poteaux. in) ~wert m. || ground or land value || valeur f. locative du terrain. n) ~ wetterkarte f. || ground weather map || carte f. du temps au sol. o) -wind m. || ground wind; wind on the earth surface | vent m. au sol. p) -windmessung f. | measurement of wind near the ground | mesure f. du vent près du sol; mesure f. près du sol de l'intensité du vent. q) ~ziegel m. (Ziegelei) | paving tile | tomette f.

Bodmerei f. (Seew) || bottomry; gross adventure || grosse aventure f.; prêt m. à la grosse.

Böen-schreiber m. || gust recorder || enregistreur m. de grains ou de rafales. a) -wolke f. | squall cloud | nuage m. de grain ou de rafale.

Bogen m. || bow; curve; curvature || courbe f.; courbure f.; cintre m. a) ~ (Bauk) | arch; arc; bow | cintre m.

Bogen m. | bow; curve; curvature | courbe f.; courbure f. a) ~ (Bauk) || arch; arc; bow | cintre m. b) ~ (Brille) | bridge arcade f. c) ~ (Kreis) || arc || arc m. d) ~ (Werkstück) || rounding; curvature || courbure f.; bouge m.; tonture f. e) abgeflachter ~ || depressed arch || arc m. surbaissé. f) ausgeschrägter ~ (Bauw) || splayed arch | arc m. ébrasé. g) Geigen~ || violin bow; fiddle stick || archet m. h) Brücken- || arch or gullet of a bridge arc m. ou arche f. ou voûte f. de pont. i) geholländerte ~ mpl. s. lose zusammengetragene ~. k) lose zusammengetragene ~ mpl. (Buchb) | loosely assembled quires pl. || feuilles fpl. détachées assemblées. 1) maurischer ~ || horse shoe arch; moorish arch | arc m. en fer à cheval. m) Papier~ || sheet of paper || feuille f. de papier. Bogenanlegeapparat m. (Pap) || sheet feed-

ing apparatus | appareil m. margeur. a) für Buchdruckschnellpressen || sheet supporter for book printing presses | appareil m. de metteur de presse d'imprimerie à grande vitesse.

Bogen-anleger m. (Buchdr) | feeding apparatus | margeur m. automatique. a) ~ausleger m. (Buchdr) || flyer sheet deliverer | receveur m. de feuilles. b) ~blitzableiter m. || arc arrester || coupearc m. e) ~brücke f. || arch(ed) bridge || pont m. arqué ou en arc. d) ~element n. element of aro | élément m. d'arc. e) ~fachwerkbrücke f., hölzerne | timber spandril bridge || pont m. supporté par des contres. 1) ~feile f. || bow-file || lime f. à archet. g) ~fensier n. || arched window | fenêtre f. cintrée ou voutée.

bogenförmig | arch like; arched | arqué; cintré; en arc; en cintre; envouté. a) ~er Verlauf m. || curved course || allure f. en ferme d'arc.

Bogen-führung f., pneumatische (Drucker) pneumatic feeding arrangement | trans-

port m. pneumatique de feuilles. a) ~geradeleger m. (Buchdr) | jogger-up | appareil m. à égaliser les feuilles; égaliseur m. de feuilles. b) -gerüst n. || centering; soffit scaffolding | armement m. de voûte ; cintre m. c) ~halter m. || paper holder | porte-papier m. d) ~hohe f. eines Gewölbes || height or rise of a vault | montée f. ou flèche f. d'une voûte. e) ~kämpfer m. (Bauk) || impost; springer | imposte f.; coussinet m. f) ~laibung f. (Bauk) s. ~leibung. Bogenlampe f. || arc light or lamp || lampe f. à arc; arc m. a) Dauerbrand~ || enclosed arc lamp || lampe f. à arc de longue durée ou en vase clos. b) Differentialdifferential arc lamp | lampe f. à arc différentielle. c) ~ mit Drosselspule are with choking coil | lampe f. à are avec bobine f. de réactance. d) ~ mit einstellbarem Brennpunkt | arc lamp with adjustable focus || lampe f. à arc à foyer réglable. e) elektrische ~ s. Bogenlampe. f) ~ mit festem Brennpunkt s. Fixpunkt~. g) Fixpunkt~ || are lamp with fixed focus; focussing arc lamp | lampe f. à arc à foyer fixe ou à point lumineux fixe. h) Fixpunktdifferential~ || self focussing differential arc lamp || lampe f. à arc différentielle à foyer fixe. i) Fixpunktnebenschluß~ || self focussing shunt arc lamp || lampe f. à arc en dérivation et à foyer fixe. k) geschlossene ~ s. Dauerbrand~. I) halboffene ~ || semienclosed are || arc m. demi-clos. m) Kohlen- s. Bogenlampe. n) - zum Kopieren || copying are lamp || lampe f. à arc pour travaux de copie. o) Maschine f. für hintereinander geschaltete ~n || machine for several arc lamps connected in serie machine f. alimentant plusieurs lampes montées en série. p) Mikro~ || micro arc lamp | microlampe f. à arc. q) Nebenschluß~ || shunt type are lamp || lampe f. à arc en dérivation. r) ~ mit schrägstehenden Kohlen | arc with inclined carbons || lampe f. à arc à charbons inclinés. s) selbstregelnde ~ || self regulating arc lamp | lampe f. à arc auto-régulatrice. t) Spalt~ || slit are lamp || lampe f. à arc à fente. u) Uhrwerkclockwork are lamp | microlampe f. à arc munie d'un mouvement d'horlogerie. v) ~ mit unveränderlichem Brennpunkt s. ~ mit festem Brennpunkt. w) ~ mit veränderlichem Brennpunkt | arc lamp; with variable focus | lampe f. à arc à fover variable. lowering gear for arcs || moulinet m. de

Bogenlampen-aufzug m. | raising and hissage pour arcs. a) ~glocke f. || arc lamp globe || globe m. de lampe à arc. b) ~kehle f. || arc lamp carbon || charbon m. ou crayon m. pour lampes à arc. e) ~laterne f. || arc lamp case || bofte f. de lampe à arc. d) ~subehör n. || arc lamp accessories pl. || accessoire m. pour lampes à arc.

Begen-lehre f. (Bauw) || center; centre; bow member || cintre m. a) ~leibung f. (Bauk) || intrados or soffit of an arch || intrados m. ou douelle f. d'une voûte. 22

Begenlicht n. || arc lamp or light || humière f. à arc. a) gefiltertes ~ | filtered arc light | lumière f. fournie par un arc électrique muni d'un filtre.

Bogenlicht-bad n. (Heilk) | are light bath | bain m. de lumière à arc. a) -bestrahappareil m. de radiation à lumière à arc. b) ~dynamo f. || are lighting dynamo || dynamo f. pour lumière à arc.

Bogenlinie f. (Geom; Zeichn) || bow line; curvature | arceau m.; courbure f. du

Bogenmaß n. | circular measure of an angle || mesure f. d'arc. a) den Winkel m. im ~ messen || to measure the angle in circular measure of arc (in radians A) mesurer l'angle en mesure d'arc.

Bogenminute f. | minute of arc | minute f. d'arc. a) auf eine ~ ablesbares Ablesemikroskop m. | reading microscope giving one minute of are || microscope m. de lecture donnant la minute d'arc.

Bogen - minutenteilung f., Positionskreis m. mit (Astro) | position circle divided into minutes of arc || cercle m. de position divisé en minutes d'arc. a) ~offsetpresse f. || sheet fed offset machine || machine-offset f. pour la marge de feuilles. b) ~rohr n. || bend; bent tube || tube m. ou raccord m. courbé. c) ~sage f. || bow saw || scie f. en archet.

Bogensatz m. (Buchb) || quires pl. || ensemble m. de feuilles. a) drahtgehefteter ~ (Buchb) | wire m. stitched quires pl. || ensemble m. de feuilles piqué au fil de fer. b) fadengehefteter ~ || served quires pl. || ensemble m. de feuilles cousu au

Bogen-schalung f. || arch centering || coffrage m. de voûte. a) ~scheitel m. (Bauw) || crown of an arch || sommet m. ou vertex m. ou ape m. d'un arc. b) ~schluß m. key-stone; heading stone | | clef f.; clausoir m.; mensole f. c) ~schneider m. (Buchdr) | sheet cutter | appareil m. coupe-feuilles. d) ~schnur f. (Hutm) | bow string || corde f. d'arçon. e) ~sekunde f. | second of arc | seconde f. d'arc. f) ~spektrum n. || arc spectrum || spectre m. de l'arc. g) ~träger m. || arched girder || poutre f. en arc. h) ~weite f. (Bauw) || span or width || ouverture f. ou vide m. ou portée f. i) ~zähler m. (Buchdr) | sheet counter | compteur m. de feuilles. k) ~zirkel m. || wing callipers pl. || compas m. à quart de cercle. l) ~zuführung f., pneumatische s. ~führung, pneumatische.

Bogheadkohle f. || boghead coal || boghead m.

Behle f. | plank; thick board; balk | madrier m.; planche f. épaisse. a) eichene ~ || oaken plank; thick oakboard || madrier m. de chêne. b) tannene ~ || fir plank | tavaillon m.

Bohlenbelag m. || timber planking || couverture f. en madriers. a) die Drehscheibe ist durch einen ~ abgedeckt (Eisenb) | the turntable is covered by a timber planking | la plaque tournante est garnie d'une couverture en madriers.

Bohlwand f. (Bauw; Wasserb) | pier; pile work; piling | palée f.

Bohne f. | bean | haricot m. 12 Bohnen-aushtiserin f. | bean sheller | écosseuse f. de haricots. a) ~kaffee m., koffeinfreier || coffeine-free coffee || café m. en grains sans cofféine.

Behnenkraut n. # savory # sarriotte f. a) -51 n. | savory oil | essence f. de

lungsapparat m. || arc lamp radiator || || Bohnen-mehl n. || bean meal || farine f. de fèves. a) ~schneidmaschine f. || bean cutting machine | machine f. à couper les haricots.

Bohner-maschine f. || floor polisher || circuse f. a) ~masse f. || floor polishing paste; polish for floors | encaustique f. (pour parquets); cire f. à parquet.

Bohnerwachs n. | polishing or floor or rubbing wax; encaustic | encaustique f.; cire f. à parquets ou à vernir; cirage m. a) ~zerstäuber m. || wax sprayer and atomizer || vaporisateur m. de cire à parauet.

Bohnerz n. || limonite; bean ore || limonite f.; minerai m. de fer en grains. 18 Bohranlage f. | drilling plant; well sinking plant || installation f. à foreuses ou de sondage. a) Öl~ || oil boring plant || installation f. pour le sondage d'huile. 19 Bohrapparat m. || boring apparatus || appareil m. à percer; perceuse f. a) Zylinder~ || cylinder boring apparatus || appareil m. à aléser les cylindres.

Bohrarbeit f. || boring || forage m.; sondage m. a) schwere ~ || heavy duty drilling work | gros travail m. de perçage. 21 Bohrarbeiter m. (Bergb) | borer | sondeur m.; foreur m.

Bohrbank f. | boring machine or lathe | machine f. à aléser; tour-alésoir m. a) Wellen~ || shaft boring machine || tour m. à forer les arbres.

Bohr-bogen m. | drill bow | archet m.; archelet m. a) ~drehbank f. || boring and reaming lathe || tour m. à percer et aléser. b) ~druck m. || boring pressure || pression f. de perçage. c) ~eisen n. || bore bit | fer m. à forer.

bohren || to bore; to drill || forer; percer. 25 Bohren n. || drilling || forage m.; perçage m.

Bohrer m. | borer; drill; gimlet; bit | foret m; mèche f. a) ~ (Arbeiter) || driller || perceur m. b) ~ (Nadl) || eyer || perceur m. c) Einmeter~ || one meter drill || foret m. d'un mètre de long. d) Gesteins~ || rock drill || perforateur m. de roche. e) Gewinde- || screw tap || taraud m. f) Holz- | auger | mèche f. à bois. g) Kronen- || crown bit; cross mouthed chisel || pistolet m. à pointe carrée; bonnet m. de prêtre. h) Löffel- || center bit; spoon bit | mèche f. à cuiller ou à tetine; mèche f. anglaise. i) Löffel~ (Bergb) wimble; scoop to clear out a bore hole cuiller f.; tarière f. ou sonde f. à cuiller ou à glaise. k) Meißel- || star bit || trépan m. à tranchant en croix. I) Metall~ | metal drill | foret m. à métaux. m) Nagel~ || gimlet || vrille f. n) Röhren~ || pump borer or bit | cuiller f. a pompes; rouanne f. de pompe; perçoir m. à curette. o) ein Sats m. ~ || set of drills || jeu m. de mèches. p) Schappen~ (Bergb) s. Bohrer, Löffel (Bergb). q) Schöpf~ | surface auger; clay auger | cuillère f.; tarière f. r) Schrauben- | screw tap | taraud m. s) Spiral- | twist drill | foret m. hélicoidale. t) Spits~ || pointed drill || foret m. à langue d'aspic. u) Stangen~ || long eye anger || tarière f. torse. v) Stein~ | rock drill | fleuret m. de mine. w) Ventil~ | auger with valve | sonde f. à clapet. x) Vor~ | boring bit | amorooir m. y) Zapfen~ | pine drill | foret m. à teton cylindrique; mèche f. à conducteur ou à teton; foret m. à langues de carpe; tarière f. z) Zapfloch~ || taphole borer | mèche f. pour trous de broches.

a) Zentrums~ || center bit || mèche f. à cuiller ou à tetine; mèche anglaise. b) zweischneidiger - || double cutting drill or bit | mèche f. à deux tranches ou à deux tranchants.

Bohrer-einsteckende n. (Bohrhammer) | chisel shank | queue f. de fleuret. a) -fräser m. || borer with fraiser || bondonnière-fraisoir f. b) ~schärfmaschine f. | drill sharpening machine | machine f. à aiguiser ou à affûter les forets. c) ~schmied m. | drill smith | forgeur m. de mèches. d) ~spitze f. | drill bit | meche f. e) -stauchmaschine f. | drill upsetting machine | machine f. à refouler les forets.

Bohr-fäustel m. (Bergb) | miner's hammer or mallet || marteau m. de mineur. a) ~futter n. || boring socket; chuck; drill chuck | mandrin m. de serrage; manchon m. pour le faux-bouton; toc-toc m.; manchon m. porte-mèches.

Bohrgerät n. || boring or drilling tool || outil m. à forer ou à percer; ustensile m. de forage. a) ~ (Bergb) || boring or drilling tool || outil m. de sondage. b) Brunnen~ | well sinking tool; boring tool for wells || outil m. de creusage pour puits. c) ~ für Tiefbohrungen (Bergb) | deep boring tool | outil m. à forer ou de sondage en grande profondeur.

Bohr-gerüst n. || breast plate; bore frame; drilling frame | palette f. à forer. a) ~gesellschaft f. | mining prospecting company | société f. de sondages. b) ~gestänge n. (Bergb) | system of boring rods; boring tools pl. || tiges fpl. ou tirant m. de sondage. c) ~grat m. || burr || ébarbure f.; barbe f.; bavure f.

Bohrhammer m. || drilling or boring or rock drill hammer | marteau m. à percer; perforatrice f. à marteau; marteau-foreur m. a) Gesteins~ || rock drilling hammer || marteau-foreur m. pour roches. b) Preßluft- | pneumatic drilling hammer | marteau m. perforateur pneumatique; marteau-foreur m. à air comprimé. 33 Bohr-knarre f. | ratchet brace or drill; rack brace | cliquet m. à percer; racagnac m. a) ~kopf m., Mehrspindel || multiple spindle drill head || plateau m. d'alésage à forets multiples.

Bohrkrone f. || bore crown || couronne f. de mèche. a) Diamant- || diamond bore crown || couronne f. à pointes de diamants.

Bohr-krückel m. (Bergb) | brace head or brace key on the top of the bore rod | manche m. de manœuvre; tête f. de sonde; manivelle f. de sonde; tourne-àgauche m. de manœuvre. a) ~lehre f. || templet for boring; drill gauge | gabarit m. pour le perçage; calibre m. de percage. b) ~leistung f. || drilling capacity || capacité f. de perçage. c) ~leistungsversuch m. | hardness testing of material under drill || essai m. de sûreté des couches à percer.

Bohrloch n. | bore hole | trou m. de sondage ou de sonde. a) ~pumpe f. || bore hole pump | pompe f. à trous de mine. 37 Bohrmaschine f. | boring or drilling machine; driller | machine f. à percer ou à forer; appareil m. de perforation; foreuse

f.; perceuse f.; forerie f.; aléseuse f.; alésoir m. a) Ausleger- || radial drilling machine || machine f. à percer radiale à broche centrale. b) Diagonal- | diagonal drilling machine | machine f. à percer en diagonale. c) Diamant- | diamond drill | perforateur m. à diamants. d) Doppelsäulen- || two column drilling machine | perceuse f. à deux montants. e) Dübelloch~ || peg holes boring machine || machine f. à forer les trous de goujons. f) fahrbare ~ # portable drill | machine f. à percer roulante. g) Feuerbuchs~ || fire box drilling machine || machine f. à percer les foyers de chaudières. h) Fünfspindel~ || five spindle drilling machine | perceuse f. à cinq broches. i) Gesteins~ || rock boring machine; rock drill || machine f. à percer les roches; foreuse f. pour roches. k) Hand~ || hand boring machine || perceuse f.à main. l) Hand~ (Bergb) || rock drill worked by hand || perforatrice f. à main. m) ~ für Hols || drilling machine for wood | perceuse f pour bois. n) Kessel- || drilling machine for boilers machine f. à percer les chaudières. o) Knüppel~ || billet boring machine || foreuse f. pour billettes. p) Kohlendreh-|| rotary coal drilling machine || perceuse f. rotative à houille. q) Langlochhollow or long holes boring machine | machine f. à percer les trous oblongs. r) - mit liegender Bohrwelle | horizontal boring machine || forerie f. horizontale. s) mehrspindelige ~ || multiple spindle drill | machine f. à percer à broches multiples; perceuse f. ou foreuse f. à forets multiples. t) ~ für die Metallbearbeitung | drilling machine for metal working | perceuse f. pour métaux. u) Mitnehmerlöcher~ || drilling machine for driving pin holes || perceuse f. pour trous d'entraînement. v) Präzisionsschnell- | precision high speed sensitive drilling machine | perceuse f. rapide de précision. w) Presiuft- || compressed air drilling machine | machine f. à percer à air comprimé. x) Radial~ || radial drilling machine | machine f. à percer radiale. y) Rauchkammer~ || smoke box drilling machine | perceuse f. pour boîtes à fumée. z) Röhren- || tube boring machine machine f. à percer ou à alèser les tubes.

a) Säulen~ || upright drilling machine || machine f. à percer verticale. b) Schnell~ | high speed drilling machine | machine f. à percer rapide; perceuse f. rapide. c) ~ mit selbstzentrierenden Klemmbacken | boring lathe with self centering jaws | machine f. à percer avec mâchoires à centrage automatique. d) ~ für Sonderzwecke | single purpose drilling machine | machine f. à percer spéciale. e) Ständer~ | heavy duty upright drilling machine | machine f. à percer verticale de grande puissance. 1) ~ mit stehender Behrwelle | vertical boring machine | forerie f. verticale. g) Stein- || rock-drill perforatrice f. de roches. h) Stoß- I percussion drilling machine | perforatrice f. à percussion. i) tragbare elektrische ~ || portable electrical drill || perceuse f. électrique portative. k) Universalradial- | universal radial drilling machine | perceuse f. radiale universelle. 1) Vielspindel- | multiple drilling machine || perceuse f. multiple. m) wagerechte ~ || horizontal boring machine ||
machine f. horizontale à aléser. n) Zapfloch~ || taphole boring machine || machine f. à percer les trous de mise en
perce. 0) ~ mit zwei Tischen || double
table boring machine || perceuse f. à
deux tables. p) Zylinder~ || cylinder
boring machine || machine f. à percer
les cylindres. 2

Bohr- und Versenkmaschine f. || countersinking drilling machine || perceuse f. à noyer ou à fraiser les trous. 3 Bohr-maschinenarbeiter m. || drilling ma-

chine worker || perceur m. à la machine.
a) ~mehl n. || borings pl.; bore dust ||
poussière f. de perçage; farine f. de
perçage; copeaux mpl. 4

Bohrmeißel m. || boring chisel; trepan || trépan m. de sondage; burin m.; fleuret m. de mine; casse-pierre m. a) gewöhnlieher ~ || common design of trepan || fleuret m. ordinaire. b) Messern. des ~s || tooth of trepan || tranchant m. de fleuret. c) ~ mit seitlicher Wasserspülung (Bergb) || trepan with lateral water clearing || fleuret m. à nettoyage latéral à l'eau. d) ~ mit zentraler Wasserspülung || trepan with central water clearing || fleuret m. à nettoyage central a l'eau. 5

Bohr-meißelstahl m. | drill steel | acier m. pour forets. a) ~meister m. (Bergb) || well or master borer | chef-foreur m .: foreur m. de sondages. b) -messer n. || boring cutter | lame f. d'alésage. c) ~51 n. || boring oil || huile f. pour perçage et taraudage. d) ~ort m. (Bergb) || bottom of a bore hole | fond m. d'un trou de mine ou de sondage. e) ~presse f. | drill press | foreuse f. à colonne. f) ~probe f. || core sample || carotte-échantillon m. g) ~ratsche f. || rock or ratchet drill; cat rake; ratchet; racket brace | vilebrequin m. à cliquet; touret m. ou perçoir m. à rochet; cliquet m. pour percer; raquette f. perceuse. h) ~reitstock m. | boring head || contre-poupée f. de percage. i) ~rohr n. || boring tube; borehole tubing | tuyau m. de forage ou de tubage. k) ~schablone f. || drilling jig || calibre m. de forage. 1) -schacht m. | shaft put down by boring | puits m. de sondage.

Bohrschlitten m. || sliding drill head or arm || poupée f. ou chariot m. de guidage; chariot m. porte-broche. a) ~weg m. || traverse of saddle on arm || course f. du chariot porte-broche. 7

Bohr-schneide f. || bit; boring bit or cutter || lame f. d'alésage; fleuret m.; ébauchoir m. à mortaises. a) ~späne mpl. || chips pl.; borings pl.; drillings pl. || alésures fpl.; copeaux mpl. de foret; farines fpl.

Bohrspindel f. || boring spindle; drilling or cutter bar || arbre m.; porte-foret m.; porte-mèche m.; barre f. d'alésage; broche f.; barre f. à aléser.

Bohrspindel-ausladung f. || distance centre of drill spindle to column || distance f. de l'axe de la broche au bâti. a) ~fth-rung f. || drilling spindle guide || guide m. de la broche de perçage. b) ~hub m. || travel of drill spindle || course f. de la broche.

Bohrstahl m. || boring tool || outil m. à aléser. a) ~ für Gesteinsbohrungen || drill steel for rock drills || acier m. de tarière

pour forage de roches; acier m. pour fleurets. Bohrständer m. || upright || moutant m. 12 Bohrstange f. || boring bar or rod; cutter bar | arbre m. ou barre f. d'alésage; tige f. porte-foret. Bohrstangenhalter m. || boring-tool holder or snout || porte-barre m. d'alésage. Bohr-stock m. (Bergb) || boring rod || tige f. de sondage. a) -tiefe f. || boring depth; depth of hole or bore || profondeur f. de forage ou d'alésage. Bohrtisch m. | drilling machine table | plateau m. ou table f. de perçage. a) Versuchs- | drilling machine table for testing || appareil m. pour essais de perçage sur les foreuses. Bohrturm m. || tower for boring purposes; shaft house; derrick || échafaud m. ou tour f. à forer ou de sondage ou de fonçage.

Bohrung f. || bore; boring; hole || alésage m.; forage m; forure f.; diamètre m. du trou. a) abgesetzte ~ || stepped hole || alésage m. étagé. b) die ~ aufreiben || to ream the hole | calibrer l'alésage m. c) eine ~ ausführen (Bergb) || to put down a borehole || faire un sondage. d) die Achse ist mit durchgehender ~ versehen || the axle is hole bored from end to end || l'essieu m. est percé sur toute sa longueur. e) Flach~ (Bergb) || boring || sondage m. f) kenische ~ || taper hole or bore | forage m. conique. g) ~ der Scheibenfeder || boring of plate spring | vide m. de rondelle Belleville. h) die ~ schlichten || to finish the hole || finir l'alésage m. i) ~ der Teilspindel || bore of dividing spindle | alésage m. de broche de la poupée à diviser. k) Tiel-|| deep boring or drilling || sondage m. ou fonçage m. ou forage m. à grande profondeur. 1) die ~ hatte sich nicht mehr vergrößert || the bore had not increased | l'alésage m. ne s'était plus agrandi.

Bohr-versuch m. (Bergb) || experimental boring; exploratory drilling; trial boring || essai m. de sondage; sondage m. derecherches ou de reconnaissance ou d'exploration. a) ~vorrichtung f. || boring device || dispositif m. à percer. b) ~werk n. und Drehwerk n. mit wagerechter Planscheibe || boring and turning machine with horizontal face plate || aléseuse f. et tour m. à plateau horizontal. c) ~werkzeug n. s. ~gerät. d) ~winde f. || ratchet brace || cliquet m. e) ~wurm m. || ship worm || taret m. f) ~seug n. (Bergb) s. ~gerät (Bergb).

Böigkeit f. || bumpiness || air m. agité. 20
Boje f. || buoy || bouée f. a) Anker~ || anchor buoy || bouée f. d'ancre. b) Ansegelungs~ || fairway buoy || bouée f. d'atterrage. c) ein Fahrwasser n. durch~nfpl. besteinnen || to buoy a channel || baliser un chenal. d) Glocken~ || bell buoy || bouée f. à cloche. e) Rettungs~ || life buoy || bouée f. de sauvetage. f) Tennen~ || cask buoy || bouée f. en baril.

boken, den Flachs m. || to brake the flax ||
piler le lin. 22
Bollwerk n. || camp sheathing; bulwark ||
palée f. de berge; bastion m. 23
Bollmesser m. s. Bolometer. 24
Bolometer n. || bolometer || bolomètre m.

bolometrisch || bolometric || bolométrique.

Bolzen m. || bolt; pin; peg || boulon m.; axe m.; cheville f. a) Abscher- || shearing bolt || goujon m. de cisaillement. b) ~ mit bearbeitetem Kopf || bolt with head machined | boulon m. avec tête usinée. c) ~eines Blocks || pin of pulley || essieu m. de poulie; gouvion m. d) Dreh~ || fulcrum pin || tourillon m. e) Durchfluß~ | hollow bolt conduit | boulon m. creux. f) durchgehender ~ || passing bolt; through bolt | boulon m. traversant. g) einsteckbarer ~ || loose or stop pin || cheville f. démontable. h) eiserner ~ eines Schienenstuhls (Eisenb) || iron pin of a rail chair || cheville f. d'un coussinet. i) Feder- ||spring bolt | boulon m. de ressort. k) geschlitzter ~ || slotted bolt || boulon m. encoché. 1) glatter ~ || plain bolt || boulon m. uni. m) mit großem Kopf || bolt with large head | boulon m. avec grande tête. n) ~ mit halbrundem Kopf || cup headed bolt || boulon m. à tête bombée. o) Kaltpresse f. zum Formen und Stauchen von ~ ! cold press for forming and upsetting bolts | presse f. à froid pour former et fouler des boulons. p) Kell~ || cotter bolt || boulon m. en forme de coin. q) ~ mit konischem Kopf | pan headed bolt || boulon m. à tête tronconique. r) Kuppel~ || knuckle pin || cheville f. d'attelage. s) Laschen~ (Eisenb) # track bolt for fastening fish plates || boulon m. à vis pour fixer les éclisses. t) Lenker~ | link pin || boulon m. de guide. u) einen ~ m. lockern || to loosen a bolt || dégager ou déserrer un boulon. v) ~ mit rundem Kopf || round headed bolt || boulon m. à tête ronde. w) ~ eines Scharnieres || pin of a joint | clavette f. d'une articulation ou d'une charnière, x) Schließ- || eye bolt and key; eye bolt | boulon m. à œil ou à clavette ou à goupille. y) Schrauben~ || screw bolt | boulon m. fileté. z) an beiden Enden mit Schraubengewinde versehener ~ || bolt with both ends threaded || tige f. de fer à extrémités filetées.

a) sechskantiger ~ || hexagonal or sixsided or sixpaned bolt; hexagon head bolt || boulon m. à six pans. b) Splint- | key bolt || boulon m. à clavette. c) Stellring~ || adjusting ring bolt || boulon m. de bagues d'arrêt. d) Verankerungs~ || foundation bolt || boulon m. d'ancrage. e) Verbindungs-~ || connecting bolt || boulon m. d'assemblage. f) vernickelter ~ || nickel plated bolt || boulon m. nickelé. g) vernieteter ~ || clinched or riveted bolt || boulon m. rivé. h) versenkter ~ || countersunk bolt || boulon m. noyé. i) ~ mit versenktem Kopf || countersunk headed bolt || boulon m. à tête encastrée. k) einen ~ m. versplinten || to cotter a bolt || goupiller un boulon. 1) versplinteter ~ || splint bolt || boulon m. goupillé. m) ~ mit Vierkantkopi | square headed bolt | boulon m. à tête carrée. n) Zerreiß- || breaker bolt || boulon m. de rupture.

Bolsen-gewindeschneidmaschine f. || bolt thread cutting machine || machine f. à fileter les queues de boulons. a) ~kette f. || bolt chain || chaîne f. à boulons. b) ~kepfschmiedemaschine f. || bolt head forging machine || machine f. à forger les têtes de boulons. e) ~macher m. || bolt maker || boulonnier m.; fabricant m. de boulons.

d) ~material n. || bolt and nut articles pl. | || articles mpl. de boulonnerie. e) ~mesgerät n. | measuring instrument for cylindrical work | appareil m. pour la vérification des tiges. 1) ~schaftfräsmaschine f. || bolt milling machine || machine f. à fraiser les tiges de boulons. g) ~scheibe f. | washer | rondelle f. d'écrou de boulon. h) ~schere f. || bolt shearing machine || cisaille f. à boulons. i) ~schlüssel m. || spanner; wrench | clé f. à boulons. k) ~schmiedemaschine f. || bolt forging machine | machine f. à forger les boulons. 1) ~schneider m. || bolt cutter || coupeboulon m. m) ~schneidmaschine f. || bolt screw cutting machine | machine f. à tarauder les boulons. n) ~verschraubung f. || bolt screwing; bolting || joint m. par boulonnage.

Bombasin m. || bombazine || alépine f. 5 Bombayhanf m. || Bombay hemp || bombax m. 6

Bombe f. (Waff) || bomb || bombe f. a) Flieger || aircraft or acrial bomb || bombe f. aérienne ou d'avion. b) kalorimetrische ~ || calorimetric bomb || bombe f. calorimétrique. c) Rauch~ || smoke bomb || bombe f. fumigène. d) Splitter~ || fragmentation or shrapnel bomb || bombe f. à fragmentation. e) Zerstörungs~ || demolition bomb || bombe f. à démolir. 7

Bombenabwurf-hebel m. | bomb release lever | levier m. de lancement des bombes. a) ~vorrichtung f. || bomb rack || lance-bombe f. b) ~zielgerät n. || bomb sight || viseur m. de bombardement. 8

Bombenflugzeug n. || bombing airplane; bomber || avion m. à bombes ou de bombardement. a) Groß~ || large bomber || gros avion m. de bombardement. b) Nacht~ || night bombing aeroplane; night bomber || avion m. de bombardement de nuit. c) Tag~ || day bombing aeroplane; day bomber || avion m. de bombardement de

bombensicher eindecken (Bauw) || to cover bomb proof || mettre à l'abri ou à l'épreuve de la bombe.

Bonbon m. || bonbon || bonbon m. 11
Bonbon-einwickler m. || sweets wrapper || habilleur m. de bonbons. a) ~[abrik f. || confectionery || confiserie f. b) ~glas n. || sweetmeat glass || verre m. à bonbons. c) ~maschine f. || sweetmeat or bonbon machine || machine f. à fabriquer les bonbons.

Boot n. | boat; barge | canot m.; embarcation f.; chalan(d) m. a) Dampi~ || steam launch || chalcupe f. à vapeur. b) Eilgüter~ || express cargo boat || chaland m. pour service accéléré. c) Flug- | flying boot || hydravion m. à coque. d) gedecktes ~ || decked boat || bateau m. ponté. e) großes ~ | long boat; launch | chaloupe f. f) Hafen~ || harbour boat || vedette f. de port. g) kleines ~ || jolly boat || barque f. h) Klinker- | clincher built boat | canot m. bordé à clin. i) Motor~ ∥ motor boat | canot m. ou bateau m. automobile. k) offenes ~ || open or undecked boat || bateau m. non ponté. I) Personenbeförderungs~ | passenger launch | vedette f. à passagers. m) Rettungs- || life boat || bateau m. de sauvage. n) zusammenklappbares ~ || folding or collapsible or collapsing boat | canot m. pliable ou

Boots-anker m grapnel grapin m.

a) ~ausrüstung f. grapnel grapin m. équipement m. de canots. b) ~bauer m. || boat builder || constructeur m. de bateaux ou d'embarcations. e) ~bauerei f. || wood ship building || construction f. de barques. d) ~besatzung f. || boat's crew || équipage m. d'un canot. e) ~boden m., gekielter | keeled bottom of a boat | fond m. du bateau en quille. f) ~bug m. | bow of the boat | proue f. de la coque. g) ~davit m. || ship's davit || bossoir m. h) ~fender m. || boat's fender || défense f. d'embarcation. i) ~flagge f. || boat's flag pavillon m. d'embarcation. k) -gast m. || boat man; rower || canotier m. l) ~gräting f. (Schiffb) || boat's grating || caillebottis m. pour embarcations. Bootshaken m. || boathook; setting pole || gaffe f.; croc m. de batelier. a) mit einem ~ abstoßen || to put off a launch with a boathook | déborder ou décaler une chalcupe avec une gaffe. Boots-haus n. || boat house with club rooms | club-house m. des canotiers; hangar m. de bateaux. a) ~heißmaschine f. || boat hoist || monte-embarcations m. b) ~kasten m. || boat's locker || coffre m. d'embarcation. c) ~komblise f. || boat's caboose | cambuse f. d'embarcation. d) ~kompaß m. || boat compass || volet m.; compas m. d'embarcation. e) ~lack

teaux. 16
Bootsmann m. || boatswain || matelot m.;
maître m. de manoeuvre. 17
Bootsmanns-maat m. || boatswain's mate ||

m. || boat varnish || vernis m. pour ba-

Bootsmanns-mast m. || boatswann's mate ||
aide-bosseman m.; second-maître m.
a) ~pfeife f. || whistle call || sifflet m.;
rossignol m. 18
Boots-mast m. || boat's mast || mât m.

d'embarcation. a) ~motor m. || boat motor | moteur m. pour bateau. b) ~nagel m. || boat nail || clou m. pour bordage de canot. c) ~pflicht f. || cuddy || tille f. d) ~segel n. || boat's sail || voile f. d'embarcation. e) ~sonnensegel n. || boat's awning || tente f. d'embarcation ou de nage. f) ~stummel m. (Luftf) | wing stump | nageoire f. g) ~ takel n. (Seew) || boat's tackle || palan m. dembarcation. h) ~takelage f. (Schiffb) | boat's rig || gréement m. d'embarcation. i) ~verleihung f. || boat letting out || location f. de bateaux. k) ~wagen m. || boat carriage; boat wagon | haquet m. à nacelle. I) ~werft f. || boat building workings || chantier m. de construction des embarcations.

Bor n. || boron || bore m. 20
Borax m. || borax; borate of sodium ||
borax m.; soude f. boratée; borate m.
de soude. a) gemahlener ~ || powdered
borax || borax m. pulvérisé. b) kristallisierter ~ || crystallized borax || borax m.
cristallisé. 21

Berax-büchse f. || borax or soldering box || boraxoir m.; borasseau m.; rechoir m. a) ~firnis m. || borax varnish || vernis m. au borax.

Borasit m. (Miner) || boracite; borate of magnesia || magnésie f. boratée; borate m. de magnésie; boracite f. 23

Bord m. (Seew) || board || bord m. a) an ~ (Luftf; Seew) || aboard || à bord. b) an ~! || come a-board! || embarque! e) an ~ nehmen || to ship || embarquer; mettre à bord m. d) ~ an Bord || close alongside || bord m. à bord. e) frei an ~ || free on | board (fob) | franc à bord m. f) loser ~ || (Rohr) | loose flange | bague f. folle. g) ~ einer Salzpfanne || border of a salt pan | bord m. ou versat m. d'une chaudière à sel. h) umgezogener ~ || flange || bord m.; collet m. i) von ~ gehen | to unship | débarquer.

Bord-anlage f., funkentelegrafische (Luftf) || airplane radio set || télégraphie f. sans fil de l'avion. a) ~brett n. (Windmüll) # wind board | planche f. du bord. b) ~buch n. || log book || carnet m. de route. c) ~dienst m. || duty on board || service m. à bord.

Bördel-arbeit f. || flanged sheet work || pièces fpl. avec brides. a) ~blech n. aus Flußeisen | mild steel plate flanged for fire-boxes | tôle f. à collet en acier doux pour foyers. b) ~einrichtung f. | flanging attachment | dispositif m. à border. c) ~maschine f. || bordering or flanging machine | machine f. à tomber ou à brider les bords; machine f. à border.

bördeln | to flange; to border; to edge || brider; border. a) auf der Presse f. ~ || to press a bead on || border à la presse.

Bördeln n. von Kesselböden | flanging the boiler ends | emboutissage m. defonds de chaudières.

Bördel-presse f. || flanging press || presse f. à emboutir ou à border. a) ~ und Flanschpresse f. | flanging press | presse f. à emboutir et tomber les bords. b) ~rohr n. || flanged pipe || tuyau m. à bride.

Bord-empfangsgerät n. || board receiving set | poste-récepteur m. de bord. a) ~funkstelle f. || ship radio station || station f. radiotélégraphique de bord. b) ~hilfsaggregat n. || marine auxiliary set | groupe m. auxiliaire de bord. c) ~ kante f. || edge of flange || rebord m. de tôle. d) ~montor m. || board mechanic || monteur m. de bord. e) ~piahi m. gauged pile of a cofferdam; standard pile | pilotis m. de bordage d'un bâtardeau. f) ~scheibe f. | flanged wheel | poulie f. à rebord. g) ~schwelle f. || coping; curb stone; kerbstone | longeron m. de bordure; parement m.; pierre f. de rebord.

Bordstein m. || slope stone || pierre f. de talus. a) Gossen- || cheekstone of a kennel in paving | jumelle f. d'une rigole en pavé.

Borduhr f. || board chronometer; board watch | horloge f. ou montre f. de bord. 9 Bordurenband n. | trimming ribbon | galon-ruban m.

Boretschblüte f. || borage flower || fleur f. de bourrache.

Berflußsäure f. || borofluoric acid || acide m. borofluorique. 12

Borke f. || bark; rind || écorce f.

13 Berken-käfer m. | bark boring beetle | scarabée m.; bostriche m. a) -stampfe f. || bark mill || moulin m. à écorces.

Boronatrokalzit m: || ulexite || ulexite f.; natroborocalcite f. 15 Borsalbe f. | boric cintment | onguent m.

borique; vassline f. boriquée. borsauer | borie; borate of | borique; bo-

rate m. de. borsaur-es Bartum n. || barium borate || borate m. de baryte. a) ~es Blei n. ! lead borate | borate m. de plomb. 18

16

Borsäure f. (Chem) || boric acid || acide m. | borique. a) ~ || native boracic acid; sassoline | acide m. boracique natif; sassoline f. b) ~ in Schuppen | flaky boric acid | acide m. borique en paillettes.

Börse f. (Handel) || exchange; bourse || bourse f. a) ~ (Bauwerk) s. Börsengebäude. b) Geld~ || purse || bourse f. c) Leder~ || leather purse || bourse f. en cuir. d) silberne ~ | silver purse | bourse f. en argent.

Börsen-bericht m. || exchange or market report | bulletin m. de la bourse. a) ~blatt n. s. ~bericht. b) ~drucker m. | stock ticker | télégraphe m. commercial. c) ~effekten pl. || stock exchange securities pl. | valeurs fpl. en bourse. d) ~gebäude n. || exchange || bourse f. e) ~gerücht n. | stock exchange rumour | bruit m. de bourse. f) ~gespräch n. (Fernm) | stock exchange call | conversation f. boursière. g) ~krach m. || crash or panic on the exchange | débâcle f.; krach m. h) ~kurs m. || current or market price; current or market rate; price current on change || cours m. de la bourse. i) ~makler m. || stock broker; bill jobber | agent m. de change. k) ~ordnung f. || stock exchange rules pl. || règlement m. de la bourse. 1) ~papiere npl. | stocks pl. and shares pl. | valeurs fpl. de bourse. m) ~sprechstelle f. | stock exchange station || poste m. de bourse, n) -steuer f. || stock exchange tax | impôt m. sur les opérations de bourse.

Borstahl m. || boron steel || acier m. au bore.

Borste f. (Haar) | bristle | poil m.; soie f. (de cochon). a) ~ (im Stahl) || crack; fissure || crevasse f.; geroure f.; crique f. b) Basal~ || basal bristle || brosse f. ou soie f. dorsale.

Borsten-besen m. | broom of bristles | balai m. de soies de porc. a) ~bürste f. bristle brush | brosse f. en poil. b) ~bürstenbinderwaren fpl. || brushes pl. of hog's bristles | brosserie f. garni de poils. c) -färber m. || bristle dyer || teinturier m. en soies. d) ~haarausrupfer m. || bristle puller || éjarreur m. e) ~pinsel m. | bristle brush | pinceau m. en soie. f) ~zurichterei f. || bristle finishing works pl. || usine f. d'apprêt des soies de porcs.

Borte f. (Posam) | galloon; trimming; ribbon || galon m.; ruban m. Bortennäher m. (Maschine) | collarette

guide || appareil m. à monter les collarettes. a) ~ (Schneid) | ribboner | poseur m. de rubans.

Berten-wirker m. || galloon or lace maker; laceman; trimming or loop maker | passementier m.; galonnier m. a) ~wirkerel f. | lace working | passemen-

böschen (Straßenb) | to slope; to escarp | adosser; taluter. Böschung f. | slope; sloping | talus m.;

pente f. a) natărliche ~ (Eisenb) natural slope | talus m. naturel. Böschungs-fläche f. einer Ufermauer (Wasserb) | battered face of a wall | parement m. d'un mur. a) ~rand m. | edge of slope | bord m. du talus. b) -winkel m. gradient of a slope; natural slope # inclinaison f. d'un talus.

Bosch-magnet m. | Bosch magneto | magnéto m. Bosch. a) ~sündung f. Bosch ignition | allumage m. Bosch. 31 böse Wetter npl. || after or choke or black damp | pousse f.; pouteure f.; gaz m. délétères ou méphitiques. Boshammer m. (Maur) || large or bush or boss hammer | pic m. ou boucharde f. des maçons; gros marteau m. à briser. a) ~ (Schmied) || sledge or large or about hammer || gros marteau m. de devant. Bossier-arbeit f. (Bildh) || embossment ||

ouvrage m. en bosse; bosselage m. a) ~eisen n. (Bildh) || embossing iron || talon m.; ébauchoir m. en fer. bossieren, einen Bruchstein | to axe or to dress a quarrystone || piquer un moellon. 35

Bossierer m. || embosser || piqueur m. de moellons. 36

Bossierhammer m. (Steinm) stone mason's hammer || marteau m. tailleur de pierres. 37 Botanik f. || botany || botanique f. 38

Botaniker m. || botanist || botaniste m. 39 botanisch-e Lupe f. || botanical magnifier || loupe f. pour botanistes. a) ~e Untersuchung f. || botanical investigation || recherche f. botanique.

Böttcher m. || cooper || tonnelier m.; futailleur m.; foudrier m.; douvrier m.; baquetier m.

Böttcherei f. || cooperage || tonnellerie f.; barillage m.

Böttcher-hammer m. || cooper's hammer || marteau m. pour tonneliers. a) ~messer n. || staves hollowing knife || plane f. creuse pour tonneliers; couteau m. tordu. 43

Böttcherwerkzeug n. || cooper's tools pl. || outils mpl. de tonneliers. 44

Bottich m. || coop; keeve; tub; vat; trough; tun; tank; pail | cuve f.; tonneau m.; bac m. a) Anstell~ (Brau) || gyle tun; starting tub or vessel || cuve f. guilloire. b) Ausschlag~ (Brau) | hop jack; underback || panier m. à houblon. e) Brau~ || brewing cup or tun; mash tun || cuve f. matière ou à brasser. d) Gär~ || fermenter; fermenting tub or tun or vat or vessel || cuve f. guilloire ou de fermentation. e) Rühr~ || stirring tub || cuve f. à agitateur.

Bottich-gärung f. | tun fermentation | fermentation f. en cuve. a) ~geläger n. (Brau) | tun sediment | fonds m. de cuve. b) ~hahn m. || tun cock || robinet m. de cuve. c) ~holz n. || tun wood || bois m. pour cuves. d) ~lack m. | tun varnish || vernis m. pour cuves. e) ~mantel m. || tun casing or jacket || enveloppe f. extérieure de cuve. f) ~schwimmer m. (Brau) | attemperator | flotteur m. ou nageur m. de cuve. g) ~seiher m. (Brau) || tun drainer || faux-fond m. de cuve. h) ~ventil n. (Brau) | tun valve | vanne f. de cuve. 46 Bouillen f. | meat broth | bouillon m. a) ~gelatime f. || meat broth gelatine ||

bouillon m. gélatinisé. b) -würfel m. | bouillon capsule | capsule f. pour bouillon.

Boursonit m. | bournonite | antimoine m. sulfuré plumbo-ouprilère; bournonite f.

Bourrettegarn n. || bourrette yarn || fil m. de bourrette de soie. a) -spinnerei f. (Seide) || coarse silk spinning || filature f. de bourrette. 1

Bourrette-handschuh m. || bourrette glove || gant m. de bourrette. a) ~seide f. || bourrette || bourrette f. de soie. 2

Bowle f. (Gefäß) || bowl; tureen || bol m.

a) ~ (Wein) || mulled or spiced wine || bol m.

3

Brackwasser n. || brackish water || eau f. saumâtre. 4
braken (Flacks) || to break the flax ||

braken (Flachs) || to break the flax broyer le lin.

Bramahschieß n. || bramah lock || serrure f. à pompe. 6

Bramleesegel n. || studding sail; topgallant || bonnette f. de perroquet. 7

Bramme f. || iron slab; slab bloom || brame f. ||

Brammen-auflegevorrichtung f. || putting on device for slabs || dispositif m. de chargement pour brames ou lingots.

a) ~schere f. || slab shears pl. || cisailles fpl. à brames.

9

Bram-saling f. || topgallant cross trees pl. || barre f. de perroquet. a) ~seggl n. || topgallant sail || perroquet m. b) ~tuch n. || duck; harding || toile f. à voiles légère; toile f. mélis ou d'olonne. 10

Brand m. (Feuersbrunst) ∥ fire ∥ incendie m.; embrasement m. a) ~ (Töpf) ∥ batch; charge; burning ∥ charge f.; cuite f.; fournée f.; roulement m. b) ~ (Verbrennen) ∥ combustion; burning ∥ combustion f. e) den ~ m. einfahren (Ziegelei) ∥ to put or to set the bricks pl. in the kiln ∥ enfourner les briques fpl.

Brand-bombe f. incendiary bomb | bombe f. incendiaire. a) ~hahn m. || fire extinguishing lever || robinet m. de l'extincteur d'incendie. b) ~kasse f. || fire insurance office or fund || caisse f. d'assurance contre l'incendie. e) ~lunte f. || slow match || mèche f. incendiaire. d) -malerei f. || pyrography || pyrogravure f. e) ~mauer f. | fire or fireproof or strong or party wall | mur m. réfractaire ou massif ou mitoyen; mur m. protégeant contre le feu 1) ~pappe f. s. ~sohlenpappe. g) ~probe f. (Bauwesen) | fire test | épreuve f. par le feu; essai m. de résistance au feu. h) ~salbe f. || burns ointment || liniment m. pour les brûlures. i) ~schaden m. | losses pl. by fire; damage caused by fire || pertes fpl. par incendie; dommage m. causé par l'incendie. k) ~schiefer m. | bituminous or oil shale; coal slate || schiste m. bitumineux; pyroschiste m. I) ~schott n. | fireproof bulkhead | cloison f. parefeu ou à localiser l'incendie. m) ~silber n. || refined silver | argent m. raffiné. Brandsohle f. (Schuhm) || inner sole; insole || semelle f. intérieure; première f.

semelle i. interieure; premiere i. 13
Brandschlen-fütterer m. (Schuhm) || insole
liner || entoileur m. de premières. a) ~leder n. || leather for inner soles || cuir
m. pour demi-semelles. b) ~pappe f. ||
cardboard for inner soles || carton m.
pour la seconde semelle. 14

Brandstelle f. || burning place || lieu m. d'un incendie.

brandstiffender Stoff m. | incendiary material || matériel m. incendiaire. 16 Brandung f. || surf || ressac m. 17

Brandungs. kehle f. || channel formed by breakers || creux m. du ressao. a) -linie || ligne f. de dé-

marcation des eaux sur les côtes. b) ~welle f. || breaker; roller || vague f. de ressac.

Brand-versicherung f. || fire insurance ||
assurance f. contre l'incendie. a) ~wunde
f. || burn || brûlure f. 19
Bränke f. || yeast tub || baquet m. à levure.

Brannt-hefe f. || spent yeast || levure f. brûlée. a) ~kalk m. || caustic lime || chaux f. caustique. 21

chaux I. caustique.

Branntwein m. || spirits pl. of wine; ethyl alcohol || esprit m. de vin; alcool vinique; alcool m. éthylique. a) ~brennerei f. || brandy or spirit distillery || distillerie f. d'alcool ou d'eau-de-vie; brûlerie f. 22

Braschen fpl. || ashing pl. || scories fpl. a) ~wäsche f. || ashes washing || lavoir m.

à scories.

Bratenhalter m. || mutton leg holder || manche m. à gigot.

23

Bratpfanne f. || frying or roasting pan || poële f. à frire; sauteuse f. a) ~ aus Stahl || steel frying pan || poële f. à frire en acier.

Brat-rohr n. || roasting oven || rôtissoire f.;
petit four m. à rôtir. a) ~rôthre f. ||
frying tube || four m. à rôtir. b) ~rost m. || grill || gril m. c) ~roster m. || gridiron ||
grill m. 26

Bratsche f. || tenor violin || alto m.
Bratspieß m. || spit || broche f.

Bratspießdrehvorrichtung f. || winding turnspit || tourne-broche m. a) selbstätige ~ || automatic winding turnspit || tournebroche m. à remontoir. 29

Brau-bottich m. || brewing cup or tun; mash tun || cuve f. matière ou à brasser. a) ~bursche m. || brewery man || garçonbrasseur m.

brauchbar || useful || utilisable. 31
brauen || to brew || brasser a) Bier n. ~|
to brew beer || brasser de la bière. 32
Brauen n. || brewing || brassage m. 33

Brauer m. || brewer; brewster || brasseur m. 34
Brauerakademie f. || brewer's academy ||

académie f. de brasserie.

35
Brauerei f. || brewery || brasserie f.
a) Dampf~ || steam brewery || brasserie f.
à vapeur. b) Groß~ || large brewery ||
grande brasserie f. c) obergärige ~ ||
high or top fermentation brewery ||
brasserie f. de fermentation haute.
d) untergärige ~ || bottom or low fermentation brewery || brasserie f. de fermen-

tation basse. Brauerei-anlage f. || brewery plant || installation f. de brasserie. a) ~apparat m. || brewing apparatus; device for breweries | appareil m. pour brasseries. b) ~bedarfsartikel mpl. || brewery articles pl. || articles mpl. de brasserie. e) ~besitzer m. || brewer || brasseur m. d) ~betrieb m. || exploitation of a brewery || exploitation f. d'une brasserie. e) -chemiker m. | brewing chemist | chimiste m. de brasserie. f) ~direktor m. || brewery manager || directeur m. de brasserie. g) ~einrichtung f. || brewery installation || installation f. pour brasseries. h) -hefe f. || brewery yeast | levure f. de brasserie. i) ~laboratorium n. || brewery laboratory || laboratoire m. de brasserie. k) ~maschine f. || brewing machinery || machine f. pour brasseries. I) -oberhele f. | high brewery yeast || levure f. haute de brasserie. m) -rührwerk n. f brewery stirring

device || agitateur m. de brasseric.
n) ~treber pl. || brewer's grains pl.; draff ||
drèche f. de brasserie. o) ~unterhefe f.
|| low brewery yeast || levure f. basse de
brasserie. p) ~vorrichtung f. || brewing
apparatus || appareil m. pour brasseries.
q) ~wagen m. || brewery car || camionbrasseur m.

Brauer-gehilfe m. || brewer's man || garçon-brasseur m. a) ~gilde f. || brewers' corporation || association f. ou corporation f. des brasseurs. b) ~pech n. || brewer's pitch || poix f. de brasserie. c) ~schule f. || brewing school || école f. de brasserie. d) ~tag m. brewers' congress || congrès m. de brasseurs. e) ~zeitung f. || brewers' journal || journal m. de brasserie. 38
Brau-führer m. || foreman or under brewer || contremaître-brasseur m. a) ~gerste f. || brewing barley || orge f. de brasserie. b) ~haus n. || brew or mash house; brewery || salle f. de brassage; brasserie f. c) ~herr m. || brewer; brewster || brasseur m. d) ~-

brasserie. f) ~innung f. || brewers' corporation || corporation f. des brasseurs. 39
Braukessel m. || copper || chaudière f. à brasser. a) Dampf~ || steam brew kettle || chaudière f. à brasser pour cuisson à la vapeur. 40

hof m. || brewery || brasserie f. e) ~industrie

f. || brewing industry || industrie f. de la

Brau-knecht m. || brewery journeyman || garçon-brasseur m. a) ~krücke f. || hand rake || brassoir m. b) ~lehrling m. || brewery apprentice || apprenti-brasseur m. e) ~malz n. || brewing malt || malt n. de brasserie. d) ~material n. || brewing material || matières fpl. premières pour le brassage. e) ~meister m. || brew(ing) master; head brewer || chef-brasseur m.; maître-brasseur m. f) ~methode f. || brewing process || méthode f. de brassage. 41
Braun n., Mangan || manganese brown ||

brun m. de manganèse. a) Samt~ || velvet brown || brun m. velours. 42
Braunbier n. || brown beer || bière f. brune.
a) Doppel~ || double brown beer || bière brune double. 43

Braun-bleierz n. || pyromorphite; green lead ore; phosphate of lead || pyromorphite f.; plomb m. phosphate ou vert ou brun.

a) ~eisenerz n. s. Brauneisenstein. 44
Brauneisenstein m. || brown iron ore; limonite || limonite f.; hématite f. brune;
fer m. oxydé hydraté. a) schlackiger ~
|| compact brown iron ore; iron pitch ore
|| fer m. oxydé noir vitreux. 45

Braun-eisensteingrube f. || brown hematite mine || mine f. d'hématite brune. a) ~ erz n. || vivianite; brown ore || minerai m. brun; vivianite f.; fer m. spathique mûr. b) ~holzpapler n. || brazil wood paper; browns; nature brown || papier m. fait avec du bois brun. e) ~ kalk m. || dolomite; pearl spar || chaux f. carbonatée magnésitère; dolomie f.; dolomite f.; spath m. perlé.

Brankohle f. || brown coal; lignite || lignite m. a) erdige ~ || earthy brown coal || lignite m. terreux; houille f. terreuse. b) jüngere geringwertige ~ || poor lignite of recent growth || lignite m. de formation récente et de peu valeur. e) lignitische nicht brikettierbare ~ || lignite which is not briquettable at all || lignite m. que l'on ne peut pas mettre en briquettes. 4) mulmige ~ || pulver-

ulent or earthy brown coal | cendre f.

noire; lignite m. noir. e) ölreiche ~ || bituminous lignite || lignite m. riche en huile. f) pechartige ~ || bohemian lignite || lignite m. bohémien; jais m. g) Roh~ || crude or raw lignite || lignite m. brut. 1

Braunkohlen-aufbereitungsanlage f. | lignite dressing plant || installation f. de préparation pour le lignite. a) ~bagger m. || excavator for lignite mines; lignite dredger || excavateur m. pour mines de lignite. b) ~bergwerk n. s. ~grube. c) ~besits m., umfangreicher ~ einer Gesellschaft || extensive lignite resources owned by a company | de grandes réserves fpl. de lignite dont dispose une société. d) ~brikett n. || brown coal briquette; lignite briquette | briquette f. de lignite; lignite m. aggloméré. e) ~feuerung f. | brown coal or lignite firing | chauffage m. ou foyer m. à lignite. f) ~gas n. || brown coal gas || gaz m. de lignite. g) ~grube f. || lignite mine or pit; brown coal mine | mine f. de lignite, h) ~grubenmaschine f. || lignite mining machine || machine f. pour mines de lignite. i) ~kraftwerk n. || lignite power plant || usine f. de force motrice à base de lignite. k) ~ol n. || lignite oil || huile f. de lignite. || ~revier n. | lignite fields pl. | district m. lignitifere. m) ~schwelkraftwerk n. lignite low temperature carbonization power station || usine f. à distillation de lignite. n) -schwelung f. || carbonization of lignite; lignite coking | distillation f. lente du lignite.

Braunkehlenteer m. || lignite or brown coal tar || goudron m. de lignite. 3

Braunkohlenteer-51 n. || lignite tar oil || huile f. de goudron de lignite. a) ~pech n. || bituminous lignite pitch || poix f. de goudron de lignite. 4

Braunkohlen-trocknungsanlage f. || lignite drying plant || installation f. de séchage du lignite. a) ~vorkommen n. || lignite beds pl. || gîte m. de lignites. 5

Braun-kräusen fpl. || fuzzy heads pl. || kräusen mpl. bruns. a) ~macher m. (Wasserw) || browner || brunisseur m. b) ~malz n. || brown malt || malt m. brun. c) ~manganers n. || manganite; gray manganese ore || manganite f. d) ~menaers n. || brown titanite || sphène f. brune.

Braunrot n. || brown red or English red colour || rouge m. d'Angleterre; rouge m. brun. 7

Braunschweigergrün n. || Brunswick green || vert m. de Brunsvic. 8

Braunstein m. || manganese ore; brownstone || dioxyde m. de manganèse. 9

Braunstein-ers n. granatformiges || manganese garnet; spessartite || spessartine f. a) ~grube f. || brown stone mine || mine f. de bioxyde de manganèse. b) ~kies m. || alabandite || alabandine f. e) ~sylinder m. || manganese dioxide cylinder || cylindre m. de peroxyde de manganèse

Brauerdnung f | regulation for brewing | réglement m. des brasseurs.

Braupfanne f. || brewing pan; brewer's copper || chaudière f. à brasser; brassin m. a) Dampf— || steam brew kettle; steam brewing copper || chaudière f. à brasser pour cuisson à la vapeur; poile f. de vapeur pour brasserie. 12

Brauptannen-boden m. || brewing pan bottom || fond m. de chaudière à brasser. a) -feuerung f. || brew kettle firing apparatus || foyer m. de chaudière à brasser.

Brauprozeß m. s. Brauverfahren.

Brause f. (Bad) || rose; sprinkler || douche f. a) ~bad n. || shower bath; douche || douche f.; bain-douche m.

15
brausen (Chem) || to bubble up || bouillon

Brause-salz n. || effervescent salt || sel m. effervescent. a) ~sieb n. || showering sieve || tamis m. de rinçage. 17

Brausewasser n. || soda water || eau f. gazeuse. a) ~herstellungsmaschine f. || machine for soda water manufactory || machine f. pour boissons gazeuses.

Brau-steuer f. || brewing duty || impôt m. sur le brassage. a) ~stube f. || brewers' lunch room || réfectoire m. des garçons-brasseurs. b) ~technik || brewing technic || technique f. brassicole.

brautechnisch || brewing technical || brassicole.

Brau-verfahren n. || brewing process || procédé m. de brassage. a) ~wasser n. || brewing water; mash liquor || eau f. de brassage. b) ~wesen n. || brewing industry || industrie f. de la brasserie. 21
Breecia f. s. Brekzie f. 22

Brech-achse f. || breaking shaft || arbre m. de concasseur. a) ~anlage f. || breaking plant || installation f. de concassage. 23

Brechbacke f. || crushing jaw || mâchoire f. broyeuse ou de concasseur. a) bewegliche ~ || oscillating jaw || mâchoire f. mobile. b) feste ~ || fixed jaw || mâchoire f. fixe. e) geriffelte ~ || chequered jaw || mâchoire f. striée ou cannelée. d) lose ~ || movable jaw || mâchoire f. mobile. e) ~ mit besonderer Riffelung || breaker jaw suitably corrugated || mâchoire f. d'une cannelure spéciale.

Brechbarkeit f. (Licht) | refrangibility | réfrangibilité f. 25

Breche f. (Spinn) || brake || broie f.
a) Flachs~ || flax brake || broie f.
b) Hand~ (Spinn) || hand brake || broie f.
à main. e) Hanf~ || hemp brake || broie f.
d) Schrubb~ (Spinn) || second brake ||
broie f. seconde.

Brecheisen n. || crow; crowbar; pinch bar || levier m. de fer; pince f. à levier; piedde-biche m.; pince f. monseigneur. 27 brechen (transitiv) || to break; to crack; to crush; to smash to pieces | rompre; casser; briser. a) ~ (intransitiv) || to break; to split; to fracture || (se) casser; (se) briser; (se) rompre. b) ~ (Brechmaschine) || to crush || concasser en morceaux. c) ~ (Gerste) | to chit; to springe; to sprout | piquer. d) ~ (Opt) | to refract | réfracter. e) den Flachs m. ~ | to break or to brake the flax || macquer ou broyer ou briser le lin. f) die Kanten fpl. ~ || to take off the edges pl. || chanfreiner. g) das Malz ~ || to crush or to grind the malt | concasser le malt. h) die Spalten fpl. ~ (Buchdr) || to adjust the columns | ajuster les colonnes. Breehen n. (Erz) || crushing || concassage m. a) ~ des Flackses || breaking the

Brechen n. (Erz) || crushing || concassage m. a) ~ des Flachses || breaking the flax || broyage m. du lin. b) ~ der Gerste (Bot) || chitting or springing or sprouting of the barley || piquage m. de l'orge. c) ~ des Hautes || breaking the hemp || broyage m. du chanvre. d) ~ des Maixes (Brau) crushing or grinding of the malt || concassage m. du malt. 29 brechend (Opt) || refracting || réfringent.

a) ~er Winkel m. || refracting angle || angle m. réfringent.

30

Brecher m. | crusher | concasseur m. a) Erz~ || ore breaker || concasseur m. à minerais. b) fahrbarer - || portable breaker || concasseur m. sur chariot. c) Gips~ || gypsum crusher || concasseur m. à plâtre. d) Klaue f. eines ~s | claw of a crusher || griffe f. de concasseur. e) Knochen~ || bone crusher || concasseur m. d'os. f) Kohlen~ || coal crusher || concasseur m. à charbon. g) Koks~ || coke crusher || concasseur m. à coke. h) Kork~ | cork breaker | concasseur m. à liège. i) Massel- | pig breaker || casseur m. de gueuse. k) Ölkuchen~ || oil cake crusher broyeur m. pour tourteaux. 1) Rund~ | rotary crusher | concasseur m. à cône rotatif. m) Salz~ || salt breaker || concasseur m. à sel. n) Vor~ || fore breaker || broyeur m. préliminaire. o) Walzen~ | rolling crusher | broyeur m. à evlindres. p) Wellen~ | break water; groyne | brise-lames m.

Breeh-hammer m. i pick or stone hammer; pick mattock | têtu m.; décintroir m. à talus; marteau m. à pioche. a) ~hede f. (Spinn) || brake waste; tow from broken hemp | étoupe f. de broyage. b) ~holz n. (Salpetergewinnung) | paddle | rabot m.; spatule f. c) ~kegel m. || crushing head; breaking cone || cône m. broyeur ou de concassage. d) ~klaue f. || crow bar || chevron m. e) ~kohle f. || broken coal || charbon m. concassé. f) ~koks m. | crushed or broken coke | coke m. concassé. z) -kopf m. || crushing head | cône m. broyeur. h) ~kraft f. ||refractive power || réfringence f. i) ~mantel m. | shell of the breaker | carter m. du concasseur. k) ~maschine f. || crushing machine | machine f. à broyer. I) ~maul n. || breaker mouth || gueule f. ou ouverture f. de concassage. m) ~mittel n. (Chem) | emetic | émétique m. n) ~neigung f. || nausea || envie f. de vomir. o)~ nuß f. || nux vomica; vomic nut || noix f. vomique. p) ~ring m. || breaking or crushing ring | anneau m broyeur ou de concasseur. q) ~schnecke (f) (Schraubenmühle) | crusher worm; grinding worm | vis f. concasseuse ou broyeuse. r) -stange f. || crow or pinch bar; hand spike; iron crow; tommy bar || pince f. (monseigneur); levier m. de fer; pied m. de chèvre. s) ~trommel f. breaking drum | tambour m. broyeur. 32 Brechung f. (Opt). || refraction || réfraction f. a) Doppel~ || double refraction || réfraction f. double; biréfringence f. plan m. de réfraction. a) ~exponent m. (Opt) s. Brechungsverhältnis. b) -gesets n. (Opt) | law of refraction | loi f. de

Brection I. double; birefringence I. 33
Brechungs-ebene f. || plane of refraction ||
plan m. de réfraction. a) ~exponent m.
(Opt) s. Brechungsverhältnis. b) ~gesetz n. (Opt) || law of refraction || loi f. de
la réfraction. c) ~index m. s. ~verhältnis.
d) ~spektrum n. || prismatic spectrum ||
spectre m. prismatique. e) ~verhältnis n.
(Opt) || refraction index || indice m. de
réfraction.

Brechungsvermögen n. (Opt) || refracting

Brechungsvermögen n. (Opt) || refracting power; refrangibility || pouvoir m. réfringent. a) ~ der verschiedenen Glasserten || refractive power of different types of glass || réfringence f. des différentes sortes de verre.

Brechungswinkel m. | angle of refraction | angle m. de réfraction | 36

Brech-walze f. || cracker || cylindre m. broyeur. a) ~walswork n. s. Brecher. b) ~weinstein m. || emetic tartar || tartre m. d'émétique; émétique m. c) ~wurz f. || ipecacuanha || ipécacuana m.

Brei m. || paste || pâte f.; bouillie f. breiig || pulpy; pappy; pasty || en bouillie f.; pâteux.

Breit-auffahren n. (Bergb) | widening out | élargissement m. a) ~axt f. || s. ~beil. b) ~beil n. | broad or chip axe: broad bill | doloire f. des charpentiers; épaule f. de mouton. c) ~dreschmaschine f. | broad threshing machine || batteuse f. large. 4

Breite f. (Schiff) | breadth | largeur f. a) astronomische ~ f. eines Sternes astronomical latitude of a star | latitude f. céleste ou d'une étoile. b) Bau~ || overall width | largeur f. de l'installation. c) geografische ~ || latitude || latitude f.; hauteur f. d) größte - || extreme or maximum or moulded breadth | largeur f. maxima; largeur f. au fort; la plus grande largueur f. e) der - nach || broadwise || en large; dans le sens de la largeur. f) ~ des Radkranzes | width of wheel rim | largeur m. de jante de roue. g) ~ über alles | breadth over all | largeur f. sur tout.

Breiteisen n. || flat billet; broad tool || largeplat in.

breiten, das Eisen (Schmied) || to beat out iron || battre ou aplatir le fer.

Breiten-eingang m. der Zeuge (Web) shrinking or contraction of cloth in width || rétrécissement m. ou contraction f. du tissu dans la largeur. a) ~fehler m. || latitude error | erreur f. de ou en latitude. h) ~grad m. || degree of latitude || degré m. de latitude. e) ~richtung f. || lateral sense || sens m. de la largeur. d) ~stock m. (Schiffb) || breadth staff || planche f. d'ou-

Breitflanschträger m. | broad flanged girder || poutre f. à larges semelles ou à larges ailes.

Breitfußschiene f. || flange rail; flat bottom rail; Vignoles rail; girder rail (A) | rail m. Vignole ou à patin.

Breithacke f. | mattock | houe f.; décintroir m. de talus. a) ~ (Böttch) || broad axe | doloire f. des tonneliers.

Breit-hammer m. || set or sledge hammer || chasse f. carrée ou à parer. a) ~haue f. (Bergbau) | mattock; hack | houe f.; pioche f. du mineur. b) ~säurceinrichtung f. (Web) | machine for full width acid impregnation || machine f. à acider au large. c) ~schläger m. (Nadi) | flattener | aplatisseur m. d) ~seite f. || broadside | flano m. ou côté m. large. e) -seitpforte f. || broadside-port || sabord m. de côté.

breitseits || broadside-on || par le travers. 13 Breitspur f. (Eisenb) || broad gauge || voie f. large ou normale. a) ~lokemetive f. broad gauge locomotive | locomotive f. à voie normale ou large.

Breitstreck-egalisiermaschine f. || broad drawing equalizing machine || étireuse f. à égaliser en largeur. a) ~, Egalisier- und Aufwickelmaschine f. (Web) || stretching, conditioning and winding-on machine | machine f. à élargir, égaliser et enrouler.

Breitwaschmaschine f. mit Dreiwalsensystem # washing machine in full width with three rollers or with triple rolling

15

system | machine f. à laver au large à trois rouleaux ou cylindres. a) ~ mit Flottenzirkulation und selbsttätigem Warenlaufregelapparat | washing machine in full width with rotation in the liquor tanks and self-acting apparatus regulating circulation ! machine f. à laver au large avec circulation d'eau et introducteur automatique. b) ~ mit selbsttätigem Warenlaufregelapparat | washing machine in full width with self-acting regulating device for the fabric | laveuse f. au large avec dispositif automatique pour le réglage de la marche du tissu.

Brekzie f. (Min) | breccia | brèche f.; agglomérat m.

Bremerblau n. || Bremen blue || bleu m. de Brême.

Brems-achse f. || braking axle || essieu m. de freinage. a) -anschlußdose f. || socket for brake circuit | boîte f. de jonction pour circuit de freinage.b) ~apparatm., Dampf || apparatus for counter steam || appareil m. pour la contre-vapeur. c) ~arbeit f. || work of braking; braking energy or effect | travail m. de freinage.

Bremsausgleich m. | brake equalizer | compensateur m. de frein. a) ~hebel m. (Aut) || brake compensating lever || levier m. compensateur de frein. b) -welle f. (Aut) brake compensating shaft | arbre m. de compensateur de frein.

Bremsausrüstung f. | brake equipment | garniture f. d'appareils de frein. Bremsbacke f. || brake cheek or block or shoe | mâchoire f. de frein. a) die ~n fpl. anziehen || to tighten the brake shoes pl. || serrer les sabots mpl. du frein.

Bremsbacken-belag m. || brake shoe lining || garniture f. de mâchoire du frein. a) -halter m. || shoe holder of brake || porte-sabot m.

Bremsband n. || brake band || collier m. ou ruban m. ou bande f. de frein. a) - aus Baumwellgurten | brake band of cotton strap || ruban m. à frein en sangle de coton.

Bremsbandbelag m. || brake band lining || garniture f. de bande du frein ou du ruban de frein.

bremsbar || capable of being braked || freinable.

Bremsbelag m. || brake lining || fourrure f. ou garniture f. de frein.

Bremsberg m. (Bergb) | inclined plane; braking incline | plan m. incliné à freinage.

Bremsberg-einrichtung f. || equipment for self acting inclined planes; installation of inclined plane || installation f. de pente à freinage ou de plan incliné. a) -führer m. || bank rider; incline attendant || conducteur m. de plan incliné; cayateur m.

Brems-betätigungshebel m. || brake operating lever | levier m. de commande de frein. a) -block m. (Eisenb) || brake block ||sabot m.defrein; porte-sabot m.b) ~bolzen m. || brake screw || boulon m. de frein. c) ~dauer f. || braking period || période f. de freinage. d) ~daumen m. || brake cam || came f. de frein. e) -dreieck n. | brake truss bar | levier m. triangulaire de

Bremsdruck m. | brake pressure | pression f. de freinage. a) ~regler m. einer Fördermaschine | self adjusting brake gear of a winding machine | régulateur m. de pression de freinage pour machines de transport.

Brems-dynamo f. || brake dynamo || dynamo-frein m. a) ~dynamometer n. (Masch) || brake dynamometer; Prony's dynamometer || dynamomètre m. à frein de Pro-

Bremse f. | brake | frein m. a) die ~n fpl. anziehen || to apply the brakes || serrer les freins. b) außere ~ || outside or external brake | frein m. extérieur. c) Backen~ † shoe brake | frein m. à sabot. d) Band~ || band brake || frein m. à ruban. e) Dampf- | steam brake | frein m. à vapeur. f) Doppelbacken~ | double shoe brake | frein m. à deux sabots. g) doppeltwirkende ~ || double acting brake || frein m. à double effet. h) Druckluft~ s. Luftdruck~. i) elektrische~ | magnetoelectric brake | frein m. électrique. k) Entleerungs~ || emptying brake || frein m. d'ouverture. l) Expansionsband~ || expanding band brake | frein m. à ruban extensible. m) Federsicherheits~ || spring safety brake | frein m. de sûreté à ressort. n) Felgen- | rim or felloe brake | frein m. sur jante. o) Flügel~ || fan brake frein m. à palettes. p) Flüssigkeits~ || hydraulic brake | frein m. hydraulique. q) Fuß~ (Aut) || foot brake || frein m. à pied. r) Fußtritt- (Werkzeugmasch) | foot operated brake || frein m. commandé par pédale. 8) Gegendampl~ || counter steam brake || frein m. à contre vapeur. t) Getriebe~ || transmission or gear brake || frein m. de mécanisme. u) Halsring~ || elip or collar brake || frein m. à collier. v) Hand~ || hand brake || frein m. à main ou de secours. w) Handhebel~ || hand lever brake || frein m. à levier à main. x) Hebel~ || lever brake || frein m. à levier. y) Hinterrad~ | rear wheel or back wheel brake | frein m. de roue arrière. z) ~ an der Hinterradfelge || back wheel rim brake || frein m. sur la jante de la roue

a) ~ am Hinterradreifen || back wheel tire brake || frein m. sur le pneu de la roue arrière. b) hydraulische ~ s. Flüssigkeit. c) innere ~ | internal or inside brake; inner brake | frein m. intérieur. d) Kniehebel~ || toggle joint brake || frein m. à genouillère. e) Knüppel- | sprag brake | freinage m. à gourdin. f) Kupplungs~ || clutch brake || frein m. d'embrayage. g) Kurzschlußstromshort circuit brake | frein m. par courtcircuit. h) Lastdruck~ | load pressure brake || frein m. actionné par le poids de la charge, i) die ~ lösen || to release the brake | desserrer ou débloquer le frein. k) Luftdruck~ || atmospheric or pneumatic brake; air brake | frein m. pneumatique ou à air comprimé. 1) magnetische ~ || clectro-magnetic brake || frein m. magnétique. m) mechanische ~ || mechanical brake || frein m. mécanique. n) Metallbacken- | metal to metal brake | frein m. à machoires métalliques. o) Mundungs~ (Geschützrohr) || muzzle brake || frein m. de bouche. p) Naben- || hub brake || frein m. sur le moyeu. q) Not- || emergency brake || frein m. de secours. r) pneumatische ~ s. Luftdruck ~. s) Rad~ wheel brake | frein m. sur la roue. t) Reibungs- || friction brake || frein m. à friction. u) Reifen~ (Fahrrad) | tire

brake || frein m. sur pneu. v) Ring~ || clip or collar brake || frein m. à collier. w) Schrauben~ || screw brake || frein m. à vis. x) Schuh~ || spoon brake || frein m. à sabot. y) Schwungrad~ || flywheel brake | frein m. sur le volant. z) Sechsrad~ | six-wheel brake | frein m. sur les six roues.

a) selbsttätige ~ || automatic or self acting brake || frein m. automatique ou automateur. b) Spindel- | screw brake | frein m. à vis. c) Tritthebel~ || foot brake || frein m. à levier à pédale. d) Trommel~ # drum brake # frein m. à tambour. e) Vakuum~ || vacuum brake | frein m. par le vide. f) Verschlebeanker~ || sliding armature brake || frein m. à induit baladeur. g) Vierklotz~ || four shoe brake || frein m. à quatre sabots. h) Vierradfour wheel brake | frein m. sur les quatre roues. i) Vorderrad~ || front wheel brake frein m. de roue avant. k) ~ an der Vorderradfelge | front wheel rim brake | frein m. sur la jante de la roue avant. 1) ~ am Vorderradreifen || front wheel tire brake | frein m. sur le pneu de la roue avant. m) Wagen~ || car brake || frein m. pour voitures ou wagons. n) wassergekühlte ~ || water cooled brake frein m. à refroidissement à l'eau. o) Wurfhebel- || counterweight brake || frein m. à levier à contrepoids.

bremsen || to brake; to put on the brake; to lock | freiner; enrayer; caler ou serrer le frein. a) mit Dampf m. ~ || to cushion with steam buffering | donner contre-vapeur f.

Bremsen n., langsames || gradual braking || freinage m. progressif.

Bremsenmacher m. (Wagenb) || brake maker | monteur m. de freins.

Bremsenöl n. (Heilk) | horsefly oil | huile f. contre les taons.

Bremser m. | brakeman; brakesman; breaksman; braksman || freineur m.;

garde-frein m.; serre-frein m. Bremser-häuschen n. || brakeman's cabin ||

guérite f. a) ~stand m. || brakeman's platform || poste m. du garde-frein.

Brems-feder f. | brake spring | ressort m. de frein. a) ~fläche f. || braking surface || surface f. de frein. b) -führung f. || brake guide || guide m. de frein. e) ~fußhebel m. || brake pedal || pédale f. de frein. d) ~futter n. || brake lining or facing || fourrure f. ou garniture f. de frein. e) ~gabel f. || slotted jaw for brakes || étrier m. de frein.

Bremsgehänge n. || brake hangers pl. || suspension f. de frein.

Bremsgehänge-teil m. eines Wagens || brake pendant of a carriage || pièce f. d'actionnement des freins pour une voiture. a) ~träger m. || support for brake hangers support m. de la suspension de frein.

Brems-gelenkstück n. || brake articulation piece | pièce f. d'articulation de frein. a) ~gestänge n. || brake rods pl. or rigging || tringle f. ou timonerie f. du frein. b) -hahn m., Zugführer | cock for guard's van || robinet m. du gardefrein. c) ~handhebel m. || brake 1 m.i lever || levier m. de frein à mai:.. 12

Bremshebel m. || brake lever || levier m. de frein. a) die - mpl. sind derart ausgeglieben, daß | the brake levers pl.

mpl. ou leviers mpl. du frein sont équilibrés de telle manière que. b) Handhand brake lever | levier m. de frein à main.

Bremshebel-führung f. h brake lever guide | guide f. de levier de frein. a) ~gabel f. | brake lever fork | chape f. de levier de frein. b) ~griff m. || brake lever handle || manette f. de levier de frein. c) ~handgriff m. s. ~griff m. d) ~stange f. || brake lever rod | tige f. de levier de frein. 14 Brems-kabel n. || brake cable || câble m.

de frein. a) ~kasten m. || brake box || boîte f. à frein. b) ~kell m. || chock; scotch | cale f. c) ~kette f. || brake chain || chaîne f. de frein.

Bremsklotz m. || brake block or shoe or cheek; wheel chock || patin m. ou sabot m. ou mâchoire f. de frein; cale f. de roue. a) hölzerner ~ || wooden brake shoe abot m. en bois.

Brems-knüppelan. || club; braking club || barre f. d'enrayement ou d'enrayage. a) ~kontakt m. || braking contact || contact m. de freinage. b) ~kontrolle f. || brake control | manœuvre f. du freinage. c) ~kraft f. || brake power || puissance f. du frein. d) ~kupplung f. || brake coupling || accouplement m. du frein. e) -kurbel f. || brake crank || manivelle f. de frein ou de serrage. f) ~lasche f. || brake pull rod || bielle f. du frein; joue f. de bielle du frein. 17 Bremsleistung f. || brake or braking power

|| puissance f. au frein; pouvoir m. freinant. a) ~ in PS || brake horse power || puissance f. au frein en chevaux. 18 Brems-lüftmagnet m. || brake lifting magnet | électro m. de démarrage du frein. a) ~magnet m. || braking magnet || électro m. ou électroaimant m. de freinage. b) ~moment m. braking moment | moment m. de freinage.

Bremsnocken m. || brake toggle or cam || came f. de frein. a) -welle f. | brake toggle shaft | axe f. de came de frein. 20 Brems-pedal n. || brake pedal || pédale f. de frein, a) ~pferdestärke f. || brake horse power || force f. en cheval(-vapeur) effectif; puissance f. au frein. b) ~probe f. || brake trial or test || épreuve f. par le frein; essai m. au frein. c) ~prüfung f. s. ~probe. d) ~rad n. || hand wheel of brake | volant m. à main du freinage. e) ~regier m. || brake regulator || régulateur m. à frein. f) ~ring m. || brake ring || bague f. de freinage. g) ~rohrwelle f. (Auto) || brake tube || tube m. de frein.

Bremsschaltung f. || brake gear || timonerie f. des freins. a) elektrische ~ || electric brake switching || freinage m. rhéostatique.

Bremsscheibe f. || brake pulley or disc || disque m. ou poulie f. de frein a) ~ (Nähmaschine) || tension disk || disque m. de freinage.

Brems-schlitten m. | brake slipper | patin m. de frein. a) -schnur f. || brake cord | câble m. de frein. b) -schraube f. | set screw | écrou-frein m. c) ~schuh m. # brake shoe; stop block | sabot m. ou patin m. de frein; taquet m. d'arrêt. d) -segment n. | segment of brake | lame f. de collier de frein. e) -sell n. brake wire or cable | câble m. palonnier

are so balanced that | les balanciers | Bremsspindel f. || brake screw or spindle || vis f. du frein. a) ~ mit Mutter || brake screw with nut || vis f. du frein avec écrou.

Brems-stange f. || brake rod; truss bar of brake | tige f. ou tirant m. de frein. a) ~stangenkopf m. || brake rod end || chape f. de tige de frein. b) ~stellung f. braking position | position f. de freinage. c) ~stoß m. || brake knock || coup m. de frein. d) ~strecke f. s. ~weg. e) ~strom m. || brake current || courant m. de freinage. f) ~stromkreis m. || brake circuit || circuit m. de freinage. g) ~trommel f. | brake drum | tambour m. de frein. Bremsung f. || braking || freinage m. 97 Bremsventil n. | brake valve | robinet m. de frein. a) ~ mit Ausgleichvorrichtung || equalizing brake valve || robinet m. à décharge égalisatrice. b) Führerdriver's brake valve | robinet m. de frein du mécapicien.

Brems-versuch m. || brake test || épreuve f. sous l'action de frein. a) ~vorrichtung f. || brake apparatus or gear || timonerie f. ou appareil m. de frein; dispositif m. de freinage. b) ~ und Regelvorrichtung f. || governor and brake apparatus || dispositif m. de freinage et de régularisation. c) ~walze f. || brake cylinder || cylindre m. de freinage.

Bremsweg m. | braking or stopping distance | distance f. de parcours après l'application des freins ou après le freinage; longueur f. d'arrêt. a) kurzer ~ | short brake range of travel | faible course f. de freinage. b) Länge f. des ~es | length of stopping distance | longueur f. du chemin parcouru pendant le freinage.

Brems-welle f. || brake shaft || barre f. d'accouplement des freins; tige f. de raccordement des freins; arbre m. de frein. a) -widerstand m. || brake resistance || résistance f. de freinage. b) ~winkel m. | bell crank lever | équerre f. de renvoi. e) ~wirkung f. || braking action or effect | action f. de freinage. d) ~zahnsegment n. || toothed brake segment | secteur m. denté de frein. e) ~zaum m. (Masch) || Prony brake | frein m. de Prony. f) -zeug n., Gleis rail brake | sabot-frein m. g) ~zugstange f. || brake lever connecting rod; brake bar | bielle f. de commande de frein; tige f. de serrage de frein; tirant m. de frein. h) ~zwischenwelle f. || intermediate brake shaft | arbre m. de frein intermédiaire. i) ~zylinder m. || braking cylinder || cylindre m. de frein.

brennbar || combustible || combustible. a) ~er Rückstand m. | combustible residue | résidu m. combustible. 32 Brenzbarkeit f. || combustibility || combustibilité f. 33 Brennbeck m. (Web) || boiling and crab-

bing machine | machine f. a fixer. 34 Brennebene f. (Opt) || focal plane || plan m. focal. a) hintere ~ || back focal plane || plan m. focal arrière. b) vordere ~ || front focal plane | plan m. focal avant. 35 Brenneisen n. || branding iron or stamp || fer m. a marquer au feu; marque f. à feu. a) Zahlen- | branding number | fer m. à brûler pour numérotage. brennen (Branntwein) | to distil | distiller:

a) - (Erze) | to roast; to calcine | griller; calciner. b) den Faden m. - (Web;

Spinn) || to singe or to gas the thread || griller ou gazer le fil. e) Kalk m. ~ || to burn lime || cuire la chaux. d) Ton m. ~ || to bake the clay || cuire l'argile f. e) die Ziegel mpl. ~ || to burn the bricks || cuire les briques.

Brennen n. (Erze) || roasting; calcining; burning || grillage m.; calcination f.; rôtissage m. a) ~ (Töpf) || baking; burning || cuisson f. b) ~ (Web) || singeing || grillage m. 2

Brenner m. (Apparat) || burner; nipple || brûleur m.; bec m. a) ~ (Arbeiter in Topf oder Met) || fireman || chauffeur m. b) ~ (Spriterzeuger) || distiller; stillman || distillateur m. c) Bunsen~ || Bunsen burner | brûleur m. (de) Bunsen. d) Farbmaiz~ || roasting drum || torréfacteur m. e) Feld- || local distiller || bouilleur m. de cru. f) ~ für flüssigen Brennstoff || liquid fuel burner || brûleur m. à combustible liquide. g) Gas~ || gas burner || brûleur m. ou bec m. à gaz. h) Gas~ m. mit Mischer und Gasdruckregler || gas burner with a mixer and gas governor | brûleur m. à gaz équipé d'un mélangeur et d'un régulateur de pression de gaz. i) ~ für Gasfeuerung || gas burner || brûleur m. pour le chauffage au gaz; brûleur m. à gaz. k) Getreide~ || corn distiller || distillateur m. de grains. l) Kreuzstrom~ || nozzle mixing (gas) burner | brûleur m. (à gaz) à jots croisés. m) Mikro~ || micro burner || micro brûleur m. n) ~ für Niederdruckgas mit Luftansaugung | high air pressure gas burner for operation on low pressure gas | brûleur m. pour gaz à basse pression avec aspiration d'air. o) Öl~ | oil burner | brûleur m. à huile. p) Ölgas- || oil gas burner || brûleur m. à gaz d'huile. q) ~ einer Petroleumlampe || oil lamp burner || bec m. d'une lampe à pétrole. r) ~ für Presgas || high pressure gas burner | brûleur m. pour gaz surpressé. s) ~ mit Schleuderradmischer burner unit fitted with a fan blower mixer | brûleur m. avec mélangeur centrifuge. t) Schnaps~ || brandy or cognac distiller | distillateur m. de vin; brandevinier m. u) Schneid~ || fusing burner | brûleur m. à découper. v) Schweiß- | welding burner | brûleur m. à souder. w) Spiritus~ (Brennerei) | spirit distiller | distillateur m. d'alcool. x) ~ mit Strahldüsenmischer || burner unit fitted with mixer with orifice for the entraining medium | brûleur m. avec mélangeur à buse à jet.

Brennerdüse f. || burner head || buse f. du brûleur.

Brennerei f. | distillery | distillerie f. a) Branntwein- | brandy or spirit distillery | distillerie f. d'eau-de-vie ou d'alcool. b) Getreide~ || corn brandy distillery | distillerie f. de grains. e) Kartoffel- | starch spirit distillery | distillerie f. de pommes de terre. d) Kirschwasser- | cherry distillery | distillerie f. de kirsch. e) landwirtschaftliche - | agricultural distillery | distillerie f. agricole. n Rüben- | beet root distillery | distillerie f. de betteraves. g) Bübensirupbest root molasses distillery | distillerie f. de mélasse. h) Stärke- || fecula brandy distillery | distillerie f. d'eau-de-vie ou d'alcool de fécule. i) Weinhele- | distillery of lees' spirit | distillerie f. ou brûlerie f. de lie de vin. k) Zwetschgenwasser~ || prune distillery || distillerie f. d'eau-de-vie de prunes. 5

Brennerel-anlage f. || distillery plant || installation f. pour distilleries. a) ~arbeiter m. || distillery workman || ouvrier m. de distillerie. b) ~hefe f. || distillery yeast || levure f. de distillerie. c) ~treber pl. || distillers' grains pl. || drèche f. de distillerie. 6

Brenner-stein m. || combustion block || brique f. réfractaire. a) ~zange f. || gas burner pliers pl. || pince f. à gaz ou à brûleur. 7

Brennglas n. (Phys) || burning glass || verre m. ardent.

Brennholz n. || fire wood; fuel wood || bois m. de chauffage ou à brûler ou de feu. a) gespaltenes ~ || splitted fire wood || bois m. de feu ou à brûler refendu. b) Sägen n. des ~es || fire wood sawing || sciage m. de bois de feu ou de chauffage. c) Spalten n. des ~es || fire wood splitting || fendage m. de bois de feu ou de chauffage. 9

Brennholz-maschine f. || fire wood splitting machine || machine f. à débiter le bois de chauffage ou à faire les allume-feux.

a) ~spalter m. || fire wood splitter || fendeur m. de bois à brûler.

Brenn-kegel m. || melting or fusible cone; pyrometric cone; Seger cone || cône m. pyrométrique. a) ~kolben m. || burning iron || for m. à brûler. b) ~kraftmotor m. || combustion engine || moteur m. à combustion. c) ~linie f. (Opt) || focal line || ligne f. focale.

Brennmaschine f. || burning machine || machine f. à marquer au fer rouge.

a) Faßboden~ || cask head branding machine || machine f. à marquer au feu les fonds de fûts. b) Kistenbretter~ || box board branding machine || machine f. à marquer au feu les planches des caisses.

Brennmeister m. || head distiller || maîtredistillateur m. a) Kalk~ || lime kiln foreman || maître-chaufournier m. 13

Brennessel f. || stinging nettel || ortie f.
a) ~kraut n. || nettel herb || herbe f.
d'orties. 14

Brenneten m. (Brau) || branding oven || four m. à chauffer les marques à feu.
a) ~ (Met) || backing or calcining oven; calciner || fourneau m. de calcinage.
b) keramischer ~ || ceramic kiln || four m. céramique. e) Schwefel~ || sulphur calciner || cubilot m. à soufre.

Brennöl n. || fuel or lamp oil || huile f. combustible ou à brûler. 16

Brennpunkt m. (Opt) || focus; focal point || foyer m. a) in den ~ m. einstellen || to focus || mettre au point m. 17
Brennschere f. || curling iron or tongs pl. ||

Frenuschere f. || curling iron or tongs pl. || fer m. à friser; fourche f. ondulatrice. 18 Brennscherenwärmer m. || curling iron heater || chauffe-fer m. à friser. 19

Brenn-spiegel m. || burning reflector; concave mirror || miroir m. concave ou ardent. a) ~spiritus m. || epirit for burning || alcool m. à brûler. b) ~stahl m. || blister steel || acier m. poule. 20

Brennstempel m. || burning stamp || marquoir m. au feu. a) ~ für Holsdruck || burning stamp for wood printing || timbre m. à marquer au feu sur bois.

Breanstempelapparat m. für Kisten || box branding apparatus || appareil m. a marquer les caisses au feu. 22

Brennstift m. || cautery || cautère m. Brennstoff m. || fuel; combustible || combustible m. a) asphaltreicher ~ || high asphalt content fuel || combustible m. riche en asphalte. b) dickflüssiger ~ !! thick fuel oil || combustible m. épais. c) einheimischer ~ || inland fuel || combustible m. indigène. d) ~ durch eine Dusc einspritzen || to inject fuel by means of a nozzle || injecter le combustible à l'aide d'un gicleur. e) einwandfrei entwässerter ~ || fuel absolutely free of water || combustible m. complètement purgé d'eau. f) flüssiger ~ || liquid fuel || combustible m. liquide. g) Erzeugung f. von flüssigen ~en aus Kohle || production of liquid fuels from coal || production f. de combustibles liquides extraits du charbon. h) gasreicher rauchloser ~ || smokeless fuel rich in gas || combustible m. riche en gaz et ne produisant pas de fumée. i) Gewinnung f. flüssiger ~e aus Kohle | recovery of liquid fuels from coal | récupération f. de combustibles liquides extraits du charbon. k) Verfahren n. zur Gewinnung von flüssigen ~en aus Kohle || process for the production or extraction of liquid fuels from coal | méthode f. pour extraire ou pour l'extraction de combustibles liquides du charbon. 1) jungerer ~ || fuel of recent geological formation || combustible m. des couches de formation récente. m) kunstlicher ~ | artificial fuel or combustible | combustible m. artificiel ou aggloméré. n) Leicht- | light fuel | combustible m. léger. o) leicht entzündbarer ~ || easily inflammable fuel || combustible m. très inflammable. p) mineralischer ~ || mineral fuel || combustible m. minéral. q) Zerstaubung f. des ~s | atomising of the fuel pulvérisation f. du combustible. Brennstoff-aufwand m. s. Brennstoffverbrauch. a) ~ausnützung f. || fuel utilization | utilisation f. de combustible. Brennstoffbehälter m. | fuel tank | réser-

brauch. a) ~ausnützung f. || fuel utilization || utilisation f. de combustible. 25
Brennstoffbehälter m. || fuel tank || réservoir m. à combustible. a) Hilfs~ || fuel reserve tank || réservoir m. à combustible de réserve. 26
Brennstoff-ersparnis f. || fuel saving || éco-

nomie f. de combustible. a) ~feinfilter m. || fine filter for fuel || filtre m. fin du combustible. b) ~förderung f. (Motor) || delivery of fuel | amenée f. du combustible. c) ~fullstutzen m. | fuel filler cap || orifice m. de remplissage d'essence. d) ~gebiet n., frachtgünstige Lage f. des ~>s ∥ advantageous situation of the fuel district from the point of view of transport | situation f. favorable du bassin de combustible au point de vue du transport. e) ~gewicht n. || fuel weight || poids m. de combustible. f) ~gewinnung f. aus Kohle || extracting fuels from coal || extraction f. du combustible par du charbon. Brennstoffkosten pl. || cost of fuel; fuel ex-

penses pl. || prix m. de combustible.
a) geringe ~ || low fuel expenses pl. || bas
prix m. de revient du combustible. 28
Brennstoff-lagerung f. || fuel storage || emmagasinage m. de combustible. 2) ~leitung f. || fuel piping || conduite d. d'essence. b) ~leitungsschema n. || fuel system
diagram || schéma m. de la circulation
d'essence. c) ~necken m. (Mot) || fuel
cam || came f. de pompe à combustible.

29

Brennstoffpumpe f. || fuel pump || pompe f. || Bresche f. || breach of a wall || breche f. || Briefklammer f. || letter bracket; paper à combustible.

Brennstoffpumpen-gehäuse n. || fuel pump casing || enveloppe f. de la pompe à combustible. a) ~kolben m. || fuel pump piston || piston m. de pompe à combustible. b) ~laufbüchse f. || fuel pump liner | fourresu m. de la pompe à combustible. e) ~stoßel m. || fuel pump tappet || tige f. poussoir de la pompe à combustible.

Brennstoff-schwelung f. || carbonization of solid fuels | distillation f. lente de combustibles. a) -sparer m. || fuel economizer || économiseur m. de combustible. b) ~uhr f. || petrol meter || jauge f. d'essence à distance. c) ~umwandlungsverfahren n. || process of fuel conversion || procédé m. de transformation de combustibles. d) ~ventil n. || fuel valve || soupape f. à combustible. e) -verbrauch m. | fuel consumption || consommation f. de combustible. 1) ~vergasung f. || gasification of fuels || gazéification f. de combustibles. g) ~vorwärmer m. || fuel preheater || réchauffeur m. de combustible. h) ~wärme f. || heat of fuel || chaleur f. du combustible.

Brennstoffwert m. | value of fuel | puissance f. calorifique du combustible. a) -bestimmung f. determination of the value of fuels | détermination f. de la puissance calorifique du combustible.

Brennstoff-zufuhr f. || fuel supply || approvisionnement m. de combustible. a) ~zuführung f. (Mot) | fuel injection | injection f. de combustible.

Brennstrahl m. (Opt) || focal ray || rayon m. focal.

Brennstunde f. || burning or lighting hour | heure f. d'allumage ou d'éclairage.

Brennstundenrabatt m. || burning hours discount || rahais m. en rapport avec les nombres d'heures d'utilisation.

Brennwärme f. || combustion heat || chaleur f. de combustion.

Brennweite (Opt) || focal length or distance || distance f. focale. a) mit kurzer ~ || with short focal length | avec distance focale courte; à court foyer m. b) mit langer ~ || with long focus or focal length || avec distance focale longue; à long foyer m. e) Normal- f. der Objektive standard value of focal length of object glasses | focale f. normale d'objectifs. d) ~ des Okulars || focal length of eyepiece || focale f. de l'oculaire. e) Verhältnis n. der Objektivöffnung zur ~ I ratio of the aperture of the lens and the focal length | rapport m. entre l'ouverture de l'objectif et la distance focale.

Brenn-wert m. || calorific value || valeur f. calorifique. a) ~zeit f. || period of lighting durée f. d'éclairage. b) -zeug m. für Sattler und Schuhmacher || burning tools pl. for saddlers and shoemakers | marquoir m. au fer rouge pour selliers et cordonniers. c) ~zünder m. (Bergb) (burning) fuze or fuse | fusée f.

Brenzkatechin n. | pyrocatechine | pyrocatéchine f. 12 brenzliche Säure f. || pyro-acid || acide m. 13

pyrogéné. Brenzsäure f. | pyro-acid | acide m. a) ~ legen || to batter in or to breach || battre en brèche.

Brett n. | board; plank | planche f.; ais m. a) Abtropi~ || dripping board || égouttoir m. b) gehobeltes ~ || planed board || planche f. rabotée. c) halbzölliges ~ | half-inch plank | planche f. ou ais m. de 1/2 pouce d'épaisseur. d) Kern~ || middle plank | planche f. de cœur. e) rauhes ~ || rough board || planche f. brute. f) Seiten~ || outer plank || planche f. extérieure. g) vollkantiges ~ || flatted plank | madrier m. équarri. Brettchen n. || small board || planchette f.

17

Bretter-bekleidung f. | plank revetment | revêtement m. en charpente. a) ~dach n. || board roof; roof of planks || toit m. de planches. b) ~fußboden m. || boarded floor || plancher m.; aire f. de planches. c) ~hobelmaschine f. || thicknessing machine for planks | machine f. à tirer d'épaisseur; raboteuse f. pour planches. d) ~säge f. s. Brettsäge. e) ~schalung f. eines Daches || boarding of a roof || couverture f. d'un toit. f) ~tür f. (Windmüll) || wood board flap | pale f. en planchettes de bois. g) ~verkleidung f. || boarding || planchéiage m. h) ~verschlag m. || partition of boards || cloison f. en planches. i) -wand f. || partition of planks; board partition || cloison f. de planches. k) ~zaun m. || boarding fence || entourage m. en planches.

Brett-fallhammer m. || board drop hammer || mouton m. à planche. a) ~feder || tringle | listel m.; listeau m. b) ~nachmesser m. || board scaler || mesureur m. de planches. c) ~nagel m. || plank nail || clou m. à planches.

Brettsäge f. || board or ripping or long or pit or whip saw | scie f. de long ou à refendre. a) verjungte ~ || straight pit saw | scie f. de long pointue.

Brett-säger m. | (plank)sawyer; board cutter || scieur m. de long. a) ~schneider s. Brettsäger.

Brevier f. || pica || corps m. onze; philosophie f.

Brief m. || letter || lettre f. a) eingeschriebener ~ || registered letter || lettre f. recommandée. b) geschäftlicher ~ || business letter | lettre f. de commerce ou d'affaires. c) einen ~ richten an . . . | to address a letter to . . . | adresser une lettre à . . .

Brief-ablegekasten m. (Büro) | desk tray || corbeille f. à correspondance. a) ~beschwerer m. || letter presser or weight || serre-papier m.; presse-papier m. b) ~beutel m. || letter bag || sac m. à lettres ou de dépêches. c) ~bogen m. || sheet of note paper || feuille f. de papier à lettres. d) ~bete m. s. ~träger m. e) ~buch n. || letter book | livre m. de correspondance. f) ~drucker m. || letter printer || imprimelettres m. g) ~einwurf m. || slot of a letter box | ouverture f. pour les lettres; fente f. de boîte à lettres. h) -fach n. post office box | botte f. postale. i) ~geheimnis n. || inviolability of letters || secret m. des lettres. k) -hülle f. e. -umschlag m. l) -karte f. || letter card || carte-lettre f.

Briefkasten m. | letter box | botte f. à lettres. a) -schlitz m. || slot of letter box || fente f. de la boîte aux lettres.

clip || crampon m. à lettres; pince f. de bureau; attache-feuilles f. a) ~ mit geraden Enden || clip with straight ends || attache-feuilles f. à extrémités droites. b) ~ mit geriffelten Schenkeln || clip with corrugated sides | attache-feuilles f. à branches ondulées. c) ~ aus Messing || brass clip || attache f. en laiton. d) ~ aus Stahl | steel clasp | pince f. en acier. e) ~ mit umgebogenen Ecken | clip with looped ends || attache-feuilles f. à pointes recourbées. f) vernickelte ~ | nickelplated clip | attache f. nickelée. Brief-kopf m. || letter head || en-tête m. ou tête f. de lettre. a) ~kopierpresse f. || letter press; copy book press || presse f. à copier les lettres.

Briefkorb m. || basket for office || corbeille f. de bureau. a) ~ aus Metalldraht || wire letter basket | corbeille f. à correspondance en fil métallique. b) ~ aus Papierstoff | letter basket of cardboard | panier m. à correspondance de carton. 28 Briefkurs m. (Börse) | selling rate | taux m. de vente.

brieflich || by letter; in writing || par lettre f. a) zu ~en Bedingungen fpl. annehmen | to accept on terms of letter | accepter selon les conditions de la lettre.

Briefmappe f. || portfolio; writing case || portefeuille m. Briefmarke f. || (postage) stamp || timbre-

poste m.; timbre m. Briefmarken-album n. || stamp album || album m. pour timbres-poste. a) ~automat m. s. ~selbstverkäufer. b) ~durchlocheinrichtung f. | perforating device for postage stamps || dispositif m. de perforation des timbres. c) ~lochmaschine f. || postage stamps perforating machine || machine f. à perforcer les timbres. d) ~schachtel f. || box for postage stamps || boîte f. pour timbresposte. e) ~selbstverkäufer m. || (postage) stamp delivery apparatus || distributeur m. de timbres-poste.

Brief-öffner m. || paper cutter; letter knife; envelope opener || ouvre-lettres m.; couteau m. à lettres. a) ~ordner m. letter file or registrator; file case || biblorhapte m.; classeur m. de lettres.

Briefpapier n. || letter or note paper || papier m. à lettres.

Briefpapier-monogrammpräger m. || note paper monogram stamper || chiffreur m. de papier à lettres. a) ~schachtel f. || note paper box || boîte f. pour papier à lettres.

Brief-porte n. || postage || port m.; affranchissement m. a) ~post f. || letter post || poste f. aux lettres. b) -schließer m. (Büro) | envelope sealer | machine f. à fermer les lettres. c) ~schließmaschine f. || letter closing machine || machine f. à fermer les lettres. d) -schließ- und Freimachungsmaschine f. | envelope sealer and stamp affixer | machine f. & fermer les enveloppes et à affranchir.

Brief-schreiber m. | letter writer; sender of a letter |auteur m. d'une lettre.a) ~sortierer m. || letter sorter || classeur m. de lettres. b) -stempel m. | post mark | timbre m. de la poste. e) ~stil m. || epistolary style || style m. épistolaire. 4) -tasehe f. || letter or writing case; pocket book | portecartes m.; portefeuille m. e) ~tanbe f. ||
carrier pigeon || pigeon m. vcyageur.
f) ~taubensüchter m. || carrier pigeon
breeder || éleveur m. de pigeons mpl. voyageurs. g) ~telegramm n. || letter telegram || lettre-télégramme f. h) ~träger
m. || letter carrier; postman || facteur m.
des lettres; facteur m. distributeur. 1

Briefumschlag m. || envelope; cover; wrapper || enveloppe f. (à lettres). a) Fenster~ || transparent or outlook envelope || enveloppe f. à fenêtre. 2

Briefumschlag-fabrik f. || manufacture of envelopes || fabrique f. des envelopes. a) ~faltmaschine f. || folding machine for envelopes || plieuse f. pour enveloppes (à lettres). b) gummierte ~klappe f. || gummed flap || patte f. d'enveloppe gommée. e) ~klebemaschine f. || gumming machine for envelopes || colleuse f. pour enveloppes à lettres. d) ~maschine f. || envelope machine || machine f. pour la fabrication d'enveloppes à lettres. e) ~papier n. || paper for envelopes || papier mà enveloppes.

Brief-wage f. || postal scale; letter balance or weight or scales pl. || pèse-lettre m. a) ~weehsel m. || correspondence || correspondance f. 4

Brigg f. (Schiffb) || brig || brick m.

Brigg-kutter m. (Schiffb) || brig cutter || cutter m. ou côtre m. gréé en brigantine.

a) ~schoner m. || hermaphrodite brig || brick-goélette. b) ~segel n. (Schiffb) || spanker || brigantine f. 6

Brikett n. || briquette || briquette f.; aggloméré m. a) Braunkohlen~ || bfown coal or lignite briquette || lignite m. aggloméré. 7

Brikettelement n. (Elektr) | agglomerate cell || pile f. d'aggloméré. 8

Brikettieranlage f. || briquetting plant || installation f. de briquetage ou pour la fabrication des agglomérés. a) ~ für Errund Gichtstaub || briquetting plant for ore and blast furnace dust || installation f. pour briqueter les poussières des minerais et les poussiers d'hauts-fourneaux.

brikettierbar, lignitische nicht ~e Braunkohle f. || lignite which is not briquettable at all || lignite m. que l'on ne peut pas mettre en briquettes.

Brikettiermaschine f. || briquette machine || machine f. à faire les briquettes. 11
Brikettierungsanlage f. s. Brikettieranlage.

Brikett-maschine f. || briquette-making machine; patent fuel making machinery || machine f. à briquettes. a) ~presse f. || briquetting press || presse f. à briquettes. b) ~presser m. || coal cake pressman || presseur m. de briquettes. 13

Brillant m. || brilliant || brillant m. a) einen ~en schleifen || to cut into a brilliant || brillanter; tailler un diamant.

Brillant-ring m. || ring set with a brilliant || bague f. à brillant(s). a) ~staub m. (Postkarte) || tinsel dust || poudre f. brillante. 15 Brille f. || spectacles pl. || lunettes fpl. a) ~

(Dreh) # collar plate # poupée f. à lunette.

a) ~ (Klosett) # seat # lunette f. e) Anpassung f. der ~ durch den Optiker # fitting of the spectacles by an optician # adaption f. de la lunette par l'opticien.

Arbeits # working spectacles # lunettes fpl. pour le travail.

goggles pl. | lunettes fpl. d'automobile. f) Bifokal~ || bifocal glass || lunette f. à double foyer. g) ~ mit Bifokalgläsern | spectacles pl. with bifocal lenses | lunette f. à double foyer. h) Fern- | distance spectacles pl. | lunette f. pour les lointains ou destinée aux lointains, i) Fernrohr~f. für hochgradig Schwachsichtige || telescopic spectacle for extremely weak sights | lunette f. grossissante pour amblyopes. k) gefaßte ~ || framed spectacles pl. || lunettes fpl. à verres cerclés. |) ~ mit Glimmerscheiben || mica goggles pl. || lunettes pl. en mica. m) Horn~ || horn spectacles pl. || lunettes fpl. en corne. n) Nah~ || reading spectacles pl. || lunette f. pour voir de près. o) prismatische ~ || prismatic spectacles pl. || lunettes fpl. à verres prismatiques. p) randlose ~ || rimless spectacles pl. || lunette f. à verres nus. q) Schutz~ || (protective) goggles pl. || lunettes fpl. de protection. r) ungefaßte ~ || frameless spectacles pl. || luncttes fpl. à verres non cerclés.. s) ~ mit Zelluloidscheiben | celluloid goggles pl. | lunettes fpl. en celluloid. t) zusammenklappbare ~ || folding goggles pl. || lunettes fpl. pliantes. u) Zweistärken~ || bifocal glass || lunettes f. à double foyer.

Brillen-achse f. || spectacle axis || axe m. de la lunette. a) ~behälter m. || spectacle case || étui m. à lunettes. b) ~bügel m. || side of the spectacles || branche f. des lunettes. c) ~einglaser m. || spectacle glass fitter || monteur m. de lunettes. d) ~etui n. s. ~behälter m.

Brillenfassung f. || spectacle mount or frame || monture f. de lunettes. a) ~ in panto-skopischer Scheibenform || spectacle frame of pantoscopic shape || monture f. de lunette à drageoir pantoscopique. b) ~ mit Seitenschutz || spectacle frame with protecting sides || monture f. de lunette à coillères.

Brillenfuttersi n. s. Brillenbehälter m. 19
Brillengestell n. || spectacle frame || châsse
f. de lunettes. 20

Brillengestell-löter m. || spectacle frame welder || soudeur m. en lunettes. a) ~maß n. || spectacle frame gauge || calibre m. pour les montures des lunettes. 21

Brillenglas n. | spectacle glass or lens | verre m. de lunettes ou de lunetterie; verre-correcteur m. a) durchgebogenes ~ n. ohne lichtbrechende Wirkung | spectacle lens of the meniscus form which has no refractive power | verre-correcteur m. neutre en forme coquille. b) fazettiertes ~ || bevel edged lens || verre m. de lunettes à biseau. c) flachovales ~ || flat-oval lens || verre m. à ovale aplati. d) gefaßtes ~ || framed lens | verre m. monté. e) geschliffenes~ || ground or cut spectacle lens || verre m. de lunetterie taillé. f) gespanntes ~ || strained spectacle lens || verre-correcteur m. serré. g) halbmondförmiges ~ || spectacle lens of crescent shape | verrecorrecteur m. en demi-lune. h) poliertes ~ polished spectacle lens | verre m. de lunetterie poli. i) punktuell abbildendes ~ || point focal spectacle lens || verre-correcteur m. à image ponctuelle. k) spannungsfreies ~ | spectacle lens which is free from strains | verre-correcteur m. exempt de tensions.

Brillengiasschneider m. | spectacle glass outter | tailleur m. de verres de lunettes. Brillenlupe f. || apectacle magnifier || loupeslunettes fpl. a) verstellbare ~ || adjustable spectacle magnifier || loupe-lunettes f. réglable. 24

Brillen-macher m. || spectacle maker || lunettier m. a) ~rand m. || spectacle rim || cercle m. des lunettes. b) ~scheitel m. || vertex of spectacles || sommet m. des lunettes. c) ~schleifer m. || spectacle grinder || lunettier m. d) ~schraube f. || spectacle screw || vis f. de lunettes. e) ~träger m. || spectacle wearer || porteur m. de lunettes.

Brillenverordnung f. || prescription of spectacles || ordonnance f. de lunettes. a) Instrument n. für Sehprüfung und || instrument for sight testing and the prescription of spectacles || instrument m. pour l'examen de la vue et l'ordonnance de lunettes.

Brinell-härte f. || Brinell hardness || empreinte f. ou dureté f. Brinell. a) ~kugel-druckgerät n. || Brinell machine || apparcil m. à bille de Brinell. b) ~probe f. || Brinell's test || essai m. à la bille Brinell.

Brise f. (Wetter) || brccze; gale || brise f.; fraîcheur f.; petit vent m. a) frische ~ || fresh breeze || jolie brise f. b) glinstige ~ (Seew) || commanding breeze || brise f. maniable. c) Land~ (Seew) || land breeze or turn || brise f. de terre. d) leichte ~ || light or gentle breeze || légère ou faible brise f.; brise f. molle; vent m. faible ou mou. e) mäßige ~ || moderate breeze || petite brise f.; brise f. molle; vent m. faible ou mou. e) mäßige ~ || moderate breeze || brise f.; brise f. mollereze || for site f. molle. g) See~ (Seew) || sea breeze or turn || brise f. du large. h) steffe ~ || stiff or strong breeze; strong wind || frais m.; grand frais m.; brise f. carabinée. 28
Bristol-papier n. || Bristol paper; ivory

paper || papier m. Bristol. a) ~pappe f. || bristol board || carton m. bristol. 29 || Britanniabesteck n. || knife, fork and spoon of Britannia metal || couvert m. de table en métal Britannia. 30 || Briz m. (Min) || loess || loess m. 31

Briz m. (Min) || loess || loess m. 31 bröckelig || fragile; brittle || fragile; cassant. 32 Brockengestein n. || breccia || brèche f.:

Brockengestein n. || breccia || brèche f.;
agglomérat m. 33
brodieren || to embroider || broder.
Brokat m. || brocade || brocart m. a) Kirchen- || church brocade || brocart m.

d'église. 35
Brom n. || bromine || brome m. 36
Bromäthyl n. || ethyl bromide || bromure

m. d'éthyle. 37
Brombeerblätter npl. || blackberry leaves
pl. || feuilles fpl. de ronce. 38
Brombeere f. || blackberry || mûre f. de

ronce. 39
Bromfabrikeinrichtung f. || bromine plant ||
installation f. de brome. 40

bromhaltig || bromine containing || bromé.

Bremid n. || bromide || bromure m; bromide m. 42
Brom-kali n. s. ~kalium. a) ~kalium n. || bromide of potassium || bromure m. de potassium || bromure m. de

potassium; hydrobromate m. de potasse.
b)~kalk m. || bromide of calcium || bromure
m. de calcium. e) ~magnesium n. || bromide of magnesium || bromure m. de
magnésium; hydrobromate m. de magnésie. d) ~methyl m. || methyl bromide
|| bromure m. de méthyle. e) ~methylen n. ||

méthylène.

Bromid n. | bromide | bromure m. 2 Bromoform n. || bromoform || bromoforme

Brom-salz n. | bromide | bromure m. a) ~saure f. || bromic acid || acide m. bromique.

Bromsilber n. || plate verte; bromic silver; bromide of silver; argentic bromide; bromite; bromyrite || bromure m. d'argent ou argentique; bromyrite. a) ~papier n. | silver bromide paper | papier m. au bromure d'argent. b) ~postkarte f. || bromide post card || carte f. postale au bromure.

Bromwasserstoffsäure f. || hydrobromic acid | acide m. hydrobromique ou bromhydrique.

Bronze f. || bronze; brass || bronze m. a) echte ~ || genuine bronze || bronze m. véritable. b) Maschinen~ || machine bronze | bronze m. pour machines. c) schmiedbare ~ || malleable bronze || bronze m. malléable. d) Stahl~ || steel bronze | bronze m. à acier.

Bronze-arbeiter m. || bronze fitter || ajusteur m. de bronze. a) ~bad n. || bronze cyanide bath || bain m. de bronzage. b) ~band n. || bronze band || ruban m. de bronze. c) Welle f. mit ~bezug m. || shaft with bronze sleeve | arbre m. à chemise en bronze. d) ~blau n. || bronze blue | bleu m. de bronze. e) ~draht m. | bronze wire | fil m. de bronze. f) ~druck m. || bronze printing || impression f. bronzée. g) ~larbe f. || bronze paint or colour or ink || couleur f. de bronze. h) ~färben n. || bronzing || bronzage m. i) ~farbenmaschine f. | machine for bronze colours || machine (f) à couleurs de bronze. k) ~flügel m. || gun metal wing || aile m. en bronze. I) ~galanteriewaren fpl. || small bronze articles pl. || petits bronzes mpl.; articles mpl. en bronze. m) ~gießerei f. | brass or bronze foundry | fonderie f. de bronze. n) ~guß m. || bronze casting || bronze m. fondu; fonte f. de ou au bronze. o) ~lack m. || bronze varnish || vernis m. bronzant. p) ~lamelle f. || bronze disc || lamelle f. en bronze. q) ~modellör m. || brass pattern maker | modeleur m. pour bronze. r) ~pulver n. || bronze powder || poudre f. à bronzer; bronze m. en poudre ou moulu. s) ~röhre f. || bronze pipe || tube m. en bronze, t) ~schmiedestück n. | bronze forging | pièce f. de forge en bronze. u) ~schreibfeder f. || bronze pen || plume f. de bronze. v) ~stange f. || bronze rod | bronze m. en barre.

Bronzetinktur f. || bronzing liquid || teinture f. à bronzer. a) ~gummi m. || bronze tincture gum | gomme f. pour teinture bronzante.

Brenzewaren fpl. || bronze ware || articles mpl. en bronze; bronzes mpl. a) ~ für Kirchen | church bronzes pl. | bronzes mpl. d'église. b) unechte ~ | varnished bronze # bronze m. verni. 10

Bronzeziselör m. || bronze chaser || ciscleur m. sur bronze.

Bronzierapparat m. | bronzing machine machine f. à bronzer. 12

bronzieren | to bronze | bronzer. 13 Bronzieren n. | bronzing | bronzage m. a) galvanisches ~ || electrolytic bronzing bronzage m. galvanique.

methylene bromide | bromure m. de | Bronzierer m. || bronzer; bronze colourer || | bronzeur m. 15

Bronziermaschine f. || bronzing machine || machine f. à bronzer.

Brosche f. | brooch | broche f. Broschenplatte f. || brooch plate || plaque f. de broche.

broschieren (Buchb) || to stitch; to sew || brocher. 19

Broschiermaschine f. (Buchb) | booklet covering machine || machine f. à couvrir la brochure.

broschiert (Buchb) | stitched; sewed | broché.

broschiert-es Buch n. | stitched book | livre m. broché. a) ~er Seidenstoff m. | broché silk || broché m. soie. b) ~er Stoff m. || broché || tissu m. broché.

Broschierwebstuhl m. | swivel loom | métier m. à brocher.

Broschüre f. (Buchh) || booklet; catalogue; stitching | catalogue m.; brochure f. a) ~ aus gehefteten Blocks || booklet prepared from stitched packs | brochure f. formée de blocs piqués ou cousus. b) ~aus losen Bogen | booklet prepared from loose sheets | brochure f. formée de feuilles détachées. c) seitlich geheftete ~ || booklet stitched sideways | brochure f. agrafée latéralement.

Broschüren-druck m. || printing booklets pl. || impression f. de brochures. a) ~einhängemaschine f. || booklet covering machine; book attaching machine | machine f. à couvrir la brochure ou à assujettir les brochures. b) ~heftmaschine f. || pamphlet stitching machine | machine f. de couture de brochures. e) ~leimmaschine f. || book glueing machine || machine f. à coller les brochures.

Brot n. | bread; loaf of bread | pain m. a) gesmuertes ~ || loaf bread; leavened bread | pain m. levé. b) ungesäuertes ~ || unleaved bread || pain m. sans levain ou mollet ou azvme.

Brot-backer m. | baker; bread maker | boulanger m. a) ~bäckerei f. || bake house; bakery | boulangerie f.; manutention f. b) -buchse f. || bread box || caissette f. ou tambour m. à pain. Brötchen n. | small loaf; (French) roll | petit pain m.

Brötchenteig-teilmaschine f. | roll dough dividing machine | machine f. pour diviser la pâte en petits pains. a) ~wirkmaschine f. | roll dough moulding machine | machine f. pour rouler la pâte des petits pains.

Brot-fertigungsanlage f. | installation for bread factory || installation m. de panification. a) ~gärung f. || fermentation of bread; panary fermentation || fermentation f. panaire ou du pain. b) ~geschmack m. | bread or cooked or steam taste || goût m. de cuit ou de pain. e) -herstellung f. || bread manufacture || fabrication f. de pain; panification f. d) -kerb m. || bread basket || panier m. à pain. e) ~kruste f., geriebene | rasping | chapelure f. f) ~rester m. || bread toaster || grille-pain m. g) ~schneidemaschine f. # bread outter; bread outting machine | coupe-pain m.; coupeuse f. à pain; machine f. & trancher du pain. h) ~schneider m. | s. Brotschneidemaschine f. i) ~telg m. || dough (for bread) || pâte f. de pain. k) ~zähler m. || bread checker I compteur m. de pains.

Bruch m. (Bergb) || choak; breaking down || éboulement m.; stouppure f. a) ~ (Math) || fraction; broken number || fraction f.; nombre m. rompu. b) ~ (Stein) || fracture || cassure f. c) ~ (Werkstoff) || breaking; fracture; breakage || rupture f.; cassure f.; fracture f.; casse f.; bris m. d) als ~ || broken || cassé. e) echter ~ (Math) || proper fraction || fraction f. proprement dite. 1) einfacher ~ (Math) || simple fraction || fraction f. simple. g) Ersatzverbindlichkeit f. für ~ || obligation to make good any loss by breakage || garantie f. pour le bris. h) Feder~ || fracture of spring || rupture f. du ressort. i) feinkörniger ~ (Miner) | fracture with fine grains | cassure f. à grains fins. k) gemeiner ~ (Math) | vulgar or simple fraction | fraction f. ordinaire. I) gemischter ~ (Math) | mixed number | nombre m. fractionnaire. m) ~ eines Glasgefäßes || breakage of a glass box || bris m. d'un récipient en verre. n) grobkörniger ~ (Miner) | fracture with coarse grains | cassure f. à gros grains. o) irrationaler ~ (Math) || irrational fraction || fraction f. irrationnelle. p) Kalkstein~ || lime-stone quarry | carrière f. de chaux ou de calcaire. q) körniger ~ (Eisen) || crystalline or granular fracture || texture f. grenue ou cristalline; grainure f, r) krystallinischer ~ || crystalline fracture || cassure f. crystalline. s) muscheliger ~ || conchoidal fracture || cassure f. concholde. t) den ~ m. niedergehen lassen || to bring down the roof; to run the roof | faire ébouler les débris mpl. u) rationaler ~ (Math) rational fraction | fraction f. rationnelle. v) Sicherheit f. gegen Bildung von Rissen und Brüchen (Met) | safety against cracking or fracturing | sécurité f. contre les crevasses et les ruptures. w) splitteriger ~ | splintery fracture | cassure f. à éclats. x) ~ bei Überlastung breaking by overload | rupture f. en cas de surcharge. y) unechter ~ (Math) improper fraction | expression f. fractionnaire. s) den ~ m. werfen || to bring down; to run the roof | faire ébouler les débris mpl.

a) zackiger ~ || hackly fracture || cassure f. garnie de pointes. b) die Brüche mpl. traten im Zapien auf | the fractures pl. occured in the pin | les ruptures fpl. se manifestaient dans le tourillon. c) su ~e m. bauen (Bergb) || to bring down the roof || faire ébouler les débris mpl. d) zu ~e m. gehen (Bergb) | to break down; to fall-in # ébouler. e) susammengesetzter ~ (Math) | compound fraction | fraction f. de fraction.

Bruch-aussehen n., Stahlbeurteilung f. nach dem ~ | way of judging steel by the appearance of the fracture. | appréciations fpl. de l'acier basées sur l'aspect de la cassure. a) ~band n. (Heilk) | truss; hernial bandage | bandage m. (herniaire). b) -bandage f. (Heilk) s. ~band n. e) ~bandmacher m. || truss maker || bandagiste m. d) ~beanspruchung f. | tensile strength; breaking stress | charge f. de rupture. e) ~be-lastung f. || ultimate or breaking load || charge f. de rupture. I) -decks f. (Dachd) | ridge plate | plomb m.; tole f. de faltage. g) -dehaung f. | elongation

at rupture; breaking-dilatation || allongement m. ow dilatation f. à la rupture. 1
bruchfest || resisting to fracture; crashproof || résistant à l'écrasement; non
sujet à la rupture. 2

Bruch-festigkeit f. || resistance to rupture; tensile or breaking or ultimate or transverse strength; bursting stress; breaking load || résistance f. à la rupture; charge f de rupture. a) ~festigkeitsgrenze f. || breaking-down point || point m. de rupture. 3

Bruchfläche f. || surface of fracture || surface f. de cassure. a) die ~ zeigte ein sehr zähes Gefüge || the fracture presented a very tough texture. || la cassure montrait une texture très tenace.
b) körnige ~ || grained core || cassure f. à grain grossier ordinaire.

Brueh-fuge f. || joint of rupture || joint m. de rupture. a) ~gefahr f. || risk of breakage || risque m. de rupture. b) ~gewicht n. || breaking weight || poids m. de rupture. e) ~glas n. (Glasf) || cullet || tessons mpl.; calcin m.; grésil m., groisil m.; rognure f. de verre. d) ~grenze f. || rupture limit; breaking point || limite f. de rupture. 5

brüchiges Eisen n. || brittle iron || fer m. cassant.

Bruch-kohle f. || broken coal || déchets mpl. de charbon. a) ~koks m. || broken coke || déchet m. de coke; coke m. moyen.
b) ~koralle f. || coral in fragments || corail m. en morceaux. e) ~lager n. eines Steines || cleaving grain of a stone || lit m. de carrière. d) ~last f. || breaking load || charge f. de rupture. e) ~probe f. || breaking or fracture test || épreuve f. de cassure; essai m. de rupture. f) ~rechnung f. || calculation involving fractions || calcul m. des fractions.
g) ~reis m. || broken rice || brisures fpl. de riz: riz m. cassé.

bruchsicher s. bruchfest.

Bruchsicherheit f. || security against breaking || résistance f. à la rupture; sûrete f. contre la rupture. a) genügende ~ || sufficient security against breaking || résistance f. suffisante contre la rupture. b) ~ gegenüber stoßweiser Belastung || security against stresses due to sudden and repeated shocks || sûreté f. contre la rupture, les aciers étant soumis à des choos répétés.

Bruchspannung f. || breaking stress || tension f. de rupture.

Bruchstein m. || broken or quarry stone; rubble || moellon m. a) ~ für Mosaik || small ashlar for mosaics || moellon m. pour mosaicue.

Bruchstein-mauerung f., Sperrmauer f. in ~ || dam of quarry stone masonry || mur m. du barrage en pierre de carrière. a) ~ - || maerwerk n. || quarry stone masonry || maçonnerie f. || à moellons. 12

Bruchstelle f. || place of breaking || point m. de rupture. a) die ~ wies ein feinkörniges Gefüge auf || the fracture showed a fine grained texture || le point de cassure présentait une structure finement granulée. b) die ~ ist sähe und sehnig || the fracture is tough and fibrous || la cassure f. est tenace et fibreuse.

Bruchstrich m. || cross line; fraction stroke || barre f. transversale ou de fraction. 14 Brashstlick n. || fragment || fragment m.; | moresau m. a) = npl. von alten Kautschukwaren || fragments pl. of old caoutschouc goods || débris mpl. de caoutschouc ayant servi. b) ~e npl. von Tonwaren || scraps pl. of potery || débris m. de poteries.

Bruchteil m. einer Umdrehung | fraction of a revolution | fraction f. d'un tour.

Brücke f. (Bauw) | bridge | pont m. a) ~ (Zahnersatz) || bridge || pont m. b) Auslade~ || loading platform || appontement m. ou pont m. de déchargement. e) Balken~ || girder bridge || pont m. à poutres. d) Behelfs- | provisory or temporary bridge | pont m. provisoire ou temporaire. lastungsprobe f. einer ~ || static test of a bridge || épreuve f. statique d'un pont. f) Drahtseil~ (Brückenb) || wire cable suspension bridge || pont m. suspendu au moyen de câbles. g) Dreh~ || swing-bridge pont m. tournant. h) Eisenbahnrailway bridge || pont m. de chemin de fer. i) elserne ~ || iron bridge || pont m. métallique ou en fer. k) Fachwerk~ f. mit geraden Trägern | diagonally braced girder bridge || pont m. à poutres droites composées. 1) ~ eines Fahrstuhles || lift bridge || plateforme f. d'un montecharge. m) ~ mit Fischbauchträgern || fish-bellied girder bridge | pont m. à poutres en ventre de poisson. n) fliegende ~ || swing or flying bridge || pont m. volant. o) Flut- | flood arche | avantpont m. p) Fußgänger~ || foot bridge || passerelle f. q) Gicht- | charge bridge | pont m. de chargement. r) gußeiserne ~ || cast-iron bridge || pont m. en fonte. s) Hänge~ || suspension or hanging bridge || pont m. suspendu. t) hölzerne ~ || timber bridge || pont m. de ou en bois. u) hölzerne Bogenfachwerk~ || timber spandril bridge || pont m. supporté par des contres. v) Kipperkasten~ || tipping stage || pont m. à chariots culbuteurs. w) Klapp~ || bascule bridge || pont m. à bascule; pont-levis m. à trappe. x) Kriegs- || military bridge || pont m. militaire. y) Landungs~ || wharf || appontement m. z) Not- || temporary bridge || construction f. provisoire.

a) Ponton~ || pontoon or boat bridge || pont m. de pontons. b) provisorische ~ s. Behelfs~. c) Roll~ || roller bridge || pont m. roulant. d) Schiebe- | travelling bridge | pont m. transbordeur. e) Schiff-- || pontoon or boat bridge || pont m. de pontons. f) Schilf~ || rush bridge || pont m. de joncs. g) schmiedeeiserne ~ || wrought- iron bridge || pont m. en fer forgé. h) schwimmende ~ || floating bridge | pont m. flottant. i) steinerne -|| stone bridge || pont m. en maçonnerie ou en pierre. k) Straßen~ || viaduct || viaduc m. l) überdachte ~ || roofed bridge || pont m. couvert. m) Wagen~ || carriage bridge || pont m. de voiture. n) Zoll- | toll bridge | pont m. à péage.

Brücken-bau m. || bridge building || construction f. de ponts. a) ~bauanstalt f. || plant for bridge building || atelier m. de construction de ponts. b) ~baum m. (Brückenb) || sleeper || poutrelle f. e) ~belag m. || flooring or planking or road covering of a bridge || plancher m. ou platelage m. d'un pout. d) ~boden m.

|| platform of a bridge || lit m. de pont. e) ~begen m. || arch or gullet or bay of a bridge | arc m. ou arche f. ou voûte f. | ou travée f. de pont. f) ~boot n. || pontoon || bateau m. à pont; ponton m. g) ~draht m. mit Gleitschieber (Elektr) || bridge wire with slider || fil m. de pont avec contact glissant. h) -floß n. bridge raft; floating support | support m. flottant. i) ~gegensprechschaltung f. bridge duplex connection || couplage m. duplex à pont. k) ~geländer n. || parapet or railing of a bridge | parapet m. ou garde-fou m. d'un pont. I) ~gestänge n. (Fernm) || bridge pole || appui m. sur pont. m) ~gewölbe n. || arch of a bridge || voûte f. de pont. n) ~grundpfahl m. || bridge pile | pieu m. ou pilot m. d'un pont. o) ~kontakt n. || bridging contact il contact m. à pont ou en pont. p) ~kopf m. || bridge head || tête f. de pont. q) ~kran m. || bridge crane || pont-grue m.; grue f. portique sur chevalets roulants.r) ~langholzwagen m. || timber cart || char m. à bois de construction. s) ~lufthammer m. || bridge type air hammer || marteau-pilon m. pneumatique à portique. t) ~methode f. || bridge method || méthode f. du pont. u) ~öffnung f. bridge opening | ouverture f. de pont. v) ~pfahl m. || bridge pile || aiguille f. de pont; pieu m. ou pilot m. ou pilotis m. de pont.

Brückenpfeiler m. || pillar of a bridge || piller m. de pont. a) ~vorhaupt n. || fore starling of pier || bec m. d'amont d'un piller. 20

Brücken-schaltung f. || bridge connection || circuit m. ou montage m. à pont. a) ~schiff n. || pontoon || ponton m. b) ~sehwelle f. || curb beam || gardepavé m. c) ~sicherung f. (Elektr) || bridge fuse || coupe-circuit m. à pont. d) ~spannung f. || bridgespan || portée f. de pont. e) ~speisung f. (Fernm) || bridges feeding | alimentation f. par ponts. f) ~steg m. || foot bridge || passerelle f. g) ~träger m. || bridge girder || poutre f. de pont. h) ~überführung f. (Elektr Leit) || bridge crossing || traversée f. de pont. i) ~wage f. || weighbridge; weighing machine; platform balance | balance f. à bascule; balance-bascule f.; pont m. à bascule ou à peser. k) ~widerstand m. (Elektr) || bridge resistance || résistance f. à pont.

Brückschiene f. || bridge rail || rail m. de pont; rail m. Brunel.

Brummen n. (Leitung) || buzzing noise ||

bourdonnement m. 23
Brünierbeize f. || bronzing pickle || mordant m. 24

brünieren m. || to burnish || brunir. 25 Brünierer m. (Waffenw) || browner || brunisseur m. 26

Brunnen-abdeckung f. (Fernm) || roof of manhole || plafond m. de chambre de tirage. a) ~bau m. || well building or sinking or boring || fontainerie f.; construction f. de puits. b) ~bauer m. || fountain maker || constructeur m. de fontaines

Brunnen-bohranlage f. | well boring plant installation f. de forage de puits. a) ~bohren n. || well boring || fonçage m. de puits. b) ~bohrer m. | auger: scooping iron || drague f. c) ~bohrgerät n. || boring tool for wells | outil m. de creusage pour puits. d) ~brustung f. || curb or lining of a well | margelle f.; mardelle f.; tour m. de puits. e) ~deckel m., Schutz gegen Einfrieren von ~n mpl. (Kabel) | prevention of manhole covers from freezing in || protection f. contre la gelée des couvercles. 1) -einfassung f. || curb or lining of a well | margelle f.; mardelle f.; tour m. de puits. g) -fundierung f. h well foundation | fondation f. de puits. h) ~geländer n. || railing of a well || margelle f. i) ~grating f. || screw well's grating | caillebottis m. du puits de l'hélice. k) ~haus n. || well house || maisonnette f. d'un puits. 1) ~macher m. || pump maker; well sinker | fontenier m.; fontainier m. m) ~pest f. || well plague || peste f. des puits. n) ~pumpe f. || well pump | pompe f. de puits. o) ~rost m. || screw well's grating || caillebottis m. du puits de l'hélice. p) ~schwengel m. | draw beam of a well; pump handle levier m. ou balancier m. d'une pompe. q) ~stube f. || well house || maisonnette f. d'un puits. r) ~sumpf m. (Wasserb) | discharging trough; discharging basin | fond m. du puits ou de la pompe. s) ~wasser n. || pump or well water || eau f. de puits ou de source. t) ~zylinder m. || well cylinder || cylindre m. à puits.

Brüsseler-Spitze f. || Brussels lace || dentelle f. de Bruxelles; Bruxelle f. a) ~

Teppleh m. || Brussels carpet || moquette f. frisée ou bouclée.

Brust-baum m. (Web) | breast beam | ensouple f. de devant. a) ~bohrer m. | breast drill or borer | vilebrequin m. b) ~cinsatz m. (Hemd) || shirt front || devant m. de chemise. c) ~feder f. breast feather || gorge f. d) ~hammer m. mit langsamen Schlägen | slow motion belly hammer | marteau m. frontal avec action lente. e) ~hohe f. || breast height | hauteur f. d'homme. f) ~lehne f. (Bauw) || balustrade || balustrade f.; garde-fou m. g) ~leier f. || brace; hand brace; breast borer; crank brace | vilebrequin m.; drille m. à arçon. h) ~mikrophon n. (Fernm) | operator's transmitter | microphone m. plastron. i) ~nadel f. brooche | broche f. k) ~riegel m. | head rail or tie | lisse f. ou lice f. de barrière; entretoise f. d'appuis. I) ~stiltze f. || breast support | support m. de poitrine.

Brüstung f. || balustrade; breast work; parapet || balustrade f.; appui m.; parapet m.

Brüstungs-gesims n. cines Fensters || breast moulding of a window || tablette f. de fenêtre. a) ~mauer f. || breast wall || allège f.; mur m. d'appui. 6

Brüstungsverkleidung f. an einem Fenster || back of a window || lambris m. d'appui d'une fenêtre. a) ~ rings um ein Zimmer || wainscotted socle; socle wainscotting | lambris m. d'appui.

Brustwehr f. einer Futtermauer || parapet of a lining wall || parapet m. d'un mur de revêtement.

Brut-anstalt f. || artificial brooding establishment; hatching house || couvoir m; couveuse f.; incubateur m. a) ~apparat m. || incubator; hatching apparatus || couveuse f. artificielle; incubateur m. b) ~kasten m. || incubator || étuve f. e) ~maschine f. || incubator || couveuse f. d) ~ofen m. || incubator; hatching oven || couveuse f. artificielle; four m. d'incubation. e) ~sehrank m. || hatching apparatus; incubator || étuve f. (bactériologique).

brutto || gross || brut. || 10

Brutto-absackwage f. | sack gross-weigher balance f. d'ensachage brut. a) ~belastung f. || gross load || charge f. brute. b) ~betrag m. || gross amount || montant m. brut. c) -bilanz f. || trial balance | bilan m. brut. d) ~einnahme f. s. ~ertrag m. e) ~ertrag m. || gross receipts pl. or earnings pl. or profit | produit m. brut; recette f. brute. f) ~fracht f. || gross freight || fret m. brut ou entier. g) ~gewicht n. || gross weight || poids m. brut. h) ~gewinn m. s. ~ertrag m. i) ~preis m. || gross cost or price; long price || coût m. brut; prix m. fort. k) -tonnengehalt m. gross tonnage || tonnage m. brut. I) ~wert m. || gross value || valeur f. brute. Bruyère-holz n. | briar or bruyere wood |

bois m. de bruyère. a) ~pfelfe f. || bruyere pipe || pipe f. en bruyère. b) ~wurzel f. || bruyere root || racine f. de bruyère. 12 Buch n. || book || livre m. a) alte Bücher npl. || old books || livres mpl. antiquaires ou d'occasion ou ayant servi. b) broschiertes ~|| stitched book || livre m. broché. e) gebundenes ~|| bound book || livre m. relió. d) in Leder n. gebundenes ~|| book in calf || livre m. relié en veau ou en basane. e) in Lelnwand f. gebundenes ~|| book in cloth || livre m. relié en toile. f) ein ~ n. heften || to sew a book || coudre un livre m. g) ~ in losen Bogen || book in sheets || livre m. en feuilles.

Buch-ausstatung f. || get-up of a book ||
décoration f. du livre. a) ~binden n. ||
bookbinding || reliure f. b) ~binder m. ||
bookbinder || relieur m. ||
14

Buchbinderei f. (Gewerbe) || bookbinding || reliure f. a) ~ (Werkstatt) || bookbinder's workshop; bookbindery; bindery || atelier m. de relieur. b) ~maschine f. || bookbinding machine || machine f. de reliure.

Buchbinder-farbendruckpresse f. || bookbinder's colour printing press || presse f. pour impression en couleurs pour ateliers de reliure. a) ~gaze f. || gauze for bookbinding || gaze f. pour la reliure. b) ~geselle m. || journeyman bookbinder || compagnon m. relieur. c) ~handwerk n. bookbinding (trade) | métier m. de relieur. d) ~kaliko n. || bookbinder's calico || calicot m. pour reliures. e) ~kattun m. || embossed calico || toile f. de coton gaufrée. f) ~kleister m. || bookbinding glue | colle f. de relieur. g) ~kunst f. | bookbinding | art m. de relieur. h) -leim m. s. ~kleister n. i) ~leinen n. | bookbinder's calico; book linen | tolle f. de relieur. k) ~pappe f. I cardboard for bookbinding # carton m. pour les relieurs. l) ~presse f. || binding press for books; screw press || presse f. à relier ou de relieur. m) ~schnur f. || bookbinding cord || tranchefile f. pour reliure. n) ~waren fpl. || stationery or bookbinder's goods pl. || ouvrages mpl. de relieur ou de reliure. o) ~werkstatt f. s. Buchbinderei f. (Werkstatt).

Buchdeckel m. || cover of book || couverture f. de livre. 17 Buchdeckel-leimer m. (Buchb) || gluer for

both decker-leimer m. (Buchd) | guer tor book covers || colleur m. de couvertures de livres. a) ~marmorierer m. || cover marbler || racineur en reliure f. 18 Buchdrucker m. || printer || imprimeur m.

Buchdruckerei f. || printing office; typography || imprimerie f. typographique; typographie f. 20
Buchdruckerei-bedarfsartikel mpl. || typo-

grapher's requirements pl. || fournitures fpl. pour la typographie. a) -maschine f. printing machine || machine f. pour la typographie. b) -zubehör n. || printing accessories pl. || accessoires mpl. d'impression.

Buchdrucker-gehilfe m. | journeyman printer || compagnon m. imprimeur. a) ~kunst f. || art of printing; printing; typography || typographie f.; imprimerie f. b) ~letter f. s. Buchdruckletter f. c) ~schrift f. || printing type || type m. pour imprimeries. d) ~schwärze f. || printing ink || encre f. ou noir m. d'imprimerie. 22

Buchdruckfarbe f. || printing ink || enere f. typographique; enere f. ou noire m. d'imprimeric. a) ~ für Rotationsdruck || rotary machine ink || enere f. pour presses rotatives. b) ~ für Schnellpressen || highspeed letter press ink || enere f. pour presses rapides.

Buchdruck-firnis m. || printer's varnish || vernis m. typographique ou d'imprimerie; huile f. cuite. a) ~gerät n. || printer's supply or implements pl. || ustensiles mpl. d'imprimerie. b) ~handpresse f. || hand press for letterpress work || presse f. à bras typographique. e) ~klischee n. || printing block || cliché m. d'impression.

Buchdruckletter f. || printing letter or type || caractère m. d'imprimerie. 25 || Buchdruck-presse f. || book printing press ||

presse f. d'imprimerie de livres; presse f. typographique pour livres. a) ~sehnell-presse f. || high speed printing machine for letterpress work; printing fly press || presse f. rapide pour imprimerie de livres, presse f. d'impression rapide. b) ~sehriften fpl. || book printing scriptures || lettres fpl. pour imprimeries. e) ~walzenmasse f. || printing roller composition || pâte f. à rouleaux d'imprimerie. 26

Buchecker f. || beech nut || faîne f. 27
Bucheckernöl n. || beech nut oil || huile f.
de faîne. 28

Bucheinband m. || book binding || reliure f.

a) ~steff m. || cloth for book covers ||
étoffe f. de reliure.

29

buchen || to book; to enter in the books ||
passer écriture f.; noter; prendre note f.

Buchenhols n. || beech || bois m. de hêtre.

Buchenhois-dibel m. || beech wood dowel ||
goujon m. (en bois) de hêtre. a) -kehle f.
|| beech coal || charbon m. de hêtre. b) pech n. || beech ter pitch || poix f. de gou-

dron de hêtre. e) ~span m. || beech chip || copeau m. de hêtre. d) ~teer m. || beech tar || goudron m. de hêtre. e) ~teeröl n. || beech tar oil || huile f. de goudron de hêtre.

Buchenrinde f. || beech bark || écorce f. de hêtre. 2

Bücherbrett n. || bookshelf || tablette f. à livres; étagère f. 3

Bücherei f. || library || bibliothèque f. a) technische ~ || technical library || bibliothèque f. technique. 4

Bücher-gestell || book case or shelf ||
étagère f. ou tablette f. pour livres.
a) ~halle f. für Arbeiter und Beamte ||
library for the workmen and staff ||
bibliothèque f. pour les ouvriers et
employés. b) ~revisor m. || (chartered)
accountant || comptable (expert) m.
c) ~schrank m. || book case || bibliothèque
f. d) ~wart m. || librarian || bibliothècaire

Buchführer m. s. Buchhalter m.

Buchführung f. || book keeping || tenue f. des livres. a) doppelte ~ || bookkeeping by double entry || tenue f. des livres en partie double. b) einfache ~ || bookkeeping by single entry || tenue f. des livres en partie single. c) ~ auf losen Blättern || loose leaf book keeping || comptabilité f. sur feuilles détachées. 7

Buchgewerbe n. || book manufacture or craft || industries fpl. du livre. a) ~- maschine f. || printer's machine || machine f. pour l'art graphique. 8

Buch-halter m. || accountant; booker; book keeper || comptable m.; teneur m. de livres. a) ~halterei f. || s. ~haltung f.

Buchhaltung f. || book keeping || tenue f. des livres; comptabilité f. a) doppelte ~ s. Buchführung f., doppelte. b) einfache ~ s. Buchführung f., einfache.

Buchhaltungs-arbeiten fpl. || bookkeeping work || travaux mpl. du comptable.
a) ~durchschlag m. || copy for the accounting department || copie f. pour le service de comptabilité. b) ~maschine f. || book keeping machine; accounting machine || machine f. pour la tenue des livres; machine f. comptable.

Buchhandel m. || book selling; bookseller's trade || commerce m. des livres. 12
Buchhändler m. || bookseller || libraire m.
a) ~ für technische Werke || technical
bookseller || libraire m. technique. b) ~waren fpl. || bookseller's goods pl. ||
articles mpl. de librairie. 13

Buchhandlung f. || bookseller's shop; book shop || librairie f. a) Antiquariats~ || second hand bookseller's shop || librairie f. d'occasion.

Buch-heften n. || book stitching || brochage m. a) ~hülle f. || book carrier || enveloppe f. du livre. b) ~kunst f. || printing art || art m. du livre. e) ~leinen n. (Web) || book linen || librets mpl. 15

Buchrücken m. || back of a book || dos m. d'un livre, a) ~presser m. || back liner || endosseur m.

Buchsbaum m. || box tree || buis m. 17
Buchsbaum-hols n. || box wood || bois m.
de buis; buis m. a) ~wursel f. || box
root || racine f. de buis. 18

Buch-schleß n. || clasp || fermoir m. a) ~schuld f. || bookdebt || créance f. 19 Buchse f. (Masch) || bushing; sleeve; || socket || manchon m.; douille. a) Bund~ || bush | douille f. à bride. b) Feuer- | firebox | boîte f. à feu. c) Führungs~ | guide bush || boîte f. conductrice. d) gußeiserne - | cast iron liner | boîte f. en fonte. e) Kolben~ || piston boss bushing coussinet m. de bossage du piston. f) Kolbenbolzen~ || piston pin bushing || coussinet m. de pied de bielle. g) Kolbenschieber~ || piston valve liner || cylindre m. de distribution. h) Lager~ || bushing; bearing shell || coussinet m. i) Rillen~ || packing sleeve | fourrure f. à rainures. h) Schmier~ || grease cup || boîte f. à graisse. I) Spindel~ (Spinn) || step of spindle; spindle step || gaine f. de broche. m) Stauffer | Stauffer lubricator || graisseur m. Stauffer; stauffer m. n) Ventilsitz~ || valve case || boîte f. de clapet. o) Zylinder~ || cylinder liner || fourrure f. de cylindre.

Büchse f. || box || boîte f. a) ~ (Waffenw) || musket; rifle || mousquet m.; carabine f. b) in ~n fpl. || in boxes pl. || en boîte fpl. c) Salben~ || ointment pot; salve jar || boîte f. à onguent. 21

Büchsen-fleisch n. || tinned or canned (A) meat || conserve f. de viande. a) ~fleischkonserve f. || meat canning || conserve f. de viande en boîtes. b) ~gemüse n. || tinned or canned (A) vegetables pl. || légumes mpl. conservés. c) ~lauf m. || rifled barrel || canon m. rayé. d) ~macher m. (Waffenw) || gun maker; gun smith; rifle maker; armourer || armurier m. 22

Büchsenmetall n. || babbit or white metal || régule m.; métal m. blanc. 23

Büchsen-milch f. || condensed milk || lait m. condensé. a) ~5ffner m. || box or tin opener || clef f. ou ouvreur m. ou couteau m. pour boîtes de conserves. 24
Buchsenschleifmaschine f. || bush grinding machine || machine f. à rectifier les

Bitchsenstein m. || sulphurous or cubic or iron pyrites || fer m. sulfuré jaune; pyrite f.; pyrite f. de fer ou cubique. 26 Buchsetzer m. (Buchdr) || book setter || labeurier m.

bagues cémentées.

Buchstabe m. || letter; (printing) type; character || lettre f.; caractère m. d'imprimerie; type m. a) Anfangs~ || initial letter || lettre f. initiale. b) großer ~ || capital; two-line letter || lettre f. capitale ou majuscule; majuscule f. e) kleiner ~ || small letter; minuscula || lettre f. minuscule; minuscule f. d) Papier~ || paper letter || lettre f. de papier. e) unterschnittener ~ (Buchdr) || kerned letter || caractère m. orêné. f) ~ für Werbezwecke || letter for advertising purposes || caractère m. pour réclame.

Buchstaben-abdruck m. || impression of letters | impression f. des caractères. a) ~abstand m. | distance between letters || écartement m. entre les caractères. b) -auswechselung f. | interchangeability of types || changement m. de caractères. c) ~blanktaste f. || letter blank key | touche f. du blanc de lettres. d) ~breite f. | width of a letter | largeur f. de caractère. e) ~folge f. || order of letters || suite f. des caractères. f) -höhe f. | height of a letter | hauteur f. du caractère. g) ~pinsel m. | lettering brush | pinceau m. à dessin. h) ~punze f. | letter stamp | poincon m. a lettre. i) ~rechnung f. | algebra; literal calculus . || algòbre f. k) ~sehloß n. || puzzle lock ||
serrure f. secrète. l) gewöhnliche
~schrift f. || common letters pl. ||
caractères mpl. d'écriture ordinaire.
m) ~setzmaschine f. || type setting
machine || machine f. composant des
types mobiles. n) ~taste f. (Registrierkasse) || initial key || touche f. de lettre.
o) ~weiß n. (Fernm) || letter blank ||
blane m. de lettres.

buchstabieren || to spell || épeler. 30
Buchstabiertafel f. || spelling table || tableau m. d'épellation. 31
Buchstütze f. || book support || support m.

pour livres.

Bucht f. des Kiels || camber or cambering of the keel || arc m. de la quille.

33

Buchung f. || entry || inscription f. sur les livres. 34 Buchungsmaschine f. || booking machine ||

machine f. de comptabilité.

Buch-vergoldung f. || book gilding || dorure
f. en reliure. a) ~verzierung f. (Buchdr) ||
printer's flower; vignette || vignette f.
b) ~weizen m. || buckwheat || blé m. sarrasin ou noir; sarrazin m. e) ~wert m. ||
book value || valeur m. dont les livres

signet m. 36
Buckel m. des Kiels s. Bucht des Kiels. 37
Buckelblech n. || dished or buckled plate || tôle f. emboutie à panneau; tôle bombée.

font foi. d) ~zeichen n. || book mark ||

Bückling m. || bloater'; red herring || hareng m. saur ou fumé. 39

Buckskin m. (Web) || buckskin || cuir m. de laine. a) ~weberei f. || buckskin weaving mill || tissage m. de buckskin. 40 Bude f. (Bauw) || hut; cabin; lodge; shed || hutte f.; baraque f.; loge f.; échoppe f.;

cabane f. 41

Budget n. || budget || budget m. 42

Büdner m. || yeeman; landholder || petit propriétaire m. foncier. 43 Büffel m. || buff; buffalo || buffle m. 44

Büffel-haut f. || buff || peau f. de buffle.

a) ~horn n. || buffalo horn || corne f. de buffle.

45
Büffeleder n. || buffalo hide || cuir m. de

Buffelleder n. || buffalo hide || cuir m. de buffle. 46

Büffelleder-arbeiter m. || buffle workman || buffletier m. a| ~riemen m. || buffalo strip || lanière f. en cuir de buffle. 47
Büffel-leim m. || leather glue || colle f. de cuir. a| ~waren fpl. || articles pl. in buff leather || buffleteriès fpl. 48

leather || buffleteries fpl. 48
Büffet n. || cup board; side board || dressoir
m.; buffet m. 49

Bug m. || bow; nose || avant; proue f.a) Normal~ (Pressen) || normal bend || pli m. normal. b) Bund~ (Presse) || round bend || pli m. arrondi. c) scharfer ~ || lean bow || proue f. fine ou maigre. 50

Bügel m. (am Flintenschloß) || trigger-guard || sous-garde f. a) ~ (Henkel) || bail || anse f. b) ~ (Masch) || bridle || bride f. c) Aufhänge~ (Bogenlampe) || suspension loop || étrier m. de suspension.d) Brillen~ || side of the spectacles || branche f. des lunettes. e) Dreiecks~ || triangular frame or stirrup || bride m. ou étrier m. triangulaire. f) eiserner ~ (Seew) || iron hoop || cercle m. de fer. g) Flacheisen~ || flat iron stirrup || étrier m. en fer plat. h) Flaschen~ || bail of patent stopper || bouchon m. mécanique. i) ~ für Lederwaren || bow for leather waren || monture f. pour articles de cuir. k) Steig~ || stirrup ||

étrier m. l) Taschen~ || casing; bow || fermoir m. du sac à main. m) ~ an der Treibstange || strap end of main rod || tête f. de bielle en étrier. n) U-förmiger ~ || U-shaped stirrup || étrier m. en forme d'U. O) Versteifungs~ || stiffening strap || bride f. de renfort.

Bügeldraht m., Unterkiefer || wire for mandibular jaw || fil m. pour arc de prothèse partielle inférieure. 2

Bügeleisen n. || smoothing or sad or flat or box iron; goose || carreau m.; fer m. à repasser. a) elektrisches ~ || electric flat iron|| fer m. à repasser électrique.b) Haushalt~ || household flat iron || fer m. à repasser pour ménage.

Bügeleisenbolzen m. || heater || fer m. 4
Bügel-gleitbacke f. (Eisenb) || hornblock;
pedestal (A) || guide m. de boîte en forme
d'arcade. a) ~kontakt m. (elektr Bahn)
|| bow contact || contact m. d'archet.
b) ~maschine f. || ironing or smoothing
machine || machine f. à repasser. 5

bugeln || to iron; to smooth || ciseler; repasser.

Bügel-ofen m., Gas || gas flat iron stove || four m. à gaz pour fers à repasser.

a) ~pumpe f. || stirrup pump || pompe f. à étrier. b) ~säge f. || bow saw || scie f. à étrier ou à archet. c) ~schleikontakt m (elektr Bahn) || sliding bow || cadre m. de glissement. d) ~verschluß m. (Flaschen) || patent stopper || bouchon m. mécanique.

Bug-hols n. || bent timber || bois m. cintré.

a) ~kühler m. || nose radiator || radiateur m. caudal.

8

buglastig || bow or nose heavy; trim by the bow (A) || chargé à la proue; lourd du nez; à nez lourd.

Büglerin f. || ironer || repasseuse f. 10
Bugriemen m. (Seew) || bow oar || aviron
m. de brigadier. 11

Bugsier-boot n. || towboat; tugboat; tug; trackboat || remorqueur m.; bateau m. de remorque. a) ~dampfer m. || steam tug || remorqueur m. à vapeur.

bugsieren, ein Fahrzeug n. || to tow a vessel || haler un bateau; remorquer un bâtiment.

Bugsier-lehn m. (Seew) || towage || remorquage m. a) ~tau n. (Seew) || tow rope || câble m. ou grelin m. de remorque; remorque f.

Bug-spriet n. || bowsprit || beaupré m. a) ~verkleidungsblech n. || sheet metal cowling for the bow || tôle f. de revêtement de la proue. b) ~welle f. || bow wave || vague f. de proue. 15

Buhne f. || groin || épi m.; crèche f. a) inklinante ~n fpl. || groins pl. projecting at acute angles to the bank of a river || épis m. faisant un angle aigu avec le bord d'une rivière.

Bühne f. (Theater) || stage || scène m. a) ~

(Windmill) || plinth || plate-forme f. b) ~

(Zimm) || scaffold; scaffolding || échafaul m.; échafaudage m. c) Gleht~ || charging gallery || plate-forme f. du gueulard.

d) Lade~ || loading platform || plate-forme f. de chargement. e) ~ mit Schutzgeländer || platform fitted with hand rails || plate-forme f. avec rampe. f) Schwenk~ || swinging platform || pont-levis m. 17

Bühnen-anlage f., hydraulische || hydraulic plant for stages || installation f. hydraulique pour scenes. a) ~ausstattung f. || scenery and scene painting || décor m. et peinture f. de scène. b) ~bedarf m. || requirements pl. for theatrical stages || ustensiles mpl. de théatre. 18

Bühnenbeleuchtungs-anlage f. #stage lighting plant # installation f. d'éclairage de scène. a) ~apparat m. #stage lighting apparatus # appareil m. pour l'éclairage de la scène.

Bühnen-blitzerzeuger m. Hightning apparatus for the stage appareil m. à éclairs pour la scène. a) ~kabel n. Estage cable câble m. de scène. b) ~lichtregler m. Estage dimmer; regulator for stage lighting régulateur m. d'éclairage de scène; jeu m. d'orgue. e) ~maler m. Escenic painter peintre-décorateur m. de théâtre. d) ~maschine f. Estage machine machine f. pour scènes de théâtre. 20

Buk m. eines festgemachten Segels | belly or bunt of a sail || sein m. ou fonds mpl. d'une voile.

Bukkoblätter npl. | buccu leaves pl. | feuilles fpl. de bucco. 22

Bulbe f. || bulb || bulbe f. 23 Bulbwinkeleisen n. || bulb angle iron || cornière f. à boudin. 24

Bullauge n. g porthole light; bullseye; dormer window g ceil m. de bænf; lucarne f. à ceil de bœnf.

Bulldogschlacke f. bulldog slag [scorie f. de bulldog; bulldog m. 26
Bummelzug m. || slow train || train m. omnibus. 27

Bund m. (Ring) | hoop; collar | rebord m; collier m. a) Achs | axle collar | collet m. d'essieu. b) Feder | spring band | bride f. de ressort. e) aus dem Vollen geschmiedeter ~ | collar forged out of the solid || collier m. forgé dans la masse. d) Lagerschalen | flange of brasses || rebord m. du coussinet. e) Reffen (Küf) || bundle of hoops || paquet m. de cercles. f) Seide || head of silk; bundle of skeins || matteau m.; bouin m. 28

Rund-axt f. (Zimm) || joint hook shaped axe || tire-boucler m. a) ~buchse f. || bush || douille f. à bride.

Bündel n. || bundle || faisceau m. a) Reis-|| faggot || bourrée f. 30

Bündelmaschine f., Schrot | scrap bundling machine || machine f. à agglomérer la mitraille. a) Stabelsen~ || bar iron bundling machine || machine f. à mettre en faisceaux les fers en barres.

31 Bündelpresse f., Garn || yarn bundling press

|| presse f. à empaqueter les fils. 32

Bund-felle f. || bundle file || lime f. en paquet. a) ~gatter n. || multiple blade frame saw || scie f. verticale alternative ou (à cadre) à plusieurs lames. b) ~gesperre n. eines Dachstuhles || truss or couple or poop of a roof || ferme f. de comble. 33

bundig machen (Techn) || to make flush with || affleurer deux surfaces fpl. 34 Bundler m. (Bleich) || bundler || panteur m. a) ~ (Spinn) || bundler || empaqueteur

Bundmutter f. collar or coupling nut || écrou m. de tendeur ou à bride ou à chapeau.

Bundring m. (Achse) || shrunk-on collar; axle collar || frette f. a) ~ (Schraubenkupplung) || collar || collet m. b) aufgeschrumpfter ~ || shrunk-on collar || collet m. rapporté. c) aus dem Vollen geschmiedeter ~ || collar forged from the solid or forged out of the solid || collet

m. d'essieu venu de forge ou forgé dans la masse. Bund-schwelle f. || ground plate or sill of a frame work || semelle f. d'assemblage; sablière f. a) ~wand f. | main frame; bay work; frame-worked closing [paroi f. en clayonnage ou en colombage: cloison f. en charpente; pans mpl. de bois. 38 Bunker m. | bunker | soute f.; trémie f. a) in den ~n gestaut || trimmed in bunkers | arrimé dans les soutes ful. b) Kohlen~ | coal bunker | soute f. à charbon. e) über den Kesseln gelagerter - | overhead storage bunker above boilers i magasin m. de charbon à trémies au dessus de la chaufferie. d) Verlade~ | loading bunker | trémie f. de chargement. 30

Bunkerkohle f. || bunker coal || charbon m. de soute. 40 bunkernd || bunkering || mettant en soute f.

Bunker-rauminhalt m. || bunker capacity

| capacité f. de soute. a) ~wage f. | bunker scale || balance f. pour soutes. 42 Bunsenbrenner m. || Bunsen burner brûleur m. (de) Bunsen; bec m. Bunsen. a) Azetylen~ || acetylene Bunsen burner

brûleur m. de Bunsen à l'acétylène. b) ~ mit gelber Salzflamme Bunsen burner with yellow coloured flame bec m. Bunsen avec une flamme sodique jaune. 43

Bunsenbrennerstativ n. F Bunsen burner stative [support m. pour bees Bunsen.

Bunsenclement n. h Bunsen cell hélément m. Bunsen. 45

Bunsenflamme f. || Bunsen flame || flamme f. d'un bec Bunsen. a) mit Kochsalz gelb gefärbte ~ || Bunsen flame yellow coloured with common salt || flamme f. d'un bec Bunsen colorée en jaune pur du sel de cuisine.

Bunt-bleiche f. || branning || passage m; souage m. a) ~druck m. || colour or decorative printing; coloured impression; chromotypography || chromotypographie f.; impression f. en couleurs. b) ~farbenanstrich m. des Heeresgeräts || vari-coloured coat of war material || peinture f. en plusieurs couleurs du matériel de guerre. e) ~gewebe || coloured or dyed cloth || tissu m. de fils teints; tissu m. teint. d) ~glaspapier n. || coloured glass paper || papier m. de verre colorié.

Buntpapier n. || coloured or fancy or tinted or stained paper || papier m. colorié ou de couleur ou de fantaisie. a) ~herstellungsanlage f. || coloured paper making plant || installation f. pour fabriquer des papiers peints.

Buni-sandstein m. || new red or variegated sand stone || grès m. bigarré; nouveau grès m. rouge. a) ~stickerei f. coloured embroidery || broderie f. en couleurs. b) ~stift m. || coloured crayon; pastel || crayon m. de couleur. e) ~waren fpl. || coloured goods pl. || rouenneries fpl. || d) ~weberei fi || colour weaving || tissage m. en couleurs. 49

Bürette f. || burette; pouret; dropping glass || burette f. a) Gas~ || gas burette || burette f. a gaz.

Büretten-halter m. | stand for burettes | support m. à burettes. a) ~ktename f. | burette pincer || pince f. à burettes. 51
Bürgermeister m. || Lord Mayor; burgo-master || maire m; bourgmeister m. 52

Bürgersteig m. || foot path or way; pavement; side walk (A) || trottoir m. 1
Bürgersteig-bordstein m. || curbstone || bordure f. de trottoirs. a) ~leger m. || flag layer for foot way || poseur m. de dalles de trottoir. 2

Bürgschaft f. || guarantee; surety || caution f.; garantie f. a) ~ übernehmen || to act as surety || se porter garant m.

Burgunderharz n. || Burgundy pitch || poix f. de Bourgogne. 4

Buro n. || office || burcau m; office m.
a) technisches ~ || technical office || burcau m. technique ou d'études.

5

Büro-artikel mpl. || office utensils || articles mpl. de bureau. a) ~beamte(r) m. || member of office staff; official || employé m. de bureau; fonctionnaire m. || h) ~bedarf m. || office furnishing || fourniture f. de bureau. 6

Bürobeleuchtung f. || indoor lighting for offices || éclairage m. pour bureaux.

a) halbindirekte ~ || semi-indirect office lighting || éclairage m. de bureau semi-indirect.

Buro-bueli n. || office book || livre m. de bureau. a) ~chef m. || head of a department || chef m. de bureau. b) ~diener m. || office boy || garçon m. de bureau. c) ~druckmaschine f. || office printing machine || machine f. de bureau pour l'impression.

Bürogegeustände mpl. || office supplies pl. || articles mpl. de bureau. a) ~ aus Holz || office supplies pl. in wood || articles

mpl. de bureau en bois.

Büro-hefter m. || office wire stitcher || appareil m. à relier pour bureaux. a) ~leim m. || office paste; mucilage || colle f. de bureau. b) ~maschine f. || office machine

|| machine f. de bureau. 10 Büromöbel npl. || office furniture or fittings pl. || meubles mpl. de bureau. a) ~ aus Holz || office furniture of wood || meubles mpl. de bureau en bois. 11

Bure-nadel f. | paper clip or fastener; office clip | pince f. ou épingle f. de bureau. a) ~organisation f. || office system || organisation f. pour bureaux. b) ~schreibmaschine f. || office typewriter || machine f. à écrire de bureau. c) ~schreibwaren fpl. || stationery for offices || articles mpl. de papeterie pour bureaux. d) ~stuhl m. || office chair or seat | chaise f. de bureau. e) ~stunden fpl. s. Bürozeit. f) ~tisch m. || office stand || table f. de bureau. g) ~vervielfältigungsmaschine f. || office manifolding machine | machine f. de bureau pour la réproduction. h) ~vorsteher m. | head clerk; head of a department | chef m. de bureau. i) ~waren fpl. || office requisites pl. and fittings pl. || fournitures fpl. de bureaux. k) ~zeit f. || office hours pl. | heures fpl. de bureau. 12 Bürste f. || brush || brosse f. a) ~ (Elektr) || brush || balai m. b) ~ (Fernm) || wiper brosse f.; balai m. c) dauernd auflie-

|| brush || balai m. b) ~ (Fernm) || wiper || brosse f.; balai m. c) dauernd aufliegende ~ || brush in permanent contact || balai m. reposant en permanence.
d) Braht~ || wire brush || gratte-brosse f.; brosse f. métallique. c) ~ zum Färben der Typen || type inking brush || brosse f. pour l'encrage des caractères.
f) Fala~ || cask or barrel brush || brosse f. pour fûts. g) Federkiel~ || quill brush || brosse f. en tuyaux de plumes. h) Flaschen~ || bottle brush || brosse f. à bou-

teilles; goupillon m. i) Gärbottich~ || brush for washing fermenting tuns brosse f. pour le nettoyage des cuves de fermentation. k) ~ aus Glas || glass brush || brosse f. en verre. || Gusputz ~ || cast iron cleaning brush || brosse f. à nettoyer la fonte. m) Haar~ (für die Haare) | hair brush | brosse f. à cheveux. n) harte ~ | stiff brush | brosse f. dure. o) Heide~ || heath brush || brosse f. en buisson ou de bruyère. p) Kanal~ || channel brush || brosse f. à canaux. q) Kleider~ || clothes or cloth brush || brosse f. à habits. r) Kekosfaser~ || cocoanut fibre brush | brosse f. en fibre de coco. s) Kupferkohlen~ || copper carbon brush | balai m. de charbon cuivré. t) lamellierte ~ || laminated brush || balai m. à lames. u) Maschinen~ || machine brush | brosse f. à machine. v) Metall~ || metallic brush || balai m. métallique. w) Piassava~ || piassava brush || brosse f. en piazzava. x) Reinigungs~ || cleaning brush | brosse f. à nettoyer. y) rotierende ~ || rotating brush || balai m. rotatif. z) Scheuer- | scrubbing or hard brush | brosse f. à frotter ou de frotte-

a) Sieb~ || sieve brush || brosse f. à tamis.
b) Stahldraht~ || steel wire brush || brosse f. en fil d'acier. e) verstellbare ~ (Elektr) || movable brush || balai m. réglable.
d) weiche ~ || soft brush || brosse f. douce.
e) Zahn~ || tooth brush || brosse f. à dents.

Bürstenholz n. || brush wood; back for brushes || bois m. de brosse. a) fertig zugerichtetes ~ || finished brush wood || bois m. pour brosses fini. b) vorgearbeitetes ~ || roughed brush wood || bois m. pour brosses ébauché.

Bürstenholz-bohrer m. || brush wood borer || perceur m. de bois de brosses. a) ~macher m. || brush wood cutter || débiteur m. de bois de brosses. b) ~säger m. || brush wood cutter || découpeur m. de bois de brosses. c) ~zuriohter m. || brush wood dresser || façonneur m. de bois de brosses.

Bürsten-joch n. (Elektr) || brush yoke || collier m. de porte-balais. a) ~kette f. || chain brush || chaîne-brosse f. b) ~kontakt m. || brush type of contact || contact m. à balai. c) ~kupplung f. || brush coupling || accouplement m. à balais. d) -macher m. | brush maker | brossier m. e) ~maschine f. # brush making machine | machine f. à faire les brosses. f) ~polierer m. || brush polisher || polisseur m. de bois de brosses. g) ~reibung f. !! brush friction | frottement m. des balais. h) ~reibungsverlust m. (Elektr) | brush friction loss | perte f. par frottement des balais. i) ~sammelring m. || collector ring | anneau m. collecteur. k) ~schlitten m. (Elektr) | brush carriage | chariot m. de porte-balais. I) ~schlüssel m. || brush holder key | clef f. de porte-balais. m) ~schnecke f. || brushing worm || visbrosse f. n) ~stellhebel m. || lever for adjusting brushes | levier m. de calage des balais. o) ~stellung f. (Elektr) || brush position or lead | position f. ou calage m. des balais. p) -stift m. || brush holder rod | tige f. de porte-balais. g) -stromwender m. || brush commutator || commutateur m. à balais. r) ~träger (Elektr) || brush carrier || tourillon m. de porte-balais. s) ~ übergangswiderstand m. || brush contact resistance || résistance f. de contact des balais. t) ~verschiebung f. (Elektr) | adjustment of the position of the brushes || déplacement m. ou décalage m. des balais. u) ~verschleiß m. || wear on the brushes || usure f. des balais. v) ~verstellung f. (Elektr) || brush displacement | décalage m. des balais. w) ~verstellungswinkel m. | angle of brush displacement | angle m. de décalage des balais. x) ~vorschub m. || forward lead of brushes | décalage m. en avant des balais. y) ~wähler m. (Fernm) || brush selector || choisisseur m. de balais. z) ~walze f. || brush roll || brosse f. cylindrique; rouleau m. à brosser.

Bürstenbinderwaren

a) -waren fpl. s. -binderwaren. b) -welle f. (Elektr) | trip spindle | arbre m. de porte-balais: c) ~zubehör n. || brush accessories | accessoire m. de brosses. 18 Bürstmaschine f. || brushing machine or mill | machine f. à brosser; brosseuse f. a) ~ für Bogenpapier und Rollenpapier || brushing machine for sheets and paper in reels || machine f. à brosser pour papiers en feuilles et en rouleaux. b) Dampf- || steam brushing mill || brosseuse f. à vapeur. c) Faß- || cask brushing machine; barrel scrubber; cask or keg scrubbing machine | machine f. à brosser les fûts; brosseuse f. pour fûts. d) Flaschen- || bottle brushing machine machine f. à brosser les bouteilles. e) Naß- | wet brushing machine | machine f. à brosser au mouillé. f) ~ mit einem Tambour || brushing machine with one cylinder | machine f. à brosser avec un tambour. g) ~ für Textilien || brushing machine for textiles | machine f. à brosser les textiles.

Bürst- und Florteilmaschine f. || brush and piling machine || machine f. à brosser et à diviser le poil.

Bürstvorrichtung f. || brushing device || dispositif m. de brossage ou à brosser.

burtonisieren || to burtonize || burtoniser. 22
Büschel m.; n. (Textil) || tuft || houppe f.
a) Beleuchtungs~ (Opt). || illuminating
pencil of rays || faisceau m. de rayons.
b) Strahlen~ || pencil or beam of rays ||
faisceau m. de rayons.
23

bürsten || to brush || brosser. 24
Bürsten n. des Tuches || cloth brushing ||
brossage m. de drap. 25

Bürsten-abhebevorrichtung || brush lifting device || relève-balais m.; dispositif m. de relevage des balais. a) -abstreicher m. || scraper brushes || racleur m. à brosses.

Bürstenabzug m. || brush proof || épreuve f. à la brosse. a) einen ~ machen (Buchdr) || to strike off a proof with the beating brush || tirer une épreuve à la brosse,

Bürsten-auflagedruck m. || brush contact pressure || pression f. des balais. a) ~binder m. || brush maker || brossier m. b) ~binderei f. || brush making || brosserie f. 28

Bürstenbinderwaren fpl. || brushes pl. || brosserie f. a) ~ in Elfenbein || ivory backed brushes pl. || brosserie f. montée sur ivoire. b) in Holz gebundene ~ || wooden backed brushes pl. || brosserie f.

montée sur bois. c) ~ in Knochen || bone | backed brushes || brosserie f. montée sur os. d) ~ auf Metall || metal backed brushes || brosserie f. montée sur métal.

Bürsten-bohrer m. | brush borer | perceur m. de brosses. a) ~belzen m. (Elektr) || brush bolt || tourillon m. de porte-balais. b) ~brett n. s. ~holz. c) ~brille f. || brush rocker | joug m. de porte-balais. d) ~brücke f. || brush rocker || lunette f. de porte-balais. e) ~detaschör m. || brush detacher | détacheur m. à brosses. f) ~einzieher m. || brush fitter || monteur m. de brosses. g) ~entladung f. || brush discharge | décharge f. en brosse. h) ~leder f. (Elektr) | brush spring | ressort m. de balai. i) ~fertigung f. || manufacturing of brushes || fabrication f. des brosses. k) ~fertigungsmaschine f. || brush making machine | machine f. pour la fabrication des brosses. 1) ~furniermacher m. || cutter of veneer for brushes || débiteur m. de placages pour brosses.

Bürstenhalter m. || brush holder || portebalai m. 3

Bürstenhalter-block m. || brush holder body || corps m. du porte-balai. a) ~stern m. || brush holder star || collier m. porte-balais. 4

Büschel-entladung f. (Elektr) || brush discharge || décharge f. en aigrette. a) ~licht n. (Elektr) || brush light || aigrette f. lumineuse.

Buschholz n. (Bauw) || brush or fascine wood || brins mpl.; branches fpl.; branchage m. 6

Bushel m. | bushel | bushel m.

Bussole f. || mariner's compass || boussole f. a) Tangenten~ || tangent galvanometer || boussole f. des tangentes. b) Taschen~ || pocket compass || boussole f. de poche.

Büste f. || bust || bust em. 9
Büsten-halter m. || bust holder or support || soutien-gorge m. a) ~marmor m. || marble for statuaries; statuary marble || marbre m. statuaire. 10

Butte f. || souttle; dosser || hotte f.

Bütte f. || back; tub; vat || cuve f. a) Anstell~ (Brau) || pitching tub || cuve f. guilloire. b) Gär~ || fermenter; fermenting round || cuve f. de fermentation. c) Zusammenlauf~ || settling tub || cuveguilloire f.

Bütten-flicker m. || coop repairer || tonnelier-réparateur m. a) ~garnitur f. für die Pappenfertigung || set of butts for the manufacture of cardboard || garniture f. de tonneaux à cartonneries. b) ~papier n. || hand-made paper || papier m. puisé ou de Hollande ou à la main ou de cuve.

Butter f. || butter || beurre m. a) ~ in Fässern || butter in tubs || beurre m. en fûts.
b) frische ~ || fresh butter || beurre m. frais. e) Frischmilch~ || new milk butter || beurre m. de premier lait. d) gesalzene ~ || salted butter || beurre m. salé. e) geschmolzene ~ || melted butter || beurre m. fondu. f) Kunst~ || artificial butter; margarine || beurre m. artificiel; margarine f. g) ranzlge ~ || rancid butter || beurre m. rance. h) Schmiler~ || rish butter || beurre m. gras.

Butter-äther m. || butyric ether || éther m. butyrique. a) ~bereiter m. || butter maker || beurrier m.; buturier m. 15

Butterbrotpapier n. || sandwich paper; grease-proof paper || papier m. pour tartines (au beurre).

Butter-einsalzen n. || butter salting || salaison f. de beurre. a) ~einsalzer m. || butter salter || saleur m. de beurre. b) ~fabrik f. || butter making manufactory || beurrerie f. c) ~farbe f. || butter colouring || colorant m. pour beurre. 17

Butterfaß n. || churn; tub of butter || baratte f.; baratteuse f.; tine f. de beurre. a) ~ für Kraftbetrieb || power-driven

churn || baratteuse f. (à commande) mécanique. 18 Butterfaßarbeiter m. || churner || baratteur m. 19

Butter-lett n. || butter fat; butyrine || beurre m. de vache; butyrine f. a) ~form f. || butter mould || forme f. à beurre. b) ~formerin f. || butter moulder || mouleuse f.

de beurre. c) ~knetmaschine || butter blending machine || malaxeur m. de beurre. d) ~kühler m. || butter cooler || rafraîchisseur m. e) ~kühlraum m. || butter cooling room || chambre f. froide à beurre. 20

Buttermaschine f. || churn; churner; buttering or churning machine || machine f. à beurre ou à baratter; baratteuse f.; baratte f. a) Haushalt~ || household churning machine || baratte f. de ménage. b) ~ mit Motorantrieb || motor-driven churn || baratteuse f. à moteur. 21
Buttermilch f. || buttermilk || lait m. battu.

buttern || to churn || battre le beurre ou le lait; baratter. 23

Buttererfraktometer n. || butter refractometer || réfractomètre m. à beurre. 24 buttersaures Amyl n. || amyl butyrate || butyrate m. d'amyle. 25

Buttersäure f. || butyric acid || acide m. butyrique. a) ~bakterium n. || butyric acid bacteria || bactérie f. butyrique. b) ~ferment n. || butyric acid ferment || ferment m. butyrique. c) ~gärung f. || butyric acid fermentation || fermentation f. butyrique.

Butter-schneidedraht m. || butter cutting wire || fil m. à couper le beurre. a) ~sieder m. || butter melter || fondeur m. de beurre. 27

Büttgeselle m. || dipper; vatman || ouvreur m.; plongeur m.; puiseur m. 28 Büttner m. || cooper || tonnelier m. 29 Büttnerei f. || cooperage || tonnellerie f. 30 Butylalkohol m. || butyl alcohol || alcool m.

butylique. 31
butylsaures Amyl n. || amyl butyrate ||
butyrate m. d'amyle. 32

Butzen m. (Bergb) || bunny or bunch or pocket of ore || nid m. de minerai.
a) ~ (Glasf) || bull's eye || nœud m. d'un rond de verre. b) ~scheibe f. (Glasf) || bull's eye glass; glass roundle || cul m. de bouteille; rond m. de verre; œil-debœuf m.

33

Byssusseide f. || byssus silk || soie f. de byssus.

c-Ader f. (Fernm) | private wire; c-wire | fil m. de test; fil m. c. ca. (zirka) | about | environ. 36 Cachenez n. || cachenez || cachenez m. 37 Campecheholz n. | logwood; Campeachy wood | bois m. de Campèche. Cañon n. || cannon || cannon m.; ravin m. 39 Caput mortuum n. || colcothar; English red; phlegma || coloothar m.; rouge m. anglais. Carcellampe f. || Carcel lamp || lampe f. Caroel. Carta rigata f. | design or point or rule paper | papier m. rayé ou quadrillé ou à patron; carte f. Celle n. | violoncello | violoncelle m. a) -bogen m. | violoncello bow | archet m. de violoncelle. Celsiusgrad m. | centigrade | centigrade Chalke-pyrit m. | copper pyrites pl.; yellow copper ore; chalcopyrite | pyrite f.

cuivreuse; cuivre m. pyriteux; chalcopyrite f. a) -trichit m. || capillary red oxide of copper; chalcotrichite; plush copper || cuivre m. oxydulé capillaire; ziguéline f. capillaire; chalcotrichite f.

Chairedon m., grüner || plasma || plasma m. 46

Champagner m. || champagne || vin m. de Champagne; champagne m. a) nicht moussierender ~ || still champagne || champagne m. non mousseux. 47

Champagner-flasche f. || champagne bottle || bouteille f. à vin de Champagne ou à champagne; flûte f. a) ~glas n. || champagne glass || verre m. à vin de Champagne. b) ~kerk m. s. ~pfropfen. e) ~küfer m. || champagne maker || ouvrier m. en vins de Champagne. d) ~messer n. || knife for champagne bottles || couteau m. pour bouteilles à champagne. e) ~pfreplen m. || tampion for champagne

bottles || bouchon m. pour bouteilles à vin de Champagne. f) -wein m. || champagne wine || vin m. de Champagne. g) -zange f. || champagne nippers pl. || pince f. à champagne.

Champignon m. || mushroom; field agaric; champignon || champignon m. 49

Champignon-beet n. || mushroom bed || champignonnière f. a) ~sitchter m. || mushroom farmer || champignonniste m

changierend (Web) || changeable; glacé; ahot; shot coloured || changeant; glacé.

Charakteristik f. || characteristic (curve) || caractéristique f. 52

Charakterpuppe f. || character doll || poupée f. caractère.

Charge f. (Met) s. ouch Beschickung | (furnace) charge | charge f. (du four-

chargieren (Met) s. auch beschicken | to charge | charger.

Chargier-kran m. (Met) || charging crane || grue f. de chargement; pont-roulant m. chargeur. a) ~maschine f. (Met) || charging machine || machine f. à charger. b) ~vorrichtung f. (Met) || charging apparatus || appareil m. de chargement. 2 Chassis m. s. auch Rahmen || frame || châsais m.

Chattertonkompound n. || Chatterton's compound; chatterton || composition f. Chatterton: chatterton m.

Chaussee f. || high or main road; turnpike or high way; causeway; causey || chaussée f.; grande route f.; route f. nationale. a) ~ mit Steinschlag || broken stone road; gravelled road || chaussée f. empierrée ou en empierrement. 5

Chaussee-bau m. || road building || construction f. de chaussées. a) ~beteerungs-anlage f. || tar-macadam plant || instalation f. à macadam. b) ~walze f. || planing or road roller || rouleau m. compresseur ou écraseur; écrase-pierres m.

Cheddit n. || cheditte || cheddite f. Chemie f. || chemistry || chimie f. a) Agrikultur~ || agricultural chemistry || chimie f. appliquée à l'agriculture. b) analytische ~ || analytical chemistry || chimie f. analytique. c) angewandte ~ || applied or practical chemistry | chimie f. appliquée. d) anorganische ~ || inorganic chemistry | chimie f. anorganique ou inorganique. e) Gärungs- || chemistry of fermentation || chimie f. de la fermentation. f) Gerichts- || forensic chemistry || chimie f. légale. g) organische ~ || organic chemistry || chimie f. organique. h) physikalische ~ || physical chemistry || chimie f. physique. i) synthetische ~ || synthetic or synthetical chemistry || chimie f. synthótique. k) technische ~ || technical or technological chemistry || chimie f. technologique ou industrielle. I) theoretische ~ | philosophical or theoretical chemistry | chimie f. théorique ou philosophique.

Chemigratic f. || chemigraphy; chemitypy || chimigraphic f. 9

Chemigrafie-druckhilfsmaschine f. || auxiliary printing machine for chemitypy || machine f. auxiliaire d'impression pour chimigraphie. a) ~maschine f. || chemigraphical machine || machine f. pour l'industrie chimigraphique.

chemigrafische Bedarfsartikel mpl. || ohemigraphical requirements pl. || articles mpl. pour l'industrie chimigraphique. 11 Chemikaifilter m., Gasmaske f. mit || gas mask with chemical filter || masque m. à gaz à filtre chimique. 12

Chemikalien pl. || chemicals| pl. || produits mpl. chimiques. a) fotografische ~ || photographic chemicals pl. || produits mpl. chimiques pour la photographie. b) ~ für die Härtetechnik || tempering chemicals pl. || produits mpl. chimiques à tremper.

Chemikalienmühle f. | mill for chemicals | moulin m. pour produits chimiques. 14
Chemiker m. || chemist || chimiste m.
a) Brauerei- || brewing chemist || chimiste m.
de brasserie. b) Gerichts- || chemist to the law courts || chimiste m.
consulté par les tribunaux. e) metallurgischer- || metallurgical chemist || chimiste

m. métallurgique. d) Nahrungsmittel~ !! chemist for food stuffs; food chemist || chimiste m. en matières alimentaires.

chemisch || chemical || chimique. a) ~ gebunden || chemically combined || chimiquement combiné. b) ~ graviertes Metallschild n. || chemically engraved metal board || plaque f. en métal gravée chimiquement. c) ~ präpariertes Papier n. || chemically prepared paper || papier m. chimique. d) ~ rein || chemically pure || chimiquement pur. e) hartes und ~ widerstandsfählges Glas n. || hard glass offering great resistance to chemical influences || verre m. dure résistant bien aux agents chimiques.

chemisch-e Analyse f. || chemical analysis ||
analyse f. chimique. a) ~e Anlage f. ||
chemical plant || installation f. chimique.
b) ~er Apparat m. || chemical apparatus
|| appareil m. chimique. c) ~e Behandlung f. || chemical treatment || traitement m. chimique. d) ~es Düngemittel
n. || chemical manure || engrais m. chimique. 17

chemisches Erzeugnis n. || chemical product || produit m. chimique. a) ~ für fotografische Zwecke || chemical product for photographic purpose || produit m. chimique à l'usage photographique. 18 chemische Fabrik f. || chemical works pl. ||

fabrique f. de produits chimiques. a) Einrichtung f. einer chemischen Fabrik || installation of a chemical plant || installation f. d'une usine chimique. 19 chemisch-e Großhandlung f. || chemical

wholesale business | magasin m. en gros de produits chimiques. a) ~e Industrie f. || chemical industry || industrie f. chimique b) ~es Kriegsmittel n. || chemical warfare agent | agent m. de guerre chimique. c) ~es Laboratorium n. || chemical laboratory | laboratoire m. de chimie ou de recherches chimiques. d)~es Laboratorium n. zur Überwachung der laufenden Fertigung || chemical laboratory to control the current manufacture | laboratoire m. d'analyses chimiques pour contrôler la fabrication courante. e) ~es Präparat n. || chemical composition || préparation f. chimique. f) ~es Sedimentgestein n. || chemical sedimentary rock | roche f. sédimentaire chimique. g) ~e Umsetzung f. || chemical transformation | transformation f. chimique. h) ~e Verbindung f. || chemical combination or compound | combinaison f. ou composé m. chimique. i) ~es Verfahren n. || chemical process || procédé m. chimique. k) ~er Vorgang m. || chemical reaction || réaction f. chimique. |) ~e Walle f. | chemical arm | arme f. chimique. m) ~e Wage f. || analytical or precision balance | balance f. chimique. n) ~e Wirkung f. || chemical action || action f. chimique. 0) ~e Zusammensetzung f. || chemical constitution or structure | constitution f. ou structure f. chimique. 20

tution f. ou structure f. chimique. 20 shemisch-pharmazeutische Artikel mpl. || chemisch-pharmazeutische articles pl. || articles mpl. chimiques-pharmaceutiques. a) ~-physikalische Versuchsanstalt f. || chemical and physical laboratory for scientific and technical research || laboratore m. de recherches chimiques-physiques. b) ~-technisches Erzeugnis n. || techno-chemical product || produit m. techno-chimique. 21

Chemisett n. || chemisette || chemisette f. 22 Chemograf m. || electro-chemical telegraph; chemograph || chémographe m. 23 Chemoluminessenz f. (Chem) || chemoluminescence f. 24 Chemille-schneiderin f. || chemille weft cutter || chemilleuse f. en tapis. a) ~spielwaren fpl. || chemille toys pl. || jouets mpl. en chemille. 25 Chemillermaschine f. || chemille machine ||

machine f. à cheniller. 26
Chessylit m. || azurite; blue copper; blue carbonate of copper; chessy copper; azure copper ore || azurite f.; cuivre m. carbonaté bleu; azur m. de cuivre.

Chevaliergerste f. || Chevalier barley || orge f. Chevalier. 28 Cheviot m. || cheviot || cheviot m. 29

Chiastolit m. || chiastolite; macle || chiastolithe f.; macle f. 30 Chiffre f. || cipher || chiffre m. 31 Chiffretelegramm n. || cipher or code telegram || dépêche f. chiffrée. 32

ediffrieren || to cipher || chiffrer. 33
chiffriert || coded; ciphered || codifié; chiffré.
a) Abfassung f. ~er Schriftstücke || writing
of ciphered documents || rédaction f. de
documents chiffrés. b) ~e Schrift f. ||
ciphered writing || écriture f. chiffrée.
c) ~e Sprache f. || cipher language ||

langage m. chiffré.

34

Chiffriervorrichtung f. || ciphering device ||
dispositif m. à chiffrer.

35

Chilesalpeter m. || Chile or Chili saltpetre or nitre; sodium nitrate; nitrate of soda ||salpêtre m. du Chili; nitrate m. de soude; azotate m. de sodium. 36 | China-gras n. || china grass; ramic or

rhea fiber || ramie f. a) ~matte f. || china mat || natte f. de sparterie chinoise. b) ~rinde f. || cinchona; china or Peruvian bark || quinquina m.; quina m. e) ~rindenextrakt m. || quinine || quinine f. d) ~silberwaren fpl. || German silver goods pl. || produits mpl. en maillechort. e) ~wein m. || cinchona wine || vin m. au quinquina.

chinesische Tusche f. || chine or indien ink ||
encre f. de Chine. 38
Chinin n. || quinine || quinine f. 39

Chinin n. || quinine || quinine f. 39 chirurgisch-er Glasartikel m. || surgical glass article || article m. de chirurgie en verre. a) ~e Gummiwaren fpl. || indiarubber goods pl. for surgeons || articles mpl. de chirurgie en caoutchouc. 40 chirurgisches Instrument n. || surgical instrument || instrument m. chirurgical

instrument || instrument m. chirurgical.
a) ~ aus Gummi || surgical article of
rubber || instrument m. de chirurgie en
caoutchouc. b) ~ aus nichtrestendem
Stahl || surgical instrument of rustless
steel || instrument m. de chirurgie en
acier inoxydable.
41

chirurgische Pinzette f. || surgical forceps pl. || pince f. de chirurgie. 42 Chler n. || chlorine || chlore m. a) flüssiges

~ s. verflüssigtes ~, b) verflüssigtes ~ ||
liquid chlorine || chlore m. liquide.
c) wässeriges ~ || chlorine water || eau f.
de chlore.

43

Chleral n. || chloral || chloral m. a) -hydrat n. || hydrate of chloral || hydrate m. de chloral.

Chlor-aluminium n. || aluminium chloride || chlorure m. d'aluminium. a) ~ammon n. || ammonium chloride; salammoniac || sel m. ammoniac; chlorure m. d'ammonium. b) ~antimon n. || antimony chloride || trichlorure m. ou beurre m. d'antimoine.

2

Chiorat n. || chlorate || chlorate m.

Chlor-athyl n. || ethyl chloride || chlorure m. d'éthyle. a) ~athylen n. || ethylene chloride || chlorure m. d'éthylène. 3

Chlerationsanlage f. für Gold- und Silbererze || chlorination plant for gold and silver ores || installation f. de chloruration pour les minerais d'or et d'argent.

Chlor-azetyl n. || acetyl chloride || chlorure m. d'acétyle. a) ~barium n. || barium chloride || chlorure m. de barium. b) ~benzin n. || benzine chloride || chlorure m. de benzine. e) ~benzol n. || benzol chloride || chlorure m. de benzol. d) ~benzoyl n. || benzoyl chloride || chlorure m. de benzole. e) ~benzyl n. || benzyl chloride || chlorure m. de benzyle. f) ~blei n. (Min) || cotunnite || cotunnite f.

Chlor-bleiche f. || chlorine bleaching || blanchiment m. au chlore. a) ~bleispat m.

(Min) || phosgenite || phosgénite f. b) ~bromsilber n. (Min) || embolite || embolite
f. c) ~chrom n. || chromium chloride ||
chlorure m. de chrome. d) ~chromsäure
f. || chromyl chloride || chlorure m. de
chromyle.

Chloren n. (Bleich) || chloring || chlorage m.

Chlor-entwickler m. || chlorine developper; chlorine developping apparatus || appareil m. à développer le chlore. a) ~essigsäure f. || chloracetic acid || acide m. chloracétique.

Chlorgas n. || chlorine gas || chlore m. gazeux. a) ~sterilisierapparat m. || chlorine gas apparatus for sterilization || appareil m. de stérilisation au chlore. 9

Chlorgold n. || gold or auric chloride; chloraurate || chlorure m. d'or; aurochlorure m. 10

Chlorid n. || chloride || chlorure m. 11 chloridhaltig || chloride containing || chlorure.

chlorieren || to chlorinate || chlorer. 13 Chlorierung f. || chlorination || chloration f.

chlorige Säure f. || chlorous acid || acide m. chloreux.

Chlor-kadmium n. || cadmium chloride || chlorure m. de cadmium. a) ~kali n. || chloride of potash || eau f. de Javel; javelle f.; chlorure m. de potasse. 16 Chlorkalium n. || potassium chloride ||

chlorure m. de potassium.

Chlorkalium-anlage f. || potassium chloride plant || installation f. de chlorure de potasse. a) ~fabrikanlage f. || chloride of potassium producing plant || installation f. pour la fabrication de chlorure de potassium.

Chlorkalk m. || chloride of lime; bleaching powder || chlorure m. de chaux. a) ~-treckenturm m. || chloride of lime drying jar || installation f. à sécher le chlorure de chaux.

Chlorkalsium n. | calcium chloride chlorure m. de calcium. 20

Chlorkalsium-rohr n. || chloride of calcium tube || tube m. à chlorure de calcium. a) -sylinder m. || chloride of lime cylinder; calcium chloride cylinder || cylindre m. à chlorure de calcium. 21 Chlor-knaligas n. | mixture of chlorine and hydrogen by equal volumes | mélange f. de chlore et d'hydrogène à volumes égaux a) ~kohlenstoff m. | carbon chloride || chlorure m. de carbone. b) ~kupfer n. || copper or cupric chloride || chlorure m. de cuivre. e) ~magnesum n. || chloride of magnesium || chlorure m. de magnésium. d) ~mangan*n. || manganèse. e) ~methyl n. || methyl chloride || chlorure m. de méthylen chlorure m. de méthylen chlorure m. de méthylen chlorure m. de méthylene.

Chlematrium n. || common salt; sodium chloride || chlorure m. de sodium; sel m. de cuisine. a) ~lōsung f. || solution of sodium chloride || solution f. de chlorure de sodium.

Chlornickel n. || chloride of nickel || chlorure m. de nickel. 24

Chloroform n. || chloroform; trichlormethane; formyl chloride || chloroforme m. a) ~fabrikeinrichtung f. || chloroform producing plant || installation f. de production de chloroforme. 25

Chlerophyll n. || chlorophyl(l) || chlorophylle f. 26

Chlor-phosphor m. || phosphorus chloride || chlorure m. de phosphore. a) ~platin n. || platinum chloride || chlorure m. de platine. 27

ehlorsauer || chloric || chlorique. 28 chlorsaures Barium n. || barium chlorate || chlorate m. de baryte. a) ~ Kalium n. || chlorate of potassium || chlorate m. de potasse. 29

chlorique. a) ~sohwefel m. || sulphur chloride || chlorure m. de soufre. 30

Chlorsilber n. || silver chloride || chlorure m. || d'argent. a) ~zelluloidfilm m. || chloride of silver celluloid film || pellicule f. en celluloid au chlorure d'argent. 31

Chlorstickstoff m. || chloride of nitrogen || chlorure m. de nitrogène ou d'azote. 32 Chlorur n. || chloride || chlorure m. 33 Chlor-vanadium m. || vanadium chloride || chlorure m. de vanadium. a) ~verbindung f. || chloride || chlorure m. b) ~verfitssigungsanlage f. || chlorine liquefying

plant || installation f. de liquéfaction de chlore. Chlorwasser n. || chlorurated water; chloruwater || eau f. chlorurée. a) ~pumpe f. || chlorurated-water pump || pompe f. pour

eau chlorurée.

Chlorwassersteff m. || hydrochloric or muriatic acid || acide m. chlorhydrique; chlorure m. d'hydrogène.

36

Chlorwasserstoff-gas n. || hydrochlorio or muriatic acid gas || gaz m. d'acide muriatique ou hydrochlorique. a) ~säure f. || chlorhydric or hydrochlorio or muriatic acid || acide m. hydrochlorique ou chlorhydrique ou muriatique.

Chlersink n. | zinc chloride | chlorure m. de zinc.

Chlernink-ammentak n. | sinc-chloride ammonia | chlorure m. de zinc ammoniacal. a) ~anlage f. || sinc-chloride plant || installation f. de chlorure de zinc. b) ~lauge f. || zinc-chloride solution || chlorure n. de zinc liquide.

Chlorusum n. | stannic or tin chloride | chlorure m. d'étain. 40
Cholesterin n. | cholesterine | cholestérine f.

Cher-brett n. (Web) || compass or comber or hole or harness board || planche f. d'arcades ou à trous. a) ~gewölbe n. (Bauk) || niche vaulting || voûte f. en niche. b) ~nische f. (Bauk) || apse; tribunal || apse f.; tribunal m. d'église. e) ~rock m. || cope || chape f. 42 Christbaum m. || christmas tree || arbre m. de Noël.

Christbaum-beleuchtung f. || christmas tree illumination || lampes fpl. pour arbres de Noël. a) ~lampe f. || Christmas tree lamp || ampoule f. pour arbre de Noël. 44

Christbaumschmuck m. || christmas-tree decoration or ornaments pl. or adornments pl. || ornement m. ou décoration f. ou articles mpl. pour arbres de Noël.

a) ~ aus Metall || metal Christmas tree decoration || ornement m. de métal pour arbres de Noël.

45
Christbaumschmuckherstellungsmaschine

f. || christmas tree ornaments making machine || machine f. à fabriquer des ornements pour arbres de Noël. 46 Christianit m. || christianite; lime harmotome || christianite f.; harmotome m. _ calcaire ou de chaux. 47

Chrom n. || chrome; chromium || chrome m.

a) essignaures ~ || chromium acetate ||
acetate m. de chrome. b) phosphornaures
~ || chromium phosphate || phosphate m.
de chrome. c) salpetersaures ~ || chromium nitrate || nitrate m. de chrome.
d) schwefelsaures ~ || chromium sulphate
|| sulfate m. de chrome.

48

Chromalaun m. || chrome alum || alun m. de chrome. 49
Chromat n. (Chem) || chromate || chromate

Chromat m. (Opt) || chromatic || chromate m. a) sweitelliger ~ (Opt) || two lens chromatic || chromate m. à deux lentilles.

chromatisch (Opt) || chromatic || chromatique. 52

chromatische Abweichung f. des Objektivs || chromatic aberration of the object glass || aberration f. chromatique de l'objectif. a) ~ Differens f. der sphärischen Abweichungen || chromatic difference of the spherical aberrations || différence f. chromatique des aberrations de sphéricité. b) ~ Korrektion f. || chromatique; correction || correction f. chromatique; correction f. des aberrations chromatiques. 53
Chrom-axidelfarbe f. || chromium acidol colour || couleur f. acidole au chrome.

a) ~bad n. || chrome bath; chromate
bath || bain m. chromaté ou de chromage.
b) ~eiseners n. || chrome iron ore;
chromite || fer m. chromaté; sidérochrome m.; chromite f. e) ~eisensteingrube f.
|| chrome mine || mine f. de chrome.
d) ~eisenent n. (Elektr) || chrome cell ||
pile f. au bichromate de potasse.
54
Chromers n. || chrome ore || minerai m. de
chrome. a) ~stein m. || chrome ore brick ||

Chrem-farbe f. || chrome colour || couleur f. de chrome. a) ~gelatine f. || bichromatic gelatine || gélatine f. chromatée. b) ~- gelb n. || chrome yellow || jaune m. de chrome. e) ~garbextrakt m. || chroming extract || extrait m. de chrome tannant ou tannique. || a) ~gerbung f. || chrome tannang || tannang m. au chrome.

brique f. en minerai de chrome.

e) ~glimmer m. (Min) || muscovite || muscovite f. f) ~grün n. || chrome green || vert m. de chrome.

Chromit n. || chromite; chromic iron || chromite f. a) ~zlegel m. || chromite brick || brique f. en chromite. 2

Chromieder n. || chrome leather || cuir m. chromé. a) ~riemen m. || chrome leather belt || courroie f. en cuir chromé. 3

Chromnickel n. || chrome nickel || nickelchrome m. 4

Chromnickeldraht m. || chrome nickel wire || fil m. de nickel-chrome. 5

Chromnickelstahl m. || chrome nickel steel || acier m. chrome-nickel. a) ~ mit hohem Chromgehalt || chrome nickel steel with a high percentage of chromium || acier m. au nickel-chrome de haute teneur en chrome.

Chromo-fotografie f. || colour photography || photographie f. en couleurs. a) ~- lithograf m. || chromolithographie printer || chromolithographe m. b) ~lithografie f. || chromolithography || chromolithographie f. c) ~papier n. || chromo-paper || papier m. chromé.

Chromorange n. || chrome orange || chromeorange m.; orange m. de chrome. 8 Chromo-typie f. (Buchdr) || chromotype || chromotype m. a) ~typografie f. ||

chromotypography || chromotypographie f. 9
Chrom-oxyd n. || chromium oxide || oxyde m. de chrome. a) ~rindiackleder n. || chrome patent leather || cuir m. chrome patent leather || cuir m. chrome patent || chrometypography || chromotypographie || chromotypographie || oxydent || oxydent

chrome patent leather || cuir m. chromé verni pour chaussures. b) ~rindfarbleder n. || chromé coloured leather || cuir m. chromé coloré pour chaussures. c) ~rindleder n. || chromed neat's leather ||

cuir m. de vache chrome. d) ~rot n. ||
chrome red || rouge m. de chrome. 10
Chromsals n. || chromium salt; chromate
sel m. de chrome; chromate m. a) ~anlage f. || chromate plant || installation
f. de chromate. 11

chromsauer || chromic; chromate of || chromique; chromate m. de. 12

chromsaur-es Barium n. || barium chromate || chromate m. de baryte. a) ~es Blei n. || lead chromate || chromate m. de plomb.

Chromsäure f. || chromic acid; chromic anhydride; trioxyde of chromium || acide m. chromique. a) ~element n. || chromic acid cell; bichromate battery || pile f. ou élément m. au bichromate de potasse.

Chrom-spezialstahl m. || chromium special steel || acier m. spécial au chrome.
a) ~spinell m. || chromic spinel; picotite || picotite f.

Chromstahl m. | chrome or chromium steel | acier m. chromé ou au chrome.

a) ~platte f. || chrome steel plate || plaque f. en acier chromé.

16

chronisch || chronic || chronique. 17 Chronograf m. || chronograph || chronographe m. 18

Chronometer n. || time keeper or piece; chronometer||chronomètre m. a) Schiffs-|| ship's or marine chronometer || chronomètre m. ou montre f. marine. b) Taschen- || pocket chronometer || chronomètre m. de poche.

Chrysolith m. || chrysolite || chrysolithe f.; chrysolite f. 20

Chubbschloß n. || Chubb's lock || serrure f. de Chubb. 21

cuir m. de vache chromé. d) ~rot n. || Cloero f. (Buchdr) || pica || cicéro m. 22 chrome red || rouge m. de chrome. 10 || Clark-Element n. || Clark cell || élément m. hromsals n. || chromium salt; chromate || || Clark. 23

Cochinkopra f. || Cochin copra || coprah m. cochinchinois.

Code m. s. auch Kode m. || code || code m. 25

Corlisstouerung f. || Corliss valve gear || distribution f. Corliss. 26
Cornuprisma n. || Cornu prism || prisme m. de Cornu. 27

Cornwallkessel m. || cornish boiler || chaudière f. à un seul tube-foyer. 28
Correns-Gitterplatte f. || Correns grid || grille f. de Correns. 29

Couleur f. (Zucker) || colour; color (A) || couleur f. a) ~apparat m. || colour apparatus || appareil m. à couleur. 30 (Coupon m. s. auch Kupon m. || coupon; dividend werent || coupon m. 31

dividend warrant || coupon m. 31 Cowper-Apparat m. für die Winderhitzung || Cowper stove for heating the blast; Cowper hot-blast apparatus || appareil m. Cowper pour le chauffage du vent. 32

Crackverfahren n. (s. auch Krackverfahren) || cracking (process) || procédé m. de fractionnement; cracking m. a) durch ~ gewonnenes Benzin n. || cracked gasoline || essence f. de cracking. 33

Cremonaplan m. || Cremona's polygon of forces || diagramme m. de Crémona. 34 Cremonas Kräfteplan m. s. Cremonaplan. 35

Cremor-tartari m. || cream of tartar || crème f. de tartre. 36
Cristite n. || cristite || cristite m. 37

Cristite n. || cristite || cristite m. 37 Curação m. || curação || curação m. 38 Cusir f. (Spinn) || sewing silk || soie f. à coudre. 39

D

D-Schieber m. || D-valve || tiroir m. en D a) kurzer ~ || short D-valve || tiroir m. en D court. b) langer ~ || long D-valve tiroir m. en D long.

D-Zug m. || express train; express || train m. à grande vitesse; express m.; train m. accordéon ou D. 41

Dach n. || roof || toit m.; toiture f.; comble m. a) Bimsbeton- | pumice concrete roof l toiture f. en béton de pierre-ponce. b) feuersicheres ~ || fireproof roof ' toit m. résistant au feu; couverture f. incombustible. c) flaches ~ || flat roof , toit m. ou comble m. plat; toiture f. plate. d) frei ohne ~ || in the open air || placé en l'air. e) gebrochenes ~ || curb roof || comble m. brisé ou coupé. f) Helz~ || wooden roof || toit m. en bois. g) Holzzement- || roof of wood cement | toit m. en ciment de pâte de bois. h) Mansarden~ || Mansard roof || toiture f. à la Mansard. i) Sattel- | saddle roof | toit m. en bâtière. k) schirmförmiges ~ || umbrella shape roof || toit m. ou toiture f. conique. I) tonnenförmiges ~ | arched roof; barrel roof | toit m. en berceau. m) Zelt- | broach or pavilion roof | toit m, en pavillon; comble m. pyramidal. n) Zink- | zinc roof | toit m. en zinc. o) sweihängiges ~ || ridged roof || comble m. à deux pentes. Dachamboß m. || slater's anvil || enclume f.

du couvreur.

dachartig \parallel roof like \parallel en forme f. de toit.

Dachaufsatz m. || clerestory; skylight turret || lanterneau m.; lanterne f.; tourelle f. ouverte.

Dachbalken m. || roof beam || poutre f. du toit. a) ~lage f. || framing for the carcass of a roof || plancher m. ou enrayure f. de comble.

Dach-belag m. || roofing || toiture f. a) ~binder m. || roof truss; main couple || maîtresse-ferme f.; ferme f. de toit. b) ~blech n. || roofing sheet || tôle f. de toiture. c) ~bock m. || truss of roofing || armature f. de ferme.

Dachdecker m. || tiler || couvreur m. a) ~arbeit f. || covering; roofing || travail m. de couvreur; couverture f. (d'un toit).

Dachdeckerei f. || roofing || métier m. ou travail m. de couvreur. a) ~bedarf m. || roofing supplies pl. || articles mpl. pour toitures.

Dachdeckermeister m. || foreman for roofing || maître m. couvreur. 50

Dachdeckung f. || tiling; roofing; roof covering or slating || couverture f. (d'un toit). a) ~ aus asbestgeschütstem Blech || asbestos-protected metal roofing || couverture f. de toit en tâle protégée par l'asbeste.

Dachdeckungsartikel mpl. || roofing materials pl. || materiaux mpl. pour toitures.

Dachfalzziegel m. || grooved roof tile || tuile f. en onglet pour toitures. 53

Dachfenster n. || dormer window || lucarne f. a) eisernes ~ || iron dormer window || lucarne f. en fer. 54

Dach-filz m. | roofing felt | feutre m. pour toiture ou couverture. a) -first m. ridge; top || faste m. b) ~fläche f. || pane of a roof | pan m. de comble. c) ~garten m. || roof garden || jardin m. sur comble. d) ~gebirge n. (Bergb) || roof; roof rock || ciel m.; troussement m.; toit m. de la veine; toit m. d'une couche. e) ~geschoß n. || garret story || étage m. au comble f) ~gesims n. || eaves mouldings pl.; cornice of a roof || corniche f. au pied du toit. g) ~gesparre n. || roof timber; rafters pl. || chevron m. ou charpente f. du toit; comble m. h) ~gestänge n. (el Leit) | roof standard | montant m. sur toiture. i) ~glas n. || roofing glass || verre m. de toiture. k) -haken m. | gutter hook || collier m. de gouttière. || -kenner m. | ridge or hip tile | tuile f. fastière; enfaîteau m.; couvre-joint m. m) -klappe f. || folding dormer window || lucarne f. abattable.

Dachkenstruktion f. || roof construction || construction f. de toiture. a) elserne ~ ||

iron frame work for roof || charpente f. de toit en fer. 1

Dach-latte f. || roof batten; square lath || latte f. carrée ou de toit. a) ~luke f. || eyelet; eyelet hole; lower or dormer window; luthern || lucarne f.; ceillet m.; ceillet f. b) ~nagel m. || roofing nail || clou m. de toit. e) ~neigung f. || slope of roof || pente f. du toit. 2

Dachpappe f. || roofing cardboard; asphalted roofing-board; carton-pierre for roofing || carton m. pour toitures; carton m. goudronné; carton-pierre m. a) geteerte ~| tarred roofing felt or board || carton m. bitumé pour toitures.

Dach-pfanne f. || roofing or pan tile || tuile f. flamande. a) ~pfannenpresse f. || roofing tile press || presse f. pour tuiles. b) ~pfette f. || purlin; templet || filière f. ou panne f. (de comble. c) ~rahmen m. || roof principal || charpente f. (complète) du comble. d) ~reiter m. || ridge turret; louver turret || tour f. à cheval. e) ~rinne f. || gutter || gouttière f.; chéneau m. f) ~röhre f. || gutter or rain or waste pipe || tuyau m. de descente. 4

Dachsbeil n. || adze || herminette f. 5
Dach-schalung f. || roof boarding || planchéiage m. de toit. a) ~schaube f. || straw sheaf; bundle of reed or wisp of straw for thatching; tippet || javelle f. b) ~schiefer m. || slate slab for roofs || table f. en ardoise pour toits; schiste m. tégulaire. e) ~schindel f. || shingle || échandole f.; bardeau m. d) ~schuh m. || roof protecting shoe || savate f. pour toitures. e) ~schwelle f. || pole plate || plate-forme f. de comble. 6

Dachs-fell n. || badger's skin || peau f. de blaireau. a) ~fett n. || badger fat || graisse f. de blaireau. 7

Dach-sparren m. || rafter of the roof || chevron m. d'un comble. a) ~spitze f. || ridge of a roof || faîte m. b) ~spresse f. für Glasdâcher || trellis for glass roofs || treillage m. pour toits en verre.

Bachstein m. s. Dachziegel.

Dachstein-maschine f. || roofing tile machine || machine f. à tuiles. a) ~press f. à tuiles. 10

Dachstein-maschine f. à tuiles. 10

Dach-stroh n. || thatch || chaume m.; paille f. de toiture. a) ~stübchen n. || garret; loft || galetas m.; mansarde f.; grenier m. b) ~stube f. || garret chamber || mansarde f.; chambre f. en galetas. 11

Bachstuhl m. || framework of a roof; props pl. and supports pl. of a roof || ferme f.; comble m.; faltage m. a) ~brand m. || fire in the timbering of the roof || incendie m. dans les combles. 12

Bachstütze f. (el Leit) | roof bracket | support m. de toit.

Dachstütspunkt m. (el Leit) || roof support || support m. os appui m. de toit. a) vereinfachter ~ || simplified roof support || appui m. de toit simplifié. 14

Dachtraufe f. || caves pl. || égout m. 15
Bachung f. || roofing || toiture f. a) feuersichere ~ || fire-proof roofing || couverture
f. incombustible. 16

Dach-untersug m. || roof aill || sablière f. du toit. a) ~verschalung f. || ashlering || plafonnage m. du toit. 17

Dachstegel m. | roofing or pan tile; tile || tulle f. a) deppetier ~ || double tile || tuile f. double. b) handgeformter ~ || hand formed roofing tile || tuile f. moulée ou faite à la main. e) Hehl- || hollow roofing tile || noue f. d) Nase f. des ~s || nose of the tile || crochet m. de la tuile.
e) Zement~ || cement roofing tile || tuile f. de ciment.

Dachziegelbrenner m. || tile burner or maker || tuilier m. 19

Dachziegelei f. || tile works pl.; tilery || tullerie f.; fabrique f. de tulles. 20
Dachziegel-presse f. || roofing tile press || presse f. à tulles. a) everband m. || im-

presse f. à tuiles. a) ~verband m. || imbricated work || imbrication f. 21

Damast m. || damask || damassé m.; damas

m.; linge m. damassé. a) Kirchen~ || church damask || damas m. d'église. b) Leinen~ || damask (table) linen || damassé m.; linge m. (de table) en damassé. e) ~ für Möbel || furniture damask || tissu m. damassé pour meubles. 22

damastartig weben || to damask || damasser.

damastenes Tafelzeug n. s. Damast, Lei-

Damast-gaze f. (Web) || gaze with damask figures || gaze f. damassée. a) ~handtuch n. || damask towel || essuie-main m. en damassé. b) ~leinwand f. || damask linen || damassé m.; linge m. damassé. e) ~muster n. (Web) || damask pattern || damassure f. d) ~papier n. || damask paper || papier-linge m.; papier-étoffe m. e) ~sechal m. || damask shawl || châle m. damassé. f) ~stoff m. s. Damast. g) ~tischzeug n. s. Damast, Leinen. h) ~weber m. || damask weaver || damasseur m. i) ~weberei f. || manufactory of damasks || damasserie f. 25

Damaszenerstahl m. || damask steel || lame f. damasquinée; damas m. 26

Dambrett n. || draught board || damier m. 27 Damen-binde f. || sanitary towel; ladies' band || bandeau m. pour dames; serviette f. hygiénique. a) ~handtasche f. || ladies' handbag || sac m. à main; réticule m. pour dames. b) ~hemd n. || ladies' shirt || chemise f. pour dames. 28

Damenhut m. || ladies' hat || chapeau m. de dames.

Damenhut-feder f. || feather for ladies' hats || plume f. pour chapeaux de dames.
a) ~garniererin f. || lady's hat trimmer || garnisseuse f. (en modes) pour chapeaux de dames.
30

Damen-jäckehen n. || bolero || boléro m.
a) ~kleid n. || ladies' dress || robe f. de
dame. b) ~kleiderstoff m. || clothing for
ladies || étoffe f. pour vêtements mpl.
ou robes fpl. de dames. 31

Damenkleidung f. || ladies' cloth || vêtement m. pour dames. a) ~ nach Maß || ladies' dresses pl. to order || vêtements mpl. pour dames sur mesure. 32

Damen-konfektion f. | ladies' apparel; ladies' cloth making-up [confection f. pour dames. a) ~mantel m. | ladies' mantle | manteau m. de dame. b) ~mantelstoff m. | woven for ladies' cloaks pl. | étoffe f. pour manteaux de dames. e) ~putswaren fpl. | millinery | articles mpl. de mode. d) ~rad n. | ladies' bicycle | bicyclette f. de dame. e) ~schneider m. || ladies' tailor | tailleur m. pour dames. 1) ~sekneiderei f. | ladies' dressmaking | couture f. pour dames. g) -schneidereibedarf m. f requisites pl. for ladies' tailoring | accessoires mpl. pour couturières. h) -schuhwaren fpl. | ladies' boots and shoes | chaussures fpl. pour dames. i) -stiefelmacker m. | ladies' boot maker | bottier m. pour dames. k) ~strickjacke f. || knitted ladies' jacket || jaquette f. tricotée pour dames. l) ~strumpf m. || ladies' stocking || bas m de dame. m) ~tasche f. || ladies' bag; hand bag || aumônière f.; sac m. (à main) de dames. n) ~taschenbügel m. || ladies' bag bow || monture f. pour sacs à dames. 33 Damentaschentuch n. || ladies' handker chief || mouchoir m. de dame. a) gesticktes ~ || embroidered ladies' handkerchief || mouchoir m. brodé de dame. 34

Damen-unterseug n. || ladies' underwear || sousvêtements mpl. pour dames. a) ~- wäsche f. || ladies' underwear or linen || linge m. (de dessous) pour dames. 35

Damhirschfell n. || buckskin || peau f. de daim. 36

Damm m. (Eisenb) || embankment || remblai m. a) ~ (Straßenb) || bank || chaussée f. b) ~ (Wasserb) || dam || digue f. e) Fang~ || dam || batardeau m. d) Stau~ || retaining dam || digue f. de retenue. 37 Dammar-hars n. || dammar resin or gum || gomme f. ou résine f. de dammar. a) ~lack m. || dammar lac || laque f. au dammar. 38

Damm-balkenverschluß m. (Wasserbau) ||
dam beam seal || fermeture f. de digue
à poutres en acier. a) ~bau m. || dam
building || construction f. de digue.
b) ~bōschung f. (Eisenb) || slope of the
embankment || talus m. du remblai.
c) ~elektrode f. || perineal electrode ||
électrode f. périnéale.

Dämmerung f. || twilight || crépuscule m. 40
Damm-grube f. (Gieß) || foundry pit ||
fosse f. de coulée. a) ~grubenformer m. ||
floor moulder || mouleur m. en fosse.
b) ~setter m. (Straßenb) || paver; pavier;
paviour || paveur m. e) ~straße f. || high
road; causeway; causey || chaussée f.
d) ~tür f. (Bergb) || dam door || porte
f. à serrement ou de barrage. e) ~weg
m. || causey || remblai m.; chaussée f.;
jetée f. 41

Dampf m. | steam; vapour; vapor (A) | vapeur f. a) abgesperrter ~ || cut-off steam | vapeur f. coupée. b) den ~ ablassen || to let the steam out || évacuer ou laisser échapper la vapeur. c) Absaugeanlage f. für Dämpfe | exhausting plant for steam | installation f. d'aspiration des vapeurs. d) den ~ abschneiden s. Dampf, den ~ absperren. e) den ~ m. absperren | to cut-off the steam | couper la vapeur. f) direkter ~ | live steam | vapeur f. directe ou vive ou fraiche. g) ~ erzeugen || to generate steam produire de la vapeur. h) Frisch~ live steam | vapeur f. fraiche. i) ~ geben | to put the steam on | admettre ou ouvrir la vapeur. k) gedresselter ~ | throttled steam | vapeur f. étranglée. l) gesättigter ~ || saturated steam || vapeur f. saturée. m) heißer ~ s. überhitzter ~. n) Hochdruck~ | high pressure steem | vapour f. & haute pression. c) nasser ~ | wet steam | vapeur f. humide. p) trockener ~ | dry steam | va-peur f. seche. q) ~ überhitzen | to superheat or to overheat steam | surchauffer de la vapeur. r) therhitater - # superheated steam | vapeur f. surchauffée. s) ungesättigter ~ | surcharged steam; overheated steam | vapeur f. surchauffée; vapeur f. non saturée. t) unter ~ | under steam; steaming | sous vapeur f. u) mit vollem - arbeiten | to work with full

steam || travailler sous pleine vapeur f.; | Dampf-bad n. || vapour or steam bath || | Dampfdynamo f. || steam dynamo or geneêtre en pleine vapeur. | 1 | bain m. de vapeur; étuve f. a) ~bagger | rator || dynamo f. ou génératrice f. à

Dampîabbîase-rohr n. || steam escape pipe || tuyau m. de purge de vapeur. a) ~vor-richtung f. || steam blow-off device || appareil m. pour l'évacuation de vapeur. 2

Dampf-abgabe f. für Heiz- und Kochzwecke || steam supplied for heating and cooking purposes || utilisation f. de la vapeur pour le chauffage et la cuisson.

a) ~ableitungsrohr n. || waste steam pipe || tuyau m. d'échappement de vapeur.

b) ~abscheider m. || steam separator || séparateur m. de vapeur. e) ~absperrhahn

m. || steam stop cook || robinet m. d'arrêt
de vapeur.

Dampfabsperrschieber m. | parallel slide steam stop valve; steam slide stop valve; steam gate valve (A) || vanne f. à vapeur; vanne f. d'arrêt de vapeur. a) ~ mit flachem Gehäuse || parallel slide steam stop valve with flat body | vanne f. d'arrêt de vapeur avec corps plat. b) ~ mit Flanschanschluß || parallel slide steam stop valve with flange connection || vanne f. d'arrêt de vapeur avec raccordement par bride. c) ~ mit Muffenanschluß | parallel slide steam stop valve with sleeve connection | vanne f. d'arrêt de vapeur avec raccordement par manchon. d) ~ mit ovalem Gehäuse || parallel slide steam stop valve with oval body | vanne f. d'arrêt de vapeur avec corps oval. e) ~ mit zylindrischem Gehäuse parallel slide steam stop valve with cylindrical body | vanne f. d'arrêt de vapeur avec corps cylindrique.

Dampf-absperrung f. || cutting-off the steam || interception f. ou interruption f. ou arrêt m. de la vapeur. a) ~absperrventil n. || steam stop valve || soupape f. d'arrêt de vapeur. 5

Dampfanlage f. || steam installation || installation f. à vapeur. 6

Dämpfanlage f. || steaming plant || installation f. d'étuve. 7

tion f. d'étuve. 7

Dampfantrieb m. || steam drive || com-

mande f. à vapeur. 8
Dămplapparat m. || steaming apparatus ||

appareil m. à vaporiser ou à étuver. 9
Dampf-atmosphëre f. || atmosphere of vapour || atmosphère f. de vapeur. a) -ausblaserohr n. || steam blast or outlet pipe
|| tuyau m. d'échappement de vapeur. 10

Dampfauslaß m. || steam outlet || émission f. ou évacuation f. de vapeur. a) ~rehr n. s. Dampfauspuffrohr. 11

Dampfauspuffrohr n. || exhaust steam pipe || tuyau m. d'échappement de vapeur. 12 Dampfausströmung f. || steam eduction || échappement m. de vapeur. 13

Dampfausströmungs-kanal m. || steam exhaust port || canal m. d'échappement de (la) vapeur. a) ~rohr n. || steam blast or delivery or escape pipe || tuyau m. d'échappement de (la) vapeur. 14

Dampfbackofen m. || steam baking oven || four m. (de boulangerie) à vapeur. a) Aussug- || draw plate steam baking oven || four m. à vapeur amovible. b) Einschieß- || peel steam baking oven || four m. à vapeur à introduire le pain. c) Kombinations- || combined steam baking oven || four m. à vapeur combiné. d) ~ mit aufschautem Konditorherd || baking steam oven with confectionery scle mounted above || four m. à vapeur surmonté d'un four pâtissier.

Dampf-bad n. || vapour or steam bath ||
bain m. de vapeur; étuve f. a) ~bagger
m. || steam dredger || drague f. à vapeur.
b) ~barkasse f. || steam launch || chaloupe
f. à vapeur. c) ~beiboot n. || steam launch
|| embarcation f. à vapeur. d) ~betrieb m.
|| steam working; steam driven or operated plant || exploitation f. ou mouvement
m. à vapeur.

16

Dampfbildung f. || steam generation || vaporisation f. | 17

Dampfbildungswärme f. || steam generating heat || chaleur f. de vaporisation. 18 Dampfblase f. || steam bubble || bulle f. de vapeur. a) mit ~n fpl. durchsetztes Was-

ser | water saturated with steam bubbles || eau f. imprégnée de bulles de vapeur. 19 Dampf-blechschere f. || steam plate shears pl. || cisailles fpl. à tôles mues par la vapeur. a) ~boden m. (Braupfanne) || jacketed bottom | double-fond m. pour chauffage à vapeur. b) ~boot n. || steam (launch) boat | chaloupe f. à vapeur. c) ~brauerei f. || steam brewery || brasserie f. à vapeur. d) ~braukessel m. || steam brew kettle || chaudière f. à brasser pour cuisson à la vapeur. e) ~braupfanne f. || steam brew kettle; steam brewing copper || chaudière f. à brasser pour cuisson à vapeur; poile f. à vapeur pour brasseries. f) ~brause f. || steam rose || crépine f. à vapeur. g) ~bremsapparat m. apparatus for counter steam | appareil m. pour la contre-vapeur. h) ~bremse f. || steam brake || frein m. à vapeur. i) ~bürstmaschine f. || steam brushing machine || brosseuse f. à vapeur. k) ~darre f. || steam kiln || touraille f. à vapeur. l) ~diagramm n. || steam diagram || diagramme m. de vapeur.

dampfdicht || steamtight || imperméable à la vapeur; étanche à la vapeur. 21
Dampf-dichte f. (Phys) || vapour density || densité f. de vapeur. a) ~dichtung f. || steam packing || garniture f. pour machines à vapeur. 22

Dampfdom m. || steam dome || dôme m. de vapeur. a) ~dichtungsfläche f., Schleifmaschine f. für ~n || dome joint grinding machine || machine f. à rectifier les surfaces de joints des dômes de vapeur. 23

Dampfdrehkran m. || steam driven revolving crane || grue f. à vapeur pivotante.
a) festschender ~ || stationary steam driven revolving crane || grue f. à vapeur pivotante et fixe.
24

Dampfdreschmaschine f. || steam threshing machine; steam thresher || batteuse f. à vapeur. 25

Dampfdruck m. || vapour or steam pressure || pression f. ou tension f. de la vapeur. a) schädlicher ~ || injurious steam pressure || pression f. de vapeur dangereuse. 26

Dampfdruck-bild n. || steam diagram || diagramme m. de vapeur. a) ~messer m. || elaterometer; steam gauge || élatéromètre m.; manomètre m. b) ~minderventil n. || steam pressure reducing valve || soupape f. de réduction de pression de vapeur. e) ~regler m. || steam pressure regulator || régulateur m. de pression de vapeur. d) ~schmiedepresse f. || steam power forging press || presse f. à forger à vapeur. e) ~libersetzer m. || steam pressure intensifier || multiplicateur m. de pression à vapeur. 27

Dampidynamo f. || steam dynamo or generator || dynamo f. ou génératrice f. à vapeur. a) sweisylindrige ~ || double cylinder steam dynamo || dynamo f. à vapeur à deux cylindres. 28

Dampf-eingangskanal m. s. ~einlaßrohr n. a) ~einlaßrohr n. || steam admitting pipe || tuyau m. ou canal d'admission de vapeur. b) ~einströmung f. || steam admission || admission f. de vapeur. 29

Dampfeinströmungs-kanai m. || steam inlet port || canal m. d'admission ou canal d'introduction de la vapeur. a) ~5ffnung f. || steam admission or entrance port || lumière f. d'admission de vapeur.
b) ~rohr n. || steam or supply or admitting pipe || tuyau m. d'admission de la vapeur.

30

Dampfeintritts-öffnung f. s. Dampfeinströmungsöffnung. a) ~spannung f. | admission pressure of steam || pression f. de vapeur à l'admission. 31

Dampf-elektrisiermaschine f. || hydroelectric-machine || machine f. hydroélectrique. a) ~elektrizitätswerk n. || steam power electrical plant || usine f. électrique à vapeur. 32

dämpfen (mit Dampf) || to steam || passer à la vapeur; étuver. a) ~ (Mech) || to damp || amortir. b) den Hochofen m. ~ || to stop the blast furnace || arrêter le haut-fourneau. c) die Stöße mpl. ~ || to damp the shocks || amortir les chocs mpl. 33

Dampfentnahme f. || supply of steam || prise f. de vapeur. a) Zwischen- | steam extraction || soutirage m. de vapeur. 34 Dampf-entöler m. || oil-separator or greasefilter for steam || déshuileur m. de vapeur; séparateur m. d'huile pour la vapeur. a) ~entpichmaschine f. || steam ausbrenner or pitching device | dégoudronneur m. à vapeur. b) ~entwässerer m. || steam desicator or dryer || dessicateur m. ou sécheur m. de vapeur. c) ~entwässerung f. || steam desication || dessication f. de vapeur. d) ~entwässerungsapparat m. s. ~entwässerer. e) ~entweichung f. || steam escape || échappement m. ou fuite f. de vapeur. f) ~entwickler m. || boiler || chaudière f. g) ~entwicklung f. || steam generation ||

formation f. de vapeur. Dampfer m. || steamer; steamship || bateau m. à vapeur; vapeur m. a) Fähr~ s. Dampffähre. b) Fahrgast- || passenger steamer || vapeur m. à passagers.
c) Fluß- || river steamer || bateau m. (express) de rivière. d) Fracht- || cargo steamer | vapeur m. de charge ou de transport. e) Handels~ || merchant steamer || vapeur m. marchand. f) Post~ || mail steamer | malle f. g) Rad~ | paddle steamer || vapeur m. à roues. h) Schlepp~ || tug boat || remorqueur m. i) Schnell~ || express steamer | vapeur m. rapide. k) Schrauben~ || screw steamer || vapeur m. à hélice. 1) See~ || ocean-going steamer || vapeur m. de mer. m) Spritzen~ || fire and salvage boat; fire boat | bateaupompe m, n) Tank~ | tank steamer | vapeur m. à réservoirs. e) Tramp~ tramp steamer || tramp m. p) der ~ weist für den Transport besondere Einrichtungen auf | the steamer has special facilities for the transport | le vapeur est aménagé spécialement pour le transport. q) Turbinen- || turbine steamer ||

vapeur m. à turbine. r) Turmdeck~ # turret decker; turret deck steamer # vapeur m. à turret-deck. s) Übersee-#transatlantic steamer # vapeur m. transatlantique. t) Vieh~ # cattle steamer # vapeur m. à (transporter le) bétail.

Dämpfer m. (Fernm; Mus) || damper; sourdine || sourdine f. a) ~ (Masch) || dashpot || tube m. d'amortissement; dash-pot m. b) Futter~ || fodder stewer || étuve f. pour fourrage. c) Knochenkohle~ || bone coal steaming apparatus || évaporateur m. à charbon d'os. d) Schwingungs~ || oscillation absorber || amortisseur m. de vibrations. e) Stoß~ || bumper of shocks; shock absorber; dashpot || tampon m. ou amortisseur m. de choc. f) Übersetzungsstoß~ || transmission shock absorber || amortisseur m. de choc de transmission. 2

Dampferlinie f. || steamship line || ligne f. de navigation à vapeur. 3

Dampf-ersparnis f. || economy of steam || économie f. de vapeur. a) ~esel m. (Brau) || steam floor clearer || baudet m. à vapeur pour le déchargement de tourailles. b) ~esse f. || chimney stalk or shaft || cheminée f. de vapeur. c) ~expansion f. || steam expansion || détente f. ou expension f. de vapeur. d) ~fähre f. (Seew) || steam ferry boat || vapeur m. de passage; bateau m. de passage à vapeur. 4
Dampffeuerspritze f. || steam fire engine || pompe f. à incendie à vapeur. a) ~ mit Gerätewagen || steam fire engine with implements wagon || pompe f. à incendie

à vapeur avec chariot d'agrès. 5
Dampf-fördermaschine f. || hauling steamengine || machine f. d'extraction à vapeur. a) ~gebläse n. || steam blast; steam blower or blowing engine || tirage m. par le jet de vapeur; soufflerie f. ou ventilateur m. de vapeur. b) ~generator m. || steam generator || générateur m. de vapeur. c) ~glocke f. || steam bell || cloche f. du sifflet à vapeur. d) ~grainer m. (Brau) || steam grainer || steam grainer.

Dampfhahn m. || steam cock || robinet m. à vapeur. a) ~schmiere f. || steam cock grease || graisse f. pour robinets de vapeur. 7

Dampfhammer m. || steam hammer || marteau m. à vapeur; marteau-pilon m. à vapeur. a) ~ mit x kg Bärgewicht || steam hammer with a weight of tup of x kg || marteau-pilon m. à vapeur (poids du mouton x kg). b) Schmiede~ || power forge hammer || marteau-pilon m. de forge.

Dampfhammerschmiede f. || large steam forgings manufacture || grosse forge f. à vapeur. 9

Dampf-haube f. (Böttch) || steaming cone or dome || cloche f. à vapeur. a) ~heisapparat m. || steam heater || calorifère m. à vapeur. b) ~heiskörper m. || steam heating body || radiateur m. à vapeur. c) ~heisung f. || heating by steam; steam heating || chauffage m. à (la) vapeur. d) ~heisungsanlage f. s. ~heisapparat. e) ~hemd n. || cylinder jacket; steam case || chemise f. de cylindre. f) ~heehdrack m. || steam high pressure || hautepression f. de vapeur.

dampfhydraulisch | steam-hydraulio || vapo-hydraulique. a) ~ betriebene Maschine f. || steam-hydraulic machine || machine f. vapo-hydraulique. 11 dampfhydraulisch-e Presse f. || steam-hydraulic press || presse f. hydraulique à vapour. a) ~e Schmledepresse f. || steam-hydraulic forging press || presse f. à forger vapo-hydraulique. b) ~es System n. || steam-hydraulic system || système m. combiné à la vapeur et à (la pression de) l'eau. 12 dampf- und lufthydraulische Universal.

122

presse f. || steam and air hydraulic universal press || presse f. universelle vapo-hydraulique et hydro-pneumatique. 13

Dampf-jacht f. || steam yacht || yacht m. à vapeur. a) ~kammer f. (Böttch) || steam chest or room || étuve f.; chambre f. ou boîte f. à vapeur. 14

Dampfkanal m. || passage for steam; steam port || canal m. pour la vapeur. a) glatte Dampfkanäle mpl. ohne Winkel und scharfe Krümmungen || smooth steam ports pl. without angles or sharp curves || passages mpl. de vapeur lisses sans angles et courbes vives.

Dämpfkasten m. || steam chest || chambre f. ou boîte f. à vapeur; étuve f. 16

Dampfkessel m. || steam boiler or generator; boiler | chaudière f. à vapeur; générateur m. de vapeur. a) beweglicher ~ | locomotive boiler || chaudière f. à vapeur locomobile. b) feststehender ~ || stationary boiler | chaudière f. à vapeur fixe. c) Hochdruck~ | high pressure steam boiler | chaudière f. à vapeur à haute pression. d) ~ mit mechanischer Feuerung || steam boiler with mechanical stokers || chaudière f. à vapeur avec grilles mécaniques. e) - mit mehreren Herden || double ended boiler with common combustion chamber || chaudière f. à vapeur avec foyers aux deux extrémités avec boîte à feu commune. f) - mit rückkehrenden Flammen | return-flame boiler | chaudière f. à vapeur à retour de flamme. g) einen ~ speisen || to feed a boiler l alimenter une chaudière à vapeur. h) Speisen n. eines ~s || feeding a boiler | alimentation f. d'une chaudière à vapeur. i) Zylinder~ || cylindrical boiler || chaudière f. à vapeur cylindrique. Dampfkessel-anlage f. || boiler plant || installation f. de chaudières à vapeur. a) ~armaturen fpl. || steam boiler fittings pl. | accessoires mpl. ou robinetterie f. de chaudières à vapeur. b) ~bekleidung f. || boiler casing || chemise f. de chaudière à vapeur. e) ~blech n. || boiler plate | tôle f. à chaudière. d) -einmauerung f. || boiler masonry; immuration of a boiler | maconnerie f. d'une chaudière à vapeur. e) ~explosion f. steam boiler explosion | explosion f. d'une chaudière à vapeur. 1) ~feuerung f. || steam boiler furnace || foyer m. de chaudière. g) ~fundament n. || boiler seat || fondations fpl. d'une chaudière à vapeur. h) ~füße mpl. || boiler holder || support m. d'une chaudière à vapeur. i) -heisfläche f. | boiler heating surface | surface f. de chauffe d'une chaudière à vapeur. k) ~prüfer m. || steam boiler inspector | inspecteur m. de chaudières à vapeur. I) ~prüfung f. s. ~überwachung. m) ~prüfungsverein m. s. ~überwachungsverein. n) ~reiniger m. | steam boiler cleaner i nettoyeur m. de chau-

dières à vapeur. o) ~reinigung f. || steam boiler cleaning || nettoyage m. de chaudières à vapeur. p) ~reinigungswerkzeug n. || steam boiler cleaning device || outil m. pour le nettoyage de chaudières à vapeur. q) ~revision f. s. ~überwachung. r) ~revisionsverein m. s. ~überwachungsverein. s) ~revisor m. s. ~prüfer. t) ~sicherheitsventil n. || safety valve of a steam boiler || soupape f. de sûreté d'une chaudière à vapeur. u) ~siederohr n. | boiler tube | bouilleur m. d'une chaudière à vapeur. v) ~siederohrbürste f. | boiler tube brush || brosse f. de bouilleur d'une chaudière à vapeur. w) ~speiseapparat m. || boiler feeding apparatus || appareil m. alimentaire d'une chaudière à vapeur. x) ~speisung f. || boiler feeding | alimentation f. d'une chaudière à vapeur. y) ~überwachung f. || boiler testing or inspection | surveillance f. ou révision f. de chaudières à vapeur. z) ~itberwachungsverein m. || boiler (inspection) association | société f. de surveillance des chaudières à vapeur. 18

a) ~untersuchung f. s. ~überwachung. b) ~untersuchungsverein m. s. ~überwachungsverein. c) ~zubehör n. || steam boiler accessories pl. || accessoires mpl. pour chaudières à vapeur. 19

Dampfkoch-anlage f. || steam cooking installation || installation f. de cuisson à la vapeur. a) ~apparat m. || steam boiling apparatus || appareil m. de cuisson à vapeur. b) ~pfanne f. || steam cooking kettle || chaudière f. pour cuisson à la vapeur. c) ~topf m. || steam cooking apparatus || marmite f. à vapeur.

Dampfkochung f. || steam boiling or cooking || cuisson m. à vapeur. 21
Dampfkohle f. || steam coal || charbon m.

à vapeur. 22

Dampfkolben m.. || steam piston || piston m.
à vapeur. a) ~liderung f. || steam piston packing || garniture f. de piston à vapeur.

Dampf-kondensator m. || steam condenser || condenseur m. à vapeur. a) ~kraft f. || steam power || force f. de vapeur. 24
Dampfkraftwerk n. s. Dampfkraftzentrale.

Dampfkraftsentrale f. || central or main steam power plant || centrale f. ou usine f. d'énergie à vapeur. a) unmittelbar auf der Braunkohle errichtete ~ || steam power plant which is situated right on top of the lignite beds || usine f. thermique qui est établie sur le carreau des mines de lignites. 26

Dampikran m. || steam crane || grue f. à vapeur. a) ~lôlfelbagger m. || steam crane navvy; steam shovel || grue-drague f. à vapeur. 27

Dampf-küche f. || steam kitchen || cuisine f. à vapeur. a) ~kühler m. || steam cooling device || réfrigérant m. à vapeur. b) ~lastwagen m. || steam lorry || camion m. à vapeur. 28

Dampfleitung f. || steam conduit or conduct or piping || distribution f. ou conduite f. ou tuyauterie f. de vapeur. 29
Dampfleitungs-rohr n. || steam pipe || conduit m. de vapeur; tuyau m. 4 vapeur.
a) -ubeher n. || steam piping or steam conduct accessores pl. || accessores

mpl. pour conduites de vapeur. 20

Dampflöffelbagger m. || steam navvy; steam shovel dredger || excavateur m. ou drague f. à vapeur.

Dampflokomobile f. || portable steam engine || locomobile f. à vapeur. a) ~ mit Überhitzer || superheated portable steam engine || locomobile f. à vapeur surchauftée.

Dampf-lokomotivdrehkran m. || steam driven locomotive slewing crane || grue f. locomotive pivotante à vapeur. a) ~locomotive f. || steam locomotive || locomotive f. à vapeur. b) ~luftpumpe f. || steam air pump || pompe f. à air mue par la vapeur. c) ~malzdarre f. || steam malt kiln || touraille f. pour malt chauffée par la vapeur. 3

DampImantel m. || steam jacket or casing || manteau m. ou enveloppe f. de vapeur. a) ~zylinder m. || jacketed cylinder || cylindre m. à chemise. 4

Dampimaschine f. || steam engine || machine f. à vapeur. a) atmosphärische ~ | atmospheric steam engine || machine f. à vapeur atmosphérique ou à air libre. b) Auspuff- | non-condensing steam engine || machine f. à vapeur sans condensation ou à échappement libre. c) Balanzier~ || beam steam engine || machine f. à vapeur à balancier. d) bewegliche ~ | transportable steam engine | machine f. à vapeur portative. e) direktwirkende ~ | direct-action steam engine | machine f. à vapeur à action directe. f) doppeltwirkende ~ || double-acting steam engine || machine f. à vapeur à double effet. g) dreizylindrige ~ || triple-cylinder steam engine | machine f. à vapeur à trois cylindres. h) einfachwirkende ~ || single acting steam engine || machine f. à vapeur à simple effet. i) Einkurbel~ || single crank steam engine | machine f. à vapeur à une seule manivelle. k) Einkurbelverbund- || single crank compound steam engine | machine f. à vapeur compound à single manivelle. l) einzylindrige ~ | single-cylinder steam engine | machine f. à vapeur monocylindrique ou à cylindre unique ou à un cylindre. m) Expansions~ | steam engine working expansively | machine f. à vapeur à détente. n) ~ mit Expansion und Kondensation || condensing steam engine with expansion | machine f. à vapeur à détente et à condensation. o) ~ mit Expansion und ohne Kondensation | noncondensing steam engine with expansion machine f. à vapeur à détente sans condensation. p) ~ ohne Expansion | nonexpansive steam engine || machine f. à vapeur sans détente. q) ~ ohne Expansion und ohne Kondensation | noncondensing steam engine without expansion | machine f. à vapeur sans détente ni condensation. r) feststehende ~ || fixed or stationary steam engine || machine f. & vapeur fixe ou stationnaire. s) Heisdampi~ || superheated steam engine | machine f. à vapeur surchauffée. t) Gleichstrom~ || uniflow steam engine || machine f. à vapeur équicourante. u) Hechdruck- # high-pressure steam engine # machine f. à vapeur à haute pression. v) Kondensations- || condensing steam engine | machine f. à vapeur a condensation. w) - ohne Kendensation || non-condensing steam engine || machine L & vapour sans condensation. x) landwirtschaftliche ~ || steam cultivating-machine || machine f. à labourer à vapeur.
y) langsamlaufende ~ || slow-speed steam engine || machine f. à vapeur à faible vitesse. z) liegende ~ || horizontal steam engine || machine f. à vapeur horizontale.

a) Mitteldruck~ || middle-pressure steam engine | machine f. à vapeur à moyenne pression. b) Niederdruck~ || low-pressure steam engine | machine f. à vapeur à basse pression. c) ortsfeste ~ || stationary steam engine | machine f. à vapeur stationnaire. d) oszillierende ~ || oscillating steam engine || machine f. à vapeur oscillante ou à cylindre oscillant. e) rotierende ~ || rotatory steam engine || machine f. à vapeur à rotation. f) Schiffs- || marine steam engine | machine f. à vapeur marine. g) schnellaufende ~ || high-speed steam engine | machine f. à vapeur à grande vitesse ou à haute vitesse. h) stationäre ~ s. feststehende ~. i) stehende ~ || vertical steam engine || machine f. à vapeur verticale. k) transportable ~ s. bewegliche ~. 1) Verbund~ || compound steam engine | machine f. à vapeur compound. m) zweizylindrige ~ || doublecylinder steam engine || machine f. à vapeur jumelle.

Dämpf-maschine f. || steaming machine || machine f. à vaporiser. a) ~-, Egalisier-und Spannmaschine f. (Web) || steaming, conditioning and tentering machine || machine f. à vaporiser, égaliser et élargir.

Dampimaschinen-anlage f. || steam engine plant || installation f. ou établissement m. de machines à vapeur. a) -- gebäude n. || steam engine house || bâtiment m. à machines à vapeur. b) -- haus n. s. -- gebäude n. c) -- raum m. || steam engine room || salle f. des machines à vapeur.

Dampf-messer m. || elaterometer; steam gauge; steam (consumption) meter || instrument m. pour mesurer la consommation ou la quantité de vapeur; élatéromètre m. a) ~molkerei f. || steam dairy || laiterie f. à vapeur. b) ~motor m. || steam motor || moteur m. à vapeur. c) ~mthle f. || steam mill || moulin m. à vapeur. d) ~muldentrockmer m. || steam trough dryer || sécheur m. à steam riveting machine or riveter || riveuse f. à vapeur. 9

Dampiolen m. || steam-heated oven || étuve f. à vapeur. a) ~ (Met) || steam furnace || fourneau m. à vapeur. 10

Dampf-packung f. || steam packing || garniture f. pour machines à vapeur. a) -pfanne f. || steam kettle || chaudière f. pour cuisson à la vapeur. b) -pfeife f. || steam whistle || sifflet m. à vapeur 11

Dampipiling m. || steam plough || charrue f. à vapeur. a) ~maschinist m. || steam plough machinist || conducteur m. de charrue à vapeur. 12

Dampf-probe f. || steam-test || essai m. à la vapeur. a) ~pufferregelventil n. || dash relief valve || soupape f. régulatrice de vapeur. 13

Dampfpumpe f. || steam pump || pompe f. à vapeur. a) direktwirkende ~ || direct-action or direct acting steam pump || pompe f. à vapeur à action directe. b) doppeltwirken-

de ~ || double-acting steam pump || pompe f. à vapeur à double effet. c) Expansions~ || expansion steam pump || pompe f. à vapeur à expansion. d) selbsttätig wirkende ~ || automatically working steam pump || pompe f. à vapeur à action automatique.

Dampt-ramme f. || steam ram; steam pile driver || sonnette f. ou meuton m. à vapeur. a) ~ raum m. || steam space || partie f. de la chaudière réservée à la vapeur. b) ~ reiniger m. || steam purifier || épurateur m. de vapeur. 15

Dampfrohr n. || steam pipe || tuyau m. à vapeur; conduit m. de vapeur. a) geschweißtes ~ || welded steam pipe || tube m. ou tuyau m. à vapeur soudé.

Dampf-rohrleitung f. || steam piping || tuyauterie f. ou conduite f. à vapeur.
a) ~rotte f. des Flachses || warm water
retting of flax || rouissage m. de lin â la
vapeur. b) ~sägemühle f. || steam saw
mill || scierie f. à vapeur. c) ~sammler m.
|| steam chamber or accumulator || réservoir m. ou collecteur m. ou accumulateur m. à vapeur. d) ~sandstrahlgeblüse
n. || steam jet sand blast || sableuse f. à
vapeur. e) ~schieber m. || steam slide
valve || tiroir m. de vapeur.

17
Dampfschiff n. || steam boat || bateau m.

Dampischiff n. || steam boat || bateau m. à vapeur. 18
Dampischiffahrt f. || steam navigation ||

navigation f. à vapeur.

Dampfschiffahrtsgesellschaft f. || steam navigation company || compagnie f. de navigation à vapeur. 20

Dampf-schlange f. || steam coil || serpentin m. à vapeur. a) ~schmiedepresse f., hydraulische || steam hydraulic forging press || presse f. à forger hydraulique à vapeur. b) ~schwimmkran m. || steam driven floating crane || grue f. flottante à vapeur. e) ~sicherheitsventil n. || steam safety valve || soupape f. à vapeur de sûreté. d) ~sirene f. || steam siren || sirene f. à vapeur. e) ~spannung f. || steam pressure || pression f. de (la) vapeur. 21 Dampfspeicher m. || steam accumulator ||

accumulateur m. accumulators. Ruths chern Ruths steam storage plant with vertical Ruths accumulators in installation f. d'accumulateurs de vapeur Ruths comportant des accumulateurs Ruths verticaux.

Dampispeisepumpe f. || steam feed pump || pompe f. d'alimentation à vapeur. 23
Dampispritze f. || steam fire engine || pompe f. à incendie à vapeur. a) Automobil~ || motor steam fire engine or pump || pompe à incendie f. à vapeur automobile. 24
Dampi-sprudier m. || steam douche || fontaine f. de vapeur. a) ~steuerapparat m. || steam steering gear || appareil m. gouverneur à vapeur. b) ~steuerad n. || steam steering wheel || roue f. de gouvernail à vapeur. c) ~steuerung f. || steam distributor || distributeur m. de vapeur.

Dampistrahl m. || steam jet or blast || jet m. de vapeur; soufflage m. à vapeur. 26 Dampistrahl-anwärmapparat m. || steam jet preheater || réchauffeur m. d'eau à jet de vapeur. a) ~apparat m. e. ~pumpe b) ~bilgepumpe f: || steam jet bilge pump || pompe f. de cale à jet de vapeur. e) ~ejekter m. || steam jet ejector || éjecteur m. à jet de vapeur. 27

Dampfstrahlgebläse n. || steam jet blower || souffleur m. ou tuyère f. souffleuse à vapeur; machine f. soufflante à jet de vapeur. a) durch ~ erzeugter Zug m. || draught by steam jet || tirage m. à jet de vapeur.

Dampfstrahl-heber m. || steam jet elevator || élévateur m. à jet de vapeur. a)-pumpe f. || steam jet pump; injector || pompe f. à jet de vapeur; injecteur m. b) ~rauchrohrreiniger m. || steam jet flue cleaning apparatus || purgeur m. de tubes à fumée à jet de vapeur. c) ~rührgebläse n. || steam mixing jet || soufflerie f. d'agitateur à jet de vapeur. 2

Dampf-straßenbahn f. || steam tramway || tramway m. à vapeur. a) ~straßenwalze f. || steam streetroller or roadroller || rouleau m. écraseur ou cylindre m. compresseur à vapeur (pour les routes).
b) ~straßenzugmaschine f. || street steam tractor || locomotive f. routière à vapeur. c) ~stutzen m. (Kesselb) || steam dome || dôme m. de vapeur. d) ~sudwerk n. || steam brewing plant || installation f. de brassage à la vapeur. e) ~tandemwalze f. || tandem steam road roller || rouleau m. tandem à vapeur.

Dämpftisch m. zum Abdämpfen wollener Stoffe || steaming table for woollen fabrics || machine f. à vaporiser les tissus de laine.

Dampf-topf m. || digester; steam apparatus || marmite f. à vapeur. a) ~trebertrocken-apparat m. || steam draff drying apparatus || appareil m. à sécher les drèches à la vapeur. b) ~trecker m. || steam tractor || tracteur m. à vapeur. c) ~treibapparat m. || steam intensifier || multiplicateur m. à vapeur. 5

Dampftrockenapparat m. || steam drying apparatus || appareil m. séchoir à vapeur.
a) Biertreber~ || steam draff dryer || appareil m. à sécher les drèches à vapeur.

Dampftrockner m. || steam dryer; water separator || sécheur m. de vapeur; séparateur m. d'eau. 7

Dampfturbine f. || steam turbine || turbine f. à vapeur. a) Hochdruck~ || high-pressure steam turbine || turbine f. à vapeur à haute pression.

Dampfturbinen-dynamo f. || steam turbine dynamo || turbine f. à vapeur dynamo-électrique; turbo-dynamo f. a) ~kraftwerk n. || steam turbine power station || centrale f. turbo-électrique.

Dampfturbineniäufer m. || steam turbine rotor || roue f. motrice d'une turbine à vapeur. a) Beschaufelung f. eines «s || blading of a steam turbine rotor || (mise f. en place de l') aubage m. d'une roue motrice de turbine à vapeur. 10

Dampfturbinen-lekemotive f. || steam turbine locomotive || locomotive f. à turbine à vapeur. a) ~prilfstand m. || steam turbine test bed || plate-forme f. d'essais pour turbines à vapeur. b) ~schaufel f. || steam turbine blade || aube f. pour turbine à vapeur.

Dampf-überdruck m. steam pressure above atmospheric; effective pressure as shown by the manometer surpression f. de vapour; pression f. effective indiquée par le manomètre. a) effective indiquée par le vapeur. b) effective grand for surpression of the ateam surchauffage m. de la vapeur. 12

Dämpfung f. (Akust) | damping; muffling mortissement m.; modération f. a) ~ (Chem) | vapourization; steaming | vaporisage m. b) ~ (Fernm) | attenuation atténuation f.; affaiblissement m. c) ~ (Mech) | damping | amortissement m. d) große ~ (Funkw) || high damping | amortissement m. élevé. e) Licht~ | light subduing | atténuation f. de la lumière. f) ~ des Lichtbogens | damping of the arc | amortissement m. de l'arc. g) räumliche ~ || attenuation || affaiblissement m. h) ~ des Schalles || sound deadening | amortissement m. du bruit. i) vollkommene ~ || complete damping || amortissement m. parfait. k) wirksame ~ (Fernm) | effective attenuation | affaiblissement m. effectif. l) zeitliche ~ | damping | amortissement m. Dämpfungs-ausgleicher m. (Kabel) | attenuation equalizer | compensateur m.

de la distorsion; égalisateur m. d'affaiblissement. a) -faktor m. || damping factor | facteur m. d'amortissement. b) ~feder f. || supplementary spring || ressort m. compensateur. c) ~grad m. || degree of damping | degré m. d'amortissement. d) ~kessel m. (Böttch) || steam boiler || chaudière f. à étuver. e) ~konstante f. (Phys) | attenuation constant; damping factor || constante f. d'amortissement ou d'affaiblissement. f) ~kreis m. (Fernm) | damping circuit || circuit m. amortisseur. g) ~kurve f. (Fernm) || damping curve || courbe f. d'amortissement. h) ~maß n. (Fernm) || transmission equivalent; attenuation measure || équivalent m. de transmission. i) ~messer m. (Fernm) | decremeter | décrémètre m.; appareil m. de mesure d'affaiblissement. k) ~messung f. || damping measurement || mesure f. de l'amortissement. |) ~mittel n. (Schall) || sound damper || sourdine f. m) ~prüfungf. (Fernm). || attenuation test || essai m. d'affaiblissement. n) ~reduktion f. (Fernm) || damping reduction || réduction f. d'amortissement. o) ~strom m. || damping current || courant m. amortisseur. p) ~verhältnis n. || ratio of damping || rapport m. d'amortissement. q) ~verlauf m. (Fernm) | dependency of attenuation on frequency | dépendance f. de l'affaiblissement de fréquences. r) ~verminderung f. | damping reduction | réduction f. de l'amortissement. s) ~verrichtung f. (Mech; Phys) | damper; damping device | appareil m. amortisseur.

Dampiventii n. || steam valve || soupape f. à vapeur. a) Selbstschluß~ || self-acting steam pipe closing valve || soupape f. d'arrêt de vapeur à fermeture automatique.

Dampfverbrauch m. || steam consumption || consommation f. ou dépense f. de vapeur. a) gewährleisteter ~ || guaranteed steam consumption || consommation f. garantie de vapeur. 16

Dampf-verlust m. || waste or loss of steam || perte f. de vapeur. a) ~verteflung f. || steam distribution || distribution f. de la vapeur.

Dampfvertellungs-rohr n. || steam distributing pipe || tuyau m. de distribution de vapeur. a) ~schleber m. || steam distributing slide valve || tiroir m. de distribution de vapeur. 18

Dampf-vulkanisator m. | steam vulcaniser | vulcanisateur m. à vapeur. a) ~wagen m. || steam car || voiture f. à vapeur.
b) ~waise f. || steam roller || écraseur m.
ou rouleau-compresseur m. à vapeur.
c) ~wäscherei f. || steam laundry || blanchisserie f. à vapeur. d) ~wasserablaßhahn m. || drip cock || purgeur m. du
cylindre à vapeur.

Dämpfwiderstand m. (Fernm) || damping resistance || résistance f. d'amortissement.

Dampfwinde f. || steam winch || treuil m. à vapeur. a) Hilfs~ || donkey winch || treuil m. à vapeur auxiliaire. 21
Dampfzähler m. || steam meter or counter

|| compteur m. à vapeur. 22 | Dämpfzeit f. (Landw) || steaming period ||

temps m. de daube.

23
Dampf-ziegelei f. || steam tilery; brick
steam works pl. || briqueterie f. à vapeur.
a) ~zugwagen m. || steam tractor || tracteur m. à vapeur.

24

Dampfzylinder m. || steam cylinder || cylindre m. à vapeur. 25

Dämpfzylinder m. (Elektr; Masch) | dash pot || tube m. d'amortissement; dashpot m. 26

Dampfzylinder-körper m. || steam cylinder body || corps m. du cylindre à vapeur. a) ~verkleidungsblech n. || steam cylindre der jacket || enveloppe f. du cylindre à vapeur. 27

Daniell-Element n. || Daniell cell || élément m. de Daniell. 28

Dankschreiben n. || letter of thanks || lettre f. de remerciements 29

darauflassen, die Würze in Gärbottiche || to double || recharger le moût en cuves de fermentation.

Darauflassen n. der Würze in Gärbottiche || doubling || remplissages mpl. successifs ou recharge f. du moût en cuves de fermentation.

Dari n. || durra || dari m. 32

Darlehen n. || loan || prêt m.; avance f.
a) Arbeitgeber~ || loan from various directors of a company || prêt m. fait par la société. b) ~ auf eine Hypothek || mortgage

société. b) ~ auf eine Hypothek || mortgage loan || prêt m. hypothécaire. 33 Darlehns-bank f. s. ~kasse a) ~kasse f. || loan bank || caisse f. de prêts. b) ~schein

m. || loan certificate || titre m. de prêt. 34

Darm m. || bowel; gut || boyau m. a) Tier~ ||
animal gut || boyau m. animal. b) ~Waren fpl. aus Därmen || goods pl. from
guts || ouvrages mpl. en boyaux. 35

Darm-abfülischlauch m. (Brau) || racking

gut || boyau m. de soutrage. a) ~bereitung f. || gut dressing || préparation f. des boyaux. b) ~bläser m. || gut blower || souffleur m. de boyaux. e) ~großhandlung f. || wholesale gut dealers pl. || magasin m. de boyaux en gros. d) ~putser m. || bowel washer || laveur m. de boyaux. e) ~saite f. || catgut; gut string || corde f. en boyaux ou à boyau. f) ~saitenherstellungsmaschine f. || gut string making machine || machine f. à fabriquer des cordes en boyaux.

Darmschlauch m. || gut || boyau m. a) ~ zum Abfüllen (Brau) || racking gut || boyau m. de soutirage.

Darm-schleimer m. || gut maker || boyadier m. a) ~schleimersi f. || gut works pl. || boyaderie f. b) ~sertierapparat m. || gut assorting apparatus || apparail m. a trier les boyaux. c) ~aphase m. || gut apinner || fileur m. de boyaux. Darr-anlage f. || kiln plant || installation f. de touraille. a) ~blech n. || kiln floor or hurdle || plateau m. de touraille. b) ~boden m. || drying hurdle; kiln floor || plateau m. de touraille. c) ~dauer f. || kilning time || durée f. de touraillage.

Darre f. | kiln; drying kiln; oast | étuve f. séchoire; touraille f. a) eine ~ abladen | to discharge or to unload a kiln || décharger une touraille. b) Abladen n. einer ~ || discharging or unloading of a kiln | déchargement m. d'une touraille. c) eine ~ abräumen s. eine ~ abladen. d) Abräumen n. einer ~ s. Abladen einer ~. e) auf die ~ auftragen s. eine ~ beladen. f) Auftragen n. auf die ~ s. Beladen einer ~. g) eine ~ beladen | to load a kiln | charger une touraille. h) Beladen n. einer ~ || loading a kiln || chargement m. d'une touraille. i) Dampf~ || steam kiln || touraille f. à vapeur. k) Doppel~ || two-floored kiln || touraille f. à deux plateaux. I) Hopfenhop drying kiln; hop oast | touraille f. à sécher le houblon. m) ~ mit einer Horde || one-floored kiln || touraille f. à un plateau. n) ~ mit x Horden || x-floored kiln || touraille f. à x plateaux. o) mit getrennten Horden kombinierte ~ | kiln combined with separated hurdles | touraille f. à plateaux séparés. p) Kaloriferen~ || heating pipe system kiln || touraille f. à calorifère. q) Koks~ || coke burning kiln | touraille f. à coke. r) Luft~ || air kiln || touraille f. à calorifère. s) Malz-|| malt drying kiln || touraille f. à sécher le malt. t) Rauch~ || direct fire or open fire kiln | touraille f. à feu direct. u) ~ zum Schwefeln des Hopfens || kiln for sulphuring hops | touraille f. à soufrer le houblon. v) ~ zum Trocknen der Gerste | barley sweating kiln | touraille f. à sécher l'orge. w) Trommel~ f. für Malz || malt drying drum kiln | touraille f. à tambour à sécher le malt.

Darreabräumer m. || kiln floor clearer || déchargeur m. de touraille. 3

darren || to dry; to kiln; to kiln-dry; to cure || tourailler; dessécher. a) das Malz ~ (Brau) || to dry or to cure malt || dessécher le grain germé.

Darren n. || kilning || touraillage m. a) ~ des Hopfens || hop drying || séchage m. de houblon.

Darr-esel m. | mechanical floor clearer | baudet m. à décharger une touraille. a) ~fax m. | kilnman | tourailleur m. b) ~heizapparat m. || kiln heating apparatus || calorifère m. pour tourailles. c) ~heizrehr n. || kiln heating pipe || tuyau m. de chauffage d'une touraille. d) -holz n. | kiln-dried wood | bois m. séché au four. e) -horde f. || kiln or drying hurdle || claie f. à sécher; plateau m. de touraille. f) -kontrollthermometer n. || kiln controlling thermometer | thermometre m. de contrôle d'une touraille. g) ~luft f. || kiln air | air m. chauffé d'une touraille. h) -mals n. | cured malt; kiln-dried malt | malt m. touraillé. i) ~ofen m. | stove for drying || fourneau m. à sécher. k) -ordnung f. | kiln regulation | règlement m. de touraillage. l) ~raum m. | kiln chamber | chambre f. à chaleur. m) ~registrierthermometer n. | kiln recording thermometer | thermographe m. ou thermomètre-enregistreur m. d'une touraille. n) ~sau f. || kiln warming tub; kiln saw || cochon m. de touraille. 6
Darrsystem n. || kiln system || système m. de touraille. a) mit Jalousien und Rinnen kombiniertes ~ || combined lattice and through kiln system || système m. de touraille combiné à jalousies et à rigoles.

Darr-temperatur f. || kilning temperature || température f. de touraillage. a) ~thermometer n. || kiln thermometer || thermomètre m. de touraille. b) ~trommel f. || kilning drum || tambour m. à tourailler.

Darrung f. || kilning || touraillage m. 9
Darr-ventilation f. || kiln ventilation || ventilation f. de touraille. a) ~wender m.,
mechanischer || mechanical kiln floor turner || retourneur m. mécanique d'une
touraille. b) ~zelt f. || kilning time || durée
f. de touraillage. 10

darstellbar (Chem) || which can be prepared || qui peut être préparé.

darstellen (Chem) || to prepare; to obtain ||
 préparer. a) figürlich ~ || to figure || figu rer. 12

darstellende Geometrie f. || descriptive geometry || géométrie f. descriptive. 13

Darstellung f. (Chem) || preparation; obtaining || préparation f.; obtention f. a) ~

(Math) || representation || représentation f.

Darstellungsverfahren n. (Chem) | method of obtaining | méthode f. de préparation.

Daten pl., kritische (Phys) || critical dates pl. || constantes fpl. critiques. 16 datieren || to date || dater. 17

Datier-maschine f., Etikettier- und || labelling and dating machine || machine f. à étiqueter et à dater. a) ~vorrichtung f. || dating device || dispositif m. dateur. 18
Dattel f. || date || datte f. a) ~mehl n. || meal of dates || farine f. de dattes. 19

Datum n. || date || date f.; quantième m. 20
Datum-anseigeruhr f. || date indicating
watch || montre-quantième f. a) ~stempel m. || date stamp; dater || timbre m.
dateur; dateur m. b) ~werk n. (Uhrm) ||

calendar || quantième m. Daube f. | stave | douelle f.; douve f. a) ~n fpl. abrichten || to straighten staves pl. | dresser des douves fpl. b) Abrichten n. der ~n || straightening of the staves | dressage m. des douves. c) Bierfaß- || beer barrel stave || douve f. pour tonneaux à bière. d) Eichenholzoak stave || bourdillon m.; douve f. en bois de chêne. e) Faß- || cask stave or staff | douve f. ou douelle pour fûts. f) Flick- | bent stave for repairs | douve f. brute; merrain m. g) gesägte ~ | sawn stave | douve f. sciée. h) gespaltene ~ || split or riven stave || douve f. fendué. 22 Dauben-abkürzmaschine f. || stave shor-

Dauben-abkürzmaschine f. || stave shortening machine || machine f. à raccourcir les douves. a) ~abkürz- und Krösemaschine f. || stave shortening and grooving machine || machine f. à raccourcir et à jâbler les douves. 23

Daubenabkürzsäge f. || stave cross-cut saw; stave shortening saw || scie f. à raccourcir les douves. a) doppette ~ || double stave cross-cut saw; double stave shortening saw || scie f. double à raccourcir les douves.

Daubenabrichtmaschine f. || stave dressing | machine || machine f. à dresser les

douves. a) doppelte ~ || double stave dressing machine || machine f. double à dresser les douves.

Dauben-bandsäge f. || stave band saw || scie f. à ruban pour douves. a) ~biege-maschine f. || stave bending machine || machine f. à courber les douves; plieuse f. pour douves. 26

Daubenfügemaschine f. || stave jointing machine || machine f. à jointer les douves. 27

Dauben- und Bodenfügemaschine f. || stave and head jointing machine || machine f. à jointer les douves et les pièces de fond. 28

Daubenfüge-, Nut- und Federmaschine f. || stave grooving and tonguing machine || machine f. à jointer les douves et à assembler à rainure et languette. 29

daubenfügen || to joint staves pl. || dresser
ou jointer les douves pl. || 30

Dauben-fügen n. || stave jointing || action

f. de dresser ou de jointer les douves. a) -fügesäge f. || stave jointing saw; saw stave jointer || scie f. à jointer les douves. b) ~hobelmaschine f. | stave backing or stave planing machine | machine f. à doler ou à planer les douves. c) ~hobel- und Aussparmaschine f. | stave backing and hollowing machine | machine f. à doler et à évider les douves. d) ~hobler m. || stave maker || doleur m. en tonnellerie. e) ~holz n. stave wood | merrain m.; douvain m.; longailles fpl.; bois m. de douve. f) ~kopî m. || stave end || tête f. de douve. g) ~loch n. || stave hole || trou m. de douve. h) ~presse f. || stave press || presse f. à douves. i) ~trommelsäge f. stave cylinder saw || scie f. à tambour pour douves.

Dauer-anmeldung f. (Fernm) || call booked by prearrangement || communication f. demandée par listes préalables. a) ~-belastung f. der Wicklung || permanent load across winding || charge f. permanente du bobinage. b) ~belegung f. (Fernm) || permanent call || appel m. permanent. c) ~betrieb m. || continuous running or working; permanent service || service m. continu; fonctionnement m. continu. d) ~blegefestigkeit f. || bending stress durability || résistance f. continue de flexion.

Dauerbrand-bogenlampe f. || enclosed arc lamp | lampe f. à arc de longue durée. a) -ofen m. | slow burning stove | poèle f. ou fourneau m. à feu continu; calorifère m. à chauffage constant. 33 Dauer-bremse f. | continuous brake | frein m. permanent. a) ~brenner m. (Fernm) | permanent call | appel m. permanent. b) ~festigkeit f. | durability | durabilité f. c) ~flug m. || endurance or non-stop flight || vol m. de durée. d) Apparat m. zur ~fotografie f. des ultravioletten Sonnenspektrums | continuous helio-spectrograph for recording the ultraviolet spectrum of the sun appareil m. pour photographier continuellement le spectre solair ultraviolet.

dauerhaft || durable || durable. a) ~ester Werkstoff m. || hardest material || métal m. le plus résistant. 35 Dauerhaftigkeitf. || durability; durableness; solidity || durabilité f.; solidité f.; stabilité f. 36

chauffage m. continu. a) ~ladung f. (Elektr) || continuous charging || charge f. continue ou constante. b) ~lampe f. (Elektr) | long burning lamp | lampe f. à longue durée. c) ~last f. || continuous load | charge f. continue. d) ~leistung f. | continuous output | débit m. continu; puissance f. continue. e) ~magnet m. | permanent magnet | aimant m. permanent. f) ~milch f. || condensed milk || lait m. condensé.

dauernd || permanent || permanent. a) ~e Fermanderung f. || permanent deformation | déformation f. permanente.

Dauerpräparat n. || permanent slide culture

|| préparation f. fixée.

Dauerprüfmaschine f. | endurance test machine | machine f. pour essais de longue durée. a) ~ für Uhrfedern || watch spring endurance testing machine | machine f. à essayer les ressorts de montre pour essais de longue durée. b) ~ für Wechselbelastung | machine for testing durability arranged for alternate loads machine f. pour charges alternatives pour service continu.

Dauer-prüfung f. | long-duration test | essai m. d'endurance. a) ~schlagwerk n., Zwillings | twin ram impact testing machine for continuous work | machine f. jumelle pour essais à chocs répétés. b) ~schmierung f. || continuous lubrication | lubrification f. ou graissage m. continuelle. c) ~spore f. || resting spore || spore f. durable. d) ~stempelfarbkissen n. || colour stamping pad || coussin m. permanent d'encre à timbrer. e) ~strom m. || permanent current || courant m. permanent. f) ~verbindung f. (Fernm) | through connection | liaison f. directe. g) ~versuch m. || endurance or long duration test || essai m. d'endurance ou de longue durée. h) ~wäsche f. || wash-off or durable linen; collars pl. and cuffs pl. everelean | linge m. durable ou économique ou permanent.

Daumen m. || thumb || pouce m. a) ~ (Masch) | cam; wiper; nipper; tappet; lifter; arm | came f. b) Hebe~ || cam || came f.

Daumen-drücker m. (Textil) | frame handle || pouce m. a) ~regel f. (Elektr) || rule of thumb | règle f. du pouce. b) ~steuerung f. || cam gear || distribution f. à came.

Danmenwelle f. || cam shaft || arbre m. à cames. a) ~ zum Verschluß von Güterwagen | lever catch to close goods-vans for railways | arbre m. à cames pour la fermeture des wagons de marchan-

Daumling m. (Masch) | wiper; lifter; lifting cog || poucet m.; came f.

Daunen fpl. || downs pl. || duvets mpl. a) Bett- || bed downs pl. || duvets mpl. pour lite. b) Pflanzen- | vegetable downs pl.; kapok | duvets mpl. végétal; kapok m.

Davit m. || davit || davier m. a) Gesches- || shell davit | grue f. monte-projectiles. b) Schiffs- || ship's davit || davier m. de bateau.

Davyn m. (Min) | nepheline; elseolite | néphéline f.; élmolite f.; pierre f. grasse.

Davysche Sieherheitslampe f. || Davy's safety lamp | lampe f. de sûreté de Davy. 13 !

Dauer-heizung f. || permanent heating || | Debet n. || debit; debtor || débit m.; doit m. Debet-kolonne f. (Buchh) | debit posting | colonne f. des débits. a) ~note f. || debit note || note f. de débit. Debitor m. | debtor | débiteur m. Dechamps n., Doppel (Heilk) | Dechamps' double needle | pince f. à sutures pour fil double de Dechamps. dechiffrieren | to decipher | déchiffrer. 18 Dechriffriervorrichtung f. | deciphering device | dispositif m. à déchiffrer. 19 Dechsel f. | adze | herminette f.; essette f. a) gerade ~ || straight barrel howel || herminette f. plate. b) krumme ~ | hollow adze || herminette f. à gouge. 20 dechseln, das Holz (Zimm) | to dub or to adze the timber | dresser le bois à l'herminette. a) die Holzschwellen fpl. ~ | to form rail seats in the wooden sleepers | saboter les traverses fpl. 21 Dechselstiel m. | adze handle | manche f. d'herminette. Deck n. (Omnibus) | top | impériale f.

a) ~ (Schiff) || deck || pont m. b) begehbares ~ | walkable deck | pont m. sur lequel on peut marcher. c) Promenaden~ || promenade deck || pont-promenade m. d) Salon~ || saloon deck || pont-salon m. e) Vorder~ || fore deck || avantpont m. f) Zwischen~ || lower deck || entrepont m.

Deck-anstrich m. (Mal) | finishing coat | deuxième couche f. a) ~apparat m. (Chem) || claying apparatus || appareil m. de couverture. b) ~arbeiter m. (Zuck) | fining syrup man || clarifieur m. c) ~ ausrüstungsteile mpl. || ships-deck fittings pl. || montures fpl. de pont de navires. d) ~balken m. (Schiffb) || deck beam || barrot m. de pont. e) ~beplankung f. || deck planking || bordages mpl. des ponts.

Deckblatt n. (Buchdr) | correction sheet | feuille f. rectificative. a) ~ (Hopfen) || bract(ea) | bractée f. b) ~ (Zigarre) | outside (leaf); wrapper || robe f. 25 Deckblatt-leger m. (Tabak) | capper | capeur m. a) ~ripper m. (Tabak) || wrapper stripper | écôteur m. d'enveloppe. b) ~sortierer m. (Tabak) | wrapper selector || trieur m. d'enveloppes des cigares.

Decke f. (Autoreifen) | tire shoe | enveloppe f. a) ~ (Bauw) || ceiling || plafond m.; plancher m. b) ~ (Tuchm) || cover-(ing) || couverture f. c) Balken~ (Bauw) || span ceiling || plafond m. enfoncé; lambris m. d) balkenlose ~ || girderless ceiling | plancher m. sans nervures. e) baumwollene ~ || cotton blanket || couverture f. en coton. I) ~ aus Baumwellmelten || cotton blanket || couverture f. en molleton coton. g) Bett- || blanket; coverlet || couverture f. de lit ou de literie. h) ~ des Bieres im Gärbottich | head of beer in fermenter | chapeau m. ou couvercle m. de la bière en ouve de fermentation. () ~ des Bieres im Gärbottich mit hohlen Stellen | head of beer in fermenter with bare or cold spots || couvercle m. ou chapeau m. de la bière en cuve de fermentation à plaques chauves. k) Bimsbetonpumice concrete ceiling | plafond m. en béton de pierre-ponce. 1) blinde ~ (Bauw) | inserted ceiling | faux plancher m. m) gerippte ~ (Bauw) | groined or ribbed ceiling | plafond m. a nervures. n) getäfelte ~ || boarded ceiling || plafond

m. lambrissé. o) Pferde~ || horse rug || couverture f. pour chevaux. p) Reise~ || travelling rug || couverture f. de voyage. q) Schoner~ (Textil) || save cover || petite couverture f. r) Schwellen~ (Eisenb) || top of sleeper | table f. supérieure de la traverse. s) Stepp~ || quilt || courte-pointe f. t) Stuck~ (Bauw) | lathed and plastered ceiling || plafond m. de plâtre. u) Wagen~ || carriage rug || bâche f. v) wollene ~ || wool blanket | couverture f. en laine. w) Wollmolton~ || woollen blanket || couverture f. en molleton laine. Deckel m. (Gefäß) || lid; cover || couvercle m. a) Abschluß~ || cover plate || couvercle m. de fermeture. b) angeschraubter ~ || bolted cap | chapeau m. boulonné ou vissé. c) ~ mit Beobachtungsfenster | inspection cover; cover containing a window || couvercle m. à regard. d) Buch~ || cover of book || couverture f. de livre. e) doppelwandiger ~ || double walled lid || couvercle m. à double paroi. f) Eichenholz~ || oak cover || couvercle m. en bois de chêne. g) Hartgummi~ || hard rubber cover | couvercle m. en ébonite. h) luftdichter ~ || air-tight cover || couvercle m. hermétique. i) ~ des Öleinfüllstutzens | oil filler lid | couvercle m. de l'orifice de remplissage d'huile. k) ~ mit Riffelung | chequered cover | couvercle m. strié. I) säurefester ~ aus Gummi | acidproof composition rubber cover || couvercle m. en caoutchouc inattaquable aux acides. m) Schauloch~ || inspection hole cover | couvercle m. du trou de regard. n) ~ zum Schrauben || screw cap | capsule ou couverele f. à vis. o) selbsträtig schließender ~ || self-closing top or cover | couvercle m. se fermant automatiquement. p) wasserdichter ~ || water-tight cover || couvercle m. étanche.

Deckel-beschneider m. (Buchb) || former || rabaisseur m. a) ~blech n. || sheet metal cover || tôle f. de revêtement. b) -flansch m. | blank flange | bride f. aveugle ou d'obturation. e) ~karde f. || flat or fillet card | carde f. à feuilles ou à chapeaux. d) ~knauf m. || lid knob || bouton m. de couvercle. e) ~presse f. (Buchb) || arming press || presse f. de carton. f) ~rad n. || wheel on cover | roue f. portée par le couvercle. g) ~riemen m. || cover strap || courroie f. de couvercle. h) ~schmiergefäß n. || lubricator for tophead || graisseur m. pour le couvercle supérieur. i) ~schraube f. | lid screw | vis f. de couvercle. k) ~stuhl m. (Buchdr) | gallows pl. || chevalet m. du timpan. l) ~träger m. (Steinschloß) || heel; tail || talon m.; trousse f. m) ~verriegelung f. | lid catch | verrouillage m. du couvercle. n) -wagen m. für Kalk || covered lime wagon | wagon m. à couvercle pour chaux. decken (allg; Farbe) | to cover | couvrir.

a) - (Textil) | to narrow | diminuer. b) den Bedarf m. ~ || to furnish the demand | faire les approvisionnements mpl. e) die Kosten pl. - || to cover the expenses pl. | couvrir les frais mpl. 30 Decken n. (Zucker) # claying; bottoming I terrage m. Decken-behandlung f. (Bauw) || treatment of ceilings | traitement m. de plafonds.

a) ~belenchtung f. | ceiling illumination | éclairage m. de plafond, h) -beleuch-

tungskörper m. | ceiling light fitting | plafonnier m. c) -durchführung f. ceiling duct | traversée f. de plafond. d) ~facher m. || ceiling fan || ventilateur m. de plafond. e) -fassung f. (Beleuchtung) || ceiling lamp holder || douille f. de plafond. 1) ~gemälde n. || ceiling pieture or piece || fresque m. ou tableau m. de plafond. g) ~haken m. || ceiling hinge || erampon m. de plafond. h) ~konstruktion f. | ceiling construction | construction f. de plafond; plafonnage m.i) ~lampe f. | ceiling or dome lamp | lampe f. plafonnière ou de plafond. k) -laufkran m. | ceiling crab | chariot m. à poutre de plafond.

Deckenlicht n. || skylight || abat-jour m.; hypethre m.; jour m. à plomb; clairevoie f. a) ~splegler m. || ceiling reflector || réflecteur m. de plafond. 2

Decken-macher m. (Tuchm) | blanket maker || couverturier m. a) ~näherin f. || blanket sewer | consense f. de convertures. b) ~nictapparat m. # crown plate riveting apparatus | appareil m. à riveter le ciel de foyers, c) ~oberlicht n. (Bauw) ∥sky light ∥jour m. à plomb. d) ~putz m. # ceiling plaster(ing) # enduit m. de plafond. e) ~reflektor m. || ceiling reflector || réflecteur m. de plafond. f) ~rosette f. || ceiling rose || rosace f. de plafond. g) ~schalung f. || ceiling boarding || plafonnage m. h) ~schicht f. (Zement) | upper layer || couche f. de couverture. i) -sinkkasten m. | ceiling sink water trap || siphon m. de décantation de plafond. k) ~stepperin f. ! coverlet quilter || piqueuse f. de couvertures. 1) ~stoff m. || cover fabric || drap m. de convertures. m) ~träger m. || roof or crown bar || ferme f. de ciel; tirant m. du toit du foyer, n) ~ventilator m. || ceiling fan || ventilateur m. plafonnier. o) ~vorgelege n. || overhead countershaft || renvoi m. suspendu ou de plafond. p) ~weber m. # blanket weaver | tisseur m. de couvertures. q) ~zeug n. (Web) || shaggy coverlet; rough covering | étoffe f. pour couvertures grossières.

Decker m. (Textil) | tickler | porte-poincon m. 4

Deck-faden m. (Textil) | plating thread | fil m. à vaniser. a) ~farbe f. body colour; opaque pigment ! couleur f. opaque ou non-transparente ou à la gouache. b) ~fenster n. (Schiffb) | skylight | abatjour m. c) -firnis m. protecting varnish | crème f. vernis. d) ~fuge f. | covering joint | joint m. de recouvrement. e) ~gebirge n. || caprock || terrains mpl. morts; couvert m. d'une couche. f) ~geschütz n. || upper-deck gun || pièce f. des gaillards. g) ~glas n. (Opt) | cover glass | couvre-objet m.; lamelle f. couvre-objet. h) ~gläschen n. (Opt) # covering or cover glass | petite plaque f. de verre lenticulaire. i) -glastaster m. cover-glass gauge de calibre m. pour lamelles couvre-objet. k) ~kette f. (Textil) || narrowing chain | chaînc f. à diminuer. I) ~kraft f. einer Farbe !! covering power or opaqueness or body of a colour # propriété f. couvrante ou de couvrir d'une couleur; opacité f. d'une couleur. m) -leiste f. i rib flange; rod or tringle covering a joint I lisse f. de recouvrement; couvre-joint m. n) -maschine f. (Textil) | tickler machine |

diminueuse f. o) ~nadel f. (Textil) || covering needle || poincon m. p) ~papp m. (Zeugdr) || resist paste; reserve || réserve f. q) ~pappe f., geoite (Buro) # oiled board | converture f. en carton huilé. r) ~planke f. || deck plank || bordage m. des ponts. s) -platte f. || cover plate || plaque f. de recouvrement. t) ~plattenschraube f. || screw for cover plate || boulon m. pour plaque de recouvrement. u) ~salon m. (Schiffb) | deck house | kiosque m. sur le pont. v) ~schaufel f. | folding tool | outil m. à replier. w) ~schuppe f. (Hopfen) || bract(ea) || bractée f. x) ~schwelle f. || cap; capping; capping piece; head beam | quille f.; chape f.; chapeau m.; lisse f.; traverse f.; travon m. Decksitz m. (Auto) || roof seat || place f.

Decksitz m. (Auto) || roof seat || place f. d'impériale. a) ~omnibus m. || double deck bus || omnibus m. à impériale. b) ~wagen m. || double deck car || voiture f. à impériale. 6

Deckstein m. (Uhrm) | end stone; cap jewel | contre-pivot m. a) Ofen~ | stopper or lid of a furnace | bouchoir m. d'un fourneau. b) runder ~ in einer Mauerabdeckung (Bauw) | rounded block of the cope | tablette f. en bahut. 7

Deck-streifen m. || deck strip || bande f. de recouvrement. || a) ~takel n. || deck tackle || palan m. à main. || 8

Deckung f. (Bank) || security || sûreté f. a) ~ (Geom) || congruence || coïncidence f. b) für ~ sørgen || to provide for payment || pourvoir la couverture 9

Deck-vorrichtung f. (Textil) || device for narrowing || mécanique f. à diminuer.

a) ~weiß n. || zine white || blanc m. couvrant ou de zine. b) ~ziegel m. || capping brick; gutter tile || brique f. à chaperon; mitron m.; dalle f. de brique. 10

Defekation f. || clarifying; clearing || claireage m.; défécation f.; clarifica-

defect | defective; imperfect; faulty | 12

tion f

Defizit n. || deficit || déficit m. 13
Deflation f. || deflation || déflation f. 14
Deformation f. || deformation || déformation f. 15

Deformationsprobe f. || deformation test || essai m. de déformation. 16
deformieren || to deform || déformer. 17

deformieren || to deform || deformer. 17
Degen m. || sword || épée f. 18

Degeneration f. || degeneration || dégénérescence f. 19

Degenstock m. || sword stick || canne f. à épée. 20 Degengieraniage f. || disgorging plant ||

progressinage 1. || disgorging plant || installation f. de dégorgement.

Degras n. (Gerb) || degras; stuff || dégras m.

dehnbar || ductile: dilatable || ductile: dilatable, a) ~e Felge f. || expansive rim || jante f. extensible. 23

Dehnbarkelt f. | dilatability; ductility | dilatabilité f.; ductilité f. 24

dehnen || to stretch: to dilate; to lengthen ||
(s') étendre; (se) dilater; (s') allonger.
a) sich ~ (Phys) || to expand || se dilater.
b) der Riemen dehnt sich || the belt expands || la courroie s'allonge.
25

Dehnung f. (Phys; Mech) | dilatation; elongation | dilatation f.; allongement m. a) bleibende ~ | permanent clongation | allongement m. permanent.

b) Bruch~ || elongation at rupture || allongement m. de rupture. 26
Dehnungs-geschwindigkeit f. || elongation
speed || vitesse f. d'allongement. a) ~rest m. s. Dehnung, bleibende. b) ~rohr
n. || expansion pipe || tube m. de compensation. e) ~zahl f. || coefficient of
elongation || coefficient m. d'allongement.

Deich m. (Wasserb) || dike; dyke; embankment | digue f. a) gepflasterter ~ | stone dike | digue f. maconnée ou pavée. Deich-arbeiter m. (Wasserb) | ditcher | travailleur m. aux digues. a) ~bau m. | dike building | construction f. de digues. b) ~bruch m. || breaking of a dike | rupture f. d'une digue. c) ~kappe f. || summit or top or superior surface of a dike || crête f. ou couronnement m. ou sommet m. ou couronne f. d'une digue. d) ~krone f. s. ~kappe. e) ~meister m. | dike master; surveyor of a dike; dam keeper | surintendant m. des digues; dyck-grave m.; garde-digue m. privé. f) ~schleuse f. | dike lock or sluice or drain | retenue f. de chasse; écluse f. pratiquée par une digue. 29 Deichsel f. || shaft; pole; carriage beam || timon m. a) Gabel~ || pair of shafts || limonière f.; brancard. b) Schlepper~ | tractor drawbar or draybar (A) ! barre f. d'attelage du tracteur.

Deichsel-ausgleichvorrichtung f. || adjustable pole support || équilibreur m. de timon. a) ~beschläger m. (Wagenb) || pole smith || ferreur m. de brancards. b) ~bieger m. || shaft bender || cintreur m. de brancards. e) ~haken m. || pole hook || erochet m. de bout de timon. d) ~macher m. || pole maker || ouvrier m. en timons. e) ~tragrolle f. || pole truck || roue f. porteuse de timon.

Deich-verband m. (Gesellschaft) | dike union || société f. chargée de la construction et de l'entretien d'une digue. a) -weg m. (Wasserb) || dike path or way || chemin m. le long d'une digue; ohemin m. de halage.

Dekaden-rheostat m. (Elektr) decimal rheostat rhéostat m. en décades.

a) ~system n. decade system système m. décimal. b) ~widerstand m. decimal resistance résistance f. en décades.

c) ~widerstandskasten m. decimal resistance box botte f. de résistance en décades.

33

dekantieren (Chem) || to decant; to pour off || décanter. 34

Dekantieren n. (Chem) || decantation || décantation f. a) durch ~ waschen (Chem) || to wash by decantation || laver

par décantation f.

35

Dekantiergeläß n. || decanting vessel || vase f. de décantation.

dekapieren (Met) || to pickle || décaper; désanyder. 37 Dekapiermittel n. || pickling medium ||

produit m. à décaper. 38

Dekare f. (Feldm) || decare || décare m. 39

Dekatieranstalt f. (Tuchm) || sponging establishment || atclier m. à décatir. 40

Dekatierapparat m. || steaming apparatus || appareil m. à décatir; décatissoir m. a) Kessel~ || decatizing apparatus || appareil m. de décatissage.

dekatieren, Stoff m. (Tuchm) || to steam or to sponge or to skrink or to decatize or to hot-press the cloth || décatir le drap. 42 Dekatieren n. || sponging; unglossing || décatissage m. 1

Dekatierer m., Tuch || cloth shrinker || décatisseur m. de drap.

Dekatiermaschine f. || shrinking or hot pressing or steaming machine | machine f. à décatir; décatisseuse f. a) Finishmaschine f. und ~ (Web) || finishing and decatizing machine | machine f. à décatir et à finir. b) kontinuierliche ~ || continuous shrinking machine || machine f. à décatir sans arrêter ou à la continue. c) Nas- (Web) | wet decatizing machine | décatisseuse f. au mouillé. d) Preßgianz~ || lustre shrinking machine || machine f. à décatir et à polir. e) Presglanz- mit festgelagerten Dekatierzylindern und korrespondierendem Mitläufer || lustre shrinking machine with fixed hot press cylinders and corresponding wrapper cloth machine f. à décatir et à polir à cylindres décatisseurs fixes et à doublier correspondant.

Dekatier-walze f. || decatizing roller || cylindre m. à décatir. a) ~wickelmaschine f. zum Aufwickeln der Stoffe mit Zwischenläufertuch || batching machine for the decatizer for the batching of goods with wrapper || enrouleuse f. de décatisage pour l'enroulement des étoffes avec doublier. b) ~zylinder m., aushebbarer || removable decatizing cylinder || cylindre m. à décatir amovible.

Dekatur f., Trocken || dry steaming || déca-

tissage m. par vapeur sèche. 5

Deklination f. || declination || déclinaison f.

Deklinationsachse f. (Astro) | declination axis | axe m. de déclinaison. 7

Deklinations anderung f. || variation of declination || variation f. de la déclinaison.

a) örtliche Abweichung f. vom regelmäßigen Verlauf der ~ || local deviation from the regular variation of declination || écart m. local par rapport au cours régulier de la variation de la déclinaison.

Beklinations bussole f. || declination com-

pass | boussole f. de déclinaison. Deklinationskreis m. | declination circle || cercle m. de déclinaison. a) in Bogenminuten geteilter ~ | declination circle graduated in minutes of arc | cercle m. de déclinaison divisé en minutes d'arc. b) in Grade geteilter - | declination circle graduated in degrees || cercle m. de déclinaison divisé en degrés. c) auf eine Minute ablesbarer ~ || declination circle reading to one minute | cercle m. de déclinaison permettant de lire la minute. d) ~ mit Noniusablesung | declination circle with vernier | cercle m. de déclinaison à vernier. 10

Deklinatorium n. (Phys) || declination compass || boussole f. de déclinaison. 11 Dekektion f. || decoction || décoction f. 12

Dekoktionsverfahren n. || decoction method || méthode f. de décoction. 13 Dekompressionseinrichtung f. || half-com-

Dekompressionseinrichtung f. || half-compression device || décompresseur m. 14

Dekorations-blume f. || decorating flower || fleur f. pour la décoration a) ~lack m. (Chem) || decoration varnish || vernis m. pour décorations. b) ~maler m. || ornamental or house painter; painter-decorator || paintre-décorateur m.; peintre-imprimeur m. e) ~nagel m. || fancy nail || clou m. de fantaisie, d) ~plüsch m. || decoration plush || peluche f. pour décora-

tion. e) ~stoff m. || decoration stuff || |

otoffe f. de décoration. 15

Dekoratör m. | decorator | décorateur m.

Dekrement n. (Phys) || decrement || décrément m. a) logarithmisches ~ || logarithmic decrement || décrément m. logarithmique.

Dekupiermaschine f. || nibbling machine || machine f. à découper; grignoteuse f. a) Hochletstungs~ || high capacity nibling machine || machine f. à découper ou grignoteuse f. à grand rendement. 18

Delfter Porzellan n. || Delf(t)-ware || poterie f. de Delft. 19

Delikatessen fpl. || grocers pl.; dainties pl.; grocery || comestibles mpl. fins. 20

Delkredere n. || guarantee of payment; security; delcredere; guaranty (A) || ducroire m. a) ~fonds m. (Handel) || delcredere fund || fonds m. de ducroire. 21

Delta-metall n. || delta metal || métal m. delta. a) ~schaltung f. || mesh or delta connection || couplage m. en delta ou en triangle.

Demijohn n. || demijohn; carboy || damejeanne f. 23

Demonstrations-apparat m. || apparatus for demonstration || appareil m. pour démonstration. a) ~auge n. || demonstration eye || œil m. de démonstration. b) ~instrument n. || demonstration instrument || instrument m. de démonstration microscope || microscope m. de démonstration d) ~okular n. || demonstration veppiece || oculaire m. de démonstration ophthalmoskop n. || demonstration ophthalmoscope || ophtalmoscope m. de démonstration. c) ~ophthalmoscope || ophtalmoscope m. de démonstration. c) ~präparat n. || demonstration object || préparation f. de démonstration. 24

Demonstrator m. (Opt) || demonstrator ||
démonstrateur m. a) ~ für Fernrohrbeobachtungen || demonstrator for telescopio viewing || démonstrateur m. pour
des observations à la lunette. 25

denaturieren (Chem) || to denaturate || dénaturer.

denaturiert-er Alkohol m. || adulterated alcohol || alcool m. dénaturé. a) ~ Spiritus m. || denaturated spirit || alcool m. dénaturé. 27

Denaturierung f. (Chem) | denaturation | dénaturation f. a) ~ von Spiritus | adulteration of spirit | dénaturation f. de l'alcool.

Denaturierungsmittel n. | denaturing or denaturating preparation; denaturizing agent | préparation f. dénaturante; dénaturant m. 29

Dengel-amboß m. || scythe anvil || enclume f. à chapler ou à battre les faux; chaploir m. a) ~gerät n. || scythe sharpening appliance || ustensile m. à affûter ou à chapler les faux. b) ~hammer m. || scythe hammer || marteau m. à chapler les faux. 30 dengeln (die Sense) || to sharpen by ham-

mering || chapler; rebattre; battre. 31

Denitrieraniage f. || denitrating plant || installation f. de dénitrification. 32

denitrieren (Chem) || to denitrify; to deni

trate || dénitrer. 33

Denkmal n. || monument || monument m.
a) -stein m. || monument stone || pierre

1. pour monuments. 34
Densimeter n. || densimeter || densimètre m.

Dentalgerät n., elektrisches || electrodental apparatus || appareil m. électrique de chirurgie dentaire. 36

Dentist m. || dental surgeon; dentist || dentiste m. 37

Depesche f. s. auch Drahtung und Telegramm || dispatch; wire; telegram || dépèche f. (télégraphique). 38

Depeschenschlüssel m. || telegraphic ciphers pl. || clef f. télégraphique. 39 Depolarisation f. (Elektr) || depolarization || dépolarisation f. 40

depolarisieren || to depolarize || dépolariser. 41

Depositen-bank f. || deposit bank || banque f. de dépôt. a) ~fach n. || deposit case || casier m. pour dépôts de banque. b) ~gelder npl. || deposits pl. || fonds mpl. en dépôt. e) ~kassef. || trust money; deposit de partment || caisso f. des dépôts. d) ~sellein m. || bill of deposit || récépissé m. d'un montant déposé.

Depressionsentfernungsmesser m. || depression telemeter || télémètre m. de dépression.

Deputat-holz n. || wood granted free of charge || bois m. délivré gratuitement.
a) ~kohle f. || supply of coal free to miners || charbon m. livré aux mineurs. 44

derber Sportstiefel m. || stout sporting boot || soulier m. de sport robuste. 45
Derivat n. (Chem) || derivate || dérivé m. 45
Dermatoskop n. || dermatoscope || dermatoscope m. 47

Derrickkran m. || Derrick crane || grue f. Derrick. 48

Desinfektion f. || disinfection; defecating || désinfection f. a) ~ von Bettzeug || bedding disinfection || désinfection f. de literie. 49

Desinfektions-anlage f. || disinfecting plant || installation f. de désinfection. a) ~apparat m. || disinfecting apparatus || appareil m. de désinfection. b) ~einrichtung f. s. ~anlage.

Desinfektionskammer f. || purifying stove || étuve f. de désinfection. a) ~arbeiter m. || purifying stove worker || désinfecteur m. || 51

Desinfektionsmittel n. || disinfoctant || désinfectant m. | desinfizieren || to disinfect || désinfecter. 53 desinfizierend || disinfectant || désinfectant.

Desintegrator m. (Müller) || disintegrator; chopping or disintegrating machine || désintégrateur m.; moulin m. centrifuge. 55 desodorisieren || to deodorize || désodoriser.

Desodorislerung f. von Ölen und Fetten ||
deodorization of oils and fats || désodorisation f. des huiles et des graisses. 57
Desodorisierungsanlage f. || deodorization
plant || installation f. de désodorisation.
a) Hochvakuum~ || high vacuum deodorization plant || installation f. de désodorisation sous haut vide ou sous un fort vide.

Desodorisierungsmittel n. || deodorizing preparation || préparation f. à désodoriser. 59 Desoxydation f. || deoxydation; deoxygenation; deoxydization || désoxydation f.: désoxygénation f. 60

desoxydieren (Chem) | to deoxidate; to deoxigenate; to deoxydize | désoxyder: désoxygéner. 61

Dessert-besteek n. || dessert knife and fork || couvert m. de dessert. a) -nusser n. |

dessert knife || couteau m. de dessert. b) -wein m. || liqueur wine; dessert wine || vin m. de liqueur.

Dessin n. (Stoff) || design; pattern || dessin m.: figure f.

Dessiniermaschine f. (Web) | punching machine | machine f. à piquer.

Dessinierwalzwerk n. (Met) || dessinier rolling mill | laminoir m. à dessins.

Dessinmaschine f. (Web) | figuring machine i métier à l'armure ou à dessiner.

Destillat n. || distillate || distillat m. a) aromatisches ~ || aromatic distillate || eau f. distillée aromatique.

Destillateis n. || crystal(line) ice || glace f. cristalline.

Destillation f. || distillation || distillation f. a) fraktionierte ~ (Chem) || fractional distillation | distillation f. fractionnée. b) Harz~ || resin distillation || distillation f. de résine. e) Holz~ || wood distillation | distillation f. du bois. d) ~ von mineralischen Brennstoffen | distillation of mineral fuels || distillation f. des combustibles minéraux. e) ~ von Steinkohlenteer || distillation of coal tar || distillation f. de goudron de houille. f) teilweise ~ || fractional distillation || distillation f. fractionnée. g) trockene ~ | dry or destructive distillation | distillation f. sèche. h) ~ mit Wasserdampf | distillation in steam || distillation f. à entraînement à la vapeur.

Destillationsanlage f. | distilling plant | installation f. de distillation ou pour la distillation. a) Fettsäure~ | fatty acid distillation plant || installation f. pour la distillation des acides gras. b) Helzwood distilling or distillation plant || installation f. pour la distillation du bois. e) Teer~ || tar distilling plant || installation f. de distillation de goudron. d) Wasser~ || water distillation plant || installation f. pour la distillation d'eau.

Destillationsapparat m. s. Destillations-

Destillationserzeugnis n., hochwertiges very valuable distillation product | produit m. de distillation de grande valeur.

Destillationsgerät n. || distilling apparatus; still | appareil m. distillatoire ou à distiller ou de distillation. a) Bensin- || benzine still || appareil m. de distillation de benzine. b) Wasser~ || water distilling apparatus || appareil m. à distiller l'eau ou pour la distillation de l'eau.

Destillations- und Extraktionsgerät m. für Hepfen | hop distilling and extraction apparatus | appareil m. à distiller et à extraire le houblon.

Destillationsgerätfilter n. für die Destillation von Speisewasser || filter of the fresh water condensing apparatus | filtre m. du condenseur à eau douce.

Destillations-kolben m. s. Destillierkolben. a) ~rehr n. s. Destillierrohr. b) ~rlickstand m., koksähnlicher | coke-like residue of distillation || résidu m. similaire au coke provenant de la distillation. e) -verfahren n. | distillation process | procédé m. par distillation.

Destiller m., Ver~ || primary still || appareil m. de première distillation ou de distillation préalable; appareil m. prédistillatour. a) Nach- | secondary still | appareil m. de redistillation; appareil m. redistillateur.

Destillier-anlage f. s. Destillationsanlage. a) ~apparat m. s. Destillationsgerät. 17 Destillieraufsatz m. (Brauerei) | ball topattachment | condenseur m. à boules. a) ~ (Chem) || fractionating column || colonne f. à distiller. destillierbar || distillable || distillable. 19

Destillierbarkeit f. | distillability | distillabilité f.

Destillierblase f. || still; distiller; alembic || alambic m.

destillieren || to distil; to abstract || distiller.

Destillier-gefäß n. || distilling vessel; cucurbite; alembic | vase m. distillatoire; alambic m.; cucurbité f. a) ~kolben m. || matrass; cucurbite; distilling flask or retort; alembic || cucurbite f.; matras m. à distillation; ampoule f. à distiller; alambic m. b) ~rohr n. || distilling tube || tube m. distillatoire. c) -topf m. || distillation pot or vessel | vase m. pour la distillation.

Detail n. || detail || détail m.

Detail-geschäft n. || retail business || magasin m. de détail. a) ~handel m. || retail business || commerce m. en détail. b) ~händler m. || retail dealer || marchand m. en détail; détaillant m. c) ~zeichnung f. || detail drawing || dessin m. de détail.

Detaschör m. (Müll) || detacher || détacheur

Detektei f. || detective institute || institut m. de détective.

Detektivinstitut n. s. Detektei.

Detektor m. | detector | détecteur m. a) Bleiglanz~ || galena detector || détecteur m. de galène. b) elektrolytischer ~ || electrolytic detector || détecteur m. électrolytique. c) Kontakt~ || contact detector | détecteur m. de contact. d) Kristall~ || crystal detector || détecteur m. à cristal. e) magnetischer ~ || magnetic detector | détecteur m. magnétique. f) registrierender - || recording detector || détecteur enrégistreur. g) thermoelektrischer ~ || thermoelectric detector || détecteur m. thermoélectrique. h) Wellen- | wave detector | déceleur m. d'ondes. Detektor-empfänger m. || crystal set; de-

tector receiver | récepteur m. à (détection sur) galène. a) ~gerät n. || detector receiving set | appareil m. détecteur. b) ~rohre f. || detector tube or valve || tube m. détecteur; lampe f. détectrice. c) ~voltmesser m. (Funkw) | detector voltmeter | voltmètre m. à détecteur. 30 Deul m. (Met) || lump; bloom; ball || loupe

f.; balle f. deutlich (Opt) || sharp || net.

Deutlichkeit f. (Opt) | distinctness; sharpness | netteté f.

deutsche Mühle f. || German or post wind mill | moulin m. allemand ou à pile. 34 Deviation f. des Kompasses || deviation of the compass | déviation f. du compas. 35

Devise f. (Börse) || foreign bill; bill of exchange | devise f. 36 Devisenhändler m. || foreign exchange bro-

ker | agent m. de change. Devotionalien fpl. | devotional articles pl. | articles mpl. de piété. 38

Dexel f. c. Dechsel. 39 Bextrin n. || dextrin(e) || dextrine f. a) Achreo~ | achroodextrine | achroodextrine f.

b) Amylo~ || amylodextrine || amylodextrine f. Dextrinfabrikanlage f. | dextrine plant | installation f. de dextrine. Dextrose f. || dextrose || dextrose f. 42 Dezibel n. || decibel || décibel m. 43

Dezigramm n. | decigram | décigramme m. 44 Deziliter n. | decilitre | décilitre m. 45 Dezimalbruch m. | decimal fraction | frac-

tion f. décimale. Dezimale f. || decimal || décimale f. a) eine ~ aufrunden (Math) | to approximate a

decimal | forcer une décimale. Dezimal-stelle f. s. Dezimale. a) ~system n. | decimal system | système m. décimal. b) -wage f. || decimal balance or weighing machine || bascule f. ou balance f. décimale.

Dezimeter n. || decimeter || décimètre m. 49 Dezimilligramm n. | tenth of milligram | dixième m. de milligramme.

Diabas m. || diabase ; greenstone || diabase f. a) ~sehiefer m. || greenstone slate; memphytic slate | ardoise f. memphytique. b) ~steinbruch m. || greenstone quarry || carrière f. de diabase.

Diadochit m. | diadochite | diadochite f.

Diagnose f. || diagnosis || diagnostic m. diagonal | diagonal | diagonal. a) ~ stehende Lochung f. | perforation placed in diagonals | perforation f. en diagonale.

Diagonal-bewehrung f. || diagonal reinforcement || armature f. diagonale. a) ~bohrmaschine f. | diagonal drilling machine machine f. à percer en diagonale. 55 Diagonale f. || diagonal || diagonale f. 56 Diagonal-planke f. (Schiffb) | diagonal planking || bordé m. diagonal. a) ~ rippe f. (Bauw) || diagonal rib || nervure f. diagonale. b) -schiene f. | diagonal rail | rail m. diagonal. c) ~strebe f. || diagonal brace or stay; St. Andrew's cross brace || entretoise f. diagonale; bras m. de croix St. André. d) ~verstrebung f. || diagonal bracing || entretoisement m. en diagonale.

Diagramm n. | diagram | diagramme m. a) Dampf~ || steam diagram || diagramme m. de vapeur. b) Indikator~ || indicator diagram || diagramme m. de l'indicateur. c) nebenstehendes ~ | accompanying diagram | schéma m. ci-contre. d) ein ~ planimetrieren || to planimeter a diagram planimétrer un diagramme. e) Schieber~ (Dampfm) ∦ diagram of the slide valve || diagramme m. de la distribution de la vapeur. Diagramm-aufzeichnung f. || recording by

diagram | traçage m. à diagramme. a) ~trommel f. || chart bearing drum || tambour m. du diagramme.

Dialogit m. (Min) | dialogite; red manganese || dialogite f.; carbonate m. de manganèse.

Dialysator m. || dialyser || dialyseur m. Dialyse f. || dialysis || dialyse f. 62 dialysieren | to dialyse | dialyser. 63 dialytisches Papier n. || dialytic paper || pa-

pier m. dialytique. diamagnetisch (Elektr) | diamagnetic | diamagnétique. Diamagnetismus m. diamagnetism | dia-

magnétisme m. Diamant m. (Schriftgattung) | diamond | Sédanoise f. a) ~ (Miner) | diamond: adamant || diamant m. b) roher ~ || rough diamond || diamant m. brut. e) ~ für Tiefbohrungen || diamond for rock drills || diamant m. pour foreges. d) uneehter ~ || imitation diamond || faux diamant m.

Diamant-bohrer m. || diamond drill || foret m. à diamants. a) ~bohrkrone f. || diamond rock drill crown || couronne f. diamantée à percer. b) ~bohrmaschine f. (Bergb) diamond drill or rock drill || perforateur m. à diamants; machine f. à percer diamantée.

Diamantengrube f. || diamond mine || mine f. de diamants.

Diamant-fuge f. (Tischl) || diamond joint ||
joint m. à pointe de diamant. a) ~grau
n. || diamond gray || gris m. diamant. 4
Diamantine f. aus Glas || diamond dust ||

diamanté m. de verre.

Diamant-knoten m. | diamond knot | pomme f. d'étrier. a) ~mörser m. || percussion mortar | mortier m. d'Abiche. b) ~schleifer m. | diamond cutter | tailleur m. de diamants. c) ~schleiferei f. diamond polishing factory | taillerie f. de diamants. d) ~schneider m. || diamond cutter | tailleur m. de diamants.e) ~schneiderei f. || diamond cutting shop || taillerie f. de diamants. f) ~schwarz n. || diamond black | noir m. diamant. g) ~spalter m. diamond cleaver | cliveur m. de diamants. h) ~spat m. || common corundum; adamantin spar || spathe m. ou corindon m. adamantin; corindon m. harmophane. i) ~staub m. || diamond powder | poudre f. de diamant. k)~weiß n. | diamond white | blanc m. diamant.

diametrale Ablesungen fpl. || readings pl. at 180° to each other || lectures fpl. diametrales.

Diaphanie f. || diaphane || diaphanie f.; vitrauphanie f. || 8

Diaphanoskop n. || diaphanoscope || diaphanoscope m. 9

Diaphragma n. || diaphragm || diaphragme m. a) ~pumpe f. || diaphragm pump || pompe f. à diaphragme.

Diaphragmen-strom m. || diaphragm current || courant m. de diaphragme.
a) ~träger m. || diaphragm carrier || porte-diaphragme m. b) ~verfahren n. || diaphragm process || procédé m. à diaphragmes.

Diapositiv n. || transparent positive || diapositive f.; diapositif m.; positif m. transparent ou sur verre. a) Glas~ || photographic glass scale || diapositive f. en verre. 12

Diapositivglas n || diapositive glass || verre m. diapositif.

Diastase f. || diastase || diastase f.; maltine f. a) protectytische ~ || protectytisch diastase || diastase || diastase || diastase || translocation diastase || diastase f. de translocation.

diastasereich || buoyant || riche en diastase f.

Diastasewirkung f. || diastatic action || action f. diastasique. 16
diastatisch || diastatic || diastasique. 17
diätetisches Präparat n. || dietary preparation || préparation f. diététique. 18
Diathermie f., indirekte || indirect diathermy || diathermie f. indirecte. 19
Diathermiegerät n. || diathermic apparatus || appareil m. pour la diathermie. 20

adamant || diamant m. b) roher ~ || rough | Diazed system n. (Elektr) || Diazed system diamond || diamant m. brut. e) ~ für | || système m. Diazed.

Diazetylmorphin n. || diacetylmorphine || diacethylmorphine f. 22

Dichloräthylen n. || dichlorethylen || éthylène m. dichlorique. 23

dichotomisch || dichotomic || dichotomique

Dichroismus m. (Opt) || dichroism || dichroisme m. 25

Dichroit m. || cordierite; dichroite || cordiérite m.; dichroïte m. 26

dicht (Behälter) || tight || étanche. a) ~ (Gewebe) || close; stout || serré. b) ~ (luftdicht) || airtight; hermetical || étanche à l'air; hermétique. c) ~ (Phys) || dense || dense; compact. d) ~ (Stoffe) || impermeable || imperméable. 27

dieht machen (Behälter) || to tighten; to make tight; to stop || étancher; rendre étanche. a) ~ machen (Schiffbau) || to calk; to caulk || étancher; calfater. b) ~ machen (Stoffe) || to make impermeable || imperméabiliser. c) ~ schließend (Chem) || tight || étanche. 28

dichte Ware f. (Textil) || close goods pl. || tricot m. serré.

Dichte f. (Phys) || density || densité; compacité f. a) Dampl~ || vapour density || densité f. de vapeur. b) elektrische ~ || electric density || densité f. électrique. c) Lult~ || air density || densité f. d'air. d) wechselnde ~ der Lult || varying or changing density of the air || densité f. variable de l'air. 30

Dichtegrad m. || degree of density || degré m. de compacité. 31

Dichteisen n. || caulking or tight-making iron || fer m. à calfat; ciseau m. de calfat; coin m. à manche. 32

Dichtemesser m. s. Dichtigkeitsmesser. 33 dichten s. dicht machen. 34

Dichte-verhältnis n. || relative density || densité f. relative. a) ~zahl f. s. Dichte-verhältnis.

Dichthammer m. || caulking mallet || maillet m. ou marteau m. de calfat. 36

Dichtheit f. (Behälter; Stoffe) s. Dichtigkeit. a) ~ (Phys) s. Dichte. 37 Dichtigkeit f. (Behälter) || tightness ||

Dichtigkeit f. (Behälter) || tightness || étanchéité f. a) ~ (Phys) s. Dichte b) ~ (Stoffe) || impermeability || imperméabilité f. c) auf ~ prüfen || to test for leaks pl. || vérifier l'étanchéité f.; vérifier si bien étanche. 38

Dichtigkeitsmesser m. || densimeter || densimeter m. a) Luft~ || air densimeter || aéro-densimètre m.; appareil m. de mesure de la densité de l'air. 39

Dichtigkeitsprüfer m. für Gasleitungen || tightness testing apparatus for gas pipes || appareil m. pour déterminer l'étanchéité des conduites de gaz. 40

Dichtung f. (Masch) || joint; packing; gasket || garniture f.; joint m.; étoupage m.; bourrage m. a) Asbest || asbesto joint || garniture f. en amiante. b) Fiber~ || fibre packing || joint m. de fibre. e) Filz~ || felt packing || joint m. de feutre. d) Gummi~ || india rubber joint || garniture f. en caoutchouc. e) Hanf~ || hemp packing || étoupage m. de chanvre. f) ~ eines Kelbens || leathering or packing of a piston || garniture f. ou étoupage m. d'un piston. g) Kupfer~ || copper gasket or joint || joint m. en cuivre. h) || Metallic gasket or joint || garniture f. métallique. || Pappe~ || pasteboard

joint || joint m. en carton. k) Ventilverschraubungs~ || valve cap gasket || joint m. de bouchon de soupape. || Werg-~ || hemp packing || étoupage m. de navve. m) Zündersen~ || spark plug gasket || joint m. de bougie. n) Zylinderkopf~ || cylinder head gasket || joint m. de culasse de cylindre. 41

Dichtungsfaden-andrückmaschinef. || packing ring press || machine f. à poser les joints. a) ~andrück- und Randvorrollmaschine f. || packing ring press and edge turning-up machine || machine f. combinée à poser les joints et à rouler le bord.

Dichtungsfläche f. (Masch) || faying surface || face f. de contact; surface f. de joint. 43 Dichtungsflächen-reiniger m. für Siederohrverschlüsse || cleaning apparatus for the packing surface of boiler tube joints || (appareil-)nettoyeur m. de surfaces d'étoupement dea tubes bouilleurs. a) ~schleifmaschine f. || faying surface grinding machine || machine f.

à rectifier les surfaces de joints. 44
Dichtungs-gummi n. || rubber for packings
or joints || caoutehoue m. pour garnitures
a) ~kolbenpaßfeder f. (Mot) || biston
joint spring || ressort m. de la bague
de piston. b) ~läppchen n. für Spunde || linen cap or patch for serew bungs ||
rondelle f. graissée ou suifée pour
bondes. c) ~material n. s. Dichtungsstoff. d) ~mittel n. || packing; jointing ||
joint m.; bourrage m.; étoupe f.; garniture f. e) ~naht f. (Schiffb) || caulking
seam || about m. pour le calfatage.
f) ~rille f. || packing groove || rainure f.
pour la garniture.

Dichtungsring m. || joint or packing ring || rondelle f. ou anneau m. de joint; anneau m. de joint; anneau m. de garniture. a) Kolben- || piston caulking or junk ring || couronne f. de piston. b) ~ aus Metall || metal packing ring || anneau m. métallique de joint. c) Zylinder- || junk ring || segment m. de cylindre. 46

Dichtungsscheibe f. || packing disc || rondelle f. de joint. a) ~ des Ventils || valve packing disc || rondelle f. de joint de soupape.

Dichtungsschnur f. || packing cord || corde f. de bourrage.

Dichtungsstoff m. (Chem) || luting agent ||
étanchéifiant m. a) ~ (Techn) || jointing
or packing material || matériel m.
d'étoupage; garniture f. de joint. 49
dick (Chem) || consistant || consistant || a)

dick (Chem) || consistent || consistent. a) ~ (Techn) || thick; big || épais; gros. 50 Dick-dolle f. || bollard || estacade f. a) ~druckpapler n. || thick printing paper

|| papier m. fort pour impression. 51
Dicke f. (Phys) || consistency || consistence
f. a) ~ (Werkstoff) || thickness || épaisseur
f. b) von vergeschriebener ~ || of a
prescribed thickness || d'épaisseur pre-

scrite. 52

Dickenhobelmaschine s. Dicktenhobelmaschine. 53

Dicken-messer m. || thickness micrometer or gauge; calipers pl. || appearell m. pour mesurer les épaisseurs. a) --messung f. || measurement of thickness || mesurege m. de l'épaisseur. b) --wachstum n. || diameter growth || croissance f. en diamètre.

Dickflackfelle f. | pillar file | lime f. k

dickilussig (Met) || consistent; thickly liquid; viscid; in a thick fluid state; viscous || consistant; on état m. peu fluide; visqueux. a) ~ werden || to thicken || épaissir. b) ~ er Brennstoff m. || thick fuel oil || combustible m. épais.

Dickflüssigkeit f. || consistency; viscousness || consistence f; viscosité f. 2

dickhülsig s. dickschalig.

Dickmaische f. || thick mash || dickmaische

f.; trempe f. épaisse.

Dickmaisch-kessel m. || thick mash kettle || chaudière f. à dickmaische. a) ~pumpe f. || thick mash pump || pompe f. à dickmaische. b) ~verfahren n. || thick mash method || méthode f. de décoction. 5
Dickquetsche f. || first mould of vellum || premier caucher m. 6

dickschalig || husky; thick-skimmed || cossu; à écorce f. épaisse.

Dickschlammverfahren n. || thick slurry process || procédé m. à pâte épaisse. 8 Dicktenhobelmaschine f. || thicknessing machine for planks || machine f. à tirer d'épaisseur; raboteuse f. pour planches.

dickwandig | thick-walled | à paroi épaisse.

Diebei m. s. Dübel.

Diele f. (Zimm; Bauw) || board; (thick) plank; deal || ais m.; planche f. (épaisse).

a) Zement~ || cement deal || planche f. en ciment.

Dielektrikum n. || dielectric || diélectrique

dielektrisch || dielectric || diélectrique. 14
dielektrisch-e Beanspruchung f. || dielectric
stress || effort m. diélectrique. a) ~e
Festigkeit f. || dielectric strength ||
rigidité f. diélectrique; résistance f.
mécanique du diélectrique, b) ~es Medium n. || dielectric medium || milieu m.
ou moyen m. diélectrique. c) ~e Nachwirkung f. || dielectric after-effect or
fatigue || effet m. ultérieur diélectrique;
fatigue f. diélectrique. d) ~e Verschiebung f. || dielectric displacement || déplacement m. diélectrique.

Dielektrizitätshysteresis f. || dielectric hysteresis || hystérèse f. diélectrique. a) ~-konstante f. || dielectric hysteretic constant || constante f. d'hystérèse diélectrique. 16

Dielektrisitätekonstante f. || dielectric constant || constante f. dielectrique.

a) spezifische ~ || specific inductive capacity || pouvoir m. inducteur ou capacité f. inductive spécifique. 17

dielen, den Fußboden | to board the floor | poser les planches fpl. sur l'aire; planchéier le plancher. 18

Dielen n. || boarding || planchéiage m. 19
Dielen-balken m. || joist; boarding joist ||
poutrelle f. de plancher. a) ~lager n. ||
boarding or bridging joist || soliveau m.
b) ~nagel m. (Zimm) || plank nail ||
clou m. à planches. c) ~säge f. || long
or pit or whip saw || soie f. de long.
d) ~schneider m. (Sägew) || board sawyer
|| soieur m. de planches. 20

Dielung f. | boarded floor; floor boards pl. | plancher m.; planchéiage m. 21
Dienat m. | service | service m. a) aus dem ~ ausscheiden | to leave the service | quitter le service. b) im ~ behalten | to retain in service | garder au service m.

à la mer. d) vertragswidrig den ~ m. verweigern || to commit a breach of contract by refusal of service || refuser le service contrairement au contrat. 22 Dienst-ahfragoklinkef. (Fernm) || order wire jack || jack m. de ligne d'ordres. a) ~alter n. || seniority; length or years pl. of service || ancienneté f.

Dienstanruf-lampe f. (Fernm) || order wire lamp; service call lamp || lampe f. de ligne d'ordres ou d'appel de service. a) ~ relais n. || order wire relay; service call relay || relais m. de ligne d'ordres ou d'appel de service. b) ~schalter m. || service call key || clef f. d'appel de service. e) ~zeichen n. || order wire signal || annonciateur m. de ligne d'ordres. 24
Dienst-bote m. || domestic (servant) ||

domestique m. || domestic (servant) || domestique m. a) ~entlassung f. || dismissal from service || congé m. b) ~gespräch n. (Fernm) || service call || conversation f. de service. e) ~gewicht n. || weight in working order || poids m. en ordre de service. d) ~klinke f. || order wire jack || jack m. de service. e) ~lampe f. (Fernm) s. Dienstanruflampe. f) ~leistung f. || service; function || service m.

Dienstleitung f. (Fernm) | order wire | ligne f. de service. 26

Dienstleitungsbetrieb m. || order wire operation || exploitation f. par ligne de service. a) markierter ~ || ringing junction working || méthode f. de l'appel direct sur les lignes auxiliaires. 27

Dienstleitungs-feld n. || order wire panel || champ m. de jacks de service. a) ~taste f. || order wire key || bouton m. pour la ligne d'ordres. b) ~umschalter m. || order wire switch || clef f. de ligne d'ordres. 28

Dienst-lohn m. || wages pl. || gages mpl. a) ~notiz f. || service advice || avis m. de service. b) ~stunde f. || service hour || heure f. de service. 29

Diensttaste f. (Fernm) || order wire button || touche f. de ligne d'ordres. 30
Diensttastenstreifen m. || order wire button strip || réglette f. des touches des lignes d'ordres. 31

Diensttelegramm n. || sorvice telegram || télégramme m. de service. 32

Dienstverhältnis n. || domestic service; || domesticité f.; rapports mpl. entre le maître et le serviteur. a) die Aufhebung des ~ses vor Ablauf der vertragsmäßigen Frist verlangen || to request termination of service before the expiry of the contractual period || exiger la résiliation du contrat de service avant l'expiration de la période contractuelle.

Dienst-vermerk m. || service indication || indication f. de service. a) ~vertrag m. || contract for service; contract between employer and employee || contract m. de service ou de louage. b) ~wähler m. (Selbstanschl) || sender selector; service connector || sélecteur m. des tables auxiliaires; présélecteur m. chercheur de clavier. c) ~xulage f. || allowance for special duty || indemnité f. de service.

Diesel-generator m. mit angebauter Erregermaschine || Diesel generator with exciter || groupe m. Diesel-électrogène avec excitatrice en bout d'arbre. a) ~15ffelbagger m. || shovel dredger with Diesel engine drive || drague f. à cuillers Diesel. b) ~lekemetive f. || Diesel locomotive || locomotive f. (à moteur) Diesel. e) ~maschine f. s. ~motor.

Dieselmotor m. || Diesel engine || moteur m. Diesel. a) direkt umsteuerbarer ~ || directly reversible Diesel engine moteur m. Diesel directement réversible. b) Doppelkolben~ || opposed piston Diesel engine | moteur m. Diesel à double piston. c) doppeltwirkender ~ || double-acting Diesel engine | moteur m. Diesel à double effet. d) Dreizylinderthree-cylinder Diesel engine | moteur m. Diesel à trois cylindres. e) ~ mit Drucklufteinspritzung || air injection type Diesel engine | moteur m. Diesel à injection pneumatique. f) kompressorloser ~ || compressorless Diesel engine; airless injection Diesel engine | moteur m. Diesel sans compresseur. g) kompressorloser ortsfester - | airless injection stationary Diesel engine | moteur m. Diesel fixe sans compresseur. h) ~ mit luftloser Brennstoffeinführung || Diesel engine with airless injection of the fuel | moteur m. Diesel muni d'injection sans air comprimé. i) - auf dem Prüfstand | Diesel engine under test; Diesel engine at the trial station | moteur m. Diesel à la station d'essais. k) Schiffs- | marine Diesel engine | moteur m. Diesel marin. I) Sechszylinder~ || six-cylinder Diesel engine || moteur m. Diesel à six cylindres. m) umsteuerbarer ~ || reversible Diesel engine | moteur m. Diesel réversible. n) umsteuerbarer kompressorioser Achtzylinder- || eight cylinder reversible compressorless Diesel engine | moteur m. Diesel réversible à injection mécanique à huit cylindres. Dieselmotor-dreiradwalze f. || three-wheel

Dieselmotor-dreiradwalze f. || three-wheel
Diesel motor roller || rouleau m. compressour à trois rouleaux à moteur
Diesel. a) ~kran m. || Diesel crane ||
grue f. à moteur Diesel. b) ~schiff n. ||
Diesel ship || bateau m. Diesel; navire
m. à moteur Diesel. c) ~segelschiff n. ||
Diesel-engined sailing vessel || voilier m.
à moteur auxiliaire Diesel. 37
Diesel-öl n. || Diesel oil || huile f. Diesel;

iesel-öl n. || Diesel oil || huile f. Diesel; Dieseloil f. a) ~schiff n. s. ~motorschiff. 38

Dietrich m. (Schloß) || picklock; skeleton or false or by key || rossignol m.; crochet m.; fausse clef f.; passe-partout m. a) ein Schloß n. mit dem ~ öffnen || to pick a lock || crocheter une serrure. 39 Differential n. (Auto) || differential || différentiel m. a) ~ (Math) || differential; increment; differential or infinitesimal

quantity || quantité f. différentielle ou infiniment petite; différentiel m. 40 Differentialantriebskegelrad m., großes || differential axle drive bevel gear || pignon m. du centre du différentiel. a) kleines ~ || differential axle drive bevel pinion || pignon m. différentiel. 41 Differential-bogenlampe f. || differential are lamp || lampe f. à are différentielle.

Differential-bogenlampe f. || differential arc lamp || lampe f. à arc différentielle.
a) ~bremse f. || differential brake || frein m. de différentiel. b) ~britcke f. (Elektr) || differential bridge || pont m. différentiel. e) ~flaschenzug m. || differential pulley or tackle or blocks pl. |
palan m. différentiel. d) ~fleier m. |
differential fly-frame || banc m. à broches

à mouvement différentiel. e) ~galvanomesser m. || differentiel galvanometer || galvanomètre m. différentiel. f) ~galvanosètop m. || differentiel galvanoscope || galvanoscope m. différentiel. g) ~gehäuse n. || differential casing || boîte f. de différentiel. h) ~getriebe n. || differential mechanism or gear || mécanisme m. ou engrenage m. différentiel. i) ~gleichung f. || differential equation || équation f. différentielle.

Differentialkolben m. || double-diameter or differential piston || piston m. (à) différentiel. a) ~motor n. || double diameter piston type motor || moteur m. à piston différentiel. 2

Differential-lagerkasten m. | differential carrier || boîte f. de différentiel. a) ~manometer n. || differential manometer || manomètre m. différentiel. b) ~melder m. (Fernm) | differential alarm | avertisseur m. différentiel. c) ~pupilloskop n. || differential pupilloscope || pupilloscope m. différentiel. d) ~quotient m. (Math) | derivative | dérivée f. e) ~rechnung f. | differential calculus | calcul m. différentiel. f) ~relais n. differential relay | relais m. différentiel. g) ~schaltung f. || differential system || méthode f. différentielle. h) ~schraube f. || differential screw || vis f. différentielle. i) ~seitenwelle f. || axle shaft || arbre m. de roue motrice. k) -spule f. | differential coil | bobine f. différentielle. 1) ~vorschub m. (Masch) | differential feed | avance f. par différentiel. m) ~welle f. | differential shaft | arbre m. du différentiel. n) ~zähltafel f. | differential counting chart || tableau m. différentiel pour la numération. o) ~zugmesser m. || differential draught gauge || indicateur m. différentiel de tirage.

Differentiation f. | differentiation | differentiation f. 4

Differenz f. (Math) || difference || différence f. a) eine ~ regeln || to adjust a discrepancy || régler une différence. b) die ~ tellen || to split the difference || partager le différend.

differenzieren (Math) | to differentiate | différentier.

Diffraction | diffraction | diffraction f

diffundieren (Opt) || to diffuse || diffuser. 8 Diffusion f. (Phys) || diffusion || diffusion f.

Diffusions-apparat m. (Zuck) || diffusion apparatus || appareil m. de diffusion.
a) ~arbeiter m. (Zuck) || diffusion worker || diffuseur m. b) ~geschwindigkeit f. || speed of diffusion e) ~kammer f. || spray chamber || chambre f. de diffusion. d) ~vermögen n. || diffusibility || diffusibilité f. 10

Diffusor-boden m. || diffusor bottom || fond m. de diffusour. a) ~haube f. || diffusor bo || chapeau m. de diffusour. b) ~pumpe f. || diffusion pump || pompe f. diffusion.

Digester m. (Brau) | digester | autoclave m. 12

Digestorium n. (Chem) || chimney || cheminée f. ordinaire.

Diktiermaschine f. || dictating machine; dictaphone || dictographe m.; dictaphone m.; machine f. à dicter. 14

Dilatometer n. || dilatometer || dilatomètre

Dillsamen m. || dill seed || semence f. d'aneth. 16
Dimension f. || dimension || dimension f. 17
Dimethyl-anilin n. || dimethylaniline || dimethylaniline f. a) ~sulfat n. || dimethyl sulphate || sulfate m. de dimethyle. 18
Dinas-stein m. || dinas brick or stone || brique f. (en minerai) dinas. a) ~werk n. || dinas works pl. || atelier m. de brique dinas. 19

dingliche Belastung f. ; charge upon a realty || charge f. réelle. 20

Dinitroglyzerin n. || dinitroglycerine || dinitroglycerine f. 21

Dinkel m. (Getreide) | spelt | épeautre m.

Dioptas m. (Min) | dioptase : emerald copper | dioptase f.; cuivre m. dioptase 23
Diopter n. (Opt) | diopter; pair of sights; sight vane; slot and window sights | dioptre f.; viseur m.; pinnule f. n) ~ lineal n. | alidad(e) | alidade f. 24

Dioptrie f. | diopter | dioptrie f. 25
Dioptriencinstellung f. diopter focussing mount | mise f. au point à dioptres a) Okular n. mit ~ | eyepiece adjustable in terms of diopters | oculaire m. muni d'un dispositif de mise au point gradue.

en dioptries. b) orthoskopisches Okular

n. mit ~ || orthoscopie eyepiece with focussing collar graduated in terms of
diopters || oculaire m. orthoscopique
muni d'une graduation en dioptries. 26
Dioptrien-glas n., sphärisches : spherical

spectacle lens || verre m. de lunette à surfaces sphériques. a) ~skale f. || diopter scale || échelle f. des dioptries; graduation f. en dioptries. 27

Dioptrik f. | dioptries pl. | dioptrique f.

dioptrisch | dioptric | dioptrique. a) ~ Störung f. | dioptric disturbance trouble m. dioptrique. 2

Dioxyd n. | dioxide; bioxide | bioxyde m.

Diplexbetrieb m. (Fernm) || diplex working || transmission f. diplex. 31

Diplokokkus m. || diplococcus || diplocoque m. 32

Diplom n. || diploma; certificate || diplôme m.; brevet m. 33

Diplom-handelslehrer m. || duly qualified teacher of commercial subjects || professeur m. diplômé. a) ~ingeniör m. || certificated engineer || ingénieur m. diplômé. b) ~kaufmann m. || bachelor of commerce || diplômé m. de l'école de commerce.

Dipol m. (Elektr) || dipole || dipôle m. 35 Dippelòl n. || Dippel's oil || huile f. de Dippel. 36

Dipperrelais n. || dipper relay || relais m. à plongeurs.

direkt s. auch unmittelbar || direct || direct.
a) ~er Dampf m. || live steam || vapeur f. directe.
38

Direktion f. (Leitung) || management; (board of) direction || direction f.; directoire m. 39

Direktive f. || general instructions pl. || avis mpl. et directions fpl.; instructions fpl. 40

Direktor m. || director; manager; managing director; superintendent || directeur m. a) geschäftsführender ~ || managing director || administrateur-delégué m. b) kaufmännischer ~ || sales manager || chef m. de l'exploitation. e) technischer ~ ||

work's manager | chef m. du service des ateliers.

41

Direktoriumsmitglied n. | member of the directorate | membre m. du comité de direction.

42

Direktsprechen n. (Fernm) | direct commu-

nication | communication f. directe. 43 direktwirkend-e Dampfmaschine f. || directaction steam engine || machine f. à vapeur à action directe. a) ~e Dampfpumpe f. || direct-action steam pumppumpe f. || a vapeur à action directe. 44

Disintegrator m. (Müll) | disintegrator; disintegrating machinery | désintégrateur m. 45

Diskont m. | discount; rebate | escompte m. a) den ~ erhöhen || to raise the discount || majorer l'escompte m. b) den ~ herabsetzen | to lower the discount || baisser l'escompte m. 46

Diskontbank f. discount bank banque f. d'escompte.

diskontieren i to discount 4 escompter. 48 diskontierter Wechsel m. discounted bill effet m. escompté. 49

Diskontierung f. von Wechseln discounting of bills escompte m. d'effets. 50 diskontinuierlich (Opt) discontinuous discontinu. 51

Diskont-markt m. "discount market marché m. d'escompte. a) ~satz m. "rate of discount " taux m. de l'escompte. 52 Dislokation f. (Geol) "dislocation # dislocation f.; faille f. 53

Dismembrator m. dismembrator démembreur m. 54 Dispersion f., Winkel angular dispersion

dispersion f. à angle. 55
Dispersionsprisma n. # dispersing prism
prisme m. à dispersion. 56

disruptiv (Elektr) | disruptive | disruptif.

Diss n. (Korbm) || diss || diss m. 58 Dissonanz f. || dissonance | dissonance f. 59 Dissoziation f. || dissociation || dissociation f 60

Dissociationswärme f. || heat of dissociation || chalcur f. de dissociation. 61

dissoziieren || to dissociate || dissocier. 62 Distanzmesser m. || distance meter; odometer||odomètre m.; mètre m. à distance.

Distanzmessung f. || measurement of distances pl. || mesure f. de distances. a) ~ auf optischem Wege || optical distance measurement || mesure f. optique des distances.

Distanz-platte f. || distance plate || plaque f. de distance. a) ~ring m., provisorischer || temporary spacing ring || bague f. de distance provisoire. b) ~rohr n. || distance pipe || tuyau m. d'écartement. c) ~rohrstlek n. || distance tube or pipe piece || tube m. d'espacement; tuyau m. d'écartement. 65

Disthen m. || disthene || disthène m. 66 divergent || divergent || divergent a) ~e Linien fpl. || divergent lines pl. || lignes fpl. divergentes. 67

Divergence f. || divergency; divergence || divergence f. || 68
divergeren || to diverge || diverger. || 69

Dividende f. || dividend || dividende m.
a) Abschlags- || interim dividend || dividende m. provisoire. b) außererdentliche
- || surplus dividend || superdividende m.
e) die - bestimmen || to fix the dividend
|| fixer le dividende. d) Pesteetsung f.

der ~ || fixing of dividends || fixation f. du dividende. e) fiktive ~ || sham dividend || dividende m. fictif. f) nicht erhobene ~ || unclaimed dividend || dividende m. non réclamé. g) Schluß~ || final dividend || solde m. du dividende. h) die ~ vertellen || to pay a dividend || payer le dividende. f) Vertellung f. der ~ || distribution of dividends || répartition f. du dividende. k) Zwischen~ || interim dividend || dividende m. intérimaire. 1
Dividenden-ausschüttung f. || payment of dividend || distribution f. du dividende.

Dividenden-ausschüttung f. || payment of dividend || distribution f. du dividende. a) ~scheln m. || dividend warrant || coupon m. 2

dividieren || to divide || diviser; faire la division.

Dividivischote f. || dividivi pod || gousse f. de dividivi. 4

Division f. (Math) || division || division f. 5
Divisor m. (Math) || divisor || diviseur m. 6
Diwan m. || divan; sofa; couch || divan m.
a) -decke f. || divan cover or carpet ||
tapis m. ou couverture f. pour divans. 7

Docht m. || wick || mèche f. a) ~ aus Baumwolle || cotton wick || mèche f. de coton.
h) geflochtener ~ || plaited wick || mèche
f. tressée. c) gewebter ~ || weaved wick ||
mèche f. tissée. d) Kerzen~ || candle wick ||
mèche f. pour bougies. e) Lampen~ ||
lamp wick || mèche f. de lampe. f) Saug~
(Petroleumlampe) || sucking wick || mèche
f. aspirante. g) einen ~ spinnen || to spin
a wick || filler une mèche. h) mit Stearin
n. tiberzogener ~ || wick coated with
stearin || mèche f. enduite de stéarine. 8

Docht-baumwolle f. || wick yarn || coton m. à mèche. a) -garn n. || wick yarn || mèche f.; fil m. à mèches. b) ~kohle f. || cored carbon || charbon m. ou crayon m. à mèche. c) ~lampe f. || wick lamp || lampe f. à mèche. d) ~macher m. || wick preparer || préparateur m. de mèches. e) ~öler m. || wick lubricator or oiler || graisseur m. à mèche. f) ~schmierbüchse f. s. ~öler g) ~schmierung f. || wick lubrication || graissage m. à mèche. h) ~spieß m. (Lichtf) || wick wire; dipping rod || baguette f. i) ~spinner m. || wick spinner || tresseur m. de mèches. k) -spinnerei f. || wick spinning | filature f. de mèches. 1) ~vergaser m. || wick carburettor || carburateur m. à mèche. m) ~weberei f. || wick weaving factory | atelier m. de tissage de mèches.

Deck n. || dock || dock m. a) Bau~ || fittingout dock || chantier m. d'armement. b) Schwimm~ || floating dock || dock m. flottant ou à flot. c) Trocken~ || dry or graving dock || cale f. sèche; bassin m de radoub.

Dock-anlage f. || dock plant || installation f. de bassin de radoub. a) ~arbeiter m. || docker; dockman || docker m. b) ~boden m. || dock apron || radier m. du bassin de radoub.

Docke f. (Drechsl) || puppet; mandrel || poupée f. a) ~ (Seide) || head of silk; bundle of skeins || matteau m.; bouin m. b) ~ (Web) || knot || torque m.; poupée f. 12 docken (Schiff) || to put or to take into dock; to dock || faire entrer au dock; amener dans le dock; mettre au bassin.

Docken-knilpferin f. (Spinn) || hank knotter || torcheuse f. a) -maschine f. || braiding or plaiting machine || machine f. à laocta.

der ~ || fixing of dividends || fixation f. | Dockerin f. (Spinn) || hank winder || dévidu dividende. e) fiktive ~ || sham dividense f. d'écheveaux.

Dock-gebühren fpl. || dockage; dock dues pl. || droit m. de bassin. a) ~hafen m. || dock || bassin m. à flot. b) ~ponton m. || caisson; floating gate || bateau-porte m. e) ~pumpe f. || dock pump || pompe f. pour docks. d) ~tor n. || dock gate || porte f. de bassin.

Dodekaeder n. || dodecahedron || dodécaèdre m. 17 Dolch m. || dagger; poniard || poignard m-

Dolde f. (Hopfen) || catkin; cluster, cone; strobile; umbel || cône m.; ombelle f. 19 Dolden-blatt n. (Hopfen) || bract(ea) || bractée f. a) ~spindel f. (Hopfen) || cone strig || pédoncule m.; pétiole m. b) ~stiel m.(Hopfen) || cone stem || tige f. de cloche

Dolle f. || thole; thole-pin; crutch || tolet m.; touret m.; dame f. 21

Dolmetsch (er) m. || interpreter || interprète m. 22

bolomit m. || dolomite; pearl spar || chaux f. carbonatée magnésifère; dolomie f.; dolomie f.; spath m. perlé. a) ~anlage f. || dolomite plant || atelier m. à travailler la dolomie; installation f. de dolomie. b) ~mehl n. || dolomite powder || poudre m. de dolomite. e) ~mthle f. || dolomite mill || moulin m. à dolomite. d) ~stein m. || dolomite brick || brique f. dolomitique.

Dom m. (Kesselb) || steam dome; dome || dôme m. (de la chaudière à vapeur). a) ~ mit angeschweißtem verstärktem Ring || dome with reinforced flange welded-on || dôme m. avec bride de renforcement soudée. b) der ~ ist auf den Kessel mit Hilfe eines schweren Flanschenringes aufgenietet || the dome is secured to the boiler by riveting through a heavy flanged collar || le dôme est rapporté à la chaudière par rivetage avec l'aide d'un lourd anneau bridé.

Dom-boden m. (Kesselb) || dome bottom || fond m. de dôme. a) ~deckel m., gepreßter || pressed dome cover || couvercle m. embouti. b) ~haube f., aus einem Blech gepreßte || one-piece pressed dome cap || calotte f. du dôme emboutie d'une seule tôle.

Domino n. || dominoes pl. || domino m. 26
Dom-mantel m., geschweißter || welded
dome body || virole f. de dôme soudée.
a) ~sitz m. (Kessel) || dome seating ||
siège m. de dôme. b) ~stutzen m. || socket
on dome || tubulure f. de dôme. c) ~untertell m., geschweißter und gebördelter ||
base of the dome welded and flanged ||
embase f. du dôme soudée et à bride.
d) ~versteifung f. || dome stiffening ||
renforcement m. de dôme. e) ~winkelring m. || dome base angle ring || ool
lerette f. emboutie du dôme.

27
Dop m. || dab || chape f. (de la rose des

Dop m. || dab || chape f. (de la rose des vents).

Döppel m. (Goldschm) || punch || marteau m. à cuvette ou à deux bouts. 29 Doppelader f. (Fernm) || twin wire || fil m.

Doppelanker-platte f. für Hammerschrauben zu Schlplatten || double anchor plate for T-head bolts for sole plates || double plaque f. d'ancrage de fondation pour semeiles. a) -walsmoter m. || twin arma-

ture rolling mill motor || moteur m. de laminoir à double induit. 31

Doppelanschalteklinke f. (Fernm) || operator's jack || jack m. double. 32

doppelarmiger Hebel m. || double-armed lever || levier m. à deux branches. 33

Doppel-auldruck m., die Kasse gibt den Scheck mit ~ aus || the register issues duplicate checks || la caisse émet ticket double. a) ~ausleger m. || double bracket || double potence m. b) ~ausschalter m. || double cut-out || interrupteur m. ou disjoncteur m. double. c) ~backenbremse f. || double-shoe brake || frein m. à deux sabots. 34

Doppelbahn f. (Eisenb) || double way || chemin m. de fer à deux voics. a) ~ (Seilbahn) || double cableway || chemin m. de fer aérien dédoublé.

Doppel-bandgelenk n. || double link || maillon m. double. a) ~belichtung f. || double exposure || éclairement m. ou exposition f. ou pose f. double. b) ~betrieh m. (Fernm) || duplex system || exploitation f. en duplex. e) ~bier n. || double or strong beer || bière f. double. 36

Doppelbild n. || double image || image f. double. a) ~ mikrometer n. || double image micrometer || micromètre m. à image double.

Doppel-bindung f. (Chem) || double linking || liaison f. double. a) ~bleimantel m. || double lead covering || double gaine f. en plomb. b) ~boden m. || double bottom || double fond m. 38

Doppelbogenkalander m. || twin calender for glazing paper sheets || calandre-jumelle m. pour papier en feuilles. a) xwalziger ~ von y mm Walzenbreite mit selbsttätiger Bogen-, Hoch- und Überführung || x roll twin calender for glazing paper sheets (working width of rolls y mm) fitted with automatic sheet clevators and sheet transferring device || calandre-jumelle m. pour papier en feuilles à x cylindres d'une largeur utile de y mm et avec ascenseurs et transporteurs automatiques de feuilles.

Doppel-bogenlampe f. || double carbon are lamp || lampe f. à are à double jeu de charbons. a) ~braunbier n. || double brown beer || bière f. brune double. 40 doppelbrechend (Opt) || double refracting ||

biréfringent.

Doppel-brechung f. (Opt) || double refraction || double réfraction f.; biréfringence f. a) ~brückenverstärker m. (Fernm) || double bridge two-way repeater || répéteur m. à deux fils en double pont.

b) ~bügelaufhängung f. || suspension in double bows || suspension f. à étriers doubles.

doppelchromsaures Kali n. || bichromate of potassium || bichromate m. de potassium.

Doppel-darre f. || two-floored kiln || touraille f. à deux plateaux. a) ~dechamps n. (Heilk) || Dechamps' double needle || pince f. à sutures pour fil double de Dechamps.

Doppeldeckautobus m. || double deck bus || autobus m. à impériale. 45

Doppel-decker m. | biplane || biplan m.
a) ~diagonalwalzenstuhl m. (Müll) ||
double-diagonal roller mill || moulin m.
à cylindres diagonale double. b) ~drillingsprespumpe f. || double three-throw
pressure pump || pompe f. double à

compression à trois plongeurs. c) ~druckkaltpresse f. || double blow cold upsetting machine || presse f. à froid à double effet. d) ~duo n. mit Vorgerüst (Walzw) | double two-housing mill with roughing train | double duo m. av rain ébaucheur. e) ~eisen n. für Fügblöcke || double iron for cooper's plane || fer m. avec contre-fer à colombe. f) ~emplang m. (Funkw) | double reception | réception f. double. g) ~ender m. (Kessel) # double-ended boiler | chaudière f. à foyers aux extrémités. h) ~erdschluß m. ground-leakage on two phases terre f. accidentale sur deux phases. i) ~fadenaufhängung f. (Elektr) | bifilar suspension | suspension f. bifilaire.

Doppelfeder f. für Drehgestelle (Lok) | elliptical bogie spring || ressort m. à pincette pour bogies. a) dreifach gekuppelte ~ || three-coupled elliptical spring || ressort m. elliptique triple couplé b) ~ für Tender || elliptical spring for tenders || ressort m. à pincette pour tenders.

Doppelfenster n. || double window double-fenêtre f.

Doppelfernrohr n. || double tube telescope || jumelle f. a) ~ mit erweitertem Achsenabstand || double telescope with the object glasses farther apart than the eyes || lunette f. binoculaire avec amplification de l'écart des axes. 4

Doppel-fernrohrlupe f. || binocular telescopic magnifiers pl. || téléloupes fpl. binoculaires. a) ~feuer n. (Seew) || double light || phare m. à deux feux fixes.

doppelflächige Waren fpl. || double-sided goods pl. || articles mpl. à double face. 6
Doppel-flügeltür f. || double sliding door ||

porte f. à deux battants. a) ~förderung f. (Bergb) || double haulage || extraction f. double.

Doppelfräsmaschine f. || double or duplex milling machine || machine f. à fraiser double; fraiseuse f. à deux broches horizontales. a) ~ mit horizontal und vertikal verstellbaren Spindelstöcken || double milling machine with spindles adjustable horizontally and vertically || machine f. à fraiser double avec réglage horizontal et vertical des arbres porternaises.

Doppelfrequenzmesser m. || double frequency meter || fréquencemètre m. à deux systèmes. 9

doppelgängiges Gewinde n. || double thread || vis f. à double pas; double filet m. 10

Deppel-gatter n. || frame-saw with two blades || scie f. à deux lames. a) ~gegen-sprechbetrieb m. || quadruplex working || transmission f. quadruplex. b) ~gestängen. (el. Leit) || H-pole || appui m. en H; ligne f. double. e) ~gewebe n. (Web) || double cloth || matelassé m.; étoffe f. matelassée. d) ~gewinde n. || double thread || pas m. de vis double; double filet m. e) ~gitterröhre f. || double-grid valve || lampe f. bigrille; tube m. à vide à deux grilles. f) ~gleis n. || double track || double voie f.

doppelgleisig (Eisenb) || double-railed || à double voie f. 12

Deppelsieckeniselator m. || double-cup or double-shed insulator || isolateur m. \(\) \(\) \(\) double cloche. \(\) \

Doppelgriffkäsemesser n. || double-handed cheese knife || couteau m. à fromage à deux mains.

Doppel-herd m. || double range || cuisinière f. à double foyers. a) ~herzstück n. (Eisenb) || diamond crossing; double frog (A) || eroisement m. on cœur m. double; pièce f. de croisement double. h) ~-inobel m. (Tischl; Zimm) || double plane || rabot m. à double fer. e) ~hordendarre f. || two-floored kiln || touraille f. à deux plateaux.

doppelhordig || two-floored || à deux plateaux mpl. a) ~e Darre f. s. Doppelhordendarre.

Doppel-hub m. (Kolben) || up-and-down stroke || course f. double. a) ~isolator m. (Fernm) || transposition insulator || isolateur m. à deux poupées. 17

Doppelkamera f. || double camera || doublechambre f. a) astrofotografische ~ || astrophotographic double camera || doublechambre f. astrophotographique. 18

Doppel-karnieselsen n. || reed plane iron with square and cove || fer m. de doucine à couvre-joints. a) ~kassette f. (Lichtb) || double dark slide || châssis-double m. b) ~kegelfeder f. || double cone spring || ressort m. biconique. c) ~kellhaue f. (Bergb) || mandril; universal pick || marteau m. à (deux) pointes; pic m. à deux branches.

Doppelkessel m. || double-ended boiler; twin boiler || chaudière f. double ou a foyers aux deux extrémités. a) Schiffs~ || marine twin boiler || chaudière f. double marine; écossaiso-marine f. 20

Dôppel-kette f. || double chain || chaîne f. double. a) ~kettenstichnähmaschine f. || double-chain stitch sewing machine || machine f. à coudre point de chaînette double. b) ~klauenwinde f. || jack with two hooks || cric m. à deux pattes. e) ~klemme f. || double cleat or connector || borne f. double ou à deux vis; pince f. double. d) ~klinke f. (Fernm) || double or operator's jack || jack m. double. e) ~knoten m. || double loop knot || nœud m. à deux boucles. f) ~kohlenfadenlampe f. || twin carbon lamp || lampe f. à double filament de carbone.

Doppelkolben-dieselmotor m. || doublepiston or opposed piston Diesel engine || moteur m. Diesel à double piston. a) -pumpe f. || double piston pump || pompe f. à double piston. 22

Doppel-kollektormotor m. || double-commutator motor || moteur m. à deux collecteurs. a) ~kompressor m. || double compressor || compresseur m. double. 23 doppelkonisch || double conical || biconique.

doppelkonisch || double conical || biconique.

a) ~er Läufer m. || double-conical runner || rotor m. biconique.

24
Doppelkonus-antenne f. || double cone

bopperaturus-garetine f. | double cone aerial || antenne f. biconique. a) ~kupplung f. || double cone clutch || embrayage m. à double cône.

Doppelkopf-schiene f. || double-headed or bull-headed rail || rail m. à double champignon. 26

Doppelkraftmessung f. || double measurement of charge || mesurage m. double de charge || Arrival || double Poppelkraftmessung|| || (Spring) || double

Doppelkrempelführer m. (Spinn) | double card tenter || conducteur m. de double-carde.

Doppel-kreuzrahmenantenne f. || double cross-coil aerial || double-cadre antenne f. || a) ~kugelbeden m. || spherical double-bottom || double-fond m. sphérique. || b) ~läuter m. || bright's bells pl; two sounders pl. || sonneur m. double. c) ~läutewerk n. || double-stroke bell || sonnerie f. à deux battants. d) ~leiter m. (Elektr) || twin conductor || conducteur m. jumelé.

Doppelleitung f. (Elektr) || double line; twin conductor; pair of wire || ligne f. double ou bifilaire. a) ~ (Fernm) || double wire circuit; loop || boucle f.; fil m. double.

Doppel-leitungsbetrieb m. (Fernm) | double wire circuit operation | transmission f. à fil double. a) ~linie f. (Opt) || doublet || doublet m. b) ~linse f. (Opt) || double lens | lentille f. double. c) ~lufthahn m. | double air cock | robinet m. double à air. d) ~lupe f. || double magnifier || loupe f. double. e) -magazinsetzmaschine f. | double-magazine composing machine | machine f. à composer à deux magasins. 1) ~magnetsummer m. || double magnet buzzer || vibrateur m. à aimant double. g) ~masche f. (Textil) || double stitch | maille f. gardée. h) ~maßstab m. || two-scale rule || double règle f. graduée. i) ~mast m. || double pole || poteaux mpl. jumelés. k) ~messerschalter m. two-bladed knife switch | interrupteur m. à double couteau ou bipolaire à lames.

Doppelmetall-draht m. || bimetallic wire || fil m. bimétallique. a) ~wärmegrad-messer m. || bimetallic thermomètre || thermomètre m. bimétallique. 32

Doppel-minute f., Ablesung f. der Kreise auf eine ~ || reading the circles to a double minute || lecture f. des cercles par . . . donnant la minute double. a) ~mittel f. (Buchdr) || two-line pica || Palestine f. b) ~planrätter m. || double sieve; duplex shaking table || tamis m. ou crible m. double. c) ~plüsch m. || double plush || double peluche f. 33

Doppelprisma n. || double prism || double prisme m. a) ~ mit Landoltscher Tellung || double prism with Landolt's graduation || prisme m. double muni de la graduation de Landolt.

Doppel-prismenfernrohr n. || binocular prism telescope || jumelles fpl. à prismes. a) ~pult n. || double desk || double pupitre m. b) ~punkt m. || colon || deux-points m. e) ~pyramide f. || double pyramide; octahedron; dodecahedron || pyramide; double; octaèdre m.; dihexaèdre m. d) ~quittung f. || receipt in duplicate || quittance f. double.

Doppelrahmen m. (Auto) || double frame || châssis m. double. a) ~baiken m. || double beam frame || bâti m. à deux paliers. 36
Deppel-reifen m. (Auto) || dual tire || pneu m. jumelé. a) ~riemen m. || two-ply belt || courroie f. à deux plis. b) ~ringpackung f. || double packing rings pl. || anneaux mpl. doubles de garniture.
e) ~röhre f. (Fernm) || double tube || lampe f. à deux systèmes.

doppeirolariges Infanteriegeschütz n. f double barrel infantry accompanying gun f canon m. d'infanterie à double tube. 38 Boppeirolar-verfüssiger m. f double pipe condenser f condenseur m. A double tube. a) ~zwischenverstärker m. (Fernm) ficateur m. à deux lampes et à deux fils.

Doppel-rollenkette f. | double roller chain || chaîne f. à doubles rouleaux. a) ~rost m. || double grate || grille f. double. b) ~salz n. (Chem) | double salt | sel m. double. c) ~säulenbohrmaschine f. || two-column drilling machine || perceuse f. à deux montants. d) ~schachtanlage f. (Bergb) || double pit plant || installation f. à deux puits. e) ~schelbenrad n. || double-disc wheel | roue f. à double disque. 1) ~schicht f., magnetische | magnetic double layer | feuille f. ou surface f. magnétique double. g) ~schienengleis n. | double rail line | voie f. à rails doubles.

Doppelschlagwecker m. || double-stroke bell | sonnerie f. à deux battants.

doppelschlicht | superfine | très doux; su-

Doppelschlichtfeile f. || superfine file; dead smooth file | lime f. superfine ou très douce.

Doppel-schlittenkassettef. (Lichtb) || double dark slide || châssis m. double à coulisse; châssis m. à deux chariots. a) ~schlüssel m. | double-ended spanner or wrench | clef f. double.

Doppelschluß-generator m. || double-wound generator | génératrice f. à excitation mixte. a) ~maschine f. (Elektr) || compound dynamo | dynamo f. compound. b) -motor m. (Elektr) | compound-wound motor || moteur m. compound.

Doppelschneidewiegemesser n. | two-bladed mincing knife | hachoir m. à deux lames.

Doppelschraubenschlüssel m. | doubleended spanner || clef f. double. a) ~ mit gleichen Maulweiten | double-ended spanner with equal width of jaws || clef f. double avec ouvertures semblables. b) ~ mit ungleichen Maulweiten || doubleended spanner with unequal width of jaws || clef f. double avec différentes ouvertures.

Doppel-schütz n. (Wasserb) | double sluice || double vanne f. a) ~schützenwehr n. || double-sluice weir || barrage m. à vannes doubles.

Doppelschwächungswiderstand m. | double gain-controller | régulateur m. d'amplification en double.

doppelseitig (Textil) || double-faced || à deux faces fpl. a) ~er Antrieb m. || bilateral drive || commande f. bilatérale ou à double face. b) ~e Spulmaschine f. || double-faced winding machine || bobinoir m. à deux faces. c) ~er Verkehr m. (Fernm) | twoway traffic || trafic m. des deux côtés. d) -er Zeigerausschlag m. || deflection in either direction || déviation f. bilatérale.

Doppelschirting m. (Web) || cretonne || cre-

Doppelsitz m. || tandem seat || siège f. tandem a) ~ventil n. || double-seat valve || soupape f. à double siège. 14

Doppel-scale f. (Wirkerei) | double sole | semelle f. double. a) -sohlenverrichtung f. || double sole attachment || mécanisme m. à semelles doubles.

Doppelspat m. | Iceland spar; calcareous sper; carbonate of lime | spath m. d'Islande ou calcaire; chaux f. carbonatée. a) islandischer - s. Doppelapat.

|| two-valve two-wire repeater || ampli- | Doppelspeiche f. || double spoke || rayon m. | double.

> Doppelspeichenrad n. || double-spoke wheel I roue f. à ravons doubles.

> Doppel-spitzhacke f. | double pick | pic m. à deux pointes. a) ~sprechbetrieb m. || duplex working; phantoming || transmission f. ou téléphonie f. duplex. b) ~sprechen n. || phantom telephony || double conversation f.

> Doppelsprech-ringübertrager m. || phantom repeating coil || translateur m. de combinaison. a) ~schaltung f. | phantom telephone connection | connexion f. téléphonique en duplex. b) ~stromkreis m. || phantom circuit || circuit m. fantôme.

> Doppel-spulenkette f. (Fernm) | double high pass filter | filtre m. passe haut en double. a) ~ständer m. || coupled pole || poteau m. moisé.

> Doppelständerexzenterpresse f. || doublesided eccentric press || presse f. à excentrique à double montant. a) ausladende ~ || double-sided overhang eccentric press || presse f. à excentrique à deux montants avec bâti à col de cygne.

> Doppel-ständerschleifmaschine f. | planer type grinding machine || machine f. à rectifier à deux montants. a) ~S-Taster m. || double-Scal(l)ipers pl. || compas m. double S. b) ~steppstich m. || double lock stitch | point m. redoublé. c) ~stern m. (Astro) || binaries pl.; double star || étoile f. double. d) ~stopfhacke f. (Eisenb) || double pick || pioche f. à bourrer à deux pointes. e) -stoßschwingsieb n. | double shaking screen | double tamis m. à secousses. f) ~streuer m. (Haush) || salt and pepper || salière f. et poivrière f. combinée. g) ~strickmaschine f. || knitting machine with double mechanism || machine f. à tricoter à double chûte.

> Doppelstrom-betrieb m. (Fernm) | doublecurrent working | télégraphie f. à deux courants. a) ~gegensprechübertragung f. || duplex repeater || translation f. duplex. b) ~taste f. || double current key || manipulateur m. pour deux pôles. e) ~tibertragung f. || double current translation | translation f. à deux courants.

> Doppelstuhl m. (Eisenb) | double chair | double coussinet m.; coussinet m. du croisement.

> Doppelstütze f. (el Leit) | double pin or pole; U-cupholder | appui m. ou console f. double. a) W-förmige~ (el Leit) | terminal double pin || console f. double en

> Doppelsudwerk n. || double brewing plant || installation f. double de brassage. Deppel-T-Eisen n. || double T-iron; T-iron || fer m. en double T. a) ~-T-Schiene f. || double T-rail; <u>T</u>-rail || rail m. à double T. b) ~-T-Träger m. || I-girder; double T girder || poutre f. en double T ou en T.

> Doppeltarif m. | double tariff | tarif m. double. a) ~sähler m. || double rate or double tariff meter | compteur m. à tarifs alternatifs ou à double tarif.

> Doppeltaste f. | double key | touche f. double. a) ~ für den Kabelbetrieb || recorder signalling key | manipulateur m. pour cable-code. b) ~ für den Kabelmeßdienst || reversing key || manipulateur m. donble.

doppeltbrechend-er Kristall m. || double refracting crystal || cristal m. biréfringent. a) ~es Prisma n. || double refracting prism prisme m. biréfringent.

Doppeltintenfaß n. || two-well inkstand || encrier m. à deux verres.

doppeltkohlensaur-es Ammoniak n. | ammonium bicarbonate || bicarbonate m. d'ammoniaque. a) ~es Kalium n. || diacid carbonate of potash; potassium bicarbonate || bicarbonate m. de potasse. b) ~es Natron n. || bicarbonate of soda || bicarbonate m. de soude. e) ~es Salz n. || bicarbonate | bicarbonate m. Doppeltubus m. || binocular tube || double-

tube m. doppeltwirkend || double-acting || à double effet m.

doppeltwirkend-e Dampimaschine f. || double-acting steam engine | machine f. à vapeur à double effet. a) ~e Dampfpumpe f. || double-acting steam pump || pompe f. à vapeur à double effet. b) ~er Schiffsdieselmotor m. || doubleacting marine Diesel engine | moteur m. Diesel marin à double effet. c) ~e Übertragung f. (Fernm) | double-working repeater | translation f. à deux directions. d) ~er Zweitaktmotor m. || two-stroke cycle double-acting type motor | moteur m. à deux temps à double effet.

Doppel-umschalter m. || double commutator || commutateur m. double. a) ~verbindung f. (Fernm) | double connection || connexion f. double. b) ~vergaser m. || duplex carburettor | carburateur m. jumelé. c) ~vergiasung f. || double glass || double vitrage m. d) -vollgummireifen m. || dual solid tire || bandage m. plein double. e) ~wägung f. || double weighing || double pesée f. f) ~währung f. || bimetallism | bimétallisme m.; double étalon

doppelwandig (Behälter) | double-walled; steam-jacketed || à double paroi f. a) ~er Kessel m. || double-shell boiler || chaudière f. à double paroi. 38 Doppelwandung f. (Behälter) 🛭 steam

jacket | double paroi f. Doppelweiche f. (Eisenb) || double switch || changement m. à double aiguille. a) symmetrische ~ (Eisenb) | symmetrical double switch; three-throw switch | changement m. double à voies symétriques.

Doppel-winde f. || double winch || treuil m. double. a) -winkellasche f. (Eisenb) | double-angle fish plate | éclisse f. double cornière. b) ~zellenschalter m. (Sammler) | double battery switch | réducteuradjoncteur m. double. c) ~zentmer m. # twohundredweight; a hundred kilograms pl. || quintal m. métrique. d) ~ziehfeder f. | double-line ruling pen | tireligne m. double. e) ~sünder m. (Bergb) || double-acting fuze || fusée f. à double effet. f) -stindung f. | dual or double ignition | allumage m. double. g) ~zwirner m. (Spinn) | doubler and twister | cablenr m. Deppel-zylinder m. | twin cylinder | double

cylindre m. a) ~zylinderwalke f. mit zwei Hauptwalzenpaaren | double fulling machine with two main pairs of rollers || foulon m. cylindrique double avec deux paires de cylindres à laver. 42 Döpper m. (Masch) | riveting die or set | bouterolle f.; chasse-rivet m.

Deppler m. für Bleche | plate doubling | desiertes Präparat n. | dosed preparation | machine | plieuse f. de tôles. Dorf n. | village | village m.

Dorf-bewohner m. | villager | villageois m. a) -schmied m. || country smith || forge-

ron m. de village.

Dorn m. (Röhrenpresse) || triblet; core bar || mandrin m.; âme f. a) ~ (Schloss) || iron pin; spike; rivet; mandrel; mandril; arbor || chevillette f.; mandrin m. b) flacher ~ || flat triblet | mandrin m. méplat. c) kegeliger ~, der sich auf je x mm Länge um y mm verjüngt | mandril which tapers at the rate of x mm to each y mm || mandrin m. d'une conicité de y/x. d) ~ mit federnder Mitnehmerscheibe (Werkzeugmasch) | spring-tensioned driving plate | dispositif m. entraîneur à ressort. e) ~ eines Scharnierbandes (Schloss) || bolt of a hinge || lacet m. ou rivure f. d'une fiche simple. f) viereckiger ~ || square triblet || mandrin m. carré.

Dorn-eintreibepresse f. s. Dornpresse. a) ~presse f. ∥ mandrel or arbor press presse f. à enfoncer les mandrins ou à mandrin(er). b) ~probe f. || mandril test || essai m. de mandrinage. c) ~sammelrost m. || broach collecting grid || grille f. collectrice des mandrins. d) -stauchpresse f. | mandrel upsetting press || presse f. à fouler les mandrins. e) ~verriegelung f. | hold-up attachment | verrouillage m. de la bigorne.

Dörranstalt f. für Obst || fruit drying plant | installation f. de dessication de fruits. 6

dörren || to exsiccate; to desiccate; to dry || sécher; torréfier; dessécher. a) Früchte fpl. ~ || to dry fruits pl. || torréfier des fruits mpl. b) Holz n. ~ || to dry or to stove the wood | dessécher le bois (à l'étuve).

Dörr-gemüse n. || dried vegetables pl. || légumes mpl. secs ou séchés. a) ~gerät n. || drying apparatus || séchoir m.; étuve f. à sécher. b) ~obst n. || dried fruits pl. || fruits mpl. désséchés.

Dersch m. || cod (fish); torsk || dorsch m. a) ~tran m. || cod liver oil || huile f. de foie de morue.

Dose f. || box; can; tin || bofte f. a) ~ aus Hartpapier | hard paper box | bofte f. de papier enduroi.

Dosenabschneid- und Bördelmaschine || tin cutting and edging machine | machine f. à couper et à border les boîtes de con-

Dosen-endverschluß m. (Fernm) || box head il tête f. de boîte multiple de distribution. a) ~fertigungsmaschine f. || machine for making tin boxes | machine f. pour la fabrication des boîtes métalliques. b) -füllmaschine f. || box filling machine | machine f. à remplir les boîtes. e) -Mbelle f. || circular bubble; circular spirit level | nivelle f. sphérique; niveau m. rond. d) ~ offner m. | tin opener | couteau m. pour boîtes de conserves. e) ~relais n. (Fernm) | box relay | relais m. à botte. I) -schalter m. || box switch || interrupteur m. rotatif. g) -schließer m. (Konserven) | hermetical fitter | sertisseur m.

Desteranlage f. | dosing plant | installation f. de doeage. 13

designer I to dose I doser. 14 Bosiermaschine f. (Chem) | powder weighing machine; dosing machine | machine f. à

préparation f. dosée. Dosis f. | dose | dose f. 17 Dostenől n. || origanum oil || essence f. d'origan. 18 doublieren s. dublieren. 19 Drachen m. (Luftf) | kite | cerf-volant m.

Drachen-ballon m. || kite balloon || ballon m. cerf-volant; drachenballon m. a) ~blut n. || dragon's blood || sang-dragon m. 21

Dragees pl. | dredges pl. | dragées fpl. 22 Dragge f. (Seew) || grapnel || grapin m.; grappin m.

Dragline f. || dragline || pelle-dragline f. 24 Draht m. || wire || fil m.; fil m. métallique ou de fer. a) abgezweigter ~ (Elektr) || branched wire | fil m. de déviation. b) Anschlag- || stop wire || film. d'arrêt. c) ausgeglühter ~ || annealed wire || fil m. recuit. d) ~ ausglühen || to anneal wire || recuire le fil. e) besponnener ~ || covered wire || fil m. recouvert ou guipé. f) mit Baumwolle besponnener ~ || cotton covered wire || fil m. guipé de coton. g) ~ mit doppelter Baumwollumspinnung | double cottoncovered wire || fil m. à guipage double en coton. h) bimetallischer ~ || bimetallic wire | fil m. bimétallique. i) blanker ~ || bare or bright or naked wire | fil m. nu ou à surface lisse. k) Blei- || lead wire || fil m. de plomb. 1) Blumen~ || flower wire || fil m. pour fleurs. m) Einstellung der Drähte (el Leit) | regulating of the wires | réglage m. des fils. n) Eisen~ || iron wire | fil m. de fer. o) ~ für elektrische Leitungen || electric wire || fil m. électrique. p) emaillierter ~ || enamelled wire | fil m. émaillé. q) Feder~ || spring wire | fil m. à ressort. r) Fernsprecher~ | telephone wire | fil m. téléphonique. s) feuerverzinnter ~ || fire-tinned wire || fil m. étamé au feu. t) Flach~ || flat wire | fil m. plat. u) Flaschen~ || bottle wire || fil m. à lier les bouteilles. v) Flugzeug~ | wire for aeroplanes | fil m. pour aéroplanes. w) geglühter ~ || annealed wire || fil m. recuit. x) gewalzter ~ || rolled wire || fil m. laminé. y) gezogener ~ || drawn wire | fil m. étiré ou tréfilé. z) goldplattierter ~ || gold-covered wire || fil m. plaqué d'or.

a) hartgezogener ~ || hard-drawn wire || fil m. écroui; fil m. étiré à froid. b) Heft-(Buchb) | bookbinder's wire; stitching wire | fil m. (métallique) à relier ou à brocher. c) ~ zum Heften s. Heft~. d) Heiz~ | heating wire | fil m. de chauffage. e) isollerter ~ || isolated or insulated wire | fil m. isolé. f) Kratzen~ | wire for scrapers or for cards | fil m. pour grattoirs ou pour cardes. g) Kupfer~ || copper wire || fil m. de cuivre. h) ~ mit Kupferumhüllung | wire with copper coat || fil m. recouvert d'une enveloppe de cuivre. i) Mantel- | wrapped wire | fil m. enveloppé ou recouvert. k) Messing~ || brass wire || fil m. de laiton ou d'archal. i) nackter - e. blanker -. m) Nadel~ | needle wire | fil m. pour aiguilles. n) Nieten- | rivet wire | fil m. pour rivets. 0) Platin- | platinum wire | fil m. de platine. p) Rehr- | tube wire | fil m. à tuyau. q) runder ~ | round wire | fil m. rond ou a section circulaire. r) säurebeständiger ~ || acidproof wire || fil m. resistant aux acides. s) Seil-

wire for ropes || fil m. pour câbles. t) einen ~ m. spannen || to strain a wire || tendre un fil m. u) Splint~ || split pin wire || fil m. pour goupilles. v) Stahl~ || steel wire | fil m. d'acier. w) Stiefeleisen~ || heel tip wire || fil m. pour fers à chaussures. x) von elektrischem Strom durchflossener ~ || wire carrying an electric current | fil m. parcouru par un courant électrique. y) Telefon~ || telephone wire || fil m. téléphonique. z) Telegrafen~ | telegraph wire | fil m. télégraphique.

a) den ~ umklöppeln | to cover wire with braid || tresser le fil. b) den ~ umspinnen | to cover wire | guiper le fil. c) umsponnener ~ || covered wire || fil m. guipé. d) doppelt umsponnener ~ || doublecovered wire || fil m. à guipage double. e) verkupferter ~ || coppered wire || fil m. cuivré. f) verseilter ~ || twisted wire || fil m. câblé. g) verzinkter ~ || galvanized wire || fil m. galvanisé ou zingué. h) verzinnter ~ || tinned wire || fil m. étamé. i) Walz~ || rolled wire || fil m. laminé. k) ~walzen || to roll wire || laminer le fil. 1) wetterbeständiger ~ || weatherproof wire || fil m. résistant aux intempéries ou à l'épreuve des intempéries. m) ~ ziehen || to draw wire; to wiredraw || tréfiler; tirer ou étirer le fil.

Draht-abschneidemaschine f. || wire cutting-off machine || machine f. à couper le fil. a) ~abschneider m. || cutting pliers pl. | pince f. coupe-fils. b) ~abzweigung f. || wire branching || fil m. de déviation. e) ~anker m. (el Leit) || wire stay | hauban m. en fil. d) ~anschrift f. || telegraphic address || adresse f. télégraphique.

Drahtanspitz-maschine f. || wire sharpening machine | machine f. à appointer le fil. a) -walzwerk n. | rolling mill for sharpening wire | laminoir m. à appointer des fils.

Draht-antenne f. (Funkw) || wire aerial || aérien m. filiforme. a) ~antwort f. || reply by wire | réponse f. télégraphique ou par fil. b) ~arbeit f. (Goldschm) | filigrane; filigree || filigrane f. c) ~art f. || wire type || type m. de fil. d) ~aufrellmaschine f. || wire coiling machine || machine f. à enrouler le fil. e) ~bearbeitungsmaschine f. || wire working machine || machine f. à travailler les fils (métalliques). f) ~bedeckungsmaschine f. (Kabel) || wire covering or arming machine || machine f. pour armer un câble. g) ~beizer m. || wire pickler || décapeur m. de fils (de fer). h) ~bertihrung f. || contact of wires | contact m. de fils. 30 Drahtblege-gerat n. | wire bending apparatus | appareil m. à plier les fils. a) ~maschine f. || wire bending machine | plieuse f. pour fils (métalliques); machine f. à cintrer les fils (métalliques).

Drakt-bindexange f. || wire-binding pliers pl. || pince f. à lier les fils. a) ~bund m. || bundle or coil of wire | couronne f. de fil. b) -burste f. | wire brush | brosse f. métallique ou décapeuse ; gratte-brosse f. e) -cinfriedigung f. || wire fence; wire net fencing | clôture f. en fils métalliques. d) -cisiage f. | wire core | armature f. ou bobine f. de fil (métallique). e) -einlegemaschine f. | wiring machine | machine f. à insérer le fil (de fer) dans les bords.

Drahteisen n. || iron for wire || fer m. pour fils. a) ~straße f. || wire iron train or mill || laminoir m. ou train m. à fils (en acier).

drahten || to telegraph || télégraphier. Draht-fabrikant m. || wire manufacturer || fabricant m. en fils. a) -fassung f. wire frame | monture f. à fil. b) ~flechtmaschine f. || wire braiding or wire netting machine | machine f. à tresser le fil; machine à faire les grillages. e) -funk m. | carrier telegraphy and telephony (with high frequencies) | télégraphie f. et téléphonie f. (à haute fréquence) sur fils. d) ~fußabstreifer s. ~fußmatte. e) ~fußmatte f. || wire foot mat or scraper || décrottoir m. en fil métallique. f) ~gabel f. (el Leit) | fork for wires | lance f. à fourche. g) ~galvanisieranlage f. || wire galvanizing plant installation f. de galvanisation des

Drahtgaze f. || wire gauze or cloth || gaze f. ou toile f. ou tissu m. métallique.

a) ~bürste f. || wire gauze brush || balai m. en tissu métallique.

5

Drahtgeflecht n. || wire netting or net-work; wirework || treillis m. ou toile f. métallique; tressage m. de fil; treillage m.; réseau m. ou tissu m. en fil. a) Asbesteisen~ || asbestos iron wire netting || toile f. métallique amiantée. b) Rabitz~ || Rabitz wire netting || treillis m. métallique Rabitz. 6

Drahtgeflechtautomat m. || wire-netting automatic machine || automate m. à tresser le fil métallique.

drahtgehefteter Bogensatz m. (Buchb) || wire-stitched quires pl. || ensemble m. de feuilles piqué au fil de fer. 8

Draht-gestell n. für Lampenschirme || wire frame for lamp-shades || monture f. en fil de fer pour abat-jours de lampes.

a) -gewebe n. || wire gauze or netting or tissue || toile f. ou tissu m. métallique; treillage m.

brahtgewebe-blirste f. || wire gauze brush || balai m. en toile métallique. a) ~färb-maschine f. || wire netting dyeing machine || machine f. à peindre les toiles métalliques. b) ~sieb n. || wire gauze sieve || tamis m. de toile métallique. 10

Drahtgitter n. || wire grate or trellis or lattice || treillis m.; grillage m. a) elsernes ~ || iron wire lattice || grillage m. en fer.

Drahtgitter-flechter m. || wire lattice maker || grillageur m. a) ~werk n. || grid; wire lattice || grillage m. 12

Draht-glas n. || armoured or wire glass; wired rolled glass || verre m. filé ou armé ou à fils de fer. a) ~griff m., ge-flochtener || twisted wire handle || poignée f. en fil tressé. b) ~großhandlung f. || wire wholesale dealers pl. || magasin m. de fils métalliques en gros.

Drahtgurt m. || wire belt || sangle f. en fil de fer. a) ~band n. || wire tissue belt || bande f. de tissu métallique. 14

Draht-haft m. (Schneid) || (wire) hook ||
agrafe f. a) ~halsband n. (Flaschenverschluß) || neck wire || collier m. en
fil de fer. b) ~halter m. (Elektr) || wire
clamp || serre-fil m. c) ~härterel f. ||
wire hardening plant || installation f. de
trempe des fills. d) ~haspel m. || wire reel

or spool || dérouleuse f. ou dévidoir m. || Draht-löter m. || wire brazer || soudeur m. de fils. a) ~luftschild n. || name-plate on plaited wirework || plaque-adresse f. sur (Buchb) || wire stitcher || couseur m. au fil de fer. || wire mattress || matelas m. en fils mé-

Drahtheft-klammer f. || binder; wire staple || crochet m. a) ~maschine f. || wire stitching or stapling machine || brocheuse f. à fil métallique. 16

Draht-horde f. (Darre) || wire kiln floor; wire hurdle || plateau m. de touraille en toile métallique. a) ~käfig m. || wire cage || cage f. en fil de fer. b) ~kernspule f. || wire core coil || bobine f. à noyau en fil. 17

Drahtklammer f. || wire cramp or clamp || crampon m. ou agrafe f. en fil métallique. a) ~herstellungsmaschine f. || wire clamp making machine || machine f. pour fabriquer des agrafes en fil.

Draht-klemme f. (Elektr) || terminal; binding post || borne f.; serre-fil m. a) ~kluppe f. (el Leit) | jointing clamp | pince f. pou rliaisons sans soudure. b) ~korb m. # wireb asket || panier m. (de treillis) en fil métallique. c) ~krampe f. || wire cramp || crampon m. en fil de fer. d) ~kurzwaren fpl. || small wire goods pl. || petits articles mpl. en fil métallique. e) ~lackiermaschine f. | wire lacquering machine | machine f. à laquer le fil. f) ~lager m. (am Isolator) | neck groove | gorge f. g) ~lehre f. || wire gauge; wire gage (A) || jauge f. ou calibre m. à fils métalliques. 19 Drahtleitung f. || conducting wire || fil m. conducteur. a) Herstellen n. der ~ (Elektr) | wiring | pose f. du fil.

drahtlich (Fernm) | telegraphic | télégraphique. 21

Drahtlitzenmaschine f. || wire stranding machine || toronneuse f. à fils métalliques. 22

drahtlos | wireless | sans fil m. drahtlos-er Betrieb m. von Uhren | working clocks by wireless system ||service m. d'horloges du système sans fil. a) ~er Emplang m. || wireless reception || réception f. radiotélégraphique. b) ~e Fernlenkung f. von Wasserfahrzeugen und Luftfahrzeugen | radio control of vessels and airships commande f. à distance par télégraphie sans fil des embarcations navales et aériennes. c) ~er Fernsprechverkehr m. || wireless telephone traffic || trafic m. téléphonique sans fil. d) ~e Ortsbestimmung f. || wireless position finding || détermination f. de la position sans fil. e) ~e Richtungsbestimmung f. || wireless direction finding | radiogoniométrie f. f) ~er Schnellmorseempfang m. || wireless high speed Morse reception || réception f. rapide de signes Morse radiodiffusés. drahtlose Telegrafie f. || wireless telegraphy;

rahtlose Telegrafie f. || wireless telegraphy; wireless; radiotelegraphy || télégraphie f. sans fil; radiotélégraphie f. a) abgestimmte ~~ || syntonized wireless telegraphy || télégraphie f. sans fil syntonisée. b) fahrbare Station f. für ~~ || portable station for wireless telegraphy || posst m. radiotélégraphique roulant. c) gerichtete ~~ || directional wireless telegraphy || radiotélégraphie f. dirigée. d) Lampe f. für ~~ || lamp for wireless telegraphy || lampe f. pour la itélégraphie sans fil. e) Bichtungsanseiger m. für ~~ || wireless direction finder || indicateur m. de direction pour télégraphie sans fil.

drahtloses Telegramm n. | wireless telegram | télégramme m. sans fil. 26

de fils. a) ~luftschild n. || name-plate on plaited wirework | plaque-adresse f. sur treillis en fil métallique. b) -matratze f. || wire mattress || matelas m. en fils métalliques. c) ~mesbrücke f. (Elektr) || slide wire bridge || pont m. de mesure à fil. d) ~netz n. || wire netting || clôture f. en fil. e) ~ose f. || staple || cavalier m.; crampon m. f) ~poliereinrichtung f. für Federdraht | wire polishing device for spring wires || installation f. à polir le fil pour ressorts. g) ~presse f. || wire press || presse f. à (exprimer les) fils. h) ~reiterklemme f. | staple pliers pl. | pince f. à cavalier. i) ~reuse f. || wire bow net || nasse f. en fil de fer. k) ~richtmaschine f. || wire straightener; wire straightening machine | machine f. à dresser les fils (métalliques). i) ~ring m. (Drahtz) | ring of wire | botte f. ou torche f. de fil. m) ~rolle f. || coil of wire || couronne f. de fil. n) ~rollenwagen m. || reel carriage || chariot m. à bobines. e) ~saite f. || music wire; wire string || corde f. métallique.

Drahtschere f. || wire shears pl. || pince f. à fil métallique. a) ~ für Spiraldraht || spiral-wire cutter or shears pl. || cisaille f. à fil en spiral.

Drahtscheurer m. (Met) || furbisher || éclaircisseur m. 29

Drahtschleife f. (Flaschenverschluß) || wire loop || agrafe f. en fil de fer. a) ~ für verkorkte Flaschen || wire noose for corked bottles || boucle f. de fil pour bouteilles à bouchon.

Draht-schleifenmaschine f. (Flaschenverschluß) || wiring machine || machine f. à agrafer. a) ~schlinge f. || wire loop || agrafe f. en fil de fer; boucle f. en fil métallique. b) ~schutzkorb m. || wire guard || panier m. protecteur en fil de fer. 31

Drahtsell n. || wire rope or cable || câble m. (métallique); corde f. de fils métalliques; câble m. en fil d'acier. 32

Drahtseilbahn f. (Lasten) || cable or telpher way || transport m. par câble. a) ~ (Personen) || wire rope railway; cable railway; aerial ropeway or cableway || funiculaire m.; chemin m. de fer funiculaire.

Drahtseilbrücke f. || wire cable suspensionbridge || pont m. suspendu par câbles métalliques.

Drahtsellerei f. || wire rope making || fabrication f. des câbles métalliques. a) ~maschine f. || wire rope making machine || machine f. à câbler le fil de fer. 35

Drahtsell-kloben m. || wire rope block || moufle f. à câble. a) ~schmiere f. || wire rope grease or lubricant || graisse f. pour câbles métalliques.

Draht-sieb n. || metal or wire sieve || crible m. en métal; tamis m. en fil métallique.

a) ~sorte f. || wire type || type m. de fil.
b) ~spanner m. || cord tender; wire stretcher or strainer; drawtongs pl. || tendeur m. pour fils de fer; table f. de tension du fil; raidisseur m. e) ~spannschloß n. || wire tightener || tenseur m. de fil. d) ~spannung f. || stress of wire || tension f. du fil.
e) ~spannungsprüfung f. || tension testing of wires; sag test || wirification f. de la tension des fils; réglage m. des fils. f) ~speiche f. || wire spoke || rayon m. métallique ou en fil d'acier. g) ~speichearad

n. | wire spoke wheel | roue f. a rayons métalliques. h) ~spirale f. || bullion; purl; wire spiral || cannetille f. i) ~spiralfeder f. || spiral metallic spring || ressort m. à boudin; élastique m. k) ~spulmaschine f. || wire spooling machine || machine f. à bobiner le fil.

Drahtstärke f. || wire diameter || épaisseur m. du fil. a) ~ des Siebes || thickness of sieve wire || grosseur f. du fil du tamis. 2

Drahtstift m. || wire tack or nail || pointe f. de Paris; clou m. d'épingle; cheville f. métallique. a) ~ mit flach versenktem Kopf | wire nail with flat countersunk head | pointe f. de Paris ou clou m. d'épingle à tête plate noyée. b) ~ mit gestauchtem Kopf | wire nail with upset head | pointe f. de Paris ou clou m. d'épingle à tête aplatie. c) ~ mit Halbrundkopf | wire nail with semi-circular head | pointe f. de Paris ou clou m. d'épingle à tête demi-ronde. d) kantiger - || edged wire nail || pointe f. de Paris anguleuse; clou m. d'épingle anguleux. e) ~ ohne Kopf || wire nail without head || pointe f. de Paris ou clou m. d'épingle sans tête. f) ~ mit tief versenktem Kopf || wire nail with deep countersunk head | pointe f. de Paris ou clou m. d'épingle à tête novée et profonde.

Draht-stiftmaschine f. | machine for making wire tacks or wire nails | machine f. à faire les pointes de Paris. a) ~straße f. || wire rolling mill; wire train | laminoir m. ou train m. à fil. b) ~telefonie f. || line telephony | téléphonie f. par fil. e) ~telefonograf m. || wire telephonograph || téléphonographe m. à fil. d) ~torsionsgerät n. || wire twisting apparatus || appareil m. à tordre les fils. e) ~umhaspelmaschine f. s. ~umspinnmaschine f) ~umkleidungsmaschine f. || wire covering | machine | machine f. à revêtir les fils métalliques, g) ~umspinner m. (Posam) || fancy threader || guipeur m. de fil. h) ~umspinnmaschine f. || wire covering machine | machine f. à guiper les fils métalliques; guipeuse f. à fil. I) ~umspulgerat n. | wire coating apparatus | appareil m. à enrouler dans du fil métallique.

Drahtung f. | telegraphy | télégraphie f. 5 Drahtungs-kosten pl. || telegraphic charges pl. | frais mpl. de télégramme. a) ~wort n. || code word || code m. télégraphique. 6 Drahtverarbeitungsmaschine f. || wire manufacturing machine | machine f. à travailler le fil.

Drahtverbindungs-hülse f. (Elektr) | wire jointing sleeve || manchon m. pour fils. a) -stelle f. | wire joint | joint m. ou liaison f. des fils.

Drahtverhau n. || wire entanglement || réseau m. en fil de fer.

Draht-versehnürer m. (Schaumweinflasch) || cork wirer || metteur m. de fil de fer. a) ~verseller m. || cable machine driver || câbleur m. b) ~verwindungsgerät n. || wire twisting apparatus || appareil m. à tordre les fils. e) -versinkerei f. wire galvanizing plant | installation f. de zingunge des fils. d) ~versinkung f. wire zincification or galvanization galvanisation f. ou zinguage m. de fil de fer. e) -verzinnerei f. | wire tinning plant | installation f. d'étamage des fils. 1) -walze f. | wire roll | cylindre m. de laminoir à fil. g) -walzenbrücke f. | dränieren | to drain | drainer.

wire cylinder bridge | pont m. de | cylindre à fil. h) ~walzwerk n. || wire mill | laminoir m. à fil. 10

Drahtwaren fpl. || wire ware or articles pl. or goods pl. || objets mpl. en fil métallique; articles mpl. en treillis métallique. a) ~ für Küche und Haus | wire goods pl. for house-keeping and kitchen articles mpl. en fil métallique de ménage et de cuisine.

Drahtwäscherei f. || wire washery || laverie f. à fil. 12

Drahtweberei f. (Fabrik) | wire weaving mill | atelier m. de tissage de fil métallique. a) ~ (Gewerbe) || wire weaving || tissage m. de fil métallique. b) Krippmaschine f. für die - || crimping machine for wire weaving | machine f. à plier le fil gros pour le tissage.

Draht-webstuhl m. || wire weaving or wire gauze loom; wire working machine | métier m. à tisser le fil de fer ou à tissus métalliques; machine f. à tissus réticulaires. a) ~wickelmaschine f. || wire winding machine | enrouleuse f. à fil de fer. b) -winde f. || wire winch || cric m. tendeur.

Drahtzange f. || wire cutters pl. or pliers pl. || pince f. américaine; pinces fpl.; pince f. a) ~ mit flachen Backen || flat nosed pliers pl. || pince f. plate. b) - mit runden Backen | round nosed pliers pl. | pince f. ronde.

Draht-zaun m. || wire lattice or fence || grillage m.; clôture f. métallique en fil. a) ~ziehbank f. || wire drawing machine or bench || banc m. de tréfilerie ou à étirer le fil de fer. b) ~zieheisen n. wire draw plate || fer m. à tréfiler; filière f. c) -zieher m. | wire drawer | tréfileur m.

Drahtzieherei f. || wire drawing mill; wire works pl. | tréfilerie f. a) Genauigkeitsaccurate wire drawing works pl. | tréfilerie f. de précision. b) Präzisions~ s. Genauigkeits~.

Drahtzieh-maschine f. || wire drawing machine | machine f. pour la tréfilerie. a) ~stein m. || wire drawing stone || pierro f. à tréfiler. b) -walze f. | wire drawing roller || cylindre m. du laminoir

Draht-zug m. (Ziehbank) | wire drawing bench; draw bench for wire drawing | banc m. à tirer; banc m. de tréfilerie. a) ~zurichter m. || wire dresser || dresseur m. de fils.

Drain m. e. Dran. Draisine f. | rail cycle | draisine f. 21 Drall m. (Garn) | twist; turn; lay | tors m.; torsion f.; pas m.

drallarmes Stahlsell n. || steel rope with moderate twist | câble m. en acier à faible torsion.

Drallänge f. | length of lay or twist | longueur f. de pas.

Drän m. | (under) drain | drain m.; rigole f. souterraine. Dränage f. || draining; drainage || drainage

Dränage-anlage f. | drainage system | installation f. de drainage. a) ~arbeit f. || draining work || entreprise f. de drainage. b) ~rehre s. Dranrohre.

Drängelsignal n. (Fernm) | signal to speed up the operation | signal m. d'accélération. 90 Dränierung f. mit Ziegeln | tile drainage I sous-doublis m. Dränrohr n. s. Dränröhre. a) ~anlage f. an Kabelkanälen | drainage of cable conduits || drainage m. des conduits à câbles. Dränröhre f. || drain or draining or drainage pipe || tuyau m. de drainage ou de dessèchement; drain m. Draufsicht f. || top view || vue f. d'en haut. 33 drechseln || to turn || tourner. 34 Drechseln n. || turning || tournage m. Drechsler m. || turner || tourneur m. a) Bernstein~ || amber turner || tourneur m. sur ambre. b) Elfenbein~ || ivory turner | tourneur m. sur ivoire. e) ~ für Hohlkehlen | hollower | creuseur m. d) Hols- || wood turner || tourneur m. sur bois. e) Horn~ || horn turner tourneur m. sur corne. f) Knochen~ || bone turner | tourneur m. sur os.

neur m. en tabletterie. h) Modellpattern turner | modeleur-tourneur m. i) Schildpatt- || tortoise shell turner || tourneur m. sur écaille. Drechslerarbeit f., künstlerische || artistic turned work | travail m. d'art tourné. a) Möbel~ (Erzeugnis) || wooden turned goods pl. for cabinet making | articles

g) Kunst~ || fancy goods turner || tour-

mpl. en bois tourné pour meubles. 37 Drechslerei f. | turnery | turnerie f. a) ~maschine f. || turnery machine || machine f. de tourneurs ou de tournerie.

Drechsler-rohr n. || turning gouge || gouge f. pour tourneurs. a) ~spitzbohrer m. turner's bit pointed nose | mèche f. pour tourneurs; langue f. de vipère. b) ~werkzeug n. || turning tool || outil m. de tour. c) ~wippe f. || pole lathe || tour m. à perche.

Dreget n. (Web) | velvet cutting machine; trivet | coupeuse f. ou taille-rolle f. à velours. Dregganker m. || grappling anchor;

grapnel || grappin m.; grapin m. 41 Dreh-arbeit f. mit rotierenden Werkzeugen | turning work with rotating tools | travail m. de tournage au moyen d'outils rotatifs. a) -automat m. || automatic lathe || tour m. automatique. b) ~bahn f. (Seil) || rope walk or yard || corderie f. 42 Drehbank f. (Buchdr) | rotary planer | tour m. à dresser. a) ~ (Masch) | lathe; turning lathe || tour m. b) Abstech- || slicing lathe | machine f. ou tour m. à tronconner. 6) ~ für Aufsteckspindeln || skewer turning machine || machine f. à tourner les brochettes. d) Bohr- | boring and reaming lathe || tour m. à percer et aléser. e) Faß~ (zum Säubern) || cask cleaning-off machine or lathe || tour m. à blanchir les fûts. 1) -fûr Fashöden | turning lathe for cask headings | tour m. à arrondir les fonds de fûts. g) Flanschen- | flange planing and trimming machine | tour m. à travailler les brides. h) ~ mit Fußantrieb || foot lathe || tour m. à pédale. i) - für Futterarbeiten || turning láthe for chuck jobs | tour m. à manchon. k) Gewinde- | threading lathe | tour m. à fileter. I) Gewindebehrer- | tap making lathe | tour m. à fileter les tarauds. m) ~ zum Hinterdrehen | relieving lathe || tour m. à détalonner. a) Hohispindel- || hollow spindle laths || tour m. a arbre

18

creux. o) Holz- | wood turning lathe | tour m. à bois. p) Karussell- | lathe with horizontal face plate; vertical boring and turning mill || tour m. vertical ou à plateau horizontal; tour-alésoir m. q) Kopier~ || copying lathe || tour m. à copier. r) Kurbelwellen~ || crank shaft lathe | tour m. à travailler les arbres coudés. s) Kurbelzapfen~ || crank-pin lathe || tour m. pour les manctons d'arbres à vilebrequin. 1) leichte light lathe || petit tour m. u) Leitspindel~ | engine lathe; screw cutting lathe; lathe with lead screw || tour m. à fileter. v) Leit- und Zugspindel~ | sliding and screw cutting lathe || tour m. à charioter et à fileter. w) Oval~ || oval turning lathe || tour m. ovale. x) Passig~ | lathe for eccentric turning | tour m. à guillocher. y) ~ für Pinselgriffe und Federhalter | brush handle and penholder turning machine | tour m. pour manches de pinceaux et pour porte-plumes. z) Plan ~ || face or facing or surface lathe || tour m. à facer ou en l'air ou à plateau.

a) Radreifen~ || wheel tire lathe || tour m. pour bandages de roues. b) Radsatz~ || lathe for wheel sets || tour m. à essieux montés. c) Revolver~ || turret lathe | tour m. revolver. d) Rohr~ || tube lathe; tube turning machine || tour m. pour tubes; machine f. à tourner les tubes. e) Schablonen- || reproducing lathe; lathe for repetition work | tour m. à reproduire. f) Schablonen~ mit Hintermesser | back knife gauge lathe || tour m. à gabarit avec outil (de tour) arrière. g) Scheiben~ || surface lathe || tour m. à plateau. h) Schnellschnitt- | high speed lathe | tour m. à grande vitesse. i) schwere ~ || heavy lathe | gros tour m. k) Speichen- und Griff- | spoke and handle turning machine | tour m. pour rayons de roues et pour manches d'outils. 1) Spinnspulen~ spinning bobbin turning machine tour m. pour bobines de filature. m) Spitzen~ || centre lathe || tour m. à pointes. n) spitzenlose ~ f. für Stangenmaterial || centreless lathe for bar work or rod job !! tour m. sans pointe pour barres. o) ~ von x Zoll Spitzenhöhe || turning lathe of x inches height of center | tour m. de x pouces de hauteur de pointes. p) ~ für Stangenarbeiten || turning lathe for rod job || tour m. pour travaux dans la barre. q) Stehbolzen- || stud lathe || tour m. pour entretoises. r) Steinstone turning lathe | tour m. à pierres. s) Trommel- | roller lathe | tour m. à tambours. t) Türknopf- | door knob turning machine | tour m. pour boutons de porte. u) - für verschiedene Gegenstände || various jobs or job works turning machine | tour m. pour différents articles. v) Vielstabl- | multicut lathe tour m. à outils multiples. w) Walzen~ || roll lathe || tour m. pour cylindres de laminoir. x) Zangenspann- | lathe with draw-in attachment tour m. avec pinces de serrage. y) Zweiständerkarussell double column vertical boring mill a tour m. vertical à deux montants. 2

Dreh-, Bohr- und Abstechbank f | turning, boring and cutting-off machine | tour m. à charioter, percer et tronçonner.

neur m. a) -futter n. || lathe or clamping chuck | manchon m. pour tours; mandrin m. de tour ou de serrage; chuck m. b) -gestell n. || frame of a lathe || bane m. d'un tour. e) -herz n. || carrier; heart || toc m. d'entraînement; cœur m. d) ~spindel f. || mandril or spindle of lathe; lathe spindle || arbre m. on broche f. d'un tour. e) ~spindelbohrung f. || bore of lathe spindle || alésage m. de la broche du tour.

drehbar | revolving; reversible; turning; rotating | mobile autour d'un axe; tournant sur ou autour d'un tourillon pivotant; rotatif. a) ~ eingesetzt || pivoted || pivotant. b) um eine vertikale Achse f. ~ || rotating on a vertical axis || tournant autour d'un axe vertical. e) um einen Zaplen n. ~ || turning on a pivot || mobile autour d'un tourillon ou d'un pivot.

drehbar-er Bügel m. | revolving stirrup | étrier m. pivotant. a) ~es Horn n. (Werkzeugmasch) | reversible horn | bigorne f. pivotante. b) ~er Knopf m. || rotating button || bouton m. rotatif.

Drehbaum m. (Straßenb) || turning handle || levier m. de manœuvre. a) ~hülse f. der Drehscheibe || handspike socket of the turntable | douille f. de levier de la plaque.

Dreh-bereich m. | turning capacity | capacité f. de tournage. a) ~bewegung f. | motion of rotation; rotatory motion; rotation | mouvement m. de rotation. b) ~bleistift m. || propelling pencil || portemine m. à vis. e) ~bohrmaschine f. | spiral drilling machine || foreuse f. rotative. d) ~bolzen m. | fulcrum pin; screw bolt || tourillon m.; taranche f. e) ~brett n. (Töpf) || templet; pattern || calibre m.; échantillon m. f) ~brücke f. || turn or swing or swivel bridge | pont m. tournant ou pivotant. g) ~bügelaufhängung f. || revolving shackle suspension | suspension f. à étrier tournant.

Dreheisen-instrument n. || revolving iron (measuring) instrument | instrument m. (de mesure) à fer tournant. a) ~spannungsanzeiger m. | moving iron voltmeter || voltmètre m. à fer doux. b) ~ stromanseiger m. || moving iron ammeter || ampèremètre m. à fer doux.

Drehelektromagnet m. || rotary electromagnet || électro m. de rotation. drehen || to turn; to rotate || tourner a) ~ (Topf) | to throw | tourner. b) sich ~ | to turn; to rotate || tourner. c) sich auf einem Zaplen m. ~ | to turn upon a pivot | pivoter. d) um xº ~ || to turn through xº | tourner de xº.

Drehen n. des Greifers (Bagger) | twisting of the grab | contournage m. du grappin. 12 drehende Achse f. | driving or live axle | essieu m. tournant.

Dreher m. | turner: lathe-hand | tourneur m. a) ~ (Töpf) | thrower; former | tourneur m. b) Eisen- | iron turner | tourneur m. en fer. e) Fasson~ || job turner; capstan lathe worker; profile turner | tourneur m. à façon; décolleteur m. d) Holz- | wood turner | tourneur m. sur bois. e) Knopf~ || button turner || tourneur m. de boutons. 1) Messing~ | brass turner | tourneur m. en cuivre jaune. g) Metall- | metal turner | tourneur m. sur métaux. h) Schrauben-|| screw cutter || fileteur m. i) Walzen- || roll repairer | retailleur m. de cylindres. 14

Drehbank-arbeiter m. | lathe-hand | tour- | Dreherel f. (Werkstatt) | turnery; turner's shop | tournerie f.; atelier m. de tours. a) Fasson~ (Arbeit) || capstan lathe working; profile turning | décolletage m. de metaux; profilage m. au tour. b) Metali~ (Arbeit) | metal turning | tournage m. sur métaux.

Dreherei-maschine f. (Töpf) | turning machine | machine f. de tournerie. a) ~waren fpl. | articles pl. made on lathes | articles mpl. tournés.

Dreherfaden m. | moveable or turning thread of the warp | fil m. de tour. 17 Dreh-feld n. | rotating or rotary field | champ m. tournant. a) ~fenster n. || turn window || fenêtre f. tournante. b) ~festigkeit f. || torsion strength || résistance f. à

Drehfeuer n. (Seew) | revolving light; rotary beacon | feu m. tournant. a) dreistrahliges ~ || triple beam rotary beacon || feu m. tournant à trois faisceaux. Drehflügel m. || turning sash; window valve

la torsion.

|| battant m. ou vantail m. de fenêtre. a) ~schraube f. || reversible propeller || hélice f. réversible.

Dreh-geschütz n. || revolving gun || pièce f. tournante. a) ~geschwindigkeit f. || velocity of rotation || vitesse f. de rotation.

Drehgestell n. (Lok) | bogie; truck (A) | bogie m.; avant-train m.; truck m. pivotant. a) ~ aus gepreßten Blechen (Eisenb) || pressed steel bogie || bogie m. embouti en tôles. b) ~ mit Laufring (Eisenb) || truck with rolling ring || bogie m. avec cercle de roulement. e) ~ für beliebigen Radstand || truck of any wheel base || bogie m. à écartement des roues quelconque. d) ~ mit achtklotziger Spindelbremse truck with eight-shoe screw brake bogie f. avec frein à vis à huit sabots. e) Wagen m. mit zwei zweiachsigen -en || wagon on two trucks each of two axles; wagon of two four-wheeled bogies | wagon m. à deux bogies à deux essieux. Drehgestell-anordnung f., bewegliche (Ei-

senb) | articulated truck arrangement | système m. articulé des bogies. a) ~bremse f. || bogie brake || frein m. de bogie. b) ~feder f. für Lokomotiven | bogie spring for locomotives || ressort m. pour bogies de locomotive. e) ~tenderlokomotive f. || articulated tank locomotive | locomotivetender f. à essieux couplés articulés. d) -wagen m. || bogie wagon or car || voiture f. ou wagon m. à bogies. e) -zapfenlager (Eisenb) || center plate || crapaudine f. de pivot du bogie.

Dreb-herdofen m. || rotary furnace || four m. tournant. a) ~herz n. || heart; driver gereur m.; too m. b) -hulse f. || turning socket 3 douille f. du levier. e) ~keilkupplung f. | pin clutch | embrayage m. a clavette tournante. d) -kippschemel m. || turning tip stool || banquette f. giratoire à bascule. e) ~klinke f. (Selbstanschl) | rotary pawl | cliquet m. de rotation. f) ~kolbenpumpe f. || rotary pump pompe f. rotative.

Drehkondensator m. | adjustable disc condenser | condensateur m. variable à air: condensateur m. à disques. a) - mit Feineinstellung | adjustable condenser with delicate regulation | condensateur m. variable à air avec réglage micrométrique.

Drehkraft f. || torsional force || force f. de |

Drehkran m. || revolving or slewing or rotary or swing or jib crane || grue f. pivotante ou tournante ou à pivot tournant. a) Dampf~ || steam driven revolving crane grue f. à vapeur pivotante. b) Dampilokomotiv~ || steam driven locomotive slewing crane || grue f. locomotive pivotante à vapeur. c) Drehkreis m. eines ~es || radius of a slewing crane || rayon m. couvert par une grue tournante fixe. d) Eisenbahn~ || derrick wagon crane || grue f. roulante; grue f. tournante montée sur wagon. e) fahrbarer ~ || travelling revolving crane; portable slewing crane || grue f. pivotante transportable ou roulante. f) feststehender Hafen~ | stationary wharf revolving crane | grue f. fixe pivotante pour port. g) feststehender Turm~ | stationary tower revolving crane | grue f. pivotante géante et fixe. h) Säulen~ || pillar crane || grue f. à colonne. i) selbstfahrender Wagen~ mit Dieselmotorenantrieb | self-propelled Diesel engine driven revolving wagon crane || grue f. locomotive pivotante sur wagon actionnée par moteur Diesel. k) Wagen~ || revolving wagon crane || grue f. pivotante sur wagon.

Drehkrankheit f. (Tiere) | gid; sturdy; turnsick | tournis m.

Drehkreis m. (Schiff) | circle described | cercle m. décrit. a) ~ eines Drehkranes radius of a slewing crane | rayon m. couvert par une grue tournante fixe.

Dreh-kreuz n. || turnstile || tourniquet m. a) ~kübel m. || revolving bucket || benne f. basculante. b) ~lager n. || pivot bearing || coussinet m. de pivotement. 5

Drehlänge f., größte || greatest length to be turned | longueur f. maximum à tourner. a) ~ des Revolverkopfes || length of turret feed | course f. de chariotage de la tourelle.

Drehleiter f., Motor | motor serial ladder; motor extension ladder || échelle f. automobile mécanique.

Drehmagnet m. (Selbstanschl) | rotary magnet | aimant m. ou électro m. de rotation. a) ~- galvanometer n. || moving magnet galvanometer || galvanomètre m. à aiguille.

Drehmeißel m. | (turning) chisel; lathe or turning tool || ciseau m. ou outil m. à tourner.

Drehmoment n. | twisting or torsional or turning moment # moment m. de torsion ou de rotation. a) ~ der Kurbel | crank turning moment # moment m. de rotation de la manivelle. 10

Drehofen m. (Gas) | turning furnace | fourneau m. tournant. a) Entstaubung f. von ~abgasen npl. | precipitating the dust from waste gases of a rotary kiln | dépoussiérage m. de gaz d'échappement d'un four tournant.

Dreh-orgel f. | street or barrel organ | orgue f. de Barbarie ou à manivelle ou d'Allemagne. a) ~pfanne f. (Eisenb) || footstep | grain m.; crapaudine f. b) -pfannenträger m. (Eisenb) # truck bolster | traverse f. de la crapaudine. 12 Drehplatte f. (Eisenb) | turnplate; center plate | plaque f. de manœuvre; plaque f. tournante. a) - auf Kugeln (Eisenb) center plate or turnplate on ball bearings

| plaque f. tournante sur billes.

de champ tournant.

Drehpunkt m. || center or centre point; centre of motion or rotation: fulcrum: point of revolution | point m. d'appui ou de mouvement; centre m. de rotation. a) als Kimme ausgebildeter ~ m. eines gleicharmigen Hebels || fulcrum of a lever with equal arms forming a notch centre m. de rotation d'un levier à bras égaux constitué par une encoche. b) ~ bei Weichen | pivot of the tongue | centre m. de l'aiguille.

Drehrichtung f. | direction of rotation or running | direction f. ou sens m. de rotation. a) falsche - || wrong direction of rotation || sens m. de rotation inversé. b) wechselnde ~ (Masch) || changeable direction of rotation | renversement m. de marche.

Dreh-riegel m. || spagnolet || espagnolette f. a) ~röhre f. (Töpf) || turning gouge || gouge f. pour tourneurs. b) ~rohrofen m. revolving tubular kiln || four m. tubulaire tournant.

Drehrost m. || revolving grate || grille f. tournante. a) ~gaserzeuger m. || revolving-grate gas producer || gazogène m. à grille tournante.

Drehschalter m. || rotary switch || interrupteur m. rotatif. a) -schrank m. (Fernm) | spindle switchboard | tableau m. à levier tournant. 19

Drehscheibe f. (Eisenb) | turntable; traverser | plaque f. tournante: transbordeur m. a) ~ (Töpf) || potter's lathe; pallet; throwing wheel; jigger | tour m. ou roue f. à potier. b) die ~ ist durch einen doppelten Bohlenbelag abgedeckt I the turntable is covered by a double timber planking | la plaque tournante est garnie d'une couverture double en madriers. c) Grundplatte f. der ~ || base plate for the turntable || plaque f. de base de la plaque tournante. d) haibversenkte ~ || half sunk traverser || transbordeur m. à canivaux. e) Kletter~ || climbing turntable | plaque f. en saillié. f) ~ mit Kreuzspurleisten | turntable with cross guide ledges | plaque f. tournante avec railsguides entrecroisés. g) Kugel~ || ballbearing turntable | plaque f. tournante à billes. h) Lokomotivgelenk~ || articulated locomotive turntable | plaque f. tournante à articulation pour locomotives. i) Rollen~ || turntable on rollers || plaque f. tournante sur galets. k) ~ mit glattem Teller || turntable with plain disc plaque f. tournante à disque lisse. 20

Drehschemel m. (Eisenb) # swivelling bolster; pivoted bogie # traverse f. mobile; train m. de roues pivotant. a) ~wagen m. (Eisenb) || truck with swivelling bolster | wagon m. avec traverses mobiles. 21

Dreh-schieber m. || rotary slide valve || tiroir m. rotatif. a) ~schraube f. mit Gegengewicht | turning barrier with counterpoise # barrière f. à lisse pivotante. b) ~schwingungsprüfmaschine f. || torsion vibration testing machine || machine f. à mesurer les vibrations dues à la torsion. c) ~sessel m. s. ~stuhl d) -sieb n. | revolving screen | tambour-classeur m. e) -sinn m. (Masch) direction of rotation | sens m. de rotation. f) -sits m. || revolving seat || siège m. tournant.

Drehpol m. || rotating-field pole || pôle m. | Drehspäne mpl. || turnings pl.; shavings pl.; chips pl.; || tournure f.; copeaux mpl. a) ~ von Eisen | iron turnings pl. or shavings pl. | tournure f. de fer. 23 Dreh-spannung f. (Mech) || torsional stress ! tension f. ou effort m. de torsion. a) ~sprenger m. (Landw) || revolving sprayer | arrosoir m. rotatif. b) ~spule f. (Elektr) | moving coil | bobine f. à cadre mobile. c) ~- spulenschnellschreiber m. || high speed moving coil recorder || siphon-recorder m. rapide. Drehspul-galvanometer n. || moving coil

galvanometer || galvanomètre m. à cadre mobile. a) ~instrument n. || adjustable coil instrument | instrument n. de mesure à cadre tournant. b) ~relais n. von Sullivan || Sullivan's cable call relay | relais m. d'appel Sullivan. e) ~strommesser m. || moving coil ammeter | ammètre m. à bobine mobile.

Drehstahl m. | lathe or turning tool | outil m. à tourner ou à charioter; outil m. de tour. a) den ~ einspannen | to clamp the tool | serrer l'outil m. b) kurz gespannter ~ || turning tool of short overhang | outil m. de tour serré court. c) Schnell~ | high-speed tool steel; steel for highspeed lathes | acier m. rapide; outil m. pour tours à grande vitesse.

Drehstahl-halter m. || lathe tool holder || porte-outil m. de tour. a) ~schleifmaschine f. | lathe tool grinder | machine f. à affûter les outils de tours.

Dreh- und Hobelstahlschleifmaschine f. lathe and planer tool grinder || machine f. à meuler et affûter les outils de tours et de raboteuses.

Drehstichel m. || graver; turning graver || burin m. ou couteau m. du tourneur. 29 Drehstift m. (Uhrm) | turning arbor || arbre m. tournant. a) ~ mit Kittscheibe | turning arbor with disk | arbre m. à cire.

Drehstock m. (Seil) | winch; lever | gaton Drehstrom m. | triphase or three-phase (alternating) current || courant m.

(alternatif) triphasé. a) mit ~ || with three-phase current | en triphasé. 32 Drehstrom-anlage f. || three-phase current plant | installation f. de courant triphasé. a) ~dyname f. || three-phase generator; threephaser; triphaser | alternateur m. triphasé; dynamo f. ou génératrice f. triphasée. b) ~flanschmotor m. | flanged three-phase current motor | moteur m. triphasé à bride.

Drehstromgenerator m. || three-phase alternator or generator | alternateur m. triphasé; génératrice f. triphasée. a) ~ mit horizontal liegender Welle horizontal shaft three-phase generator | génératrice f. triphasée à arbre horizontal.

Drehstromgleichstrom - einankerumformer m. | rotary-current continuous-current converter || commutatrice f. à courant triphasé en courant continu. a) ~umformer m. | rotary-current continuouscurrent dynamotor | dynamoteur m. à courant triphasé en courant continu. 35 Drehstrom-keliektermeter m. | threephase commutator motor | moteur m. triphasé à collecteur, a) -leistangs-

messer m. | three-phase current output

meter || watt-mètre m. pour courant triphasé. b) ~meßinstrument n. || rotarycurrent measuring instrument || instrument m. de mesure à courant triphasé. 1 Drehstrommotor n. || three-phase current

motor || moteur m. || three-phase current motor || moteur m. (électrique) triphasé.

a) kompensierter ~ || compensated three-phase current motor || moteur m. triphasé compensé. b) unmittelbar ge-kuppelte ~en mpl. || direct coupled three-phase motors pl. || moteurs mpl. triphasés accouplés directement.

Drehstrom-netz n. || three-phase mains pl. || réseau m. triphasé. a) ~niederspannungsanlage f. || three-phase low-voltage
plant || installation f. à courant triphasé
à basse tension. b) ~ofen m. || threephase current furnace || four m. à courant triphasé. e) ~olumformer m. ||
three-phase current oil transformer ||
transformateur m. à courant triphase
refroidi par l'huile. 3

Drehstromreihenschluß-kurzschlußmotor m. || three-phase series wound shortcircuit motor || moteur m. triphasé à moteur série en court-circuit. a) ~motor m. || three-phase series-wound motor moteur m. triphasé à moteur série. 4

Drehstrom-repulsionsmotor m. || three-phase repulsion motor || moteur m. triphasé à répulsion. a) ~schalter m. || three-phase switch || interrupteur m. pour courant triphasé. b) ~schwingradgenerator m. || three-phase current fly wheel generator || dynamo-volant f. à courant triphasé. e) ~seite f. || three-phase current side || côté m. triphasé. d) ~synchrongenerator m. || three-phase current synchronous generator || génératrice f. synchrone triphasé. e) ~transformator m. || three-phase or rotary current transformer || transformateur m. triphasé ou à champ tournant. 5

Dreistuhl m. (Möbel) | swivel or revolving chair || chaise f. pivotante ou à vis.
a) ~ (Eisenb) || heel or jaw chair || coussinet m. de talon ou de rotation. b) ~ (Kran) || centre support || support m. de crapaudine. c) ~ (Uhrm) || watchmaker's lathe || tour m. d'horloger. 6

Drehteil m., geformter || profile turned piece || pièce f. façonnée au tour. 7

Drehtisch m. (Werkzeugmasch) || index table; swing-out table || table f. tournante. a) Universal~ (Opt) || universal revolving stage || platine f. rotative universelle.

Dreh-tischpresse f. || revolving table press || presse-revolver f. a) ~topf m. || coiler || pot m. tournant. 9

Drehter n. (Wasserb) || sluice-door; turning lockdoor || porte f. d'écluse tournante.
a) ~schleuse f. || sluice or lock with turning doors || écluse f. à portes tournantes.

Dreh-transformator m. || adjustable transformer; converter || transformateur m. réglable ou rotatif. a) -tür f. || hinged or turning door || porte f. tournante ou pivotante. b) -umformer m. || rotary converter || commutatrice f.; convertisseur m. tournant. e) -umschalter m. || turning change-over switch || commutateur-permutateur m. tournant.

Drehung f. || torsion; rotation || torsion f.; rotation f.; tournement m. a) ~ im Sinne des Uhrzelgers || rotation in clockwise direction || rotation f. dans le sens des aiguilles d'une montre. b) einen Körper m. in ~ versetzen || to set a body in rotation || mettre un corps en rotation. 12 |
Drehungs-beauspruchung f. || torsional stress || effort m. de torsion. a) ~ ellipsoid n. || revolution ellipsoid || ellipsoide m. de révolution. b) ~ lestigkeit f. || torsion strength || résistance f. à la torsion e) ~ paraboloid n. || revolution paraboloid || paraboloide m. de révolution. d) ~ sinu m., positiver || positive rotation || sens m. positif de rotation. e) ~ vernogen n. || rotatory power || pouvoir m. rotatoire. f) ~ windmesser m. || rotating anemometer || anémomètre m. rotatif. 13

Dreh-verschluß m. || turnbutton; turning lock || tourniquet m.; fermoir m. rotatif. a) ~verwerfung f. (Bergb) || fault due to torsion || rejet m. par torsion. b) ~wage f. || torsion balance || balance f. de torsion. e) ~wähler m. (Selbstanschl) || rotary switch || sélecteur m. rotatif.

Drehwähler-maschinensystem n. (Selbstanschl) || rotary system || système m. rotatif. a) ~zahlengeber m. (Fernm) || sender with rotary switch || émetteur m des impulsations avec des sélecteurs rotatifs. 15

Dreh-weiche f. || turning points pl. || aiguille f. pivotante. a) ~werk n. und Bohrwerk n. mit wagerechter Planscheibe || turning and boring machine with horizontal face plate || tour m. et aléseuse f. à plateau horizontal.

Drehwerkritzel n. || pinion of slewing gear || pignon m. du dispositif de rotation. 17 Drehwuchs m. || twisted growth || croissance f. ou contournement en spirale. 18 Drehzahl f. || number of revolutions; speed || nombre m. de tours; vitesse f. a) Abfallen n. der ~ | decrease in the number of revolutions | diminution f. du nombre de tours. b) Betriebs~ || normal speed || nombre m. de tours normal. e) die - des Erregers erhöhen (Elektr) | to speed up the exciter | augmenter le nombre de tours de l'excitateur. d) die ~ fällt ab || the speed drops | la vitesse diminue. e) die annähernd konstant halten | to keep the speed approximately constant | maintenir la vitesse à peu près constante. f) minutliche ~ || revolutions pl. per minute || tours mpl. par minute. g) Steigen n. der ~ (Masch) || rise in the number of revolutions | accroissement m. du nombre de tours. h) die Überschreitung der höchstzulässigen ~ verhindern || to prevent the speed exceeding the maximum permissible || empêcher de dépasser le nombre de tours maximum admis.

vitesse f. économique.

19 Prehzahlbereich m. || range of revolutions || limites fpl. des nombres de tours. 20 Drehzahlmesser m. || revolution indicator or counter; tachometer || compte-tours m.; tachymètre m. a) ~ mit Fernablesung || distant reading tachometer || tachymètre m. à distance. 21 Drehzahl-regier m., elektrischer || electric

i) wirtschaftliche ~ || economical speed ||

Drehzahl-regler m., elektrischer || electric speed regulating device || régulateur m. de vitesse électrique. a) ~schreiber m. || recording tachometer || tachymètre m. en registreur. b) ~verstellung f. || speed control || réglage m. de vitesse.

Drehsapien m. | trunnion; king pin; pivot | tourillon m.; pivot m. a) ~ (Eisenb) |

truck center pin || pivot m. du bogie.
b) ~ der Drehscheibe || central pivot of a turntable || pivot m. de la plaque tournante.

23

Drehzapfen-lager n. (Eisenb) || center plate or bearing for bogie pin || crapaudine f. de pivot de bogie. a) mit -lagerung f. || pivotally supported || avec support m. à pivots.

Drehzeug n. || turning tools pl. || appareils mpl. à tourner; outils mpl. du tourneur. 25 Drei-actiser m. (Auto) || six-wheeler || automobile f. à six roues. a) ~armklemme f. || three legged tongs pl. || pince f. à trois branches.

Dreibacken-futter n. || three-jaw(ed) chuck || mandrin m. à trois griffes. a) ~zahn-kranzfutter n. || three-jaw gear wheel rim chuck || mandrin m. à couronne dentée à trois mâchoires. 27

dreibnsisch (Chem) || tribasic || tribasique. 28 Dreibein n. s. auch Dreifuß || tripod; tri-

angle gin || trépied m.; support m. trois pieds. a) ~kran m. || three-legged crane || grue f. à trois pieds ou supports.

Dreibeinstativ n. || tripod || trépied m. a) geodâtisches ~ || surveying instrument tripod || trépied m. géodésique. b) zusammenschiebbares ~ || sliding or folding tripod || trépied m. à branches coulissantes.

Drei-decker m. (Luft) || triplane || triplan m. a) ~dckadenstufenwiderstand m. || three decade resistance || résistance f. de trois décades.

dreidrähtig || threefold; of three threads pl. || à trois fils mpl.; à triple fil m. 32

Drei-drahtsystem n. (Fernm) || three-wire system || système m. à trois fils. a) -dii-

senzerstäuber m. || three nozzle atomizer

pulvérisateur m. à trois gicleurs. 33 Dreieck n. | triangle | triangle m. a) ähnliche ~e npl. || similar triangles pl. || triangles mpl. semblables. b) Brems- | brake truss bar || levier m. en triangle de frein. c) gleichschenkliges ~ || isosceles triangle || triangle m isoscèle. d) gleichschenklig rechtwinkliges ~ || right-angled isosceles triangle || triangle m. rectangle isoscèle. e) gleichseitiges ~ || equilateral triangle || triangle m. équilatéral. f) rechtwinkliges ~ || right-angled triangle || triangle m. rectangle ou rectangulaire. g) spitzwinkliges ~ || acute-angled or oxygone triangle || triangle m. acutangle. h) stumpfwinkliges ~ || obtuse-angled triangle; amblygon || triangle m. à angle

triangle || triangle m. scalène. 34
Dreieckbügel m. || triangular frame or stirrup || bride m. ou étrier m. triangulaire.

obtus ou obtusangle ou amblygone.

i) ungleichseitiges ~ || scalene or scalenous

dreieckig || triangular || triangulaire. 36
Dreieck-querschnitt m. || triangular section || section f. triangulaire. a) in ~schaltung f. || in delta connection || en triangle m. b) ~verband m. || triangulated structure || section f. triangulaire. 37

Dreielektrodenröhre f. (Fernm) || threeelectrode tube || lampe f. triode. 38 dreifach || triple || triple. a) in ~er Ausfertigung f. || in triplicate || en triplicate m.; en exécution f. triple. 39

Dreifach-expansions maschine f. # triple expansion engine # machine f. & triple

détente. a) ~duse f. für Wasserzerstäubung || triple nozzle for atomization of water || gicleur m. triple pour la pulvérisation de l'eau. b) ~garn n. || three-threaded yarn || fil m. à trois bouts. e) ~gestänge n. (el Leit) || triple pole || poteau m. triple. d) ~kran m. || triple crane || grue f. triple. e) ~spule f. || coil in three-sections; triple coil || bobine f. triple. f) ~verstärker m. || three stage amplifier || amplificateur m. à trois étages.

Drei-fadeniampe f. (Elektr) || three filament lamp || lampe f. à trois filaments.

a) ~farbband n. (Schreibm) || three-coloured ribbon || ruban m. tricolore. 2

Dreifarben-ätzung f. || three-colour chromo-typogravure || chromotypogravure f. à trois couleurs. a) ~druck m. || three-colour printing || impression f. à trois couleurs; trichromie f. b) ~druckverfahren n. || three-colour printing || procédé m. trichrome à l'impression. e) ~farbband n. s. Dreifarbband. d) ~fotografie f. || three-colour photography || photographie f. trichrome; procédé m. trichrome à la photographie. e) ~projektionsverfahren n. || three-colour projection || procédé m. trichrome à la projection.

Dreifingerregel f. || three-finger rule || règle f. des trois doigts.

dreiflügelige Schraube f. (Schiffb) || three-bladed screw || hélice f. à trois ailes. 5
Dreifuß m. s. auch Dreibein || tripod ||
trépied m. a) ~kran m. || derrick crane || grue f. derrick. b) ~lupe f. || tripod magnifier || loupe f. sur trépied. c) einstellbare ~lupe f. || adjustable tripod magnifier || loupe f. sur trépied permettant la mise au point. d) ~mast m. || tripod mast || mât m. sur trépied. e) ~ring m. || tripod ring || bague f. du trépied. f) ~schraube f. || tripod screw || vis f.

Drei-ganggetriebe n. || three speed gear || boîte f. à trois vitesses. a) ~gitterröhre f. || three-grid valve || lampe f. trigrille. 7

drei-gliedrig || three-membered || de trois membres mpl. a) ~halsig || three-necked || à trois tubulures fpl. 8

Drei-halskolben m. (Chem) || three-necked flask || ballon m. à trois tubulures.

a) ~hordendarre f. || three-floored kiln || touraille f. à trois plateaux.

dreiherdig || three-floored || à trois plateaux mpl. a) ~e Darre f. s. Dreiherdendarre.

dreikantig || threesquare || à trois bords m pl.; triquètre.

Dreikant-felle f. || triangular file || lime f. triangulaire. a) ~lochung f. || triangulaire perforation || perforation f. || triangulaire. b) ~schaber m. || three-square scraper || grattoir m. ou racloir m. triangulaire. 12

Drei-kreiselkompaß m. || triple-gyro compass || compas m. trigyroscopique ou à trois gyroscopes. a) ~|agerzwillingsmaschine f. || twin-cylinder engine with triple bearing || moteur m. jumelé à trois paliers.

Dreileiter m. || three wire || trois conducteurs mpl. a) ~kabel n. || cable with three cores || câble m. à trois âmes. b) ~nets n. || three-wire network || réseau m. à trois fils. c) ~system n. || three-wire system || système m. à trois fils. 14
Drei-linienkoordinaten fpl. || trilinear o-o

ordinates pl. # coordonnées fpl. triangu-

laires. a) ~maischverfahren n. || threemash process || procédé m. de brassage à trois trempes. b) ~maschinensatz m. || three engine set || groupe m. à trois machines. c) ~master m. || three-masted || trois-mâts m.

Dreimast-bark f. || three-masted bark or barque || trois-mâts barque f. a) ~schoner m. || three-masted schooner || trois-mâts goëlette f.

goëlette f. dreimotorig | three-engined | trimoteur. 17 Dreinadelstuhl m. (Textil) | three-needle frame || métier m. à trois aiguilles. 18 Dreiphasen-anlasser m. || three-phase starter || démarreur m. triphasé. a) ~dynamo f. || three-phase generator; triphaser; threephaser | alternateur m. triphasé; dynamo f. ou génératrice f. triphasée. b) ~motor m. || three-phase motor || moteur m. triphasé. c) ~strom m. s. auch Drehstrom | three-phase current | courant m. triphasé. d) ~vierleiternetz n. || three-phase network with four wires | réseau m. triphasé à quatre fils. e) -wechselstrommotor m. | three-phase alternomotor | moteur m. à courant alternatif triphasé.

dreiphasig (Elektr) || three-phase || triphasé.

Dreipunkt-aufhängung f. three point suspension || suspension f. triangulaire ou par trois points. a) ~auflage f. (Lafette) || three-point contact on the ground || portage m. de trois points d'appui sur le sol. b) ~lagerung f. || three-point bearing || montage m. sur trois points. c) ~meßverfahren n. || three-point measuring system || système m. de mesure avec trois points de contact. d) ~system n. || three-point system || système m. å triple articulation.

Dreirad n. || tricycle || tricycle m. a) ~ mit vorderem Steuerrad || front-steerer tricycle || tricycle m. a roue directrice devant. b) Gepäck~ || carrier tricycle || tricycle m. porteur. 22

Dreirad-dampistraßenwalze f. || three-wheeled steam road roller || rouleau m. compresseur à vapeur à trois cylindres ou à un rouleau et deux roues. a) ~fahrzeug n. || three-wheel vehicle || véhicule m. à trois roues.

Drei-riemenscheibenantrieb m. || triple pulley drive || commande f. à trois poulies. a) ~schienengleis n. || three-rail track; triple-rail line || voie f. à trois rails.

drei-schiffig (Bauw) || three-bayed || à trois baies fpl. a) ~schneidiger Schaber m. || three-square scraper || grattoir m. triangulaire. b) ~seitig || trilateral || trilatéral.

Drei-spitzzirkel m. || three leg compasses pl. || compas m. à trois branches. a) ~stieler m. (Luftf) || three-hay || avion m. à trois paires de mâts de chaque côté du fuselage. 26

drei-stickig || three-storied || de trois étages mpl.; à triple étage m. a) -teilig || three-parted || partagé ou divisé en trois; tiercé.

Dreiviertelstein m. (Ziegel) | three quarters pl. | trois quartiers mpl. 28

Draiwalsen-blochbiogemaschine f. || threeroller plate bending machine || machine f. à trois cylindres à cintrer les tôles. a) -blechrundmaschine f. || three-roller plate rounding machine || machine f. || à trois cylindres à rouler les tôles. b) ~straße f. || three-high mill || train m. trio. 29 Dreiwalzwerkfarbenreibmaschine f. || threeroller refiner for colours || broyeuse f. à trois rouleaux pour (râper des) couleurs.

Dreiwegeflanschenhahn m. | three-way flange cock | robinet m. à bride à trois voies. a) ~ ohne oder mit Stopfbuchse || three-way flange cock without or with stuffing box || robinet m. à bride à trois voies sans ou avec boîte à bourrage. 31 Dreiwege-hahn m. || three-way cook || robinet m. à trois voies. a) ~hahnküken n. || plug of three-way cock || noix f. ou elef f. pour robinet à trois voies. b) ~umschalter m. | three way switch | commutateur m. à trois directions. c) ~weiche f. || three-throw switch || changement m. à trois voies; aiguillage m. triple. drei-wertig (Chem) | trivalent | trivalent. a) ~zahlige Harmonische f. || triple harmonic | harmonique f. de rang trois; multiple f. de trois. b) ~zähnige Pinzette f. || forceps pl. with three teeth || pince f. à trois griffes. Dreizylinder-dampfmaschine f. | triple-

Oreizylinder-dampfmaschine f. || triple-cylinder steam engine || machine f. à vapeur à trois cylindres. a) ~dieselmotor m. || three-cylinder Diesel engine || moteur m. Diesel à trois cylindres. b) ~maschine f. || triple-cylinder engine || machine f. à trois cylindres.

Drell m. || drill || treillis m. a) Matratzen- || ticking for mattresses || treillis m. pour matelas. 35

Drellbogen m. (Bohrer) | drill bow | archet m.; archelet m. 36

Dreschboden m. s. Dreschtenne. 37

dreschen || to thresh; to thrash || battre. 38
Dreschen || threshing; thrashing || battage m. 39

Dreschflegel m. || flail || fléau m. (à battre).

Dreschmaschine f. | thresher: threshing or thrashing machine || batteuse f.; machine f. à battre. a) Dampi~ || steam thresher or threshing-machine || batteuse f. à vapeur. b) Göpel~ || horse gear thresher || batteuse f. à manège. c) Motor~ | motor thresher or threshing machine || moto-batteuse f.; batteuse f. à moteur. d) ~ für Motorund Dampfbetrieb # threshing machine for motor and steam use | batteuse f. actionnée par moteur et à vapeur. 41 Dreschmaschinen-arbeiter m. || threshing machine labourer || gars m. de batteuse. a) ~besitzer m. || threshing machine owner || propriétaire m. de batteuse. b) ~führer m. || threshing machine attendant or driver | conducteur m. de batteuse. Dresch-tenne f. || threshing floor || aire f.

(de grange ou à battre ou de battage).

a) ~unternehmer m. || threshing machine manager || entrepreneur m. de battage. 43

Drift-eis n. || drift ice || glaces fpl. en dérive. a) ~strömung f. || drift; drift current || dérive f. de la mer. 44

Drill-begen m. || drill-bow || archet m.;

archelet m. a) ~behrer m. || spiral or archimedian drill; wimble || drille f. 45 drillen (Landw) || to drill || semer en ligne f. a) ~ (Spinn) || to twist || tortiller. 46 Drillgerat n. (Spinn) || twisting apparatus ||

bringerat n. (Spinn) | twisting apparatus | appareil m. a tortiller. a) Strängel-(Spinn) | akein twisting apparatus | appareil m. a tortiller les cordons. 47 Drillich m. || tick; drill || treillis m.; coutil m. a) ~leinen n. || orash linen; ticking || toile f. treillis. b) ~weber m. || ticking or drill weaver || tisseur m. de coutil; coutier m.

Drilling m. (Waffenw) || sporting gun with three barrels || fusil m. de chasse à trois coups. 2

Drillingsprelpumpe f., doppette || double three-throw or three-piston or three-plunger pressure pump || pompe f. double à compression à trois plongeurs.

a) liegende ~ || horizontal three-piston pressure pump || pompe f. horizontale à compression à trois plongeurs. b) stehende ~ || vertical three-piston pressure pump || pompe f. verticale à compression à trois plongeurs.

3

Drillingswalzwerk n. || trio rollers pl.; trio mill || laminoir m. trio; train m. trio. 4
Drillmaschine f. || sowing or drill machine; drill (plough); ridge drill || machine f.

à semer; semoir m.; sembrador m. 5 dritte Geschwindigkeit f. || third speed || troisième vitesse f. a) ~ Wurzel f. || cube root || racine f. cubique. 6

Drittelsbogen m. (Buchdr) | third of a sheet | tiers m. de la feuille. 7
Droge f. | drug | drogue f. 8

Drogen-händler m. || druggist || droguiste m.

a) ~handlung f. || chemist's shop ||
droguerie f. b) ~mühle f. || drug mill ||
moulin m. à drogues. c) ~müller m. ||
drug grinder || pileur m. de drogues.
d) ~sehneidmaschine f. || drug cutting
machine || coupeuse f. de drogues.
e) ~waren fpl. || drugs pl. || droguerie f.;
drogues fpl.

Drogerie f. siehe Drogenhandlung. 10
Drogist m. || druggist || droguiste m. 11
Dron m. || lecongo || decom m. 12

Drop m. || lozenge || drop m.

Droschke f. || hackney-carriage || voiture f. do place; fiacre m. a) Auto~ || taxicab; taxi || fiacre m. automobile; taxi-auto m. b) Pferde~ || cab; hackney-carriage || fiacre m. 13

Droschkenkutscher m. || hackney driver || cocher m. de fiacre.

Drossel f. || induction or choking or impedance coil; inductor || bobine f. de réactance ou de self ou d'induction; self m.

Drossel-hebel m. (Mot) || throttle (hand) lever || levier m. ou manette f. d'étranglement. a) ~kette f. (Fernm) || low-pass filter || chaîne f. de réactances. 16

Drosselklappe f. || throttle valve || clapet m. de réglage pour l'étranglement; papillon m. (de commande). a) Gas~ || gas throttle valve || papillon m. de commande des gas. 17

Drosselklappen-achse f. || throttle valve spindle || axe m. du papillon. a) ~regelung f. || throttle valve adjustment || réglage m. du papillon. 18

Drosselkreis m. (Funkw) || choking circuit || circuit m. de réactance.

drosseln (Mot) || to throttle; to baffle ||
étrangler; ohicaner. a) das Gas ~ ||
to baffle the gas || chicaner le gaz. b) die
Gassufuhr ~ || to stop the admission of
gas || étrangler l'admission f. de gaz. 20
Drossel-röhre f. (Fernm) || choking tube ||
tube m. d'étranglement. a) ~schieber m.
|| throttle slide || tiroir m. d'étranglement.
b) ~spindel f. (Mot) || throttle shaft |
tige f. de manette d'étranglement. c) ~spinner m. || throttle frame tenter ||

fileur m. au continu. d) ~spule f: || choking or reactance or impedance coil; choke coil (A) || bobine f. de réactance ou de réactance e vu de réactance e vu de réactance bond; reactance joint || joint m. de réactance; connexion f. inductive; bond m. d'inductance.

Drosselung f. || throttling || étranglement m. a) Gas~ || strangling of gas || étranglement m. de gaz. b) große ~ (Elektr) || high impedance || haute impédance f. 22 Drossel-ventil n. || throttle valve || robinet m. modérateur. a) ~widerstand m. || choking resistance || résistance f. à réactance.

Druck m. (Buchdr) | printing; impression | tirage m.; impression f. a) ~ (Masch) | pressure; pression || pression f.; poussée f. b) absoluter ~ || absolute pressure || pression f. absolue. e) einen ~ m. abziehen (Buchdr) | to pull off or to take a proof | faire ou tirer une épreuve. d) aliseitiger ~ || pressure from all sides || pression f. de tous côtés. e) Aluminium~ printing from aluminium plates aluminographie f. f) atmosphärischer ~ | pressure of the air; atmospheric pressure || pression f. de l'atmosphère. g) den ~ aushalten || to hold the pressure || soutenir la pression; résister à la pression. h) Autotypie~ || printing of half-tone engravings || impression f. de simili-gravures. i) auf ~ beansprucht || in compression | sous compression f. k) Broschüren~ || printing booklets pl. || impression f. de brochures. 1) Dampi~ | steam pressure || pression f. de la vapeur. m) Dreifarben~ || three-colour printing || trichromie f. n) Flach~ (Buchdr) || flat printing || impression f. à plat. o) ~ auf Glas || glass printing || impression f. sur verre. p) gleichbleibender ~ || constant pressure || pression f. constante. q) - auf Gummi | off-set printing | impression f. sur caoutchoue. r) hoherer ~ | higher pressure | pression f. élevée. s) hydrostatischer ~ || hydrostatic pressure || pression f. hydrostatique. t) keramischer ~ || printing on ceramic or on enamelled metal | impression f. sur céramique. u) Kessel~ || boiler pressure pression f. dans la chaudière. v) Mehrfarben~ | multi-colour printing | impression f. en plusieurs couleurs. w) mittlerer ~ || mean pressure || pression f. moyenne. x) der ~ erfolgt auf die Nabe der Räder the pressure is applied to the hub of the wheels | la pression est portée sur le moyeu des roues. y) niedriger ~ || low pressure | pression f. basse. z) der ~ nimmt ab || the pressure decreases || la pression baisse ou tombe ou diminue. 24

a) Noten~ || music printing || impression f. de la musique. b) Öl~ (Buchdr) || oleography || chromolithographie f. c) osmotischer ~ || osmotic pressure || pression f. osmotique. d) ~ auf Papier (Buchdr) || impression on paper || impression f. sur papier. e) Schön~ || printing on first side || impression f. au recto. f) Schwarz~ || printing in black || impression f. en noir. g) seltener und hochwertiger ~ || rare and highly valued impression || impression f. rare et de grande valeur. h) der ~ sinte || the pressure drops || la pression tombe. l) stichthalleher ~ || engraving-like

simili-gravure f. k) Tief~ (Buchdr) | photogravure-printing impression f. en héliogravure. I) Typen-| letter-press printing | impression f. typographique. m) unter ~ m. stehen ! to be under pressure || être sous pression f. n) ~ des Wassers | water pressure | pression f. hydraulique. o) weicher ~ (Buchdr) | soft impression | impression f. molle. p) Wider~ (Druckw) ! printing on back | impression f. au verso. q) ~ von Zeitschriften || printing periodicals || impression f. de périodiques. r) ~ von Zeitungen | printing newspapers impression f. de journeaux. s) Zweifarben- | two-colour printing | impression f. en deux couleurs. Druck-abfall m. (Masch) | fall or decrease

of pressure || chute f. ou diminution f. ou réduction f. de pression. a) ~absteller m. (Buchdr) || cylinder trip || dispositif m. de soulèvement du cylindre d'impression. b) ~anstieg m. || increase of pressure || augmentation f. ou accroisement m. de pression. c) ~arbeit f. (Buchdr) || press work || ouvrage m. fait à la presse.

Druckausgleich-einrichtung f. || compensating device for pressure; pressure balancing device || dispositif m. de compensation de pression. a) ~ventil n. || pressure balancing valve || soupape f. de compensation de pression.

Druckauslösung f. || pressure release || décharge f. de pression. 28 Drückbank f. || bulging lathe || tour m. à

repouser (les métaux). 29

Druckbeanspruchung f. || compression strain

|| effort m. de compression. 30 Druckbehälter m. || pressure tank or reservoir || réservoir m. sousjou à pression. a) ~ für Luft || compressed air reservoir || réservoir m. à air comprimé. b) ~ für Wasser || compressed water reservoir || réservoir m. à eau comprimée. 31

Druck-bild n. des Dampfes || steam diagram || diagramme m. de vapeur. a) ~bogen m. || printed sheet || feuille f. d'impression. b) ~bolzen m. || clamping bolt || boulon m. de serrage. e) ~bügel m. || pressure stirrup || étrier m. de pression. d) ~daumen m. (Buchdr) || printing cam || came f. d'impression. 32 druckdicht || tight || tenant la pression.

Druck-einspritzung f. (Diesel) || injection under pressure; pump injection || injection f. sous pression. a) ~elastizität f. || elasticity of compression || élasticité f. de compression. b) ~elektrizität f. || piezo-electricity || piézoélectricité f. || drucken || to print || imprimer: tirer. 35

drucken || to print || imprimer; tirer. drücken || to push || pousser.

Drucker m. || printer || imprimeur m. a) ~ an der Buchdruckerpresse || pressman; printer || imprimeur m. b) ~ von Stickereimustern || embroidery printer || imprimeur m. de broderies.

36

Drücker m., Tür || door handle or catch or latch || loquet m. ou clenche f. ou béquille f. de porte.

Druckerei f. || printing office or factory ||
imprimerie f. a) ~ für Fremdspracken ||
printing office for foreign languages ||
imprimerie f. de langues étrangères. b) ~
für Kinder || printing box for children ||
| botte f. d'imprimerie pour enfants.

e) Zeug~ || cloth printing factory || imprimerie f. de tissus.

Druckerel-arbeiter m. || printing trade worker || ouvrier m. typographique. a) ~fakter m. || overseer || prote m. b) ~letter f. || printing character || caractère m. d'imprimerie. e) ~maschine f. || printing machine || machine f. d'imprimerie. 2

Druck-erhitzung f. || heating under pressure || chauftage m. sous pression. a) ~erlaubnis f. || licence; imprimatur || patente f. d'imprimerie; brevet m. 3

Druckerpresse f. || printing or letter press; manual printing press; press || presse f. d'imprimerie; presse f. typographique; presse f. à imprimer.

Druckerschwärze f. || black letter press ink; printer's or printing ink || encre f. (noire) d'imprimerie, a) die -- auftragen || to roll the form; to take ink || encrer; toucher la forme.

Drucker-walze f. || printing roller || rouleau m. d'imprimerie. a) ~walzenmasse f. || pressing roller paste || pâte f. à rouleaux d'imprimerie. 6

Druckfarbe f. || printing ink || encre f. d'impression; couleur f. pour imprimerie.

a) die ~ austragen || to roll the form; to take ink || encrer; toucher la forme.

Druckfarbenfabrik f. || factory for printing colours || fabrique f. de couleurs d'impression. | 8

Druckfeder f. (Masch) || pressure or compression spring || ressort m. de pression.

a) ~ (Uhrm) || split spring || pas m. d'âne.

Druckfehler m. || erratum; error; misprint || faute f. d'impression. a) ~verzeichnis n. || errata pl. || errata m.; pl. 10

druck-fertig || ready for printing || bon à tirer. a) ~fest || "sound" for pressure || qui tient la pression; résistant à la pression.

Druck-festigkelt f. || compressive strength; resistance to crushing || résistance f. à la compression ou à l'écrasement. a) ~filter n. || press filter || filtre m. à pression. b) ~fils m. (Buchdr) || blanket || blanchet m. e) ~flasche f. || pression bottle || bouteille f. ou flacon m. à pression. 12

Druckform f. (Buchdr) || form || forme f.
a) ~ (Zeugdr) || block || planche f.; bloc
m. 13

Druck-formengravör m. (Zeugdr) | block cutter || metteur m. sur bois pour impression. a) ~gärung f. || fermentation under pressure || fermentation f. sous pression.

Druckgas-einsatzverfahren n. || gas casehardening process || procédé m. à cémenter aux gaz carburants, a) ~ und Karbonisierofen m. || gas case-hardening or carburizing stove || four m. à cémenter et à tremper aux gaz carburants. 15

Druck-gefäß n. || pressure vessel || vase m. de pression. a) ~gewerbe n. || printing trade || typographie f. b) ~glas n. || printing ted glass || verre m. imprimé. c) ~haupt n. (Masch) || centre cap || chapeau m. de pivot. d) ~hebel m. || pressure lever || levier m. de pression.

Druckhilfsmaschine f. für Steindruck || auxiliary printing machine for lithography || machine f. auxiliaire d'impression pour lithographie. a) ~ für Stereotypie || auxiliairy printing machine for stereotyping || machine f. auxiliaire d'impression pour stéréotypie.

Druck-höhe f. des Wassers || head or height of water; height of fall || hauteur f. de la chute; chute f. d'eau; charge f. d'eau. a) ~kasten m. s. Druckerei für Kinder. b) ~kattun m. || printed calico; printers pl. || calicot m. imprimé; indienne f. 18 Druckkessel m. || pressure chamber || réservoir m. de pression. a) Dampf~ || steam pressure boiler || chaudière f. à vapeur sous pression.

Druckklemme f. (Elektr) | press clamp | borne f. à pression. 20

Druckknopf m. (Elektr) || push button || poussoir m.; bouton-poussoir m. a) ~ (Konfektion) || press stud or button; spring hook || bouton m. de pression. 21
Druckknopffeuermeldeanlage f. || push bush

Druckknopffeuermeldeanlage f. || push buston fire alarm installation || installation f. d'avertisseur m. d'incendie à boutonspoussoirs.

duckknopfgesteuerter Regelmotor m. ||
push button controlled variable speed
motor || moteur m. réglable manœuvré
ou commandé par bouton-poussoir. 23

Druckknopf-schalter m. || push button switch || interrupteur m. à poussoir. a) ~schrank m. || push button switch-board || tableau m. à boutons-poussoirs. b) ~steuerung f. || push button control || dispositif m. de manœuvre à boutons-poussoirs; commande f. par bouton-poussoir. 24

Druckkosten pl. || printing expenses pl. || frais mpl. d'impression. 25

Druckkraft f. || compressive force; compressing strain || force f. de compression.

a) hydraulische Biegepresse f. mit x t ~ ||
hydraulic bending press of x tons pressing power || presse f. hydraulique à cintrer d'une force de x tonnes. b) ~ der
Presse || pressing power || force f. de pression.

Druck-kurbellager n. || pressure crank-end bearing || palier m. de manivelle de compression. a) ~lack m. (Buchdr) || printer's lake || laque f. d'impression. 27

Drucklager n. || thrust bearing or block || palier m. de butée. a) Einscheibengleit~ (Schiffb) || single collar thrust bearing || palier m. de butée à disque unique. b) Kugel~ || ball thrust bearing || butée f. à billes.

Drucklager-bügel m. (Schiffb) || thrust block bridge || anneau m. de palier de butée. a) ~gehäuse n. (Schiffb) || thrust block chest || cage f. de palier de butée. b) ~stuhl m. (Schiffb) || thrust block || palier m. de butée. 29

Druck-legung f. || impression || impression f. a) ~leftung f. (Masch) || pressure pipe || conduite f. forcée ou de refoulement. b) ~linie f. (Mech) || centre axis of pressure || axe m. des centres de poussée.

Druckluft f. || compressed air || air m. comprimé. a) Aufspeichern n. von ~ || storage of compressed air || emmagasinage m. d'air comprimé. b) durch ~ f. betriebene Förderanlage f. || conveying plant driven by compressed air || installation f. d'engin de transport fonctionnant au moyen de l'air comprimé. c) ~ zuführen || to admit compressed air || admettre ou faire entrer l'air m. comprimé. 31

Druckluft-akkninulator m. # compressed air accumulator # accumulator m. & air comprimé. a) ~anlage f. # compressed air plant # installation f. d'air com-

primé. b) ~aniasser m. || compressed air starter | démarreur m. à air comprimé. c) ~anlaggefäß n. || compressed air receiver for starting | réservoir m. d'air comprimé pour mise en marche. d) ~ausgleicher m. (Geschütz) | pneumatic equilibrator | équilibreur m. à air comprimé. e) ~behälter m. || compressed air reservoir réservoir m. à air comprimé. f) ~betrieb m. || compressed air service || service m. à air comprimé. g) ~bremse f. || pneumatic brake; air pressure brake; compressed air brake || frein m. pneumatique ou à air comprimé. h) ~bügelbetätigung f. für Stromabnehmer || hoop actuated by compressed air for overhead contact || prise f. de courant à archet actionnée à l'air comprimé. i) ~einspritzung f. (Mot) || air injection || injection f. pneumatique. k) ~empfänger m. für Zettelrohrposten || compressed air receiver for ticket distributing systems | récepteur m. d'air comprimé pour le transport des fiches. 1) ~fangvorrichtung f. || pneumatic catch || dispositif m. d'arrêt à air comprimé. m) ~förderer m. || compressed air conveyor | transporteur m. pneumatique. n) ~futter n. || airoperated chuck | mandrin m. à serrage pneumatique. o) ~gesteinstaubförderanlage f. | pneumatic conveying plant for stone powder || installation f. pour le transport pneumatique de la poudre de pierres. p) ~hammer m. || pneumatic or compressed air hammer | marteau m. pneumatique ou à air comprimé. q) ~heberpumpe f. || compressed air lift pump || pompe f. de levage à air comprimé. r) ~kabel n. || air pressure cable || câble m. à circulation d'air. s) ~kessel m. || compressed air chamber || récipient m. à air comprimé. t) ~klappenbetätigung f. für Selbstentlader | pneumatic operation of flaps for self-tippings || clapet m. pour déchargeurs spontanés actionné à l'air comprimé. u) ~kontrollventil n. || pneumatic control valve || soupape f. de contrôle pour air comprimé. v) ~kühlung f. || forced-draught cooling | refroidissement m. à courant d'air forcé. w) ~leitung f. || compressed air piping || conduite f. d'air comprimé. x) ~lokomotive f. ||compressed air locomotive | locomotive f. à air comprimé. y) ~maschine f. || compressed air machine | machine f. à air comprimé. z) ~meißel m. || pneumatic chisel or chipping hammer | marteau-burineur m. pneumatique.

a) ~prufung f. der Kabel || cable test with compressed air || épreuve f. des câbles à l'air comprimé. b) ~sandstreuapparat m. | compressed air sanding apparatus | appareil m. à sabler à air comprimé. c) ~sandstreuer m. || pneumatic sand strewing device | sablerie f. ou sablière f. à air comprimé. d) -schalter m. || compressed air switch || interrupteur m. a air comprimé. e) ~sender m. für Zettelrohrposten || compressed air sender for ticket distributing systems | transmetteur m. d'air comprimé pour le transport des fiches. ?) -stampfer m. | pneumatic rammer || fouloir m. pneumatique; dame f. à air comprimé. g) -stauer m. für Wanderrostfeuerungen # compressed air accumulator for firings with travelling grates | chargeur m. à air comprimé pour foyers à grille mobile. h) -strahigerät n. || compressed air jet or spray apparatus || appareil m. à jet d'air comprimé. i) ~türschileßeinrichtung f. || pneumatic door closing device || dispositif m. de ferme-porte à air comprimé. k) ~übertragung f. || transmission by compressed air || transmission f. par air comprimé. l) ~werkzeug n. || pneumatic or compressed air tool || outil m. pneumatique ou à air comprimé. m) ~zerstäuber m. || compressed air atomizer || appareil m. aéropulvérisateur.

Druckmagnet m. (Fernm) || printer magnet || électro m. imprimeur. 2

Druckmaschine f. || printing machine || machine f. à imprimer; imprimeuse f. a) Büro~ || office printing machine || machine f. de bureau pour l'impression. b) Farben~ || colour printing machine || machine f. pour l'impression en couleurs. c) Flach- | platen machine | machine f. pour l'impression à forme plate. d) Gummi~ || Offset printing machine || machine f. d'impression par caoutchouc. e) Gummiwalzen~ || Offset printing machine || machine f. à imprimer à cylindres en caoutchouc. f) Illustrations~ || printing machine for producing illustrated works || machine f. d'imprimerie pour illustrations. g) Mehrfarben~ || multi-colour printing machine | machine f. d'imprimerie pour illustrations en plusieurs couleurs. h) Metall- | metal printing machine | machine f. d'impression pour la métallographie. i) Rotations~ || rotary printing machine || presse f. rotative à imprimer. k) Schrift f. in Metall für ~n | types pl. of metal for printing machines || lettres fpl.en métal pour machines à imprimer. 1) Stein~ || lithographic machine || machine f. de lithographic. m) Tief~ || copper plate printing machine | machine f. à impression en creux. n) Zeitungs- || newspaper printing machine | machine f. à imprimer des journaux.

Druck- und Setzmaschine f. || printer and typesetter || machine f. à imprimer combinée avec machine à composer.

Druckmesser m. || pressure gauge; manometer || contrôleur m. de pression; manomètre m. a) Öl~ || oil pressure gauge || manomètre m. à huile. b) Schreibgerät n. des ~s || pressure recorder || appareil m. enregistreur de la pression.

Druckmesseranschluß m. || pressure gauge connection || bride f. pour le manomètre. 6
Druckminderer m. || pressure reducer || réducteur m. de pression.

druckminderndes Regelorgan n. || pressure reducing mechanism || organe m. de réglage à diminuer la pression. 8

Druckminderungsvorrichtung f. || pressure reducing apparatus || appareil m. à réduire la pression. 9

Druckminderventii n. || pressure reducing valve || soupape f. réductice ou de réduction de pression; détendeur m.

a) Dampf~ || steam pressure reducing valve || soupape f. de réduction de pression de vapeur.

Druck-mittelpunkt m. || center of pressure || centre m. de pression. a) ~ bler m. || pressure oiler || servo-graisseur m.; graissage m. centrale sous pression.

Druckpapier n. || printing paper || papier m. h imprimer ou d'impression ou sans colle. a) -relle f. || roll of printing pa-

per || rouleau m. de papier d'impression.

Druckplatte f. (Grav) || print; engraving plate || estampe f.; gravure f. a) ~ (Masch) || pressure or toggle plate || plaque f. de (com)pression. 13

Druckpresse f. s. Druckerpresse.

Druckprobe f. (Buchdr) | proof; specimen || épreuve f. (en placard). a) ~ (Masch) || pressure test || épreuve f. de pression. 15 Druck-prüfer m. für Luftreifen || tire gauge || vérificateur m. de pression des pneumatiques. a) ~pumpe $\bar{\mathbf{f}}$. \parallel pressure or forcing pump | pompe f. foulante ou de pression; refouleur m. b) ~- und Saugpumpe f. force and lift pump | pompe f. foulante et aspirante. c) ~pumpenkolben m. || forcer | piston m. de pompe foulante. d) ~punktwanderung f. || travel or displacement or movement (A) of the center of pressure | déplacement m. du centre de pression. e $\bar{}$ ~reduzierventil n. s. ~minderventil 16 Druckregler m. | pressure regulator or

a) Bier~ || pressure regulator ||
a) Bier~ || beer pressure regulator ||
régulateur m. de pression de bière.
b) Damp!~ || steam pressure regulator ||
régulateur m. de pression de vapeur.
c) Gas~ || gas pressure regulator || régulateur m. de pression de gaz. d) Schieber~
|| regulating feed valve || soupape f. d'alimentation automatique.

Druck-reglung f., selbsttätige || automatic regulation of pressure || réglage m. automatique de la pression. a) ~ring m. || compression or pressure or clamping ring || anneau m. ou bague f. ou rondelle f. de pression. b) ~rohr n. || pressure pipe || conduite f. de refoulement; tuyau m. de pression.

Druckrohr-anschluß m. || pressure pipe connection || connexion f. du conduit de pression. a) ~bahn f. || pressure pipe line || voie f. du tuyau de refoulement. 19

Drucksache f. || printed matter; book post || imprimé m. a) wir übersenden anbei einige ~n fpl. || we beg leave to send you some printed matter here-on || permetteznous de joindre à la présente quelques imprimés.

Druck-säule f. || height of delivery || hauteur f. de refoulement. a) ~schalter m. || pressure switch; toggle switch || interrupteur m. à pression. b) ~schaltungsmagnet m. (Fernm) || printing circuit magnet || électro m. d'impression. c) ~scheibe f. || pressure disk || rondelle f. de pression. d) ~schlauch m. || delivery hose || manche f. foulante. e) ~schmierung f. || forced or pressure lubrication || graissage m. sous pression.

Druckschraube f. (Luftf) || pusher airscrew or propeller || hélice f. propulsive. a) ~ (Masch) || pressure screw || vis f. de pression. 22

Druckschrift f. || print; printed work || ouvrage m. imprimé; imprimé m. 23

Druck-schutsspirale f. (Kabel) || compressive protection spiral || spirale f. de protection contre la compression. a) ~-schwankung f. || fluctuation of pressure || fluctuation f. de pression. b) ~selte f., fehlerhafte (Buchdr) || foul page || page f. mal venue. c) ~spannung f. || compressive stress || tension f. de compression d) ~speicher m. || pressure reservoir || réservoir m. de pression. e) ~stange f. ||

f) ~stelze f. (Masch) || press rod || tige f. de pression. Druckstempel m. || pressure stamp || tampon m. de compression. a) ~ für Holzdruck | printing stamp for wood printing || timbre m. à imprimer sur bois. 25 Druck-stock m. (Buchdr) | out; electro; block || cliché m. a) ~stufe f. || pressure stage || degré m. de pression. b) ~stutzen m. || pressure tube joint || culotte f. c) ~taste f. || press key || contact m. à pression. d) ~telegraf m. || printing telegraph || télégraphe m. imprimeur; typotélégraphe m. e) ~tisch m. (Buchdr) || printing table | table f. d'impression. f) -transfermation f. bei Lautsprechern || pressure transformation in loudspeakers | transformation f. de pression en haut-parleurs. g) ~tuch n. (Buchdr) || blanket || blanchet m. de drap. h) -turbine f. || pressure turbine | turbine f. à pression. i) ~type f. || printer's type || caractère m. d'imprimerie. k) ~ übersetzer m. | pressure transmitter or gear || transmetteur m. ou multiplicateur m. de pression.

pressing rod | barre f. de pression.

Druckventil n. (Mot) | delivery valve | soupape f. de refoulement ou de compression. 27

forcée.

l) ~übersetzungsverhältnis n. | pressure

transmittance in proportion || rapport

m. de multiplication par pression.

speed of pressure transmission | vitesse f.

de transmission de la poussée. n) ~um-

lauf m. || force circulation || circulation f.

~übertragungsgeschwindigkeit f. #

Druckventil-einsatz m. || (motor) cage of delivery valve || corps m. de la soupape de compression. a) -teder f. (Mot) || pression valve or delivery valve spring || ressort m. de soupape de refoulement ou de pression.

Druckverlahren n. || printing mode or process || procédé m. d'impression. a) Dreifarben~ || three colour printing || procédé m. d'impression trichrome. 29 Druck-verkokung f. || coking under pressure | distillation f. du coke sous pression. a) ~verlust m. || loss of pressure || perte f. de pression. b) ~verminderungsventil n. s. ~minderventil. e) Prüfmaschine f. für Zug- und ~versuche mpl. || tension and compression testing machine | machine f. à essayer (les matériaux) à la traction et à la compression. d) ~verteilung f. || distribution of pressure || distribution f. ou répartition f. des pressions. e) ~vorrichtung f. || printing apparatus; printer | appareil m. à imprimer; mécanisme m. d'impression. 30 Drückvorrichtung f. || bulging device || dispositif m. à repousser (les métaux). 31 Druckwalke f. (Tuchf) || crank fulling mill || foulon m. à ressort. Druckwalze f. (Buchdr) | printing roller or

cylinder || rouleau m. d'imprimerie. a)
~ (Fernm) || impression roller || cylindre
m. imprimeur. b) ~ (Landw) || press or
pressing roll || rouleau m. compresseur;
cylindre m. comprimeur. 33
Druckwalzen-gravör m. || roll engraver ||

graveur m. sur cylindres. a) ~masser ||
graveur m. sur cylindres. a) ~masser ||
printing roller paste || pâte f. à rouleaux d'imprimerie. 34

Druekwasser n. || water under pressure || eau f. de ou sous pression. a) ~anlage f. || hydraulio pressure installation; pressure hydraulique; installation f. d'eau de pression. b) ~behälter m. || compressed water reservoir | réservoir m. à eau comprimée. e) ~betrieb m. || hydraulic working | fonctionnement m. hydraulique. d) ~leitung f. || press water conduit | conduite f. d'eau sous pression. e) ~puffer m. || hydraulic buffer || tampon m. (d'arrêt) hydraulique. f) ~sparventil n. || economical pressure water valve | soupape f. à économie d'eau de pression. g) ~speicher m. | hydraulic accumulator | accumulateur m. ou château m. d'eau sous pression.

Druckwelle f. (Flüssigkeit) | pressure wave || onde f. de pression. a) ~ (Masch) || thrust shaft | arbre m. de butée.

Druckwerk n. (Münzw) || coiner's stamp || balancier m. à monnayage. a) ~ (Zahlkasse) | printing device; printer | imprimerie f. b) ~ (Buchdr) s. Druckschrift.

Drückzange f. || forming pliers pl. || pince f. à emboutir. a) ~ für Typen (Schreibm) || type pressure pliers pl. for removing broken type shanks || pince f. à chasser les tiges de caractères cassées.

Druck-zone f. || zone of pressure || zône f. de compression. a) ~zylinder m. (Buchdr) | impression cylinder | cylindre m. imprimeur.

Drumme f. || wooden culvert || caniveau m. en planches.

Drummondsches Licht n. || Drummond's light | lumière f. de Drummond. Drüse f. || gland || glande f. a) Hopfen~ || lupulin gland of hop | glande f. de houblen.

Dschunke f. | junk | jonque f. Dübel m. | pin; dowel; plug; peg; dowling pin; treenail | tenon m.; goujon m.; têtard m.; cheville f.; trenail m. a) Bandeisen~ || hoop iron peg || goujon m. de feuillard. b) Blei~ | lead dowel | goujon m. de plomb. c) Buchenholzbeech wood dowel || goujon m. de hêtre. d) Eisen~ || iron dowel || goujon m. de fer. e) Holz~ | wooden dowel | cheville f. en bois. f) Knopi~ | knob dowel | goujon m. à bouton. g) Mauer~ || wall dowel | goujon m. mural. h) Spiral~ || spiral dowel | goujon m. à spirale. i) Stahl~ || steel dowel || goujon m. d'acier.

Dübelbohrer m. | dowel borer | tarière f. à goujon.

Dübeliech n. | dowel or peg hole | trou m. de goujon.

Dübelloch-bohrmaschine f. || peg-holes boring machine | machine f. à forer les trous de goujous. a) ~hammer m. dowel socket hammer || marteau m. pour trous à cheville. 13

Dübelmaschine f. | dowel machine | machine f. pour chevilles.

dübeln, susammen | to peg; to dowel | cheviller.

Dübelnagler m. (Schiffb) # driver of treenails | chevilleur m.

Dubleewaren fpl. | plated jewellery | bijouterie f. en doublé.

dublieren (Buchdr) | to double; to mackle | papillotter. a) ~ (Spinn) || to double; to ply | doubler.

Dublieren n. (Buchdr) | mackling | papillotage m. a) ~ (Spinn) | doubling | doublage m.

water plant | installation f. à pression | Dublierer m. (Spinn) || doubler || doubleur m.; réunisseur m. a) Baumwollcotton doubler or ribbon hand | doubleur m. ou réunisseur m. de coton. Dublier-maschine f. | doubler; doubling frame | doubleuse f.; réunisseuse f. a) ~, Meß- und Wickelmaschine || rigging, measuring and rolling machine || machine f. à dosser, mesurer et enrouler.

Ducht f. (Seew) | thwart | banc m.; traversier m.

Dückdalbe f. (Seew) | bollards pl. ||estacade f.; duc d'Albe m.

Dücker m. (Wasserb) || culvert; syphon; siphon; dip pipe | aquéduc-siphon m.; siphon m.

Duckstein m. || trass; duck stone || trass m.; tuf m. calcaire.

Duddellscher Lichtbogen m. | Duddell arc | arc m. de Duddell.

Duffmaschine f. (Web) || continuous finishing machine | machine f. à décatir à la continue.

Dufrenit m. (Min) | green iron ore; kraurite || dufrénite f.; fer m. phosphaté vert.

Duftauszug m. || scent extract || extrait m. parfumé.

Duftstoff m., kunstlicher | artificial perfume | parfum m. artificiel. a) naturlicher ~ | natural perfume | parfum m. naturel.

32

Düker m. s. Dücker.

Dulzin n. (Chem) | dulcin | dulcine f. dumpfig | musty | humide.

Dumping n. (Handel) | dumping | dumping m.

Dune f. || down; dune || dune f. Dünen-aufforstung f. || protection of dunes by tree planting | plantation f. sylvestre sur les dunes. a) ~bau m. || dune protection || fixation f. des dunes. h) ~bepflanzung f. || protection of dunes by planting | plantation f. sur les dunes. c) ~sand m. || down or dune sand | sable m. des dunes. d) ~schutzwerk n. || defence of downs || défense f. des dunes. e) ~steilküste f. || steep coast covered with dunes || côte f. escarpée couverte de dunes. Düngekalk m. | lime powder; manuring lime | engrais m. calcaire ou de chaux; chaux f. pour engrais.

Düngemittel n. s. auch Dünger | manure; fertilizer || engrais m. a) chemisches ~ || chemical manure || engrais m. chimique. b) Gewinnungsanlage f. für künstliche ~ | plant for chemical manure manufacturing || installation f. pour la fabrication d'engrais chimique. c) kunstliches - || artificial manure || engrais m. artificiel. 38 Düngemittel-fabrik f. | fertilizer factory; manure works pl. | fabrique f. d'engrais. a) ~fertigung f. | manure manufacturing fabrication f. d'engrais. b) -lertigungsanlage f. || fertilizer producing plant; manure manufacturing plant | installation f. pour la fabrication des engrais.

dungen | to manure; to dung | engraisser.

Dünger m. s. auch Düngemittel | manure; dung || engrais m. a) ~aus Abfällen || manure from wastes | engrais m. de déchets. b) Blut- | dried blood manure | sang m. desséché pour engrais. e) chemischer - s. Düngemittel, chemisches. d) - ausDaunen | manure from downs | engrais m. de duvets. e) - aus Federa | manure from fea-

thers || engrais m. de plumes. f) Fisch~ || fish manure || engrais m. de poisson. g) gemischter ~ | mixed manure | engrais m. composé. h) künstlicher ~ s. Düngemittel, künstliches. 1) organischer ~ || organic manure || engrais m. organique. k) pflanzlicher ~ || vegetable manure || engrais m. végétal ou d'origine végétale. I) ~ aus Roßhaaren || manure from horsehair || engrais m. de crins. m) Stickstoff~ | nitrogenous manure || engrais m. azoté. n) ~ aus tierischen Abfällen || manure from slaughterhouse refuse | engrais m. d'abattoirs ou de débris d'animaux. 0) ~ tierischer Herkunft | manure of animal origin || engrais m. animal ou de provenance ou d'origine animale. p) ~ aus Wollabfällen || manure from wool wastes || engrais m. de laine.

Dünger-fabrik f. s. Düngemittelfabrik. a) ~fertigung f. s. Düngemittelfertigung. b) ~fertigungsanlage f. s. Düngemittelfertigungsanlage. c) ~forke f. || dung fork || fourche f. à fumier. d) ~mühle f. || manure mill || moulin m. à engrais. e) ~stätte f. s. Dungstätte. f) -streuer m. | manure spreader || distributeur m. d'engrais. g) ~streumaschine f. || manure distributor or drill | machine f. à épandre les engrais; distributeur m. ou semoir m. d'engrais.

Düngesalz n. || fertilizer salt || sel m. d'en-43 grais.

Düngpulver n. || sewage powder; poudrette || poudrette f. Dungstätte f. || dung yard || pailler m.;

paillier m. Düngstoff m. s. Dünger.

Düngung f. | manuring; marling | engraissement m.; marnage m.; fumage m. a) mit ~ Kalk || manuring with lime || chaulage m. b) künstliche ~ || artificial manuring | engraissement m. ou amendement m. artificiel.

dunkel | dark | noir; obscur; sombre:

dunkl-es Bier n. || dark beer || bière brune. a) ~e Entladung f. || dark discharge || décharge f. obscure. b) ~er Körper m. || dark body | corps m. sombre ou foncé. Dunkel-anpassung f. (Opt) | dark adaptation | adaptation f. à l'obscurité. a) -blau n. || dark blue || bleu m. foncé. b) ~braun n. || dark brown || brun m.

dunkelfarbig | dark coloured | de couleur f. foncée; foncé.

Dunkelfeld n. (Opt) | dark ground or field || fond m. noir. a) ~beleuchtung f. || dark ground illumination | éclairage m. à fond noir. b) -beleuchtungseinrichtung f. | dark ground illumination attachment dispositif m. d'éclairage à fond noir. c) ~beobachtung f. (Opt) || dark-field observation | observation f. en fond noir. d) ~birne | concentrated filament (lamp) bulb | ampoule f. à fond noir. e) -blende f. | dark ground stop | diaphragme m. à fond noir. I) ~einrichtung f. | dark field equipment | dispositif m. pour l'observation en fond noir. g) ~kondensor m. | dark field condenser | condensateur m. à fond noir.

Dunkel-grau n. || dark grey || gris m. foncé. a) ~grun n. | dark green | vert m. fonoé.

Dunkelheit f. (Opt) | darkness | obscurité f.

Dunkelkammer f. (Lichtb) | dark room; camera obscura || chambre f. obscure ou noire; caméra f. obscura. a) ~lampe f. || dark room lantern or lamp | lampe f. à chambre obscure ou noire.

Dunkelrotglut f. || dark red heat || chaude f. rouge sombre ou rouge naissant, a) das Schmieden muß bei ~ beendet sein || the forging must be finished at dark red heat || le forgeage doit être fini (quand la pièce revient) à la chaleur rouge-sombre.

Dunkel-schalter m. || dimmer switch || interrupteur m. rhéostatique ou à gradation de lumière ou à résistance réglable. a) ~scharlach m. || French scarlet || écarlate f. de France; écarlate f. de graine. b) ~violett n. || dark violet || violet m. foncé.

dunkelwerden || to become dark; to darken se foncer |.

dünn || thin || mince. a) ~es Eisenblech n. || thin sheet iron | tôle f. d'acier fine. Dünn-bier n. | small or table beer | bière f. de table; petite bière f. a) ~brett n. || half plank; half-inch plank; shelf | planche f. ou ais m. de demi-pouce d'épaisseur.

Dünndruckpapier n. || thin printing paper papier m. mince pour impression. a) ~herstellungsmaschine f. || thin printing paper making machine | machine f. pour fabriquer du papier pour impression délicate.

dünnflüssig | very or thinly liquid | très liquide; fluide.

dunnhobeln || to lessen by planing || amenuiser.

Dünnquetsche f. || second mould of vellum || second ou dernier caucher m. 10 dünnschalig || thin skinned || à écorce f. fine.

Dünnschliff m. (Geologie) || thin rock section | lame f. mince. a) Gesteins- || thin ground stone plate | lame f. mince de

pierre polie. dunnschuppig || in thin scales pl. || en fines

écailles f. pl. Dünntuchband n. || gauze ribbon || ruban m. de gaze.

Dünnung f. (Zimm) || throat || gorge f. 15 dunnwandig || thin-walled || à paroi f. mince. a) ~es Gußstück n. || thin-walled casting; casting of thin sections | pièce f. fondue à parois de faibles épaisseurs.

Dunst m. | smoke; flue dust; fume; vapour || fumée f.; exhalaison f.; vapeur f. 17 Dunst-absauganlage f. || exhausting plant for vapour | installation f. d'aspiration des exhalaisons. a) ~abzug m. || vapour escape || cheminée f. de ventilation. b)~kamin m. | ventilating chimney | cheminée f. d'appel. c) ~loch n. || air hole; air vent || soupirail m.; ventouse f.; évent 18 m.

dunstics || fumeless || sans fumée. 19 Dunst-nebel m. | mist due to water vapour; fog mist (A) || buée f.; brouillard m. de fumées ou de vapeurs légères. a) ~rehr n. || ventilating pipe || tuyau m. d'aération. b) -schlet m. || ventilator tube || tuyau m. d'aération; tuyau m. d'évent. c) ~tremmel f. | smoke drum | caisse f. a fumée.

Dunung f. | oceanic swell; swell of the ocean | agitation f. os houle f. de l'océan. a) leichte -- (Schiff) | slight swell | faible on petite houle f.

Duplex-betrieb m. || duplex working || | Durchdringung f. || penetration || pénétransmission f. duplex. a) ~drehbank f. | duplex lathe | tour m. à deux outils. b) ~telefonie f. || duplex telephony || téléphonie f. duplex. c) drahtloser ~verkehr m. | radio duplex service | service m. duplex radiotélégraphique.

duplieren (Buchdr) s. dublieren (Buchdr) a) ~ (Spinn) s. dublieren (Spinn) Duplikatscheck m., Ausstellen n. eines ~s |

issue of a duplicate cheque || émission f. d'un duplicata de chèque. Duralprofil n. | dural profile | profil m. de

duralumin. Duralumin n. || duralumin || duralumin m.

Duraluminium n. | hard aluminium | aluminium m. dur.

Durchbalken m. (Buchdr) | winter | traverse f.

durchbiegen | to bend; to sag | fléchir. 29 Durchbiegeversuch m. | deflection test | essai m. de flexion.

Durchbiegung f. | deflection; flexure | flexion f.; flèche f. a) ~ eines Balkens | deflection of a girder || flèche f. d'une poutre. b) Belastungsprobe f. ohne bleibende ~ | deformation test by loads without a permanent set || essai m. de flexion par charge morte sans déformation permanente. c) bleibende ~ der Feder \parallel permanent set of spring \parallel flèche f. ou déformation f. permanente du ressort. d) ~ bei vorgeschriebener Belastung | deflection of the load stipulated i flèche f. à la charge prescrite.

Durchblasehahn m. || purging cock || robinet m. de purge.

durchblasen (Chem) || to blow through || souffler dans ... ou par ...; purger. 33 Durchblaseventil n. || blow-through valve || soupape f. de purge.

durchbohren | to bore through; to perforate || forer; percer. 35

durchbrechen || to break through || briser; rompre. a) das Mauerwerk - || to break through the wall | trouer ou faire un trou dans le mur ou dans la maçon-

durchbrennen (Elektr) | to blow | fondre; sauter. a) die Sicherung brennt durch | the fuse blows | le fusible fond.

durchbrochen (Bauk) | open-worked | percé à jour. a) ~ gearbeitet (Textil) through-carved | travaillé à jour. durchbrochen-es Geschirr n. (Porzell) | perforated dish | batterie f. de cuisine perforée. a) ~e Kettenware f. (Textil) || lace warp fabric || tricot m. chaîne à jour. b) ~es Wehr n. (Wasserb) || carved weir | écluse f. à pertuis.

Durchbruch m. der Kräusen (Brau) || collapse of kräusen head | chute f. des kräusen.

Durchbruchtank m. (Waffenw) | heavy tank | char m. de combat lourd ou de rupture; tank m. écraseur.

durchdrehen (Selbstanschl) || to overflow || outrepasser.

durchdringen || to penetrate || pénétrer. 43 durchdringende Strahlung f. (Phys) | penetrating radiation || rayonnement m. pénétrant.

durchdringlich (Phys) | permeable | per-45 méable.

Durchdringlichkeit f. (Phys) | permeability perméabilité f. 46

tration f. Durchdringungsvermögen n. | penetrating power || force f. de pénétration. 40

durcheilen || to pass over || parcourir. durchfahren, einen Bahnhof m. || to pass or to run-through a station | brûler une station. a) eine scharfe Kurve ~ (Eisenb) || to run through a sharp curve || franchir une courbe à faible rayon.

Durchfahrt f. || passage; thoroughfare || passage m.; traversée f. a) ~ in einem Deich | cut of a dike | coupure f. d'une digue. b) keine ~! || no thoroughfare! || défense de passer! c) schwierige ~ | difficult passage | passe f. difficile. 51

Durchfahrts-höhef, bei gesenktem Ausleger | clearance height with jib lowered | hauteur f. de passage avec flèche baissée. a) ~profil n. || clearance limit of runningthrough | gabarit m. de libre passage. b) ~recht n. || right of transport or of passage | droit m. de passage. 52

durchfallen (Kräusen) || to clear; to fall back # tomber.

Durchfallen n. der Kräusen (Brau) | falling back or clearing of kräusen || chute f. des kräusen.

durchfallendes Licht | transmitted light || lumière f. transmise.

Durchfederung f., geringste || minimum of deflection | minimum m. de flexion. a) ~ des Rahmens || elasticity of the frame || élasticité f. du châssis.

durchfeuchten || to wet or moisten thoroughly; to soak | pénétrer d'humidité f.; mouiller.

Durchfeuchtung f. des Bodens || moistening of the soil | pénétration f. du sol par l'humidité; mouillage m. du sol. durchfiltern (Chem) || to filtrate || filtrer. 59 durchflechten (Wasserb) || to interlace; to interweave | enverger.

durchfließen (Elektr) | to traverse | parcourir.

Durchfluß-bolzen m. || hollow bolt || boulon m. creux. a) ~erhitzer m. || flow heater || chauffe-eau m. pour eau coulante. b) ~geschwindigkeit f. || velocity or rate of flow | vitesse f. de passage. c) ~profil n. (Brücke) | water way | débouché m. d) ~zeit f. (Chem) || time of flow || durée f. de passage.

durchforsten || to thin (a forest) || faire une éclaircie.

Durchferstung f. || thinning (of a forest) || éclaircie f.

Durchfracht f. (Geld) || trough rate || tarif m. de transit. a) ~ (Gut) || direct or through freight | fret m. direct ou de transit. b) ~satz m. s. Durchfracht (Geld).

durchfressen | to corrode | ronger: corroder.

Durchführbarkeit f. || practicability; feasibility || possibilité f. d'exécution. Durchführung f. der im Gang befindlichen Ausbauarbeiten | completion of the extensions which are being carried out now || achèvement m. des constructions en cours. a) ~ des Verfahrens im Großbetrieb | working the process on a large scale | mise f. en œuvre du procédé sur une vaste échelle, b) in der - begriffen sein (Bauw) | to be in course of construction | être en construction f. Durchführungs-beisen m. (Elektr) | duct

bolt || boulon m. de traversée. a) ~taile

f. || wall duct; inlet nipple || douille f. de traversée.

Durchgang m. (Bauw) || thoroughfare; passage; alley || passage m. a) ~ eines Sternes durch den Meridian || culmination of a star || culmination f. d'une étoile; passage m. d'une étoile par le méridien. b) ~ verbeten! || no thoroughfare! || défense de passer!

Durchgangs-amt n. (Fernm) || transit office || bureau m. tandem. a) ~anstalt f. (Fernm) || through switching exchange || bureau m. de transit. b) ~blatt n. (Fernm) || transit ticket || fiche f. de transit. e) ~blockwerk n. (Eisenb) || section block || blocage m. de section. d) ~buch n. (Fernm) || transit book || liste f. de transit. e) ~gebühr f. (Fernm) || transit charge || taxe f. de transit. f) ~gespräden. (Fernm) || through call || communication f. de transit. g) ~gut n. || transit goods pl. || marchandise f. de transit. 3

Durchgangshahn m. || two-way or straightway cock || robinet m. droit ou à deux orifices. a) ~ ohne Stopfbuchse || twoway cock without stuffing box || robinet m. droit sans boîte à bourrage. 4

Durchgangs-hahnküken n. || plug of twoway cock | noix f. pour robinet droit. a) ~handel m. || transit trade || commerce m. de transit. b) ~land n. || transit country | pays m. de transit. c) ~profil n. (Eisenb) | clearing gauge; passage section || gabarit m.; profil m. de passage. d) -schrank m. (Fernm) through switching board | table f. de transit interurbain. e) ~tarif m. || trough rate | tarif m. de transit. f) ~telegramm n. || through message || télégramme m. de transit. g) ~tür f. || passage door || porte f. de passage. h) ~ventil n. || straight-way or through-way or two-way valve | soupape f. droite ou à deux voies. i) ~verbindung f. (Fernm) | through connection || communication f. de tran-

Durchgangsverkehr m. || transit (trade); through or transit traffic || commerce m. ou trafic m. de transit. a) ~ (Fernm) || transit or through traffic || trafic m. urbain de transit.

Durchgangs-verwaltung f. (Fernm) || transit administration || administration f. de transit. a) ~wagen m. || corridor car || voiture f. à couloir. b) ~zoll m. || transit duty || droit m. de transit. o) ~zug m (nicht haltender) || through or non-stop train || convoi m. parcourant toute la ligne; train m. direct.

durchgebogenes Brillengias n. ohne lichtbrechende Wirkung || spectacle lens of the meniscus form which has no refractive power || verre m. correcteur neutre en forme coquille.

durchgefärbt || coloured throughout || coloré dans la masse.

durchgehen lassen (Chem) || to pass in . . . ||
faire passer dans . . . ||

faire passer dans . . . 10

Durchgehen n. (Masch) || (occurrence of)
racing || emballement m. a) ~ des Motors ||
racing of the engine || emballement m. du
moteur. 11

durchgehend-e Achse f. || passing axle || arbre m. traversant. a) ~e Bohrung f., die Achse f. ist mit durchgehender Bohrung versehen || the axle is hole bored from end to end || l'essieu m. est percé sur toute sa longueur b) ~er Belsen m. || through bolt || boulon m. traversant.
e) ~es Schmierlager n. (Eisenb) || Inbricating box extending from one axle journal
to the other || boîte f. à graisse entourant l'essieu tout entier. d) ~e Steuerwelle f. || continuous control or drive
shaft || arbre m. de commande traversant. e) ~e Welle f. || shaft passing from
end to end; through shaft || essieu m. allant
de bout en bout; arbre m. traversant
f) ~er Zug m. || non-stop train || train
m. direct.

durchgeschiagen (Elektr) || burnt-out; punctured (A) || brulé. a) ~er Probestab m. (Masch) || broken test piece || éprouvette f. cassée en deux (parties). 13

durchgeschmiedet || forged through || forgé jusqu'au cœur.

Durchgriff m. (Funkw) || reciprocal of the voltage amplification factor; passage || inverse m. du facteur d'amplification de potentiel; rapport m.

Durchhang m. des Seiles | sag or dip of cable || flêche f. du câble.

durchhängen || to sag || affaisser; fléchir. 17 Durchhang-prüfung f. || sag test || réglage m. des fils. a) ~tafel f. || dip regulation table; table of sags || table f. ou tableau m. des flèches. 18

Durchhau m. im Walde || lane or riding cut through a forest || laie f. 19 Durchhieb m. || improvement cutting ||

coupe f. d'amélioration.

durchkneten | to knead thoroughly | pétrir.

durchkochen | to boil briskly | faire bouillir fortement. 22

durchkonstruierte Maschine f. || well constructed machine || machine f. de construction tout à fait perfectionnée. 23

Durchlaß m. || passage || passage m. a) 24

(Wesserb || culvert || passage m. a) 24

(Wasserb) || culvert || ponceau m. 24 durchlassen (Opt) || to transmit || transmettre. a) Wärme f. ~ || to transmit heat || laisser passer la chaleur. 25

durchlässig (Boden) || pervious; permeable || perméable. a) ~ (Opt) || transparent || transparent. 26

Durchlässigkeit f. (Boden) || perviousness; permeability || perméabilité f. a) ~ (Opt) || transparency; permeability || transparence f. b) gesteigerte ~ f. im Ultraviolett des Glasmaterials || enhanced permeability to ultraviolet rays of the glass || transparence f. plus grande dans l'ultraviolet des fontes. c) magnetische ~ || magneti permeability || perméabilité f. magnétique.

Durchlässigkeits-faktor m. (Fernm) || transmission coefficient || coefficient m. de passage. a) ~messer m. || permeameter || perméamètre m. 28

Durchlaßwehr n. || sluice weir || barrage m. à vannes; vanne f. 29

durchlaufene Streeke f. (Schiff) | distance sailed or covered | distance f. parcourue.

durchlaufend numerieren || to number continuously || numéroter d'un bout m. à l'autre.

durchleiten durch (Chem) | to blow through || faire passer dans. 32

Durchleuchtung f. || radioscopy || radio-

Durchleuchtungs-apparat m. s. Durchleuchtungsgerät. a) ~blid n. || Röntgen photo || image f. radioscopique. b) ~gerät n. || diaphanoscop || diaphanoscope m. s) ~ks-

soonie f.

sten m. || radioscope box || boîte f. radioscopique. d) ~lampe f. || lamp for illumination by transmitted light; translumination lamp || lampe f. pour l'éclairage interne pénétrant. e) ~stuhl m. || radioscope chair || chaise f. radioscopique. f) ~tisch m || radioscopique. 34

durchlochen || to punch; to perforate || percer; déboucher; perforer; trouer. 35
durchlöchert || perforated; punched || troué; perforé. 36

durchlochtes Blech n. || punched plate || tôle f. perforée. 37

Durchlochung f. || perforation || perforation f. 38

Durchmesser m. || diameter || diamètre m. a) äußerer ~ || outside diameter || diamètre m. extérieur. b) größter ~ des Werkstückes || maximum diameter of work piece || diamètre m. maximum du pièce (à travailler). e) innerer ~ || inside diameter || diamètre m. intérieur. d) lichter ~ || interior diameter || diamètre m. intérieur.

durchmischen || to mix; to mix through || mélanger.

Durchmusterung f. des Spektrums || passing in review the spectrum || exploration f. du spectre. 41

durchörtern, das Gebirge (Bergb) || to cut across or to intersect the ground; to drive a heating through the ground || percer le terrain. a) einen Kohlenpfeiler m. ~|| to hole a post || desserrer un pilier. 42
Durchörterung f. des Gebirges (Bergb) ||

cutting across the ground; intersection of the ground || percement m. souterrain.

durchpausen || to trace; to pounce; to calk; to counter draw || calquer. 44

durchrechnen || to calculate || calculer. 45
durchsacken (Luftf) || to pancake || descendre à plat. 46

durchsaugen (Chem) || to suck through || aspirer à travers.

durchschalten (Fernm) || to connect through || relier par . . . à . . . a) glatt ~ (Kabel) || to splice straight through || coupler directement.

Durchschaltrelais n. (Fernm) | switching relay || relais m. à relier. 49 durchscheinend s. auch durchsichtig || trans-

lucent; transparent; diaphanous || translucide; transparent; diaphane. 50 durchscheinend-e Leinwand f. || transparent cloth || toile f. transparente. a) ~es Objekt n. || transparent object || objet m.

translucide.

durchschießen (Buchb) || to interleave || interfolier. a) ~ (Schriftzeilen) || to interleave || interline; to lead || interligner (les blancs mpl.).

52

Durchschlag m. (Bergb) || cutting across ||
percement m. a) ~ (Schloss) || piercer;
punch || chasse-pointes m.; chasse-goupilles m.; poinçon m.; découpoir m.;
chasse f. b) ~ (Schreibmasch) || (carbon)
copy; duplicate || copie f.; duplicata m.;
épreuve f. e) ~ (Sieb) || colander; strainer; screen; riddle || crible m. 4) ~ (Wald)
|| cut or opening through the woods ||
percée f.; trouée f. e) ~ des Tunnels
|| piercing-through of the tunnel || percement m. du tunnel.

durchschlagbares Fernrohr n. || transit telescope || lunette f. pivotant complètement ou pouvant être retournée sur ellemême.

durchschlagen (Elektr) || to spark; to burn out; to puncture (A) || jaillir; claquer; brûler. a) ~ (Farbe) || to show through || pénétrer. 2

Durchschlagen n. (Elektr) || sparking; burning out || jaillissement m.; claquage m.
a) ~ des Transformators || burning-out of the transformer || claquage m. du transformateur.

Durchschläger m., Gold- und Silber~ (Juw) || gold and silver chaser || repousseur m. en or et en argent.

Durchschlagpapier n. (Kohlepapier) || copying or duplicating paper || papier m. à charbon ou à copier ou autocopiste. a) ~ (weißes Papier) || thin typewriting paper || papier m. pelure. 5

Durchschlags-festigkeit f. (Elektr) | disruptive strength | rigidité f. diélectrique. a) ~kopie f. (Schreibm) || carbon copy || copie f. au carbone. b) ~kraft f. || percussion power; force of percussion; perforating effect || force f. percutante; force f. de perforation. c) ~probe f. || breakdown test || épreuve f. de percement. d) ~punkt m. (Bergb) || point of intersection | point m. d'intersection. e) ~sicherung f. (Elektr) | puncture or film cutout | dispositiv m. de protection contre les claquages. f) ~spannung f. || disruptive voltage; breaking-down pressure | tension f. à perforation ou à percement disruptif. g) ~versuch m. || breakingdown test || essai m. de percement disruptif. h) ~wirkung f. || punching effect || effet m. de perforation.

durchschleusen, ein Schiff n. || to pass a vessel through a lock || écluser un bateau. 7

durchschmelzen (Sicherung) | to melt | fondre. 8

durchschneiden || to cut through || couper en deux. a) ein Gebiet n. wird von Eisenbahnlinien durchschnitten || an area is intersected by railway lines || de lignes fpl. de chemin de fer traversent un terrain.

Durchschnitt m. (Mittel) || average || moyenne f. a) ~ (Zeichn) || view from above and two sections || vue f. d'en haut et deux coupes. b) annähernder ~ || rough average || moyenne f. approximative. e) im ~ s. durchschnittlich. d) über dem ~ || above the average || au-dessus de la moyenne; passé la moyenne. 10 durchschnitten (Feldm) || intersected; broken || coupé; difficile; fourré; accidenté.

durchschnittlich || on or at an average || en moyenne f. a) ~ betragend || averaging || d'une moyenne de; donnant une moyenne de. 12

durchschnittlich-e Belastung f. || average load || charge f. moyenne. a) ~er Verbrauch m. || average consumption || consommation f. moyenne. 13

Durchschnitts-aiter n. || average age || âge m. moyen. a) ~bestimmung f. (Chem) || average analysis || analyse f. moyenne. b) ~betrag m. || average amount || moyenne f.; avérage m. c) ~brett n. || half-plank; half-inch plank or shelf || planche f. ou ais m. de demi-pouce d'épaisseur. d) ~ertrag m. || mean yield || rendement m. moyen. e) ~geschwindig helt f. || average speed || vitesse f.

moyenne. f) ~leistung f. || average output || rendement m. moyen. g) ~linie f. || line of intersection || ligne f. d'intersection. h) ~muster n. des Erzes || average sample of ore || échantillon m. moyen de minerai. i) ~preis m. || average price or cost || coût m. ou prix m. moyen.

Durchschnittsprobe f. (Muster) || average sample || échantillon m. moyen. a) ~ (Prûfung) || average assay || essai m moyen.

Durchschnitts-qualität f., gute || fair average quality || bonne qualité m. moyenne. a) ~verdienst m. || average earnings pl. || recettes fpl. moyennes. 16
Durchschnittswert m. des Erzes || average value of ore || valeur f. moyenne de minerai. a) ~e mpl. aus der laufenden Fertigung || averages pl. or average figures pl. of the current production || chiffres mpl. moyens de la fabrication courante. 17
Durchschnittszahl f. || mean; mean number

|| moyenne f. 18

Durchschnittsziffer f., die wirklichen ~n
fpl. sind nur halb so groß || the real averages pl. are only half these quantities ||
en réalité on atteint à peine la moitié
de ces chiffres mpl. moyens. 19

durchschossen (Buchdr) || leaded || interligné. a) nicht ~ (Buchdr) || solid || plein; non-interligné. b) mit Papier n. ~ (Buchb) || interleaved || interfolié. 20 Durchschreibe-buch n. || transfer copying

book; duplicating book || livre m. à calquer; bloc m. à copier. a) ~feder f. || manifold pen || plume f. pour faire les copies au carbone. b) ~papier n. || copying or duplicating paper || papier m. à charbon ou à copier ou autocopiste. c) ~stift m. || penoil for making carbon copies || crayon m. à copier. 21

Durchschuß m. (Buchdr) | space or white line; blank; margin; leads pl.; slugs pl. || blanc m.; interligne f. (coupée); réglettes fpl. a) ~apparat m. (Textil) || inlaying apparatus || appareil m. à tramer. 22 durchschütteln (Chem) || to shake thorough-

ly || battre ou secouer fortement. 23

Durchschütteln n. (Chem) || thorough shaking || battage m. fort. 24

durchseinen || to strain; to filter || filtrer;

couler. 25

Durchseihen n. || colation; colature ||

colature f. 26 durchsichtig s. auch durchscheinend || transparent; diaphanous || transparent; diaphane. 27

durchsichtig-es Gummi n. || transparent rubber || caoutchoue m. transparent. a) ~e Membrane f. || transparent membrane || membrane f. transparente. b) ~es Plakat n. || transparent poster || affiche f. transparente. 28

Durchsichtigkeit f. || transparency; pelluoidity; diaphanousness || diaphanéité f.; transparence f. a) ~ der Luft || transparency of the air || transparence f. de l'air. 29

durchsickern || to trickle || suinter. 30 durchsieben || to sift; to sieve; to screen || cribler; tamiser; sasser. 31

durchsommern (Ziegel) || to season in summer || conserver pendant l'été. 32 durchsprechen (Fernm) || to speak through the telephone; to telephone || communiquer; téléphoner. 33 Durchsprechstellung f. || through position || position f. de communication directe. 34 durchstechen | to prick | priquer. Durchstich m. (Eisenb) || tunnel || tunnel m. a) ~ (Wasserb) || cutting; excavation || déblai m.; tranchée f. Durchteufung f. einer Schicht (Bergb) | sinking through a stratum or a layer | creusement m. d'une couche; passage m. à travers d'une couche. durchtränken (Chem) # to impregnate # imprégner. Durchtränkung f. | impregnation | imprégnation f. a) ~ mit Kupfervitriel | impregnation with sulphate of copper | imprégnation f. au sulfate de cuivre. 39 durchtunneln || to tunnel || faire un tunnel.

durchwaschen (Chem) || to wash thoroughly || laver à fond. 41

Durchweichungsgrube f. || soaking pit || pit m. chauffée. 42

durchwintern (Ziegel) || to season in winter || conserver pendant l'hiver. 43

Durchwirbelung f. der Luft || turbulence or turbulent-motion of the air || turbulence

turbulent-motion of the air || turbulence f. de l'air; mouvement m. turbulent de l'air. 44 Durchwurf m. (Sieb) || screen; sieve || tamis

m. de passage. 45
durchzeichnen || to trace; to counterdraw;
to calk || calquer. 46

Durchzeichnung f. || tracing || calque m.

Durchzugs-kraît f. || pulling power || puissance f. d'entraînement. a) ~schaltung f. || system of progressive gear || système m. de changement progressif de vitesse.

dürres Holz n. || dead standing tree ||
bois m. mort en estant. 49

Dürre f. || drought || sécheresse f. 50

Dusche f. || douche || douche f. a) ~bad n. ||

51

douche | bain m. de douche.

Düse f. || nozzle ; blast pipe ; jet || tuyère f. ; gicleur m. a) ~ (Vergaser) | spray nozzle || gicleur m. b) Ausgleich ~ || compensating jet || gicleur m. de compensation. c) Bewetterungs- || ventilation nozzle || tuyère f. d'aération. d) Dreifach~ f. für Wasserzerstäubung | triple nozzle for atomization of water | gicleur m. triple pour la pulvérisation de l'eau. e) durch eine ~ einspritzen || to inject by means of a nozzle || injecter à l'aide d'un gicleur. f) Haupt- | main nozzle or jet | gicleur m. principal. g) Hilfs~ | auxiliary jet || gioleur m. auxiliaire. h) Leerlauf~ || pilot jet; slow-running jet gicleur m. secondaire ou de ralenti. i) Löse~ || exhaust throttle disc || bouchon m. de réglage d'échappement. k) Öl~ || oil atomizer || pulvérisateur m. d'huile. 1) Staudruck~ || Pitot tube || tube m. de Venturi. m) eine ~ verstopfen | to choke a nozzle || boucher un gicleur. n) Zerstäubung f. der ~ || atomization of the nozzle | pulvérisation f. du gicleur.

Düsen-auspufftopf m. || nozzle exhaust box or muffler || pot m. d'échappement de gicleur. a) ~aussiehverrichtung f. || implements pl. for dismantling a nozzle || dispositif m. d'enlèvement du gicleur. b) ~kërper m. || nozzle body || corps m. de la tuyère. c) ~nadel f. || jet needle aiguille f. du gicleur. d) ~prüfung f. || testing of the nozzle || essai m. du gicleur.

e) -reiniger m. || cleaning tool for the nozzle | (outil-)nettoyeur m. du gicleur. f) ~rehr n. || blast pipe || tuyère f. g) ~stock m. (Met) | nozzle or blast connection || porte-vent m. h) -teil m., Auswechseln n. eines -es || exchanging a nozzle part || changement m. d'une pièce du gicleur. i) ~vergaser m. || jet carburettor || carburateur m. à gicleur. k) ~zerstäuber m. | nozzle atomizer | pulvérisateur m. à tuyère.

Dute f. || paper bag || cornet m.; sac m. en papier.

Dütenmaschine f. || paper bag machine || machine f. pour la fabrication de sacs de papier.

dwars | athwart; across; abeam of | par le travers.

Dwars-balken m. (Schiffb) || cross beam || traversin m. a) ~linie f. || loxodromic spiral; rhumb line | loxodromie f. b) ~see f. | athwart or broadside sea | mer f. de travers.

dwellen (Seew) || to swab; to dry with a mob | fauberter.

Dynameter n. (Opt) || dynameter || dynamètre m.

Dynamik f. || dynamics pl. || dynamique f. a) ~ fester Körper || geodynamics pl. || dynamique f. des corps solides. b) ~ Ilüssiger Körper || hydrodynamics pl. || hydrodynamique f. c) ~ luftförmiger Körper | aerodynamics pl. | aérodynamique f.

dynamisch || dynamic(al) || dynamique. a) ~ ausgewuchtet | dynamically balanced | équilibré dynamiquement. b) ~ stabil || dynamically stable || dynamiquement stable.

dynamisch-er Auftrieb m. | dynamic lift || poussée f. dynamique. a) ~e Beanspruchung f. || repeated or dynamic stresses pl. # effort m. d'oscillation. b) ~e Festigkeit f. | dynamic strength | résistance f. à l'oscillation. c) ~es Gleichgewicht n. | stability; dynamical equilibrium | équilibre m. dynamique. d) ~e Untersuchung f. | dynamic ex-

periments pl. || vérifications f. dynami-Dynamit n. || dynamite | dynamite f. 11

Dynamit-fabrik f. | dynamite works pl. || fabrique f. de dynamite; dynamiterie f. a) ~patrone f. | dynamite cartridge || cartouche f. de dynamite.

Dynamo f. s. Dynamomaschine.

Dynamoblech n. ! core or dynamo sheet || tôle f. pour dynamos. a) Beklebemaschine f. für ~e | plate pasting machine for dynamo plates | machine f. à coller du papier sur les tôles de dynamo.

Dynamobürste f. g dynamo brush 🎚 brosse f. à dynamos; balai m. de génératrice.

dynamoelektrische Maschine f. ; dynamoelectric machine I machine f. dynamoélectrique.

Dynamo-guß m. 🖟 dynamo steel casting 🖟 acier m. coulé pour dynamos. a) ~karren m. | dynamo wagon | voiture f. portant la génératrice.

Dynamomaschine f. 4 dynamo-electric machine; dynamo; electro-magnetic generator | machine f. dynamo-électrique; dynamo f.; génératrice f. a) Bahnrailway generator ! dynamo f. pour traction. b) Dampfturbinen- | steam turbine dynamo | turbine f. à vapeur dynamoélectrique. e) direkt gekuppelte ~ ; direct driven dynamo ; dynamo f. à accouplement direct. d) einpolige ~ | unipolar dynamo ' dynamo f. unipolaire. e) Flachring- ; flat ring dynamo ! dynamo f. à anneau plat. I) fremderregte ~ | separately-excited dynamo | génératrice f. à excitation indépendante. g) Gas- || gas dynamo || machine f. à gaz dynamo-électrique; dynamo f. à gaz. h) Gegenverbund- | differentially compounded dynamo ! dynamo m. anti-compound. i) ~ mit geschlossener Ankerwicklung | closed-coil armature dynamo ! dynamo f. avec induit à bobinage fermé. k) Gleichstrom~ | continuous current dynamo or generator D-Zug m. siehe unter D. (am Anjaug).

génératrice f. à courant continu. I) - mit konstanter Spannung || constantvoltage dynamo | dynamo f. à voltage constant ou à tension constante. m) ~ mit konstanter Stromstärke | constantcurrent dynamo | dynamo f. à courant constant ou à intensité constante. n) Motorrad~ || motorcycle dynamo || dynamo f. de motocyclette. o) Nebenschluß- | shunt dynamo | dynamo f. shunt. p) Niedrigspannungs~ || lowtension dynamo # dynamo f. à baisse tension, q) ~ für Pufferbetrieb || dynamo for buffer battery i dynamo f. pour les batteries-tampon. r) ~ für Riemenantrieb | belt-driven dynamo | génératrice f. à commande par courroie. s) selbsterregte ~ || self-excited dynamo || dynamo f. auto-excitatrice. t) selbstregeinde ~ || self-regulating dynamo || dynamo f. auto-régulatrice. u) Turboturbo-dynamo | turbo-machine f. dynamo-électrique. v) Verbund~ || compoundwound dynamo | dynamo f. compound. w) Windmotor~ || air motor dynamo || moteur m. à vent dynamo-électrique. x) Zugbeleuchtungs~ (Eisenb) | trainlighting dynamo # dynamo f. pour l'éclairage des trains.

Dynamomesser m. s. Dynamometer. Dynamometer n. | dynamometer; spring balance | dynamomètre m.; appareil m. dynamique.

dynamometrisch | dynamometric(al) | dynamométrique. Dynamo-montor m. || dynamo fitter |

monteur m. de dynamos. a) ~01 n. !! dynamo oil || huile f. pour dynamos. b) ~stahl m. || dynamo steel || acier m. pour dynamos. e) ~stahlguß m. || dynamo steel casting | moulage m. en acier pour dynamos. d) -wagen m. || dynamo wagon | voiture f. portant le générateur. e) -welle f. | dynamo shaft | arbre m. de dynamo. 22

Dynatron n. | dynatron | dynatron m. 23 Dyne f. (Phys) | dyne | dyne f.

 \mathbf{E}

Ebbe f. || ebb; ebb or low tide || basse-marée ou basse-mer f.; jusant m.; reflux m. a) ~ und Flut f. | tide | marée f.; flux m. et reflux m. b) letzte ~ || end of the ebb ∦ fin f. du jusant.

Ebbetor n. (Schleuse) | tail or aft gate | porte f. d'aval ou de mouille ou de marée.

Ebbstrom m. || ebb stream; outgoing stream | courant m. de jusant ou de sortie.

eben (Boden) || plain; level || uni; plain; au niveau m. a) ~ (Geom) || plane || plan. b) ~ geschliffener Spiegel m. plane polished or ground mirror miroir m. plan poli. e) zu -er Erde f. on the ground floor | a fleur f. de sol; rezde-chausée f. d) ~er Spiegel m. # plane mirror | miroir m. plan.

Ebene f. || plane || plan m. a) geneigte ~ || inclined plane | plan m. incliné. b) in gleicher ~ f. mit | on a level with; flush with | plain; aplani; égalisé. e) horizontale ~ s. wagerechte ~. d) schiefe - | inclined plane; descent; gradient | plan m. incliné; descente f. e) senkrechte ~ | vertical plane | plan m. vertical. 1) vertikale ~ s. senkrechte ~. g) wagerechte ~ ! horizontal plane ! plan m. horizontal. 30

ebenflächig | with a flat surface | plan; planièdre.

Ebenholz n., rotes | granillo; grenadillo; red ebony | grenadille f.; ébène f. rouge. a) -baum m. || ebony tree; ebon tree || ébénier m. b) ~81 n. || ebony wood oil || essence f. de bois d'ébène.

Ebenmaß n. | symmetrie; proportion; harmony | symétrie f.; proportion f. 33 ebenmäßig || symmetrical; proportionate || symétrique; proportionné.

Eberesche f. || service tree; quick tree || sorbier m. Ebereschenbeere f. | mountain-ash berry |

baie f. de sorbier.

Eber-halter m. | wild boar breeder | éleveur m. de porcs ayant un verrat. a) ~raute f. || abrotanum herb || herbe f. d'abrotane. b) -wurzel f. || carlinethistle root | racine f. de carline acaule.

ebnen | to smooth; to planish; to level; to make even | planer; dresser. Ebonit n. s. auch Hartgummi | ebonite: vulcanite; hard-rubber | ébonite f.; caoutchouc m. durci. 39

Ebonit-rohr n. | ebonite tube | tube m. en ébonite. a) ~scheibe f. || ebonite plate | disque m. en ébonite. b) -schutzglocke f. (Fernm) | ebonite guard insulator || isolateur m. en ébonite. e) ~stopsel m. || ebonite stopper || bouchon m. d'ébonite. d) ~zelle f. || ebonite cell | élément m. avec bac en ébonite.

Ebullioskep n. | ebullioscope | ébullioscope m. Eche n. || echo || écho m.

40

Echo-empfänger m. echo receiver ||
récepteur m. d'écho. a) ~lot n. || echo
sound || écho-sonde f. b) ~lotung f. ||
echo sounding || sondage m. par son ou
par écho. e) ~messer m. (Fernm) || echo
attenuation measuring set || appareil
m. de mesure de l'affaiblissement d'écho;
échomètre m. d) ~mikrofon n. || echo
microphone || microphone m. d'écho.
e) ~sperre (Fernm) || echo suppresser ||
suppresseur m. d'écho. f) ~strom m.
(Fernm) || echo ourrent || courant m.
d'écho. g) ~wirkung f. || echo effect ||
effet m. d'écho.

echt || genuine; true || naturel; vrai. a) ~ (Chem) || pure; fast || vrai; solide; pur. b) ~er Gang m. (Bergbau) || fissure vein || vrai filon m.; filon m. de fracture.

Echtrot n. || fast red || rouge m. solide. 3
Eckband n. || angle iron; corner plate ||
équerre f. de fer. 4

Eckblech n. || gusset (sheet); sheet metal corner piece || gousset m.; cornière f. de tôle. a) versteift mit ~en npl. || stiffened with sheet metal corner pieces || renforcé par des cornières fpl. de tôle. 5

Ecke f. (cinspringend) || coin; ancone || encoignure f. a) ~ (vorspringend) || corner || coin m.; angle m. b) abgestumpfte ~ (Gebäude) || blunted corner: blunt angle || entrecoupe f. c) ausspringende ~ || external angle; arris; corner || angle m. saillant; coin m. d) scharfe inwendige ~ || sharp interior corner || vive arête f. intérieure. e) ~ mit stumpfer Gehrung || mitre joint or quoin || assemblage m. d'onglet ou en biaisement. f) verbrochene ~ || blunt angle; obtuse corner || encoignure f.; angle m. obtus. 6

Eckelsen n. || angle iron || fer m. d'angle; cornière f. en fer. 7

ecken beim Fahren || canting while moving || coincer en travers de la voie. 8

Ecken n. der Welle || canting of the shaft || coincement m. de l'arbre.

Ecken-bearbeitungsmaschine f. (Buchb) || corner working machine || machine f. pour travailler les coins. a) ~biegemaschine f. || angle forming machine || machine f. pour pliage angulaire. b) ~rundstoßmaschine f. (Buchdr) || round corner bevelling machine || machine f. à arrondir les coins.

Eckerdoppe f. || valonia || vallonée f.; gallon m. du Levant. 11

Eck-fenster n. || corner window || fenêtre f. du coin. a) ~first m. || hip || faîte m. cornier; croupe f. de comble. b) ~flügel m. (Haus) || raised wing || pavillon m. du coin. c) ~haus n. || corner house || maison f. du coin. 12

eckig | angular; angulated; cornered | angulaire; angulé.

Eck-kappe f. || covering strip || couvrejoint m. d'angle. a) ~leiste f. || corner
fillet || baguette f. d'angle. b) ~pfeller m.
|| corner pillar or jamb stone; stone stud;
butt pier || pilastre m. cornier; cornière
f.; jambe f. d'encoignure. c) ~pforte f.
|| angle or indented port || sabord m.
d'angle. d) ~pfosten m. || corner post ||
pied m. cornier. e) ~pllaster m. || corner
pilaster || pilastre m. cornier. f) ~platte f.
am Rahmen (Auto) || gusset plate ||
gousset m. g) klelner ~radius m. (Kessel)
|| small flanging radius || petit rayon
m. de bride. h) ~ring m. aus Gußstahl

(Kessel) || cast-steel stiffening ring || angle m. annulaire d'acier fondu. i) ~runge f. (Eisenb) || end stanchion || rancher m. cornier.

Ecksäule f. || corner column or post || column f. d'angle. a) Karosserie~ (Auto) || corner pillar of body || montant m. de bout de caisse.

Eck-schaft m. s. ~pfeiler. a) ~schiene f. || iron corner cramp | équerre f. de fer. b) ~schrank m. || corner cupboard: corner table | écoinçon m.; enco(i)gnure f.; armoire f. du coin. c) ~sitzplatte f. || corner plate; gusset || gousset m. d) ~stein m. (Bauw) || corner stone; sconcheon || écoinçon m.; écoinson m.; pierre f. d'enco(i)gnure ou angulaire ou d'angle. e) ~stichbalken m. (Zimm) | tie beam | blochet m. mordant. 1) ~ventil n. || angle valve | soupape f. cornière ou à coude. g) ~verband m. (Bauw) || edge joint; edge bond; corner connexion | assemblage m. angulaire ou d'angle. h) ~verstelfung f. || corner stiffening || renforcement m. des angles. i) ~verstrebung f. || gusset stay || goussetage m. k) ~verzapfung f. (Zimm) || edge joint || assemblage m. d'angle. I) -winkel m. || corner angle; angle bracket | angle m.; cornière f. de renforcement. m) ~zimmer n. || corner room | chambre f. du coin. edel (Chem) || rare || rare. a) ~ (Miner) ||

edel (Chem) || rare || rare. a) ~ (Miner) || noble; precious || noble; précieux. 17 || Rdel-erden fpl. || rare or noble earths pl. || terres fpl. rares ou nobles. a) ~erzeugnis n. || superior product || produit m. su-

périeur. 18
Edelgas n. || rare gas || gaz m. rare. a) ~röhre
f. || rare gas tube || lampe f. à gaz spécial.
b) ~sicherung f. || rare gas lightning arrester || parafoudre m. à gaz rare. 19

Edelmetali n. || noble or precious metal ||
métal m. noble ou précieux. a) ~abscheidung f. || separating precious metal
pl. || séparation f. des métaux précieux.
b) ~bergwerk n. || precious metal mine ||
mine f. de métaux précieux. e) ~probe f.
|| precious metal assaying || essai m. de
métaux précieux. d) ~scheider m. || precious metal refiner || affineur m. de métaux précieux. 20

Edel-opal m. || precious or noble opal ||
opale f. irisée ou noble. a) ~porsellan n.
|| hard porcelain || porcelaine f. dure ou
véritable. b) ~putz m. || facing plastering; plaster for facing || enduit m. imperméable ou de parement. 21

Edelstahl m. || (super)refined or special steel || acier m. spécial ou raffiné ou fin. a) ~ in Blöcken || superrefined steel in ingots || acier m. spécial en lingots. b) legierter ~ || alloyed superrefined steel || acier m. spécial à alliage. c) unlegierter ~ || plain superrefined steel || acier m. spécial non allié.

Edelstahl-blech n. || superrefined steel plate || tôle f. d'aoier spécial. a) ~halbseng n. || semi-product of superrefined steel || demi-produit m. en acier spécial. 23

Edelstein m. || precious stone; jewel; gem || pierre f. précieuse ou noble ou fine.

a) abgrundeter ~ || rounded precious stone || pierre f. précieuse arrondie. b) bestbeiteter ~ || worked precious stone || pierre f. précieuse ouvrée. e) facettierter ~ || facetted precious stone || pierre f. précieuse à facettes. d) geschifffener ~ || out precious stone || pierre f. précieuse

taillée. e) künstlicher ~ || precious stone imitation; artificial gem; paste jewel || imitation f. de pierre précieuse; pierre f. précieuse artificielle. f) polierter ~ || polished precious stone || pierre f. précieuse polie. g) synthetischer ~ || synthetic precious stone || pierre f. fine synthétique. h) unechter ~ || artificial gem || pierre f. fausse. i) ungefaßter ~ || not set precious stone || pierre f. précieuse non montée.

Edelstein-bohrer m. || precious stone borer || perceur m. de pierres précieuses. a) ~gravierung f. || precious stone engraving || gravure f. en pierres fines. b) ~gravor m. || gem engraver || graveur m. en pierres fines. e) ~händler m. || jewel dealer || négociant m. de pierres précieuses. d) ~lupe f. || gem magnifier || loupe f. de bijouterie. e) ~schleifer m. || gem cutter || polisseur m. de pierres précieuses. f) ~schleiferei f. || gem cutting; jewel factory || fabrique f. de pierres précieuses; taillerie f. de pierres précieuses. g) ~schneider m. || lapidary of precious stones; precious stone cutter; jeweller || lapidaire m. en fin. 25

Edeltanne f. || silver fir || sapin m. argenté,

Edeltannen-holz n. || deal or fir wood || bois m. de sapin. a) ~51 n. || pitchy fir oil || essence f. de sapin résineux. 27

Edison-fassung f. mit Aufhängehaken || Edison lamp holder with suspension hook || douille f. Edison à crochet de suspension. a) ~sammler m. || iron-nickel accumulator || accumulateur m. fer-nickel. b) ~sockel m. || Edison screw cap || culot m. Edison. 28

Effekt m. || efficiency; effect; power || effet m.; rendement m.; puissance f. Effekten mpl. (Bank) || securities pl.; stocks pl. || effets mpl. publics; valeurs fpl. (mobilières). a) ~abteilung f. (Bank) || securities or stocks department || département m. pour valeurs mobilières. b) ~bërse f. || stock exchange || bourse f. de valeurs mobilières. c) ~druckerei f. | stock printing works | imprimerie f. de titres. d) ~handel m. || stock exchange; dealing in stocks || commerce m. d'effets publics. e) ~makler m. || stock broker || agent m. de change; courtier m. de fonds publics. f) ~stempel m. || finance stamp || timbre m. d'effets.

effektiv || efficient; efficacious; effectual || efficace; effectif. 31 Effektivwert m. || effective or virtual value

|| valeur f. efficace ou virtuelle. 32 Effekt-kohle f. (Elektr) || coloured or flame are carbon || charbon m. couleur ou d'arc flammant. a) ~lichtbogenlampe f. || arc with coloured effect || lampe f. à arc coloré. b) ~zwira m. || twisted effectyarn || fil m. tordu d'effet. 33

Effloressens f. || crust; efflorescence || efflorescence f. 34

Egalistermaschine f. (Web) || conditioning machine || machine f. à égaliser. a) Breitstreck~ || broad drawing equalizing machine || étireuse f. à égaliser en largeur.
b) Breitstreck~ und Aufwickelmaschine f. (Web) || stretching, conditioning and winding-on machine || machine f. à élargir, égaliser et enrouler. e) Fa8~ || cask planing machine || machine f. à rabote les fûts.

Egalisierwalzmaschine f. || equalizing rolling mill || machine f. a cylindres pour égaliser.

Eggenzinke f. || harrow tooth || dent f. de herse.

Egoutteur m. s. Eguttör m.

egrenieren, die Baumwolle || to clean or to gin the cotton || égrener le coton. 5 Egrenier-kreissäge f. || gin saw for cotton cleaning || scie f. à égrener le coton. a) ~maschine f. || gin; cotton gin || machine f. à égrener; égreneuse f. 6

Eguttor m. (Pap) | egoutteur; dropper | égoutteur m. 7

Ehrenmitglied n. honorary member || membre m. honoraire. 8

Ehrenpreiskraut n. || veronica herb || herbe f. de véronique. 9

Ei n. || egg || œuf m. a) eßbares ~ || catable egg || œuf m. comestible. b) von der Schale befreites ~ || egg freed from the shell || œuf m. dépourvu de sa coque; œuf m. sans coque. 10
Eibe f. || yew (tree) || if m. 11

Eibenholz n. || yew wood || bois m. d'if.

Eibisch-blüte f. || marshmallow flower || fleur f. de guimauve. a) ~wurzel f. || marsh mallow root || racine f. de guimauve. b) ~zucker m. || marsh mallow || pâte f. de guimauve. 13

Eich-amt n. || gauging office || bureau m. d'étalonnage, des poids et mesures.

a) ~apparat m. s. ~gerät n. 14

15

d'étalonnage.

Eiche f. || oak || chêne m.

Eichel f. (Botanik) || acorn; gland || gland m. a) ~kaffee m. || acorn coffee || café m. de glands. b) ~kernől n. || acorn oil || huile f. de gland.

eichen (aus Éiche) || oaken; of oak || de chêne; de bois de chêne.

eichen (Gewichte) || to adjust; to measure || étalonner. a) ~ (Hohlmaße) || to gauge || jauger. b) ~ (Instrumente; Maschinenteile) || to calibrate; to standardize || calibrer; étalonner. 18

Eichen-auszug m. || oak extract || extrait m. de chêne. a) ~bohle f. || oaken plank; oaken joist || madrier m. en chêne b) ~daube f. || oak stave || douve f. en chêne. e) ~faßholz n. || oak wood for cask-making || bois m. de chêne pour fûts. d) ~gallapfel m. || common oak gall; oak apple || galle f. à l'épine.

Richenhols n. || oak; oak wood or timber || bois m. de chêne.

Richenhels-aussug m. || oak extract || extract m. de bois de chêne. a) ~daube f. || oak stave || bourdillon m.; douve f. en bois de chêne. b) ~deckel m. oak cover || couvercle m. en bois de chêne. e) ~lack m. || oak varnish || vernis m. de chêne. d) ~61 n. || oak wood cil || huile f. de bois de chêne. e) ~sehalttafel f. || switchboard in oak || tableau m. de distribution en bois de chêne. 21

Eichen-krummhels n. || compass oak timber || bois m. de chêne courbé. a) ~langhois n. || straight oak timber || bois m. de chêne droit || b) ~lohe f. || tan; oak bark||tan m. (de chêne). c) ~rinde f. || oakbark; quercitron || écorce f. de chêne.d) ~rindentannin n. || oak bark tannine || tannin m. d'écorce de chêne. e) ~schâlwald
m. || oak coppice-wood || taillis m. à écorce. f) ~sockel m. || oak base || base f. en
chêne. g) ~wald m. || oak forest || foret
f. de chênes. h) ~wurzel f. oak root || racine f. de chêne.

Eichgebühr f. || gauger's fee || frais mpl. de jaugeage. Eichgerät n. (Hohlmaß) | gauging apparatus | appareil m. à jauger. a) Faßcask gauging apparatus || appareil m. à litrer les fûts; litreuse f. pour fûts. 24 Eich-inspektor m. || assizer; standard officer; gauger || inspecteur m. des poids et mesures. a) ~kabel n. || calibration cable || câble m. étalon. b) ~kondensator m. || calibration condenser || condensateur m. étalon. e) ~kreis m. (Elektr) [calibration circuit || étalonnage m. d) ~kurve f. || calibration curve || courbe f. de calibrage. e) ~leitung f. (Fernm.) | calibration circuit | ligne f. artificielle étalon. f) ~leitungsprüfer m. (Fernm) tester for calibration circuit | dispositif m. d'essai de ligne étalon. g) ~maß n. || gauge; standard (measure); calibration apparatus || échantillon m.; étalon m.; jauge f. h) ~nebenschluß m. || calibration shunt | résistance f. étalon. i) ~saal m. für Zählereichung || counter calibrating room | salle f. de vérification de compteurs. k) ~spannungsregler m. || calibration voltage regulator || régulateur m. de tension d'étalonnage. I) ~spule f. || calibration coil || bobine f. d'étalonnage. m) ~stempel m. || gauger's stamp || timbre m. de jaugeage. n) -stromregler m. || calibration current regulator || régulateur m. d'intensité d'étalonnage. o) ~tabelle f. || calibration table || table f.

Eichung f. || standardization; calibration || jaugeage m.; graduation f.; étalonnage m. a) ~ eines Spektroskops nach Wellenlängen || calibration of a spectroscope in terms of wave lenghts || étalonnage m. des échelles de longueurs d'ondes d'un spectroscope. 26

Richungskondensator m. || calibration condenser || condensateur m. étalon. 27

Eich-widerstand m. || calibrating resistance || résistance f. d'étalonnage. a) ~zahl f. (Elektr) || galvanometer constant || constant f. de galvanomètre. 28

stante f. de galvanomètre. 28
Eidechsenleder n. || lizard leather || cuir m.
de lézard. 29

Eiderdaune f. || eiderdown || édredon m. 30 Eidetter m. || egg yolk || jaune m. d'œuf.

Eier-albumin n. || egg albumin || albumine f. d'œuf. a) ~becher m. || egg cup || coquetier m. b) -brikett n. | egg coal | boulet m. e) ~isolator m. || egg insulator || isolateur m. œuf. d) ~kette f. (Elektr) || chain of egg insulators || isolateurs mpl. de chaîne. e) ~kecher m. || egg boiling device | bouilloire f. à œufs. f) -konserve f. | egg preserve | conserve f. d'œufs. g) ~konservierungsmittel n. || egg preservative | matière f. conservatrice pour œufs. h) ~kthiraum m. || egg cooling room | chambre f. froide pour des œufs, i) -bi n. | egg oil | huile f. d'œufs. k) -packung f. || egg package || emballage m. pour des œufs. i) ~uhr f. || egg timer ||

| eiförmig || egg shaped; oval || ovale; oviforme; ovoide. 33
| Eigelb n. || egg yolk || jaune m. d'œuf. 34
| Eigenerregung f. || self-excitation || autoexcitation f. 35
| eigenfarbig (Chem) || self coloured || coloré par soi-même. 36
| Eigenfrequenz f. || natural frequency || fréquence f. naturelle. 37
| Eigengewicht n. || net or tare or dead weight || poids m. mort ou net ou inerte ou propre. a) ~ einer Brücke || net weight of a bridge || poids m. propre d'un pont. b) ~ (Fahrzeug) || unloaden weight ||

coque.

signahandig übergeben || to deliver personally || remettre en main propre.

Sigenheim n. || separate home || maison f. de famille. a) Bau m. von ~en || erection of separate homes || construction f. de maisons de famille.

40

poids m. à vide. e) ~ des Schiffskörpers

weight of the hull | poids m. de la

Eigen-kapazität f. von Spulen || self-capacity of coils || capacité f. propre de bobines. a) ~last f. s. ~gewicht n. b) ~peilung f. (Funkw) || self bearing || relèvement m. par la propre station.

41
Eigenschaft f. (Chem) || property || propriété f.

Eigenschwingung f. || natural oscillation or vibration || oscillation f. propre. a) ~ von Antennen || natural vibration of aerials || oscillation f. propre d'antennes. 43

Eigen-schwingungszahl f. || natural frequency || nombre m. d'oscillations propres; fréquence f. naturelle. a) ~stabilität f. || inherent stability || stabilité f. propre ou de la forme.

Eigentum n., im ~ des Grundbesitzers stehen || to be the property of the surface owner || être pars fundi. 45

Eigentümerbergbau m. || mining by the surface owner || exploitation f. par le propriétaire du fonds.

Eigentums-recht n. || right of ownership ||

droit m. de propriété. a) ~vorbehalt m. || reservation of proprietorship || réserve f. de propriété.

Eigen-verbrauch m. || internal consumption || consommation f. parasite. a) ~wärme f. || specific heat || chaleur f. specifique. b) ~welle f. (Funkw) || natural wave || onde f. naturelle. 48

Eigenster m. a. Eigensolator m. 49

Eiselater m. s. Eieriselater m. 49 Eikenegen n. || eikenegen || iconogène m. 50 Eikenserve f. s. Eierkenserve. 51

Eil-beförderung f. || express forwarding || transport m. accéléré ou par exprès.

a) ~bewegung f. || high speed movement || mouvement m. rapide. b) ~bete m. bezahlt || express paid || exprès m. payé.

c) ~brief m. || express letter || dépêche f.; lettre f. express. d) ~frachtschiff n. || express freighter || chaland m. pour service accéléré.

52

Eligang m. für den Langrug (Werkzeugmasch) || power quick longitudinal traverse || déplacement m. ou mouvement
m. rapide longitudinal par bottes d'avances prévues dans un chariot. a) ~ für
den Planrug || power quick cross traverse || déplacement m. ou mouvement
m. rapide dans le sens transversal par
bottes prévues dans un chariot. b) ~ des
Tischschittens || power quick traverse
of the table || mouvement m. rapide de
la table. 53

Eligut n. || dispatch or express goods pl. || | marchandises fpl. expédiées par grande vitesse ou par exprès; grande vitesse f. a) ~beförderung f. | parcels porterage || factage m. b) ~gebührensatz m. || express goods tariff || tarif m. de grande vitesse.

Eilgüter-boot n. || express cargo boat || chaland m. pour service accéléré. a) ~schiff n. || fast cargo vessel || chaland m. pour service accéléré.

Eilgut-verkehr m. || fast goods traffic || trafic m. des marchandises à grande vitesse. a) ~tarif m. s. ~gebührensatz m.

Eil-tarifsatz m. (Eisenb) | express rate | taux m. par grande vitesse. a) ~zug m. || fast or express train || train m. express ou à grande vitesse.

Eimer m. || bucket; pail || seau m. a) Bagger~ | dredging bucket | godet m. de drague. b) Holz~ || wooden bucket || seau m. en bois.

Eimer-bagger m. || bucket dredger || drague f. à godets. a) ~bügel m. || pail handle || anse f. de seau. b) ~kette f. || bucket chain || chaîne f. ou patenôtre f. à godets. c) ~kettenbagger m. | endless chain multi bucket excavator | excavateur m. à chaîne à godets. d) ~leiterbagger m. || bucket excavator || drague f. sèche à godets.

Eimertrommel f. (Wasserb) | dredging tumbler | tambour m. du cure-môle. a) obere ~ (Bagger) || top tumbler || tambour m. du haut. b) untere -(Bagger) || bottom tumbler || tambour m. du bas.

ein (eingeschaltet) || on || fermé.

Einachsfahrzeug n. | single-axle vehicle | tracteur m. à essieu unique.

einachsig || uniaxial || à essieu m. unique; uniaxe. a) ~er Kristall m. || uniaxial crystal || cristal m. uniaxe. 10

Einachsigkeit f. (Kristall) || uniaxiality || uniaxie f.

Einachsschlepper m. | single axle tractor | remorque f. à essieu unique.

Einankerumformer m. | rotary or synchronous converter || commutatrice f.; convertisseur m. a) Drehstromgleichstrom~ || rotary-current continuous-current converter || commutatrice f. à courant triphasé en courant continu. b) Gleichstromdrehstrom~ || continuouscurrent rotary-current converter | commutatrice f. à courant continu en courant triphasé. c) Gleichstromwechselstrom- || continuous-current alternatingcurrent converter || commutatrice f. à courant continu en courant alternatif. d) Wechselstromgleichstrom~ || alternating-current continuous-current converter | commutatrice f. à courant alternatif en courant continu. 13

einäschern || to cremate; to incinerate || meinérer.

Einäscherung f. (Chem) || incineration || incinération f. 15

Einäscherungsofen m. || cremator(y) || four m. crématoire. 16

einstemig | mono-atomic | monoatomique.

Einstemigkeit f. | mono-atomicity | monoatomicité f. mingig | monocular | monoculaire. 19 Einbahnstraße f. || one-way street || rue f. à sens unique. 20 Einband m. (Buchb) | binding; cover | reliure f. a) Pergament- | parchment binding | reliure f. en parchemin. Einbanddecke f. (Buchb) || cover || couverture f.

einbasisch (Chem) || monobasic || monobasique.

Einbau m. || insertion; installation || montage m. a) leichter ~ || easy installation || montage m. facile. b) - an vorhandenen Maschinen | introducing in existing machines | montage m. dans des machines existantes.

einbauen (Masch) || to fit; to build in || monter.

Einbaumotor m. | motor for indepedent electric drive | moteur m. pour montage dans les bâtis de machines. a) Fahrrad~ || motor for cycles || moteur m. pour bicyclettes. 26

einbegriffen | including | y compris. 27 einbetonierter Mast m. || pole set in concrete poteau m. encastré en béton.

einbetten (Träger in Mauerwerk) # to insert || encastrer. a) in Beton m. ~ || to set in concrete; to encase with concrete || encastrer en béton m. b) ein Kabel n. ~ || to imbed a cable || noyer un câble. 29 einbeulen | to dent | se cabosser.

Einbiegung f. des Radreifens | deflection

of tire | aplatissement m. du bandage. 31 einbinden (Buchb) | to bind | relier. 32 Einblase-gefäß n. || injection air receiver || réservoir m. d'insufflation.a) ~luftnumpe f. || injection air compressor || compresseur m. d'injection d'air. b) ~maschine f. (Diesel) | engine for air injection of the fuel | moteur m. du type à injection d'huile pneumatique.

einblasen (Gas) | to blow in or into; to inject; to throw into; to bubble through souffler; insuffler. a) Luft f. mittels Dampfstrahls unter den Rost ~ | to blow air under the grate by means of steam blast || insuffler de l'air au-dessous de la grille au moyen de souffleurs à vapeur.

Einblasevorrichtung f. von Brennstoff und Schmelzstoff in Schachtöfen | blowing device for charging shaft furnaces with fuel and charges | dispositif m. d'injection du combustible et de la charge pour fourneaux à cuves.

einblatten, die Schwellen fpl. (Eisenb) || to addice or to adze the sleepers | entailler ou saboter les traverses.

einbrechen (Bauw) || to give way; to fall in or down | s'enfoncer; s'écrouler. Einbrecherglocke f. || burglar alarm || cloche

f. d'alarme contre l'effraction. einbrennen (Email) || to pass through the muffle || passer au feu. a) ~ (Zeichen) || to brand | marquer à fer chaud; brûler.

Einbrennen n. (Glasf) ! burning in || cuisson f. a) ~ der Glasur || glaze baking || cuisson f. du vernis.

Einbrennlampe f. (Glasur) || blast lamp || 41 lampe f. à souder ou à chalumeau. einbriefen, die Stecknadeln fpl. | to paper the pins || encarter les épingles fpl. Einbringemanöver n. (Luftschiff) | berth-

ing maneuver or manœuvre || manœuvre

43 m. de campement. einbringen, die Balken mpl. ~ || to put down the joists | mettre en place les solives; mettre dedans les solives fpl. a) eine Brücke f. ~ || raising the trusses |

of a bridge | monter les poutres fpl. d'un pont; mettre en place un pont. b) den Kolben m. - | to put in the piston | mettre le piston en place. c) in Schichten fpl. ~ || to place in layers pl. || introduire par couches fpl.

einbruchsicheres Fenster n. || burglar proof window || croisée f. à l'abri de l'effrac-

Einbruchs-police f. || burglary policy || police f. d'assurance contre le vol. a) ~spalte f. (Bergbau) | fissure due to subsidence || fente f. par éboulement.

einbüßen || to lose; to suffer the loss of || perdre. eindämmen (Wasserb) || to confine by dikes; to dam in or up; to embank | diguer;

enfermer d'une digue. Eindämmung f. (Wasserb) || embankment || endiguement m. 49

eindampfen (Chem) || to evaporate; to concentrate || évaporer; concentrer. 50 Eindampfen n. (Chem) || concentrating || concentration f.

Eindampigerät n. || evaporator; drying apparatus with evaporation | appareil m. à évaporer a) ~schale f. || drying cup with evaporation || écuelle f. de séchage par évaporation.

eindecken, bombensicher (Bauw) | to cover bomb proof | mettre à l'abri ou à l'épreuve de la bombe. a) ein Dach ~ || to cover a roof; to lay the covering | poser la couverture. b) sich ~ mit... (Handel) to lay in || faire provision f. de . . . e) mit Ziegeln ~ || to tile || couvrir de tuiles. 53

Eindecken n. mit Blei || lead covering || couverture f. en plomb. a) feuersicheres ~ || fireproof roofing | couverture f. incombustible. b) ~ mit Filz | felt covering | couverture f. en feutre. c) ~ mit Kupfer || copper covering || couverture f. en cuivre. d) ~ mit Metall || metal covering || couverture f. en metal. e) ~ mit Schiefer (Dachd) | slate roofing; slating | couverture f. en ardoise. f) ~ mit Schindeln || shingling || couverture f. en bardeaux. g) ~ mit Stroh || thatching || couverture f. en paille ou en chaume. h) ~ mit Zink zink covering | couverture f. en zinc. 54 Eindecker m. (Luftf) || monoplane (aero-

m. a) freitragender ~ | cantilever monoplane | monoplan m. en porte à faux. 55 Eindeckung f. mit Dachpfannen | pan tiling || couverture f. en tuiles flamandes. a) ~ mit Kupfer || copper covering of roofs || 56

plane); single deck aeroplane | monoplan

couverture f. en cuivre. Eindeichung f. || diking in || endiguement m. 57

eindeutig | well defined | parfaitement déterminé.

Eindicke f. (Färb) || inspissation || épaississage m. eindicken || to concentrate; to inspissate ||

concentrer; inspisser. a) ~, eingedickter Fruchtsaft m. || concentrated fruit juice || jus m. concentré de fruits.

Eindicken n. (Chem) | thickening | épaississement m.

Eindicktrommel f. für Zellulose | thickening drum for wood pulp | tambour m. d'épaississement pour la cellulose. 82 Eindickung f. s. Eindicken. 63

Eindickungsmittel n. || thickening substance | agent n. d'épaississement. 64 Eindrahtleitung f. (Elektr) | single wire line | ligne f. à fil unique. 65

Eindreher m. (Werkzeug) finserter fem-

Einfahrt-gleis n. || entrance line || voie f.

goulet; gut || goulet m.

boutissoir m. eindringen | to penetrate | pénétrer. 2 Eindringen n., das ~ von Luft verhindern to prevent the air from entering | empêcher l'air de pénétrer. Eindringungstiefe f. || depth of penetration || profondeur f. de pénétration. Eindruck m. || impression || impression f. 5 eindrucken (Zeugdr) | to ground in; to reenter || rentrer. Eindruck-kaltpresse f. | single blow cold upsetting machine || presse f. à froid à simple effet. a) -werk n., dreiwalziges | printing unit of three rollers | groupe m. d'impression à trois rouleaux. einebnen | to level; to bring to the level; to plain; to lay flat; to even | niveler; égaliser; aplanir; mettre de niveau m. Einebnung f. || grading; finishing || régalage Eineinhalbdecker m. | sesquiplane | ses-10 quiplan m. einengen (Chem) || to boil down || concen-11 Einengung f. | limitation; narrowing; shrinking | rétrécissement m.; limitation Einfach-betrieb m. (Fernm) | simplex operation || exploitation f. sans multiplage. a) ~bier n. || small or table beer || biere f. de table; petite bière f. einfachbrechend (Opt) || simple-refracting || monoréfringent. Einfach-brücke f. (Fernm) | simple bridge | pont m. simple. a) -fenster n. | single window || fenêtre f. simple. b) ~glockenisolator m. || single-cup insulator || isolateur m. à simple cloche. Einfachleitung f. || simple line; single conductor | ligne f. simple. a) ~ mit Erde | simplex circuit with earth | ligne f. simple avec terre. Einfach-nadelzeiger m. || simplex needle indicator | aiguille f. simple a) ~wagerechtfräsmaschine f. | plain horizontal milling machine || fraiseuse f. horizontale simple. einfachwirkend || single acting || à simple action f. ou effet m. a) ~e Dampimaschine f. || single-acting steam engine || machine f. à vapeur à simple effet. b) ~er Zweitaktsechszylinderschiffsdieselmotor m. | six cylinder single acting two stroke marine Diesel || moteur m. Diesel marin à simple effet à deux temps à six cylindres. Rinfach-zellenschalter m. (Sammler) ||simple battery switch || réducteur-adjoncteur m. simple. a) ~zylinder m. || separate cylinder || cylindre m. séparé. 19 einfideln | to thread | enfiler. Einfädeln n. der Nadel || threading of the needle || enfilage m. de l'aiguille. 21 Einfadenaufhängung f. || unifilar suspension | suspension f. unifilaire. einfahren (Bergb) || to descend into a mine; to go under ground | descendre ou entrer dans une mine. a) den Brand m. ~ (Ziegel) I to put or to set the bricks in the kiln enfourner les briques fpl. 23 Einfahren n. des Turbogeneratorikufers bringing in the rotor of the turbo generator | essai m. de marche du rotor du turbo-alternateur. Einfahrt f. (Bergb) | descent | descente f. a) ~ (Bauw) | carriage entrance; gate way | porte oochère f. b) ~ (Verkehr) |

d'entrée. a) ~signal n. || home or station signal | signal m. d'entrée. Einfall m. (Opt) | incidence | incidence f. a) ~ eines Lichtstrahls | incidence of a ray | incidence f. d'un rayon. 27 Einfallebene f. (Opt) || incidence plane || plan m. d'incidence. cinfallen (Bauw) || to fall in; to give way " s'écrouler; s'enfoncer. a) ~ (Bergb; Geol) | to dip; to underlay; to underlie; to hade | plonger; s'incliner par rapport à la verticale. Einfallen n. (Bergbau) || dip || pendage m. a) flaches ~ n. eines Kohlenflözes | flat hade or inclination of a coal bed || pendage m. de plateur d'une couche de houille. einfallend (Bergb) || inclined on the dip || incliné en aval ou en descendant. a) ~ (Opt) | incident | incident. b) ~es Licht n. (Bauw) | skylight || claire voie f.; abat-jour m.; lucarne f.; lunette f. de Einfalls-lot n. | axis of incidence; perpendicular; normal (line) | axe m. d'incidence; normale f. a) ~strahl m. || incident ray | rayon m. incident. b) -winkel m. | angle of incidence | angle m. d'incidence. Einfallvorrichtung f. || engaging clutch || dispositif m. de déclenchement. Einfamilienhaus n. | house for one family only; self-contained house | maison f. de famille unique. a) doppeltes - | semi-detached house each for one family | maison f. de famille double. 34 einfärben, die Walze (Druck) | to distribute the ink over the roller || toucher le roulean. einfarbig || dyed of one colour || uni. a) ~ (Opt) || monochromatic || monochromatique. b) ~er Lichtstrahl m. || ray of any given colour | rayon m. monochromatique. Einfärbung f. (Buchdr) | inking | encrage einfassen (Textil) | to border; to edge | border; ourler. a) ~ (Verzierung) || to border; to frame; to enchase | entourer d'ornements mpl. Einfaßschaufel f. || shovel for barrel(l)ing || pelle f. à mettre en tonneaux. Einfassung f. (Bauw) | inclosure; curb; wall | clôture f.; enceinte f.; falère f. a) ~ (Buchb) || border || encadrement m.; bordure f.; bord m. b) ~ (Tür; Fenster) || jamb; window sill; architrave; frame; framing || châssis m.; cadre m. Einfassungs-borte f. || binding border || ruban m. pour border. a) ~mauer f. falere || falère m. 41 Einfeiler m. (Nadl) | groover | évideur m. einfetten || to lubricate; to grease || lubrifier; graisser. Einfettung f. der Wolle | wool oiling | ensinage m. de laine. Einflammrohrkessel m. || one flue boiler || chaudière f. à un foyer. einfluchten (Bauw; Feldm) | to arrange; to enrange | dresser & la ligne; dresser

d'alignement; enligner; aligner. a) einen

Stah m. - | to range in a pole | aligner

un jalon.

entrance || entrée f. c) enge ~ (Seew) || | Einfluchtung f. | alignment | alignement m. einflügeliges Fenster n. || single-sashed window | fenêtre f. à un battant. 18 Einfinß m., unter dem ~ von | under the influence of | sous l'influence de. Einfluß-nahme f. einer Gesellschaft auf ! influence which a company is able to exert on | prise f. d'influence d'une société sur. n) ~rinne f. (Bergb) || loading trough; gutter; trench | rigole f. de chargement. b) ~schleuse f. || inlet sluice || écluse f. de chasse. einfriedigen || to fence in; to inclose || enclorer. a) eine Maschine f. ~ || to enclose a machine | entourer une machine. 51 Einfriedigung f. | fence; fencing; enclosure || clôture f.; enceinte f. a) Draht~ || wire fence | clôture f. en fils métalliques. 52 Einfriedigungs-drahtgeflecht n. | (plaited) wirework for enclosures | treillis m. en fil métallique pour enceintes. a) ~mauer f. || enclosure wall; close wall || mur m. de clôture ou d'enceinte. Einfuhr f. || import (trade); importation || importation f. a) die ~ verbieten # to prohibit the import || prohiber l'importation. Einführer m. ||importer || importateur m. 55 Einfuhr-erlaubuis f. || import permit || permis m. d'importation, a) ~handel m. || import trade || commerce m. d'importation. b) -händler m. || import merchant | négociant m. importateur. e) ~liste f. | list of imports | liste f. des importations. d) ~prämie f. || import premium | prime f. d'importation. e) ~schein m. | bill of entry | permis m. d'entrée. Einführung f. von unterirdischen Anschlußleitungen (Fernm) | entrance of underground subscriber's cables || entrée f. souterraine de postes. Einführungs-brunnen m. (Kabel) | leadingin manhole || chambre f. de tirage à l'entrée des bureaux. a) ~doppelstütze f. (ElLeit) | leading-in double bracket | console f. double pour l'entrée de poste. b) ~draht m. (Fernm) || drop wire || fil m. d'entrée. Einführungsgestänge n. (ElLeit) | leadingin pole | appui m. de tête de ligne. a) ~ zum Kabeleinziehen (Fernm) | sweep's rod | aiguille f. de tirage pour l'introduction de câbles. Einführungs-kabel n. | leading-in cable; stub cable || câble m. d'entrée. a) ~kanal m. für Hauseinführungen (Fernm) conduit for leading-in cables | conduite f. pour l'introduction de câbles dans un immeuble. b) ~kasten m. für Leitungen | entrance box for lines | boîte f. d'entrée des fils. c) ~nadel f. (Benzin) | needle of the petrol inlet valve | pointeau m. d'arrivée d'essence. d) ~6ffnung f. || inlet || ouverture f. d'entrée. e) ~pleife f. | inlet funnel | sifflet m. d'entrée. f) ~rohr n. (Elektr) # inlet tube # tuyau m. d'entrée. g) ~sehrelben n. || introduction | présen- tation f. Einfuhr-verbot n. || prohibition to import goods | défense f. d'importer. a) -verschriften fpl. || import regulations pl. || règlemente mpl. de l'importation. b) -waren fpl. | imports pl. | articles mpl. d'importation. e) ~sell m. | entrance or import or customs duty | droit m.

d'importation ou d'entrée.

a) ~6ffnung f. || filling hole || ouverture f. d'entrée; trou m. de remplissage. b) ~rohr n. || filling pipe || tuyau m. de remplissage. c) ~stoff m. || packing || remblai m.

Einfüllstutzen m. des Behälters (Auto) | tank filler cap; tank inlet | entrée f. ou bouchon m. de réservoir. a) ~ des Kühlers (Auto) | radiator filler cap | bouchon m. de radiateur.

Einfülkopf m. (Motor) | replenishing cup | pot m. de remplissage.

Einfülltrichter m. (Chem) || funnel tube || tube m. à entonnoir. a) ~ (Met) || charging hopper | trémie f. (de chargement).

Einfunkenzundung f. || single spark ignition | allumage m. à simple étincelle. Eingang m. (Bauw) || entrance || entrée f. u) ~ (Handel) || arrival || entrée f.

Eingangs-beleuchtung f. (Gebäude) | illumination of the entrance || éclairage m. de l'entrée. a) ~buch n. || book of arrivals | livre m. des entrées. b) ~kanal m. für Dampf | steam admitting pipe | canal m. d'admission de vapeur. e) -stromkreis m. || input circuit || circuit m. d'entrée. d) ~tur f. || entrance door or gate || porte f. d'entrée. e) -widerstand m. von Leitungen || input impedance of lines || impédance f. d'entrée de lignes. f) ~zoll m. | import duty | droit m. d'entrée.

eingeätzt || engraved || gravé a) ~e Linien fpl. | etched lines pl. | traits mpl. gravés à l'eau forte.

eingebaut (Masch) || fitted || monté. a) ~es Filter n. || built-in filter || filtre m. monté. b) die Rohre npl. sind in den Kesselboden ~ || the flues pl. are arranged in the boiler end | les tubes mpl. sont montés dans le fond de la chaudière. 9 10

eingebettet | imbedded | noyé. eingebleiter Bolzen m. | bolt leaded-in || goujon m. scellé au plomb.

11 eingefressene Isolation f. || burnt insulation || isolement m. corrodé.

eingeführte Kohle f. || imported coal || charbon m. d'importation.

eingehalster Beden m. (Kessel) || boiler end flanged inwards || fond m. à collet

eingehen (Tuchm) | to shrink || rentrer. a) eine Verbindung f. ~ (Chem) || to enter into combination | entrer en combinaison f. 15

Eingehen n. (Tuchm) | shrinkage rentrée f. a) ~ der Kettenlänge (Web) || shrinkage or shortening or contraction of the warp | raccourcissement m. de la chaîne; embuvage m. b) ~ der Zeuge in der Breite (Web) | shrinking or contraction of cloth in width | rétrécissement m. ou contraction f. du tissu en largeur.

eingehend prüfen | to scrutinize | scruter.

eingekerbt || notched; nicked; incised || entaillé. a) bis zur Mitte ~ f. (Prob) notched to the centre || entaillé jusqu'au milieu m. b) vor dem Biegen n. scharf - | sharply incised or notched before bending | nettement entaillé avant la déformation. c) mit dem Meißel scharf er Stab m. (Prob) | bar sharply nicked with a chisel | barreau m. nettement entaillé au burin.

Einfüll-meßgefäß n. || measure || mesure f. | eingepaßt, eng || fit snugly || ajusté à frottement doux. eingereicht (Patent) | filed | déposé. 20 eingesackt | sacked | ensaché. 21 eingeschaltet (Elektr) || closed || fermé. 22 eingeschliffen | ground down; ground-in || rodé. a) ~er Glasstöpsel m. || ground-in glass stopper | bouchon m. de verre rodé. b) ~e Hohlkehle f. || hollow ground edge | cannelure f. faite à la meule. c) ~er Kolben m. || ground-in piston || piston m. rodé. eingeschneit | snowed-up | pris par les neiges fpl. eingeschrieben (Post) || registered || recom-

mandé. a) ~er Brief m. | registered letter | lettre f. recommandée.

eingesetzter Kurbelzapfen m. | inserted crank pin | bouton m. de manivelle emmanché.

eingespannter Balken m. | fixed beam | poutre f. encastrée.

eingestellt, zeitweilig (Arbeit) || temporarily suspended / temporairement suspendu.

eingetauchter Körper m. ii immersed body de corps m. immergé.

eingeteilt in || divided into || partagé ou divisé en.

eingetragen-es Kapital n. || registered capital | capital social ou nominal. a) -es Warenzeichen n. || registered trade mark | marque f. de fabrique déposée.

Eingeweide n. || bowels || entrailles fpl. eingezahltes Kapital n. || paid-up capital || capital m. versé.

eingezäunt | fenced with pales | entouré de palis m.

eingezogen, der Schiffsrumpf ist vorn und achtern | the hull of the ship being recessed forward and aft | la coque du navire a des rentrants à l'avant et à l'arrière.

eingießen (Chem) || to pour in || verser dans. a) die Leitschaufeln fpl. ~ || to cast in the guide blades | couler les aubes fpl. directrices dans la roue.

Eingießer m. (Met) | ladle pourer | verseur m. de poches. Eingitterröhre f. || one-grid valve || lampe

f. à une seule grille. Einglas n. | single eyeglass; monocle | monocle m. a) -futteral n. || monocle

case || étui m. pour monocles. eingrenzen, einen Fehler m. (Elektr) to localize a fault | localiser un défaut.

Eingrenzwiderstand m. | localization or interpolation resistance || résistance f. d'interpolation.

Eingriff m. (Masch) | catch; contact | quottement m.; engrènement m. a) im (Zahnrad) | engaged | engrenc. b) im - stehen (Getriebe) | to be in gear || être en prise. c) ständig im ~ stehende Räder npl. || wheels pl. constantly in gear || roues fpl. dentées continuellement en prise.

Eingriff-dauer f. (Masch) | period of contact | durée f. de prise ou d'engrènement. a) ~zirkel m. (Uhrm) || depthing tool | compas m. aux engrenages. 43 Einguß m. (Gieß) || gate; runner; riser;

git; gutter; sprue (A) | jet m.; trompe m.; (é)chenal m. a) ~ (Gießform) | (ingot) mould | lingotière f. b) ~ (Metaliblock) | inget | lingot m. c) - und Steiger m. am Gußstück abschneiden # to knock off and saw off runner and riser on castings || couper le jet m. et l'évent m. de coulée.

Einguß-hahn m. | inlet stop cock | robinet m. d'entrée, a) ~kasten m. (Gieß) [feed box | bassin m. de coulée. b) ~trichter m. || (sprue || entonnoir m. de

cinhaken || to clasp; to clench; to hook in || enclencher; accrocher. a) das Ruder ~ «. einhängen, das Ruder.

einhalten, eine Zahlung f. | to keep-up one's payment | être exact à payer; observer le délai.

Einhänge-blende f. || inset diaphragm || diaphragme m. à suspendre. a) ~maschine f., Broschüren | book attaching machine || machine f. à assujettir les brochures.

einhängen, die Dachziegel mpl. | to lay the tiles pl. || poser les tuiles fpl. a) das Ruder ~ | to hang or to ship the rudder | monter le gouvernail. b) den Umschlag m. an eine Broschüre ~ (Buchb) || to wrap the cover to a booklet | appliquer la couverture à la brochure.

Einhänger m. (Buchb) | back joiner; case maker | emboîteur m. 50

einhauen, ein Loch n. in Stein | to sink a hole in stone | refouiller un trou. 51 einheben, die Form (Buchdr) | to lay on form | mettre la forme sous presse. Einheftkante f. des Blattes || binding edge

of the sheet | bord m. de la feuille où se trouvent les perforations.

einheimisch || indigenous; native; home; inland | indigène. a) ~machen (Chem) | to acclimatize | accoutumer. b) ~er Brennstoff m. | inland fuel | combustible m. indigène.

Einheimischwerden n. (Chem) | acclimatization | accoutumance f. Einheit f. || unit; unity || unité f. a) ab-

geleitete ~ | derived unit | unité f. dérivée. b) absolute ~ || absolute unit || unité f. absolue. c) Oberflächen- || surface unit | unité f. de surface. d) praktische ~ || practical unit || unité f. pratique. e) ~ der Wärme | thermal unit; unit of heat || unité f. thermique ou de chaleur.

einheitliches Maß n. || unit measure || mesure f. unitaire. Einheitlichkeit f. (Chem) | homogeneity |

homogénéité f. Einheits-bauart f. || standard type || type m. standardisé. a) ~kegel m. (Werkzeugmasch) | standard cone; Morse's cone || cône m. normal (de l'arbre). b) ~klemme f. (Eisenb) | universal rail anchor | dispositif m. d'ancrage universel. e) -maß n. der Zeit | unit of time | unité f. de mesure du temps. d) ~preis m. || unit price || prix m. unitaire. e) ~sieb n. standard sieve | tamis m. normal. f) ~zeit f. || legal or uniform time || heure f. normale; temps m. fixé par la loi. g) ~soll m. || uniform duty || droit m. unitaire.

einheien, ein Tau n. || to haul in a rope || recouvrer ou haler à bord ou rentrer un cordage.

Einholen n. des Luftschiffes | towing or recovery of the airship | halage m. du dirigeable. 61

Einhordendarre f. | one-floored kiln | touraille f. à un plateau.

einherdig || one-floored || à un plateau. 1 einhüllen (Chem) || to coat || enrober. 2 einimpfen (Chem) || to inoculate; to vaccinate || vacciner; amorcer; ensemencer.

Einkapselung f. || casing || encastrement m.

einkassieren || to call in; to collect || encaisser.

Rinkastenplansichter m. || single box plansifter || plansichter m. à caisse unique. 6

Einkauf m. || purchase; buying || achat m.

einkaufen || to purchase; to buy || acheter.

Einkaufs-abteilung f. || buying department || section f. d'achat. a) ~beutel m. s. ~tasche f. b) ~buch n. || purchases ledger or book || livre m. d'achats. e) ~būro n. s. ~abteilung f. d) ~korb m. || shopping basket || panier m. pour emplettes. e) ~nets n. || shopping net || filet m. pour emplettes. f) ~preis m. || purchase price || prix m. d'achat. g) ~provision f. || buying commission || commission f. d'achat. h) ~rechnung f. || invoice; bill of cost || compte m. d'achat.

Einkaufssyndikat n. || buying pool || syndicat m. d'acheteurs. a) zu einem ~ n. vereinigt || pooled to buy || syndiqués pour acheter. 10

Einkaufstesche f. || shopping bag || sac m. pour emplettes.

einkehlen | to channel; to chamfer, to flute | canneler. 12

einkellen || to drive in the coins; to quoin ||
arrêter ou assujettir avec des coins. 13
einkellern || to lay in || encaver; mettre sur
ohais m. 14

Einkellern n. | laying in || encavage; mise f. sur chais.

einkerben || to score; to jog; to notch ||
entailler: cocher. 16

entailler; cocher. 16 Einkerben n. (Prob) || notching || entaillage

m. 17
Einkerbung f. || notch || entaille f. a) scharfe

| sharp incision; V notch || entaille f.

en V. 18

cinkernig (Chem) | mononuclear | à un

noyau. 19
sinkittan || to putty || mastiquer. 20

einkitten || to putty || mastiquer. einklagbar || actionable || exigible

einklagbar || actionable || exigible 21 einklammern (Buchdr) || to include in parantheses pl. || mettre en parenthèse ou entre parenthèses. 22

Einklang m. (Mus) | unison | unisson m.

einklarieren || to clear in || acquitter à la

douane.

cinkleiden (Chem) | to coat | engober.

25

26

einklemmen | to clamp | fixer.

einklinken || to latch; to clench || fermer au loquet. 27

einknieken || to fold; to bend in || plier. 28 einkeehen || to boil down; to concentrate || évaporer; concentrer. a) den Saft m. ~ || to evaporate or to boil the juice || évaporer ou cuire le jus. 29

Einkochen n. | boiling (down); evaporation | évaporation f. 30

Binkoch-gerät n. [preserve making implement; preserving or boiling-in apparatus [ustensile m. pour l'ébullition de conserves, appareil m. à faire des conserves. a). ~glas n. [preserve jar [vetre m. à conserves, b) ~verseltus m. [closing]

for preserve jars || fermeture f. pour bocaux à conserves.

Einkommen n. || revenue || revenu m.
a) Jahres~ || yearly income || revenu m.
annuel. b) ungefähres ~ || approximate
revenue || revenu m. approximatif. 32
Einkommensteuer f. || income tax || impôt
m. sur le revenu. 33

einköpfige Unterlagsplatte f. mit Ansatz oder Randleiste an einer Seite (Eisenb) || tie plate with shoulder or rib on one side || selle f. d'appui avec rebord d'un

Einkreiselkompaß m. || mono-gyro compass; single gyro compass (A) || compas m. monogyroscopique ou à un seul gyroscope.

einkreisiges Kristallgoniometer n. || crystal goniometer with one circle || goniomètre m. à cristaux muni d'un cercle. 36 Einkünfte fpl. || revenue; income || revenue

Einkurbel-dampfmaschine f. | single-crank steam engine | machine f. à vapeur à manivelle unique. a) ~verbunddampfmaschine f. || single crank compound steam engine || machine f. à vapeur compound à manivelle unique. 38

einladen (Waren) || to load || charger. 39 Einladung f. || invitation || invitation f. 40 Einladungskarte f. || card of invitation || billet m. d'invitation. 41

Einlage f. (Bankw.) || deposit || versement m. a) ~ (Bleistift) || pencil-point || mine f. b) ~ (Krawatte) || stiffening || col m. c) ~ (Zigarre) || inside leaves pl. || intérieur m.; tripe f.

Einlage-dorn m., ausschwenkbarer || swingout mandrel || mandrin m. supplémentaire articulé, a) ~kapital n. || cepital invested; money sunk || mise f. de fond. b) ~ripper m. (Tabak) || filler stripper || écôteur m. de tripe.

einlagern | to store up; to warehouse | emmagasiner.

Einlaß m. (Techn) || inlet; admission || admission f. 45

eiglassen (Tischl, Zimm, Schloss) || to mortise; to sink in; to trim in; to imbed || enchâsser. a) in den Fußboden || to let in flush with the floor || mettre au niveau du sol.

Einlaß-feld n. (Web) || inlet limit || champ m. d'entrée. a) ~hub m. || induction stroke || course f. d'aspiration. b) ~kanal m. (Mot) || inlet port || lumière f. d'admission.

Einla@karte f. || entrance ticket || billet m. d'entrée. a) Rotationsmaschine f. für den Druek von ~n || rotation machine for printing tickets || machine f. rotative à imprimer des billets. 48

Einlaß-kegel m. (Mot) || admission valve cone || cône m. de soupape d'admission.

a) ~leitang f. (Aut) || inlet manifold || tubulure f. d'admission. b) ~neeken m. || admission or inlet cam || came f. d'admission. c) ~offnung f. (Schleuse) || canal regulator || prise f. d'eau. d) ~pforte f. eines Tores || wicket of a door || guichet m. de porte.

Binlaßrohr n. || inlet pipe || tuyau m. d'admission. a) Dampt- || steam admitting pipe || tuyau m. d'admission de vapeur. b) -leitung f. (Mot) || suction piping || tuyauterie f. d'aspiration. 50 Einlaß-schieuse f. eines Bewässerungs-

kanals | regulator at the head of a chan-

nel | martellière f. a) -steuerwelle f. (Mot) | inlet cam shaft | arbre m. a cames d'admission. b) -stutzen m. des Kühlers (Auto) | water inlet of radiator | entrée f. de l'eau du radiateur. 51 Einlaßventil n. || admission or inlet or suction valve; bottom clack | soupape f. d'aspiration ou d'admission. a) Ammoniak~ | ammonia inlet valve | vanne f. d'entrée d'ammoniaque. b) gesteuertes ~ | mechanical inlet valve | soupage f. d'admission commandée. c) hängendes ~ || overhead inlet valve || soupape f. d'admission commandée par le haut. d) selbsttätiges ~ || automatically operated (inlet) valve || soupape f. automatique.

Einlaßventil-gehäuse n. || admission valve box || chapelle f. de soupape d'admission. a) ~hebel m. || admission valve lever || levier m. d'admission. b) ~keil m. || inlet valve cotter || clavette f. de soupape d'admission. c) ~rolle f. || admission valve roller || galet m. d'admission. d) ~stange f. || admission valve roll || tige f. de commande de soupape d'admission. e) ~verschraubung f. || inlet valve cap || bouchon m. de soupape d'admission. 53

Einlaß (verbindungs) hebel m. || inlet cam roller lever || levier m. d'admission. 54 einlaufen (Masch) || to run in || rôder. a) ~ (Tuchm) || to shrink || rentrer. b) ~ (Web) || to shrink || rétrécir; se gripper. e) den Motor m. ~ lassen || to let the motor run itself in || laisser tourner le moteur pour qu'il se fasse.

Einlaufen n. (Tuchm) || shrinkage || rentrée f. a) ~ in den Hafen || entrance into the harbour || entrée f. dans un port. 56 einläufige Treppe f. || single-flight stairs pl. || escalier m. à une volée. 57

Einlauf-furche f., die ~n fpl. im Mühlstein nachhauen || to recut the grooves of the millstone || faire strier la meule à nouveau.

a) ~rohr n. || inlet or supply pipe || tuyau m. d'arrivée. b) ~trichter m. (Mühle) || feed or mill hopper || entonnoir m. d'entrée; trémie f.

58

Einlege-arbeit f. || inlaid work; veneering || marqueterie f.; placage m. a) ~keil m. || layed-in key; round ended taper sunk key || clavette f. encastrée. b) ~lino-leum n. || inlaid linoleum || linoléum m. incrusté.

einlegen (Holz) || to enchase || encastrer; incruster; marqueter. a) ein Filter n. ~ || to load a filter || char-ger un filtre. b) eine Schlene f. ~ || to insert a rail || mettre en place f. un rail.

Einleger m. (Buchdr) || layer-on; feeder || margeur m. 62
Einlegerähmehen n. (Müll) || small insertion
frame || petit tamis m à l'intérieur. 63
Einlegerin f (Enchdr) || layer-on girl

Einlegerin f. (Buchdr) | layer-on girl; feeder || margeuse f. 64 Einlegeschranke f. (Eisenb) || rod barrier || barrière f. à lisse suspendue. 65

Einlegeschie f. || insole || semelle f. mobile.

a) ~aus Piis || insole of felt || semelle f.
mobile de feutre. b) ~ aus Kork || insole
of cork || semelle f. mobile en liège.
c) ~ aus Streh || insole of straw || semelle
f. mobile en paille.

elnieimen | to give in | coller.

de dessins.

Einleser m. (Web) || reader-in || ouvrier m. du lisage.

einliefern (Waren) | to deliver | livrer; délivrer.

Einlieferung f. | delivery | remise f. Einlieferungsschein m. || certificate of delivery | bulletin m. de dépôt; reçu m. einlochen, einen Zapfen m. || to mortise a tenon | trouer ou mortaiser un tenon.

Einlochherd m. | one-hole range | cuisinière f. à un trou.

einlösen, einen Wechsel m. | to honour a bill | honorer une lettre de change. a) einen Scheck m. nicht ~ || to stop payment of a cheque | suspendre le paicment d'un chèque.

einloten (Bauw) || to try with the plummet; to plumb # plomber; prendre l'aplomb.

einlöten, in eine Ausdrehung f. | to solder into a turned groove || souder dans une gorge tournée.

einlotsen, ein Schiff n. || to pilot in a ship || piloter un navire.

Einlotung f. über der Sohle (Vermessung) || plumbing over a station mark in the floor || réglage m. par le fil à plomb audessus du sol.

einmachen, Früchte fpl. || to preserve fruits pl. || confire des fruits mpl. 13

Einmachesalz n. || preserving salt || sel m. à conserver.

einmaischen || to dough in; to mash in || empâter. a) Malz n. ~ || to mash the grains of malt; to soak malt || encuver le malt.

Einmaischen n. || doughing-in; mashing-in || empâtage m.

Einmaisch-quantum n. || mash goods pl. || versement m. a) ~temperatur f. || doughing-in temperature || température f. d'empâtage.

einmal, auf || at once || en une seule fois; à la fois.

einmalig | single; happening but once | d'une seule fois. a) ~e Abfindung f. || lump sum | somme f. globale.

Einmann-bedienung f. || handling by one man | service m. par un seul homme. a) ~lochwerk n. || punching machine requiring only one operator || poinconneuse f. conduite par un seul homme. b) ~omnibus m. || one-man-bus || omnibus m. avec la conduite et la surveillance par un seul homme.

Einmanerung f. | embedding | scellement m. dans la maçonnerie. a) Kessel~ || boiler masonry or immuration | emmuraillement m. ou maçonnerie f. de chaudières.

Einmeterbohrer m. || one meter drill || foret m. d'un mètre de long.

einmischen, die Farben fpl. || to blend the colours | détremper les couleurs.

einmontiert, fertig | ready fitted | complètement monté.

Einmitten n. || centering || centrage m. Elimmoterenantrieb m. | single motor drive # commande f. par un seul moteur. cinmeterig | single-engined | monomoteur.

Einmandung f. eines Flusses | estuary or discharging of a river | embouchure f. d'une rivière. 28

27

revenu m. a) Gesamt- || total receipts pl. || recette f. totale ou brute.

Einnahme-buch n. || book for entering receipts | livre m. des recettes. a) ~quelle f. || source of income || source f. de revenus.

einnehmen (Geld) || to receive || recevoir; toucher. a) ~ (Heilk) || to take || prendre. b) Proviant n. ~ | to lay in or to take in the supply of provisions || faire des vivres mpl.; approvisionner. c) ein Segel - || to take a sail in; to hand a sail | ferler ou serrer une voile. 31

Einnehmeoblate f. (Heilk) | medicine wafer || cachet m. à médicament.

Einnivellieren n. von Punkten | taking the levels of points | nivellement m. de points.

einölen || to oil; to lubricate; to rub with oil | huiler.

einordnen, in Klassen || to classify || classifier. einpacken || to pack; to pack up; to paper

|| emballer; empaqueter. Einpacker m. (Nadl) || needle paperer ||

empaqueteur m. des aiguilles. einpassen || to adapt; to adjust; to fit in;

to trim in | adapter; triquer; ajuster. 38 Einpassen n. des Uhrwerks in das Gehäuse || casing of the clock movement || emboîtage m. du mouvement. 39

Einpaßzugabe f. (Masch) | margin of manufacture || surépaisseur f.

einpfählen || to fence or to hedge with pales or stokes; to palisade || palissader; entourer de palis.

Einpfählung f. | paling; fencing; fence (of pales); palisade; stockade | palissade f.; clôture f. de palis.

Einphasen-anlasser m. || single phase starter || démarreur m. monophasé. a) ~bahn f. || single phase railway || chemin m. de fer à courant monophasé. b) ~generator m. || single-phase alternator || alternateur m. monophasé. c) ~netz n. || monophase network | réseau m. monophasé.

Einphasenstrom m. (Elektr) || single phase or monophase current || courant m. monophasé. a) mit ~ || with monophase current | en monophasé m.

Einphasen-stromkleintransformator m. single-phase current small transformer transformateur m. de faible puissance monophasé. a) ~wechselstrom m. || single phase alternating current || courant m. alternatif monophasé.

Einphasenwechselstrommotor m. | single phase alternating current motor; monophase alternomotor | moteur m. à courant alternatif monophasé. a) ~ mit Hilfsphase | single phase alternating current motor with auxiliary phase | moteur m. à courant monophasé avec phase artificielle.

47 einpolig | unipolar | unipolaire. einprägen || to impress; to imprint; to

stamp | imprimer; empreindre. Einprägen n. von Zeichen in Werkzeuge | marking of tools | marquage m. d'outils.

einpressen | to press; to squeeze | enfoncer.

49

Einprismaspektrograf m. | single prism spectrograph | spectrographe m. & un

einquellen (Brau) | to steep | tremper; mettre en trempe f.

Einlesen n. (Web) || reading-in || lisage m. | Einnahme f. || receipts pl. || recette f.; | Einquellen n. (Brau) || steeping || trempage m.

> einrahmen (Bild) | to frame | encadrer; embordurer; enchâsser dans un cadre. 54 Einrahmer m. | frame maker | encadreur m.

> Einrahmung f. einer Tür || frame of a door || bâti m. d'une porte.

> einrammen, die Pfähle mpl. || to ram in or to drive in the piles | enfoncer les pilotis mpl.

> Einrammen n. der Pfähle || pile driving; piling; beating or driving down piles | pilotage m.

Einreiben n., zum (Heilk) || to rub in || pour frictionner.

einreihiges Querlager n. (Kugellager) # single row rigid ball journal bearing roulement m. à simple rangée de billes. a) ~ mit Einstellring (Kugellager) || single row self-aligning ball journal bearing | roulement m. à simple rangée de billes et à rotule.

einreihiges Spannhülsenlager n. (Kugellager) | single row rigid ball journal bearing with taper clamping sleeve || roulement m. à simple rangée de billes et à manchon.

einrichten (Phys) | to adjust | régler. a) Seiten fpl. ~ (Buchdr) || to lay pages pl. | arranger les pages fpl.

Einrichtung f. (Anlage) | plant; installation; equipment | installation f.; équipement m. a) ~ für Apotheken || furnishing for apothecary's shops || installation f. de pharmacies. b) ~einer Baustelle || establishment for building purposes || installation f. du chantier. c) elektrische ~ | electric equipment | équipment m. électrique. d) innere ~ || internal arrangement | aménagement m. intérieur. e) ~ für Laboratorien || laboratory furnishing || installation f. de laboratoires. f) maschinelle ~ || mechanical plant || installation f. mécanique. g) ~ zur Überwachung der Energieerzeugung || device for controlling the generation of power || installation f. pour le contrôle de la production de l'énergie. h) ~ zur Überwachung der Energieverteilung || device for controlling the distribution of power | installation f. pour le contrôle de la répartition de l'énergie. i) susätsliche ~ || auxiliary attachment | dispositif m. auxiliaire. 63 Einrichtungs-gebühr f. (Fernm) || entrance fee | taxe f. de premier établissement. a) ~gegenstand m. für Gruben || material for mine equipment || matériel m. d'installation de mines. b) ~kosten pl. establishment charges pl. || frais mpl. d'établissement.

Einriegelschloß m. || dead lock || serrure f. à un seul pêne. 65

einritzen | to engrave | effleurer; graver. RR

Einritsen n. || scoring || écrasement m. 67 Einröhrenzwischenverstärker m. | one-valve two-way repeater || répéteur m. réversible à une lampe.

Einrollen n., konisches ~ von Kesselschüssen || conical bending of boiler shells || cintrage m. conique des tôles de chaudières. a) sylindrisches ~ von Kesselschüssen || cylindrical bending of boiler shells # cintrage m. cylindrique des tôles de chaudières. 69

70

einresten | to rust | se rouiller.

einrücken (Masch) || to couple; to engage; to connect | embrayer. a) den Rückwartsgang m. ~ || to throw into back gear

renverser.

Einrücken n. || coupling || embrayage m. a) augenblickliches ~ und Ausrücken n. || instantaneous engaging and release || embrayage m. et débrayage m. instantané.

Ein- und Ausrückhebel m. || coupling and uncoupling lever | levier m. d'embrayage et de débrayage.

Einrückung f., Sicherheits | safety connection || éclanchement m. de sûreté.

Einrückverrichtung f. || coupling or engaging or throwing-in gear | appareil m. d'embrayage. a) ~ und Ausrückvorrichtung des Riemens || belt shifter or guide guide-courroie m.

einrühren (Chem) to stir up || introduire en agitant.

Einsacktrichter m. || bagging hopper || ensachoir m.

einsalsen || to salt || saler.

Einsalzen n. von Butter || butter salting || salaison f. de beurre.

Binsatz m. (Met; Gieß) || charge || charge f. a) Druckventil~ || cage of delivery valve || corps m. de la soupape de compression. b) die Flammen fpl. brachten den ~ zum Schmeisen || the flames pl. melted the charge | les flammes fpl. provoquaient la fusion de la charge. c) Flügel~ (Zentrifuge) | dirst cage | cage f. à roues. d) ~ der einzelnen Kraftwerke || takingup of the load by the individual power stations | interconnection f. des différentes usines.

Einsatz-blende f. (Opt) || interchangeable disphragm | disphragme m. interchangeable. a) ~deckel m. || inserted cover || couvercle m. rapporté. b) -futter m. (Werkzeugmasch) || reduction cone || cône m. de réduction.

Einsatzhärtung f. || case hardening || cémentation f. en paquet; trempe f. de surface ou en paquet. a) elektrische Ofenanlage f. für ~ || electric carburizing furnace plant || installation f. de fours électriques pour cémentation. b) Gas~ | gas case-hardening process | cémentation f. aux gaz carburants.

Einsatz-kasten m. (Met) || case hardening box || botte f. à cémenter. a) herausnehmbarer ~kessel m. || removable inner boiler || chaudière f. intérieure mobile. b) ~material n. s. -werkstoff m. c) Gas-ofen m. || gas case-hardening furnace || four m. à cémenter aux gaz carburants. 13

Einsatspulver n. | cementing powder | poudre f. à cémenter. a) durch das ~ gekohlte Stellen fpl. werden glashart | those parts which are carburetted by the cementing powder get a surface as hard as glass | aux endroits qui sont exposés à l'action de la poudre, la surface devient dure comme verre.

Rinsats-schale f. || insertion step || coussinet m. appliqué. a) ~stahl m. || case-hardening steel | acier m. à cémenter ou de cémentation. b) -stück n. | distance piece | pièce f. intercalaire. c) -stutten m. || connecting branch || tubulure f. de communication. d) ~teich m. (Fisch) store pond; stock pond | vivier m. e) ~trichter m. | insertion funnel | entonnoir m. d'introduction ou de charge. 1) --werkstoff m. (Met) || charge || matières

fpl. chargées; fournée f. g) ~sirkel m. || compass with detachable legs || compas m. à rallonges. einsaugen | to suck in | sucer; aspirer. 16

Einsaugen n. || sucking-in || aspiration f. 17 Einsaugungsfärbung f. || absorption-colouring || coloration f. par absorption. einsäurig (Chem) | monoacid | monoacide.

einschalen || to encase || coffrer. 20 Einschalteklinke f. für Abfrageapparate (Fernm) | operator's jack | jack m. double.

einschalten (Elektr) | to switch on; to cut in; to put in circuit | mettre le contact; mettre en circuit. a) selbsttätig ~ || to cut in automatically | s'intercaler automatiquement. b) Widerstand m. ~ || to switch-in resistance || mettre en circuit de la résistance.

Einschalten n. einer Linse (Opt) || interposition of a lens || interposition f. d'une lentille. a) ~ und Ausschalten n. (Masch) || engaging and disengaging || embrayage m. et débrayage m.

Einschalter m. || circuit closer; switch || conjoncteur m.; coupleur m.

Einschalt-stellung f. || closed or switch-on position || position f. fermée ou de fermeture. a) ~stromstärke f. || current intensity at make || intensité f. de courant lors de la fermeture du circuit. Einschaltung f. (Elektr) || joining in the

circuit | mise f. en circuit.

Einschätzung f. || assessment || taxation f.

Einscheibe f. || constant speed pulley; single pulley | monopoulie f. Einscheibenantrieb m. | single pulley drive; constant speed pulley drive | commande f. par monopoulie. a) schwenkbarer ~ swivelling constant speed pulley drive commande f. par monopoulie à position variable.

Einscheiben-gleitdrucklager n. (Schiffb) single collar thrust bearing | palier m. de butée à disque unique. a) ~kuppelung f. || plate clutch || embrayage m. à disque unique. b) ~riemenantrieb m. single pulley belt drive | commande f. par monopoulie.

einscheren, ein Tau n. in einen Block ~ | to reeve a rope in a block | passer un oordage m. dans une poulie.

einschieben, das Brot in den Backofen | to put the bread into the oven | enfourner le pain.

Einschiebestütze f. (el Leit) | J-spindle with terminal insulator || support-tige m.

Einschiebselplatte f. (Schiffb) || intercostal plate | tôle f. intercostale.

Rinschienen-bahn f. | monorail (railway) | chemin m. de fer à un rail; monorail m. a) ~greiferkatze f. auf Hochbahn || monorail bucket crab running on an overhead track | chariot m. monorail à grappin sur voie surélevée. b) -hängekatse f. | monorail travelling crab | chariot m. monorail suspendu. c) ~hechbahn f. | overhead single-rail track | voie f. monorail suspendue. d) ~kran m. || velocipede crane | grue-vélocipède f. e) ~laufbahn f. | monorail track | voie f. de roulement monorail. f) -laufkatse f. | mono-rail or one-rail crab | chariot made grue mono-35 einschienige Kreuskopfführung f. || single slide bar guides pl. || glissière f. à barre simple.

Einschießdampfbackofen m. für Holzheirung | peel steam baking oven heated by wood | four m. à vapeur pour enfourner et pour chauffage au bois. Einschießen n. mit hohen Sprengpunkten || high burst ranging || réglage m. par forts coups explosifs.

einschiffen, sich || to embark || s'embarquer.

Einschlag m. (Web) || woof; weft || trame f.; enflure f. a) Vorbereitung des ~s (Web) | preparation of the weft | tramage m.; préparation f. du fil de trame. b) ~ (Vorderråder) | steering lock || braquage m.

Einschlagbeil n., Kette mit f. ~en || chain with spike hooks || chaine f. avec cram-

einschlagen (Bergb) || to begin or to work a mine || commencer à faire une fouille. a) ~ (Nagel) || to drive in; to beat in || enfoncer. b) die Ballen mpl. - || to inclose or to inwrap the balls || envelopper ou emplir les balles fpl. c) einen Pfahl m. ~ || to drive in a pile || ficher ou enfoncer 42

43 Einschlagfaden m. || weft || duite f. Einschlagfassung f. || folding mount || monture f. pliante. a) ~ einer Lupe || folding mount of a magnifier || forme f. repliante d'une loupe.

Einschlag-garnspulen n. (Web) | weft winding || cannetage m.; époulage m. a) ~glocke f. || single-stroke bell || sonnerie f. à un coup. b) ~glockensystem n. in Feuermeldeanlagen | single-stroke bell system for fire alarm systems || sonnerie f. à coups isolés dans les installations d'avertisseurs d'incendie.

Einschlaglupe f. || folding magnifier || loupe f. fermante ou pliante. a) anastigmatische ~ || anastigmatic folding magnifier || loupe f. fermante anastigmatique. b) aplanatische ~ || aplanatic folding magnifier || loupe f. aplanétique fermante.

Einschlag-papier n. || packing or wrapping paper | papier m. d'emballage ou à envelopper. a) ~seide f. || tram or weft silk; tram || soie f. de trame; trame f.; filtrame m. b) ~winkel m. der Lenkung (Aut) | angle of lock | angle m. de bra-47 quage.

einschleifen | to grind in | roder. 48 Einschleifen n. der Ventile | valve grinding || rodage m. de soupapes. a) ~ des Zapiens in das Lager || bedding of journal into bearing by emery | rodage m. du tourillon à l'émeri dans le coussinet. Einschleifer m. || grinder || rodeur m. 70 Einschleifpaste f. || grinding-in paste || pâte

f. a roder. einschließen (Chem) | to occlude | enfermer. a) ~ (Textil) | to look in | décalotter. 52

Einschließkamm m. (Textil) | web holder

| barre f. de décalotteuse. einschließlich Perte n. | postage included | port m. compris. a) ~ Verpackung f. | including packing | emballage m. compris.

Einschließung f. (Chem) | occlusion | occlusion f.

Einschilf m. (Opt) | countersink | exceva-

Einschluß m. (Chem) || inclusion; incasement || inclusion f. 1

Einschluß-nets n. || surrounding or enclosing net || rets m. ou filet m. d'enceinte.

a) ~thermometer n. || thermometer with enclosed scale || thermomètre m. gradué sur verre opale.

einschmelzen | to recast; to melt down or together; to remelt || refondre. a) ~, Telle mpl., die in Glas eingeschmolzen werden sollen. || parts pl. supposed to be melted into glass || pièces fpl. destinées à être moulées dans le verre. 3

Einschmelzer m. (Glasf) || softener || rebrûleur m. 4

Einschmelzrohr n. (Chem) || scaled tube || tube m. scellé.

einschmieren || to grease || graiseer. 6
einschnappen || to anap in; to catch; to fall
in || se fermer à ressort ou au loquet;
encliqueter. 7

Einschnappfeder f. || catch spring || ressort m. d'encliquetage. 8

einschneiden || to score; to jog; to notch || entailler. a) in Papier ~ (Buchdr) || to bite || inciser b) die Radzähne mpl. ~ || to cut the teeth of a wheel || fraiser ou tailler les dents fpl. d'une roue dentée.

Einschneiden n. der Schwellen || jaggingout the sleepers || entaillage m. des traverses.

Einschneider m. (Buchb) | sawyer | greequeur m.

Einschnitt m. || incision; cut || incision f.; coupure f. a) ~ (Gelände; Bauw) || cutting; cut || tranchée f.; déblai m. b. ~ (Kerbe) || indentation; notch || encoche f.; entaille f.; goujure f. e) ~ (Schlitz) || slit || fente f.; taillade f. d) ~ (für Zapfen) || mortise || mortaise f. e) ~ mit der Säge || saw notch || trait m. de soie. f) einen ~ ausstechen (Straßenb; Eisenb; Wasserb) || to make a cutting || percer une tranchée f.

einschnittig | single shear joint | rivure f. à une section.

Einschnur-betrieb m. (Fernm) || single cord operation || exploitation f. par monocorde. a) ~system n. (Fernm) || single cord system || système m. monocorde. 14
Einschnürung f. || constriction; contrac-

Einschnürung f. || constriction; contraction; throat || étranglement m.; contraction f.; gorge f.

einschränken (Fluß) || to restrict || resserrer

einschraubbarer Haltering m. (Opt) || screw-in retaining ring || bague f. filetée

einschrauben || to screw || visser. 18
Einschraub-ende n. der Stiftschraube ||
threaded end of the stud || extrémité f.
du goujon. a) ~teil m. || part for screwing
in || pièce f. à visser. b) ~thermomesser
m. || screwed-in thermometer || thermomètre m. à visser. 19

Einschreibe-brief m. || registered letter || lettre f. recommandée. a) -gebühr f. || registration fee || taxe f. de recommandation. 20

Rinschub m. (Bauw) | sound floor; false ceiling || plancher m. à remplissage. -brett || sound boarding || lucet m. 21 Einschuß m. (Wob) || weft; woof || trame f.

Etnsehns-garn n. (Web) | weft yarn; woof yarn; filling | trame f.; fill m. pour trame. a) -spele f. (Web) | weft pirn; weaving spool; weft bobbin || cannette f.; sépoule f.; époule f.; époulin m.; espolin m.; volue f.; bobine-trame f; fuscau m. de trame. 23

Einschüttöffnung f. || charging hole || ouverture f. d'introduction. 24

Einschwalben n. || dovetailing || assemblage m. à queue d'aronde. 25

Einschwärzfarbe f. (Graph) || ink || encre f.

einschwefeln || to sulphur || soufrer; ensoufrer. 27

Einschwefeln n. || sulphuring; sulphuration || ensoufrage m.; ensoufrement m. 28 Einschweifung f. des Sägezahns || gullet of a saw tooth || échancrure f. d'une den de soie. 29

Einschwingvorgang m. (Fernm) || transient phenomenon; building-up a sinusoidal current || phénomène m. transitoire.
a) ~ in pupinisierten Fernkabelleitungen || transient effects pl. in coil-loaded toll-cable circuits || phénomènes mpl. transitoires en circuits de câbles pupinisés. 30 einsegeln || to sail in || entrer à la voile. 31 Einseifen n. || soaping || savonnage m. 32 einseitige Abnutzung f. || one sided wearing || usure f. unilatérale ou par un seul côté.
33 einsenden an die Febrik f. || to sond to

einsenden, an die Fabrik f. || to send to makers pl. || renvoyer à l'usine f. 34 einsenken (Chem) || to dip || plonger. 35 Einsetzband n. (Schloss) || lapp; butt (hinge) || fiche f. à vase. 36

(ninge) | liche i. a vase. 50 einsetzbare Schneidzunge f. || adjustable cutter || languette f. rapportable. 37 einsetzen (Met) || to charge || charger. a) ~

(Math) | to substitute | substituer. b) -(Stahl) | to case-harden | cémenter. c) ~ (Zimm) || to jag; to notch || insérer; poser. d) mit Blei ~ und verstemmen | to lead and caulk in || garnir de plomb m. et sertir. e) das Geschirr ~ (Töpf) || to set the pots | enfourner les pots mpl. f) das Geschirr ohne Kapseln ~ (Töpf) || to put in the pots without seggars | enfourner les pots mpl. en échappade. g) die Kapseln fpl. ~ (Porzell) || to put the seggars in the furnace | enfourner les cassettes fpl. h) die Klammern fpl. in den Stein ~ (Maur) || to fix the cramps into the ashlar || enclaver les crampons mpl. i) das Ruder ~ || to hang or to ship the rudder | monter le gouvernail. k) die Ziegel mpl. in den Ofen ~ (Ziegl) || to put or to set the bricks in the kiln # enfourner les briques fpl.

Einsetzen n. (Töpf) || charging the oven; setting in || enfournage m.; enfournement m. a) ~ (Werkzeuge; Stahl) || casehardening || cémentation f. b) richtiges ~ n. des Metalls || correctly composing the charge || manière f. irréprochable de charger le métal.

Einsetzer m. || inserter || emboutissoir m. 40
Einsetz-kran m. || charging crane || grue f.
ou pont-roulant m. de chargement; grue
f. enfourneuse. a) ~16ffel m. (Glasf) ||
ladle || estraquelle f. b) ~maschine f. ||
charging machine || pelle f. d'enfournement; enfourneuse f. c) ~rese f. (Bauk) ||
rosette || rosace f.

Einsetzung f. (Math) | substitution | substitution f. 42

Einsetzvorrichtung f. (Walzw) || charging device || chargeur m. mécanique. 43 einsiekern || to trickle into; to infiltrate || s'imbiber ou se perdre dans; s'infiltrer. 44

Einslekerung f. || infiltration || infiltration f. 45
Einsinken n. (Gebäude) || sinking; sinkingin; settling; subsiding || affaissement m.;
enfoncement m. 46

Einsitzer m., Kampî (Luftî) || single-seater fighter || monoplace m. de combat. 47 einspannen || to fix; to enchase; to put into frame || encastrer; enserrer. a) den Drehstahl m. ~ || to clamp the tool || serrer l'outil m. 48

Einspannen n. des Arbeitsstückes || chucking of the work piece || serrage m. de la pièce à usiner. a) ~ des Papiers || insertion of the paper || insertion f. du papier. b) schnelles ~ und Ausspannen n. || quick inserting and removing || serrage m. et déserrage m. rapide.

Einspänner m. || one-horse carriage || charrette f. a) ~landmaschine f. || one horse agricultural machine || machine f. agricole pour simple attelage.

Einspannstelle f. || fixing point || point m. de serrage.

Einspannvorrichtung f. || shackles pl.; chuck || appareil m. à fixer; dispositif m. de fixation. a) ~ mit Klauen || take-in grip || mandrin m. ou griffe f. à pinces. 52 Einspannwerkzeug n. || clamping tool || outil m. à serrer. 53

einspielen (Wage) || to balance || balancer. 54
einspindlig || with one spindle || à un seul
arbre. a) ~e Zentriermaschine f. || onespindle centering machine || machine f.
à centrer à une broche.

Einsprengmaschine f. (Tuchf) | sprinkling engine || machine f. à arroser. 56

engine || machine i. a arroser. 50
Einspritzdüse f., gekühlte || cooled injection nozzle || gicleur m. refroidi. 57

einspritzen || to inject || injecter. 58
Einspritzer m. || injector || injecteur m. 59
Einspritz-hahn m. || injection cock || robinet m. d'injection. a) ~kondensation f. || condensation by injection || condensation f. || condensation ou par mélange. b) ~kondensator m. || jet or injection condenser || condenseur m. par injection ou par mélange ou à jet. c) ~maschine f. (Diesel) || engine with airless injection of the fuel || moteur m. à injection mécanique. d) ~öffnung f. || injection outlet || orifice f. d'injection. e) ~pumpe f. || priming pump || pompe f. d'injection. 60

Einspritzung f. || injection; injecting || injection f. a) Druck~ (Diesel) || pump injection || injection f. sous pression. b) luftlose ~ (Mot) || airless injection || injection f. mécanique. c) Vorkammer~ || antechamber system of injection || injection f. par précombustion.

Einspritz-ventil n. || injection-valve || soupape f. d'injection. a) ~verdichter m. || jet condenser || condenseur m. à jet. b) ~vergaser m. || spray or atomizing carburettor || carburateur m. à pulvériastion ou à giclage; atomisateur m. e) ~wasser n. || injection-water || eau f. d'injection.

Einspruchsrecht n. || right of appeal || droit m. d'opposition.

Einsprung m. (Bauk) || return || saillie f. 64 einspunden (Küf) || to bung || bondonner. 65 einspurig (Eisenb) || single railed || à une seule voie. 66

einstampien (Pap) || to repulp || mettre au pilon. a) ~ (Pflast) || to ram; to beat down; to bed in || damer. 67

Einstampfung f. (Papier) || reduction || refonte f.

Einständerdampfhammer m. # single frame steam hammer || marteau m. pilon à vapeur à simple jambage. 2

Einständerexsenterpresse f. || open-front eccentric press || presse f. à excentrique à col de cygne. a) ~ für direkten Schwungradantrieb || open-front eccentric press for direct flywheel drive || presse f. à excentrique à col de cygne à commande directe sur le volant. 3

Einständer-hammer m. || single frame hammer || marteau m. à simple jambage. a) ~hobelmaschine f. || open-side planer || raboteuse f.à montant unique.b) ~schleifmaschine f. || single housing grinding machine || machine f. à rectifier à un montant.

Einstäuben n. von Kleidungsstücken mit Insektenpulver || dry-spraying clothes with insect powder || dispersion f. de la poudre insecticide pour la préservation de vêtements. 5

Einstechbogen m. (Buchdr) || tympan sheet || feuille f. d'imposition.

einstechen || to groove || saigner.

Einstechinnenschleifmaschine f. || plungecut internal grinder || machine f. à rectifier les intérieurs, 8

Einstechstahl m. || cutting-off tool; recessing tool || outil m. de plongée ou à saigner.

a) ~halter m. || recessing tool holder || porte-outil m. à saigner.

9

einsteckbarer Bolzen m. \parallel loose or stop pin \parallel cheville f. démontable.

Einsteck-ende n. des Bohrers (Bohrhammer) || chisel shank || queue f. de fleuret.
a) ~griff m. || removable handle || manche m. amovible. b) ~schloß n. || box or mortise lock || serrure f. auberonnière ou à fourreau.

einsteigen (Eisenb) || to get in || monter (en voiture f.).

Einsteige-schacht m. einer Rohrleitung || man hole on pipe sewers || puisard m. d'un tuyautage ou d'une canalisation. a) ~ttr f. || manhole door || porte f. de trou d'homme.

einstellbar || adjustable || réglable; orientable, a) nach allen Richtungen fpl. ~ || adjustable in all directions pl. || orientable en tous sens mpl. 14

Einstellebene f. (Opt) || plane of reference || plan m. de mise au point. 15

einstellen (Feldm) | to set right | orienter. a) ~ (Masch) || to adjust; to gauge || ajuster; orienter; régler. b) ~ (Opt) || to focus; to adjust | mettre au point m. c) die Arbeit ~ (Arbeitnehmer) | to strike; to strike work | faire grève. d) einen Arbeiter m. ~ || to engage a workman || engager ou embaucher un ouvrier. e) den Betrieb m. ~ || to throw out of work; to stop the work | arrêter ou faire chômer les travaux mpl. f) ein Bild n. genau ~ | to focus a picture | mettre au point une image. g) auf die Frequens ~ || to adjust on frequency | ajuster à la fréquence. h) auf gleiches Niveau n. ~ (Phys) || to adjust levels | égaliser les niveaux. i) die Linse auf richtige Entfernung ~ | to focus | mettre au point m. de l'image. k) auf den Meniskus m. ~ (Phys) || to adjust || affleurer. I) mittig ~ || to center || centrer. m) das Okular n. auf die Sehschärfe des Beobachters ~ | setting the eyepiece to the observer's sight | adapter la mise au point à la vue de l'observateur. n) jedes Okular n. eines Feldstechers für sich ~ || to focus independently each eyepiece of a field glass || mettre séparément au point chaque oculaire d'une jumelle. o) auf richtige Entfernung ~ (Lichtb) || to focus || mettre au point. p) die Schütsen mpl. ~ (Wasserb) || to stop the flood gates || vantiller; mettre les vannes fpl. q) die Zahlungen fpl. ~ || to suspend payment || suspendre les paiements mpl. r) die Zündung ~ || to adjust the ignition || régler l'allumage m.

Einstellen n. (Opt) || adjustment || mise f. au point. a) elektrisches ~ || adjusting electrically || ajustage m. électrique. b) ~ eines Feldstechers auf die Nähe || focusing for near a field glass || mise f. au point sur les objets rapproches d'une jumelle. e) ~ der Werkzeuge || adjusting tools pl. || placement m. ou ajustage m. des outils.

Einstell-feder f. || equalizer spring || ressort m. de rappel. a) ~glied n. (Fernm) || brush carrier || porte-frotteur m. b) ~halle f. für Wagen || garage; motor house; car shed || garage m. c) ~kreis m. (Opt) || divided circle || cercle m. de calage.

Einstellehre f. || adjusting or setting gauge || calibre m. de réglage. a) schraubzwingenähnliche ~ || adjusting gauge of a screw clamp shape || calibre m. à mâchoires filetées. 19

Einstell-lupe f. || focussing magnifier || loupe f. de mise au point. a) ~marke f. (Phys) || mark || trait m. de repère. b) ~mikroskope n. || focussing microscope || microscope m. de mise au point. c) ~radsatz m. || movable wheel set || essieu m. monté mobile. d) ~ring m. (Kugellager) || self-aligning ring || bague f. pour roulement à rotule. e) ~skale f. || adjustment scale || échelle f. de calage. I) ~tiefe f. für Holzstangen (el Leit) || depth of pole holes || profondeur f. de plantation des poteaux. 20

Einstellung f. | adjustment | ajustage m. a) ~ (Opt) || focussing || mise f. au point. b) ~ des Abstandes zwischen Walze und Typen | adjustment of the distance between cylinder and types || réglage m. d'écartement entre le cylindre et les caractères. c) ~ der Arbeit || strike || grève f. d) ~ auf einen bestimmten Strich der Skale | adjustment to a fixed point of the scale | mise f. au point sur un trait déterminé du cadran. e) ~ des Bildes auf der Mattscheibe || focussing the image on the ground glass screen mise f. au point de l'image sur le dépoli. f) ~ von Hand || hand-operated adjustment | ajustage m. à main. g) ~ der Libelie || setting the bubble || calage m. du niveau. h) genaue ~ der Type | precise adjustment of the type | amenée du caractère au point précis. 1) ~ der Ventile | valve setting | réglage m. de soupapes. k) ~ der Zahlung | suspension of payment | suspension f. de payement. 21 Einstellungs-differenz f. (Opt) | difference in the focal adjustment | différence f. de calage. a) -shene f. (Opt) | focussing plane

|| plan m. de mise au point. 22 Einstellverrichtung f. || setting device || dispositif m. de réglage ou d'ajustage. a) ~ (Opt) || focussing mechanism || dispositif m. servant à la mise au point. 23 Einstell-walze f. || adjusting roller || tambour m. de réglage. a) ~zapfen m. || adjusting pivot || pivot m. de réglage.

Einstellzeit f. (Apparat) || setting-up time || temps m. de réglage. a) ~ (Fernmeld) || time to get connection || temps m. de mouvement. 25

einstemmen || to calk in || mater. 26 Einstemmschloß n. || inset lock || serrure f. encastrée. 27

Einsteuern n. des Hakens (Hebezeug) || to bring the hook into a certain position || amener précisement le crochet. 28

Einstieg m., rückwärtiger || rear entrance || entrée f. par l'arrière. a) seitlicher ~ || side entrance || entrée f. latérale. 29 Einstieler m. (Luftf) || single-bay machine ||

avion m. à une paire de mâts. 30 Einstimmungsrad n. (Funkw) || tone wheel || roulette f. de mise au diapason. 31 Einstrahlung f. auf die Erde || insolation;

Einstrahlung f. auf die Erde || insolation; solarisation || insolation f.; rayonnement m. du soleil sur la terre. 32 einströmen || to flow in; to run in || affluer

dans; se déverser dans; couler. 33 Einströmen n. des Dampfes || admission of the steam || admission f. ou entrée f. de la vapeur. 34

Einströmperiode f. || period of admission || période f. d'admission. 35

Einströmung f. (Dampf) | admission; induction; introduction | admission f.; introduction f. 36

Einströmungs-öffnung f., Dampf || steam admission port || lumière f. d'admission de vapeur. a) ~periode f. s. Einströmperiode f. b) ~rohr n., Dampf || steamadmission pipe || tuyau m. d'admission de vapeur. 37

einstückig || in one piece || d'une pièce. 38 Einstückrad n. mit angewalztem Lauf- und Spurkranz || wheel with tread and flange rolled all in one piece; wheel with integral tread and flanges || roue f. laminée dont le cercle de roulement fait corps avec le disque. 39

einstufig | single stage || à un seul étage.

a) ~e Luftpumpe f. || single stage aircompressor || pompe f. à air à une
phase.

40

Einsturzbeben n. || earthshake due to underground collapse || séisme m. pɛx effondrement.

einstürsen (Bauw) || to fall in; to give way; to tumble || s'écrouler; s'enfoncer; s'ébouler. a) ~ (Bergb) || to fall in; to run || ébouler. b) den Bruch m. ~ (Bergb) || to cause the roof of a mine; to fall in or down || ébouler ou faire ébouler les débris.

Einstürzen von Erdmassen || slipping of earthwork || mouvement m. des terres.

a) zum ~ n. bringen (Bergb) || to bring down the roof || faire ébouler les débris mul.

43

Einsumpfen n. des Tones (Ziegel) || wetting the clay || détrempage m. de l'argile. 44 eintaigen || to tailow || ensuifer. 45 Eintaigen n. || tailowing || action f. d'enauifer. 48

Eintasterschreibmaschine f. | single key typewriter | machine f. à écrire à une seule touche. 47

sintauchen | to steep; to dip; to immerse; to plunge | tremper; plonger; immerger. Eintauchen n. der Schwefelhölzchen in die Zündmasse || dipping the matches into the inflammable compound || chimicage m. des allumettes chimiques. || Eintaucher m. (Färb) || steeper || baigneur m.

Eintauch-mikroskop n. || dipping microscope || microscope m. à immersion.

a) ~refraktometer n. || immersion or dipping refractometer || réfractomètre m. à immersion. b) ~röhre f. || immersion pipe; plunger || tuyau m. d'immersion; tube m. plongeant. c) ~tiefe f. || depth of dipping or immersion || profondeur f. d'immersion. d) ~vergoldung f. || gilding by dipping || dorage m. par immersion. 3

einteigen (Brau) | to dough in; to mash in || empâter. a) das Malz ~ (Brau) || to mash the grains pl. of malt || démêler ou brasser les grains mpl. 4

Einsteigen n, (Brau) | doughing-in; mashing-in | empâtage m. 5

einteilen, in Grade mpl. || to graduate; to divide into degrees || diviser en degrés mpl.; graduer. a) in Klassen fpl. ~ || to classify || classifier.

Eintellen n., Apparat m. zum || apparatus for dividing || appareil m. à diviser. 7 eintellig || in one piece || d'une parte. 8 || Eintelling f. (McGreenleun) || eagle ef

degrees; graduation || échelle f.; ligne f. graduée; graduation f. a) ~ nach Arten || subdivision of types || classification f.

eintonnen || to barrel; to tun || mettre en tonneaux mpl.; embariller; e nfutailler.

Eintourenmaschine f. || single-revolutionmachine || machine f. à un tour de cylindre. 11

Eintrag m. (Web) || weft; woof || trame f. 12 Eintrager m. (Web) || weft room hand || trameur m. 13

Eintrag-faden m. (Web) || shoot; thread of the weft || duite f. a) ~spule f. (Web) s. Einschußspule.

Eintragung f. | registration | enregistrement m. 15

eintränken (Met) || to imbibe; to dip || imbiber; plonger. 16

eintreibbar || recoverable || exigible. 17
eintreiben, einen Keil m. || to drive-in a
wedge || enfoncer un coin. a) Pfähle
mpl. ~ || to drive in or to ram down or
to pitch piles pl. || mettre en fiche des
pieux mpl.; enfoncer les pilotis mpl. 18
mitreten, als Teilhaber m. || to become
partner of a firm || entrer comme associé
m. 19

Eintritts-geld n. || entrance money || entrée f.; droit m. d'entrée. a) ~geschwindigkeit f. | admission velocity | vitesse f. de passage à l'admission.
b) ~karte f. || ticket; card or ticket of admission | billet m. d'entrée; ticket m.; billet m. c) ~kartenfabrik f. || ticket factory | fabrique f. de billets. d) ~offnung f., Dampf || steam entrance port || lumière f. d'admission de vapeur. e) den -schlitz m. freigeben | to lay bare the scavenging port | découvrir la lumière d'admission. f) ~spannung f. des Damples | admission pressure of the steam | pression f. de la vapeur à l'admission. g) ~temperatur f. || inlet temperature | temperature f. d'admis-

eintrocknen (Chem) || to reach a state of || Einwickelmaschine f. || wrapping or dryness || arriver à sec. || 21 || enveloping machine || machine f. à en-

Eintrocknungsmethode f. || drying method || méthode f. de dessiccation. 22 eintröpfein (Chem) || to drop in || faire tomber goutte à goutte dans . . . 23

eintrümiges Seil n. || one side rope || câble m. à un brin. 24

Eintypwerkzeugmaschine f. || single-purpose machine || machine-outil f. pour modèle unique. 25

Einvernehmen n., mündlich getroffenes || verbal understanding || arrangement m. verbal. 26

Einwägung f., Instrument n. für technische ~en (Vermessung) || instrument for levelling operations || instrument m. destiné aux nivellements techniques. 27
Einwalken n. (Tuchm) || shrinkage || rentrée f. 28

Einwalzen n. von Splitt bei Oberflächenteerung || rolling ballast covering with tar on to road surface || aplanir du cailloutis sur le surface de route goudronnée. 29

Einwalzentrockner m. || dryer with single roller || sécheur m. à cylindre unique. 30 Einwalzmaschine f., Sprengring || retaining ring rolling machine || machine f. à chasser les anneaux à ressort. 31

einwandfrei || faultless; unexceptionable || irréprochable. a) ~ arbeiten || to work correctly || fonctionner d'une façon irréprochable. b) ~e Erdung f. (Elektr) || unexceptionable earthing || bon état m. de la mise à la terre.

einwattige Lampe f. (Elektr) || one-watt lamp || lampe f. d'un watt. 33

einweben || to weave in || tisser dans; damasser. 34 einwecken || to preserve || confire; con-

server. 35 einwechseln || to exchange; to change; to give in exchange || échanger; changer.

Einweckapparat m. || preserving apparatus || appareil m. stérilisateur. 37 Einwegumschalter m. || single-way switch ||

commutateur m. à une direction. 38 Einweichapparat m. für Flaschen || bottle soaking apparatus || appareil m. à tremper les bouteilles; trempeuse f. à bouteilles. a) ~ für Korken || cork softening apparatus || appareil m. à

détremper les bouchons. 39
Einweichbottich m., Säure || acid steeping
bowl || cuve f. d'acide. 40

einweichen (Brau) || to steep; to macerate || tremper; mettre en trempe f.; mouiller.
a) ~ (Chem) || to macerate || macérer.
b) ~ (Gerb) || to soak || tremper; ramollir en trempant. c) die Wäsche f. ~ || to steep foul-linen in water || essanger le linge.

Einweichen n. (Brau) || steeping || trempage m. a) ~ (Gerb) || soaking || trempe f.; lavage m. 42

Einweicher m. (Lederzur) || soaker || trempeur m. a) ~ (Web) || yarn wringer || assouplisseur m. 43

Einweich-kasten m. (Flaschen) || soaking tank || bac m. à tremper. a) ~rad n. (Flaschen) || soaking wheel || roue f. à tremper. b) ~trog s. Einweichkasten.

einwertig (Chem) || monohydric || mono-

Einwickelmaschine f. || wrapping or enveloping machine || machine f. à enveloping ou à empaqueter ou d'emballer 46 einwickeln || to wrap || emballer 47

Einwickelpapier n. || wrapping paper || papier m. d'emballage ou à emballer.

einwiegen (Bauk) || to level || dresser de niveau m. a) die Werksteine mpl. ~ || to set the freestones horizontal || poser les pierres fpl. à niveau. 49

einwilligen || to comply with; to consent to || accorder. 50 Einwilligung f. || compliance || consente-

ment m. 51
einwinden, das Ankertau || to heave the
cable || virer le câble. 52

einwirken lassen (Chem) || to allow to react || faire agir. 53

Einwirkung f. || influence || influence f. a) ~ (Chem) || action f. b) ohne ~ sein (Chem) || to be without action || être sans action.

Einwirkungsdauer f. || duration of action || durée f. d'action. 55

Einwohner mpl. eines Dorfes umsiedeln ||
to provide persons of a village with
fresh accomodation elsewhere || déménager des habitants d'un village. 56
einwölben (Bauw) || to vault; to overarch ||
voûter; envoûter. 57

Einwurf m. (Trichter) || hopper || trémie f.
a) ~ der Münze (Automat) || insertion
of the coin || introduction f. de la
monnaie.
58
einzahlen || to pay in || payer; verser.
59

Einzählerhebelkontrollkasse f. || simple lever cash register || totalisatrice f. simple à leviers.

einzahnen || to indent || endenter. a) einen Balken m. ~ (Zimm) || to indent a beam; to scarf a beam with indents || adenter ou entailler une poutre.

einzapfen (Tischl; Zimm) || to mortise || mortaiser; emmortaiser; faire une mortaise. a) die Speichen fpl. ~ || to let in the spokes || empatter ou empater les rais.

Einzäunung f. || fence; fencing || clôture f.

a) ~ mit lebenden Hecken || quicksethedge or quickset-enclosure. || clôture f.
vive. 63

einzeichnen || to draw in || dessiner dans; marquer. a) die Maße npl. in eine Zeichnung ~ || to write or draw the dimensions into a design || coter un dessin. 64

Einzelantrieb m. || single or individual or separate drive || commande f. séparée ou individuelle. a) ~ von Maschinen, elektrischer || individual electric drive of machines || commande f. individuelle électrique de machines. 65

Einsel-aufhängung f. der Typenhebel #
single suspension of the type bars #
suspension f. séparée pour chaque tige
à caractères. a) ~beobachtung f. # single
observation # observation f. isolée.
b) ~bestimmung f. (Chem) # separate
operation # opération f. séparée. e) ~dune f. # isolated dune # dune f isolée.
d) ~element n. (Sammler) # single
element # élément m. individuel e) ~flug m. # solo flight # vol m. seul. f) ~funkenstrecke f. # single spark gap #
éclateur m. simple. g) ~gerät n. # single
apparatus # appareil m. séparé. 66

Einzelgesprächsgebühr f. | message rate | taxe f. de conversation.

Einzelheit f. || detail || détail m.

Einzel-konten pl. (Buchhalt) | individual accounts pl. | comptes mpl. individuels. a) ~leitung f. (Elektr) | single line | ligne f. unifilaire.

einzellig | unicellular | unicellulaire. Einzel-lupe f. | single magnifier | loupe f. simple. a) -messung f. | single or individual measurement | mesure f. séparée.

einzeln stehend, Motor m. mit ~ ~en Zylindern | motor with separate cylinders | moteur m. à cylindres séparés.

Einzel-nummer f. (Zeitschrift) | single number || numéro m. seul. a) ~öler m. || single lubricator || graisseur m. séparé. b) ~preis m. || retail price || prix m. de détail. c) ~richten n. des Geschützes || laying the gun for pointer fire || pointage m. individuel du canon. d) ~scheibenantrieb m. | single pulley drive | commande f. par monopoulie. e) ~schlag m. || single blow | frappe f. coup par coup. f) ~sehmierung f. || separate oiling || graissage m. séparé. g) ~stütze f. single pole | appui m. simple.

Einzelteil m. | detail | pièce f. détachée. a) in ~en mpl. || in single parts pl. || en pièces fpl. détachées. b) ~ bei Konstruktionen || detail of construction || détail m. de construction. c) ~ für Spinnereimaschinen || spare piece for spinning machines || pièce f. de métier

Einzel-triebeinstellung f. der Okulare eines Feldstechers || separate focussing to the eyepieces of a field glass | mise f. au point indépendante par les oculaires d'une jumelle. a) ~untersuchung f. | separate operation || opération f. séparée. b) ~vergrößerung f. (Opt) || component magnification | grossissement m. propre ou partiel. c) ~verkauf m. || retail trade or business; sale by retail | vente f. en détail; débit m. d) -wohnung f. board | logement m. e) ~zeichnung f. || detail drawing | plan m. de détails.

einsiehbar-es Fahrgestell n. (Luftf) retractable landing gear | atterrisseur m. escamotable ou amovible ou orientable. a) ~er Kühler m. || draw-out or retractable or extractable (A) radiator | radiateur m. amovible ou escamotable ou relevable.

Einziehdose f. || drawing-in box || boîte f. de tirage.

einziehen (Handel) | to collect | encaisser. a) ~ (Textil) || to carry threads pl. || enfiler. b) einen Balken m. ~ || to put in a beam || traverser une poutre.

Einsiehen n. (Kabel) | drawing-in; pullingin | tirage m. a) ~ der Ketten (Web) | warp drawing-in || remettage m. de chaines. b) ~ von neuen Schienen | changing of rails || changement m. de rails.

einziehender Schacht m. | downcast of a mine | puits m. descendant. Einzieh-haken m. (Web) | heald or heddle or drawing-in hook | passette f. a) ~kran m. || derrick crane || grue f. à flèche relevable. b) ~nadel f. (Web) s. ~haken m. c) ~tremmel f. (Kran) | luffing drum tambour m. orientable ou relevable. 15 Einziehung f. (Bauk) | broad channel; flat flute or hollow; quirk or recess head gorge f. a) ~ an einer Ecke (Tischl; Steinm) | hollow chamfer | chanfrein m. creux.

Einzieh-werk n. (Hebezeuge) | luffing gear | dispositif m. de relevage. a) ~winde f. des Schleppschaufelbaggers | winch of the dragline for pulling in the ropes | treuil m. de halage de la pelle dragline.

Einzug m. (Web) || drawing-up; taking-in || rentrée f. du chariot.

Einzugsgebiet n. (Wasserb) | catchment area || bassin m. hydrologique. a) ~ einer Talsperre | catchment area of a barrage | superficie f. des terrains contribuants d'un barrage; domaine m. d'affluence d'un barrage. 19

Einzugswalze f. | draw-in roller | rouleau m. inférieur.

einzuschweißender Ring m. | ring that has to be welded in | anneau m. qui doit être soudé dans les pièces.

Einzylinder-dampfmaschine f. || singlecylinder steam engine | machine f. à vapeur monocylindrique ou à cylindre unique. a) ~maschine f. || single-cylinder engine | machine f. monocylindrique. b) -motor m. | single cylinder motor | moteur m. monocylindrique ou à un cylindre.

Eipräparat n. || egg preparation || préparation f. aux œufs.

Eis n. || ice || glace f. a) Grund~ || ground ice; anchor ice | glace f. de fond. b) Kristall- | transparent ice | glace f. transparente. c) Kunst- || artificial ice || glace f. artificielle. d) natürliches ~ | natural ice | glace f. naturelle. e) Pack~ | pack ice; icepack | glaces fpl. flottantes ou de glaciers, f) das ~ schmilzt || the ice melts | la glace fond. g) das ~ taut auf s. das ~ schmilzt. h) Treib~ || drift ice || glaces fpl. flottantes.

Eis-abgabe f. || ice dispatch || expedition f. de la glace. a) ~anker m. || ice anchor || ancre m. pour la glace.

Eis- und Kühlanlage f. || ice and cooling installation || installation f. glacière et frigorifique.

Eisaufzug m. || ice hoist || monte-glace m. 27 Eisbahn f. || skating rink or ground || (piste f. ou) place f. de patinage. a) künstliche ~ || artificial skating rink || place f. de patinage artificielle.

Eis-balken m. (Eisbrecher) | fender beam Il chapcau m. incliné. a) ~becher m. Il ice goblet | gobelet m. en glace. b) ~belag m. coating of ice | couche f. de glace. c) ~belastung f. (el Leit) || ice load || charge f. de verglas. d) ~berg m. || iceberg | montagne m. de glace; iceberg m. e) ~beutel m. || ice bag || sac m. ou vessie f. à glace. f) ~bildner m. || ice mould || mouleau m. à glace. g) ~bildung f. || ice formation || formation f. de glace. h) ~block m. || ice block || bloc m. de glace. i) ~beden m. | frozen soil | sol m. congelé. k) ~brecher m. || ice breaker || briseglace m. l) ~deput n. || ice store || dépôt m. de glace. m) ~elevator m. || ice elevator | élévateur m. à glace.

Eisen n. || iron || fer m. a) ~ abfangen (Gieß) | to tap the iron | recevoir la fonte. b) altes - || broken iron; scrap iron || ferraille f.; fer m. de ferraille; mitrailles fpl. e) Band~ | hoop iron; hoops pl. | feuillard m. d) Bessemer- | Bessemer steel | acier m. Bessemer. e) Beton- || concrete iron || fer

m. bétonné. f) brüchiges ~ || brittle or short iron | fer m. cassant. g) Elektroroh- || electric pig || fonte f. crue au four électrique. h) essigsaures ~ || iron acetate || acétate m. de fer. i) Fasson~ || section iron || fer m. profilé. k) feinkörniges ~ || fine-grained iron || fer m. à grain fin. l) Flach~ || flat iron || larget m.; fer m. plat. m) Fluß~ || mild steel || fer m. doux ou homogène. n) Form~ | sections pl. || fer m. profilé. e) ~ frei von Phospher und Schwefel || iron free from phosphorus and sulphur || fer m. exempt de phosphore et de soufre. p) galvanisch verzinktes ~ || galvanized or zinked iron || fer m. galvanisé ou zingué. q) gediegenes ~ || native iron || fer m. natif. r) gehämmertes ~ || hammered iron || fer m. martelé. s) gekohltes ~ || carburized iron || fer m. carburé. t) geschweißtes ~ welded iron | fer m. soudé, u) Gießeroi~ || foundry pig || fonte f. de moulage. v) glyzerinphosphorsaures ~ || iron glycerine phosphate || glycérophosphate m. de fer. w) Grob~ s. Eisen n., Handels. x) grobkörniges ~ || coarse-grained iron || fer m. à grain gros. y) Gus- || cast iron || fonte f. z) halbiertes ~ || mottled iron || fonte f. truitée.

a) halbrundes ~ || half-round iron || fer m. demi-rond. b) Handels- || merchant iron || fer m. marchand. c) Hart~ || hard iron || fonte f. dure. d) hartgeschlagenes ~ || cold or cool hammered iron; hammer hardened iron | fer m. écroui. e) holzessigsaures ~ || iron pyrolignite || pyrolignite m. ou acétate de fer. f) ~ kalt biegen | to cold-bend the iron | plier le fer à froid. g) kalt erblasenes ~ || coldblast pig || fonte f. à air froid. h) kalt gehämmertes ~ || cold-hammered iron || fer m. écroui. i) kohlensaures ~ || iron carbonate || carbonate m. de fer. k) körniges ~ || crystalline iron || fer m. à texture grenue. 1) luckiges ~ || porous iron || fer m. poreux. m) metallisches ~ || metallic iron || fer m. métallique. n) milchsaures ~ || iron lactate || lactate m. de fer. o) oxydisches ~ || ferri-iron || fer m. ferrique. p) oxydulisches ~ || ferro-iron || fer m. ferreux. q) phosphorsaures ~ || iron phosphate || phosphate m. de fer; fer m. phosphaté. r) Profil~ || sections pl. || profilé m. s) Puddel~ || puddled iron || fer m. puddlé. t) Quadrat- || square iron || fer m. rectangulaire. u) Roh~ || pig iron || fonte f. brute. v) Rohstahl~ s. Stahl~. w) rot glühendes ~ || red hot iron || fer m. à chaleur rouge. x) Rund~ || round iron || fer m. rond. y) salpetersaures ~ || iron nitrate || nitrate m. de fer. z) schlackenreiches ~ | slaggy or wet or drossy iron || fer m. gras.

a) schmiedbares ~ malleable iron || for m. malléable. b) Schmiede- | wrought or malleable iron | fer m. forgé or corroyé. e) Schrauben~ || sections pl. for screws || profilés mpl. pour vis. d) schwedisches - | Swedish pig || fonte f. suédoise. e) sehwefelsaures ~ | iron sulphate | sulfate m. de fer. 1) Schweiß- | weld or wrought iron | fer m. soudable. g) Spiegel- | spiegel iron || fonte f. spiegei. h) Stab-|| rods pl.; bars pl. || fer m. en barres.
| i) Stable || open hearth pig iron || fonte f. Martin ou pour acier. k) T- | T-iron or beam | fer m. T. I) telgiges - | pasty

iron || fer m. pâteux. m) Thomas~ || Thomas iron || fer m. Thomas. n) titanführendes ~ || titaniferous iron || fer m. oxydulé titanifère. o) Träger~ || girder iron || fer m. à poutres. p) unterphosphorigsaures ~ || iron hypophosphite || hypophosphite m. de fer. q) verzinktes ~ || galvanized iron || fer m. galvanisé. r) ~ warm biegen || to hot-bend the iron || plier le fer à chaud. s) weiches ~ || soft iron || fer m. mou. t) Zement~ || iron cement || fer m. à béton. u) zitronensaures ~ || iron citrate || citrate m. de fer. v) Zusatz~ || iron for additions || fonte f. brute d'addition.

Eisen-abfälle mpl. || scrap iron; iron refuse; clippings pl. of iron; broken iron | ferraille f.; débris mpl. de fer; riblons mpl.; mitrailles fpl. a) ~abfallhändler m. || scrap metal merchant || négociant m. en ferrailles. b) ~alaun m. || iron alum; halotrichite | alun m. de plume; halotrichite f. c) ~albuminatn. || albumenized iron || albuminate m. de fer. d) ~antimonglanz m. || berthierite | berthiérite f. e) ~apatit m. || triplite | triplite f. f) ~arbeiter m. || iron worker | ouvrier m. en fer.

eisenarm | poor in iron | pauvre en fer.

Eisen-arsenwasser n. || ferro-arsenite water eau m. à l'arséniate de fer. a) ~ausscheider m. | magnetic separator | séparateur m. magnétique. b) ~azetat n. | iron acetate | acétate m. de fer.

Eisenbahn f. || railway; railroad (A) || chemin m. de fer. a) doppelspurige ~ | double way || chemin m. de fer à deux voies. b) einspurige ~ || single way || chemin m. de fer à une seule voie. c) elektrische ~ || electric railway || chemin m. de fer électrique. d) im Bau befindliche ~ | line in construction | ligne f. en construction. e) ~ im Betriebe (Eisenb) || railway in operation || ligne f. en exploitation. I) Material n. für ~en | material for railways || matériel m. de chemins de fer. g) mit der ~ senden || to send by rail || expédier par chemin m. de fer.

Eisenbahn-abteil n. || coupé; compartment of the wagon || coupé m.; compartiment m. d'un wagon. a) ~aktie f. || railway share | action f. de chemin de fer. b) ~anleihe f. || railway loan || emprunt m. de chemin de fer. e) ~arbeit f. | railway work | travaux mpl. à la voie ferrée. d) ~arbeiter m. || navvy; railway workman | terrassier m.; homme m. d'équipe. e) ~artillerie f. || railway artillery; railroad artillery | artillerie f. sur voie ferrée. f) ~ausbesserungswerk n. | railway repair shop | atelier m. de réparation de chemin de fer.

Eisenbahnbau m. | railway construction | construction f. de chemins de fer. a) ~- und Betriebsordnung f. | railway construction and operation rules || règlement m. de construction et d'exploitation des voies ferrées. b) ~unternehmer m. | railway contractor | entrepreneur m. de chemin de fer. c) ~unternehmung f. || railway building enterprise | entreprise f. de construction de chemins de fer.

Eisenbahn-beamter m. || railway clerk || employé m. de chemin de fer. a) ~bedarf m. I railway requirement | articles mpl. de chemin de fer. b) -beleuchtung f. | railway lighting | éclairage m. de

wagons. c) ~betrieb m. || railway service || entreprise f. de chemin de fer. d) ~betriebsartikel mpl. || railway material || matériaux mpl. de chemins de fer. e) ~bremse f. || railway brake || frein m. de chemin de fer. f) ~bremser m. || railway braker || garde-frein m. de chemin de fer. g) ~brükke f. | railway bridge | pont m. de chemins de fer. h) ~dienst m. || railway service | service m. de chemin de fer. i) ~direktion f. || railway board || direction f. des chemins de fer. k) -drehkran m. || derrick wagon crane || grue f. roulante; grue f. montée sur wagon. 1) ~drehscheibe f. || railway turntable || plaque f. tournante pour chemins de fer. m) ~fahrkarte f. || (railway) ticket || billet m. ou ticket m. de chemin de fer. n) -fahrplan m. || time table (for railway) || indicateur m. (de chemin de fer). o) ~fahrrad n. || rail cycle | draisine f. p) ~fahrzeug n. || railway vehicle || voiture f. de chemin de fer. q) ~funkdienst m. || railway radio service | service m. radio électrique des chemins de fer. r) ~gelände n. || railway ground | terrains mpl. appartenant au chemin de fer. s) ~gesellschaft f. | railway company | compagnie f. de chemin de fer. t) ~gleis n. || line of rails; track || voie f.; rails mpl. u) ~kreuzung f. || railway crossing || traversée f. ou croisement m. ou passage m. à niveau de chemin de fer. v) ~kühlzug m. || train with refrigerator cars || train m. à wagons refroidis. w) ~kupplungsspindelgewinden. || coupling spindle thread for railway work | filet m. des tiges d'accouplement pour chemin de fer. x) ~laterne f. || railway lantern || lanterne f. de chemins de fer. y) ~läutewerk n. || railway alarm || sonnerie f. de chemin de fer. 8 lisenbahnlinie f. || railway route || ligne f. de chemin de fer. a) ein Gebiet n. wird von ~n durchschnitten || an area is intersected by railway lines || des lignes fpl. de

chemin de fer traversent un rayon. b) Haupt~ || main railway line || grande ligne f. de chemin de fer.

Eisenbahnmaterial n. || railway material || matériel m. de chemins de fer. a) rollendes ~ | railway rolling stock | matériel m. roulant de chemin de fer.

Eisenbahn-netz n. | railway system; network of railways || réseau m. de chemins de fer ou de voies ferrées. a) ~oberaufsicht f. | supervision of railways | surveillance f. de chemins de fer. b) ~oberbau m. | superstructure or permanent way for railways; rail permanent way | superstructure f. de chemin de fer. 11

Eisenbahnoberbaumaschine f. | machinery for constructing the permanent way for railway | machine f. pour la superstructure de chemin de fer.

Eisenbahnoberbaustoff m. | material for rail permanent way || matériaux mpl. de superstructure de chemin de fer. a) Aufbereitungsmaschine f. für ~e || dressing machine for permanent way materials | machine f. à préparer les matériaux de superstructure de chemin de fer. Eisenbahn-puffer m. || railway buffer || tampon m. de choc de chemin de fer.

chemins de fer. Eisenbahnradreifen m., nahtloser || weldless railway tire | bandage m. sans soudure. a) - aus spiralförmig gewickel-

a) ~rad n. | railway wheel | roue f. pour

ten und geschweißten Eisenstäben i railway tire from iron bars rolled up spirally and welded together | bandage m. fait au moven de barres de fer roulées en spirale et puis corroyées. 15 Eisenbahn-recht n. || railway law || législation f. des chemins de fer. a) ~sanitätswagen m. || railway red cross wagon | wagon m. de croix rouge. b) ~schiene f. | rail | rail m.; rail m. de chemin de fer. c) ~schienenwalzwerk n. || rail rolling mill | laminage m. ou laminoir m. de rails de chemin de fer. d) ~schotter m. || railroad ballast || balast m. pour voies ferrées. Eisenbahnschwelle f. || sleeper or tie of

railways | bille f. ou traverse f. de chemin de fer. a) eiserne ~ || metal sleeper || traverse f. métallique. b) hölzerne ~ | wooden sleeper || traverse f. en bois. 17 Eisenbahn-schwellenimprägnierung f. || impregnation of sleepers | injection f. ou créosotage m. de traverses de chemins de fer. a) ~sicherungsanlage f. || railway safeguarding plant; installation of railway safety appliances || installation f. de sécurité pour le chemin de fer. 18 Eisenbahnsignal n. || railway signal || signal m. de chemin de fer. 19

Eisenbahnsignal-gerät n. || railway signalling apparatus | appareil m. à signaux pour chemins de fer. a) ~laterne f. || railway signal lamp || lanterne f. de signaux pour chemins de fer.

Eisenbahn-station f. || railway station || station f. de chemin de fer; gare f. a) ~statistik f. | railway statistics pl. | statistique f. des chemins de fer. b) ~strecke f. || railway section | section f. de chemin de fer. c) -tarif m. || railway tariff or rates pl. || tarif m. de chemin de fer. d) ~technik f. || railway technics pl. || art m. de chemin de fer. e) ~telegraf m. || railway telegraph | télégraphe m. du chemin de

Eisenbahntelegrafen-anstalt f. | railway telegraph office || bureau m. télégraphique du chemin de fer. a) -station f. || railway telegraph station | station f. télégraphique de chemin de fer. Eisenbahn-tragfeder f. || bearing spring for railway carriages || ressort m. de suspension pour voitures de chemin de fer. a) ~transport m. || railway conveyance; transport or forwarding by railway | transport m. par chemin de fer. b) ~uberführung f. || railway overbridge || passage m. supérieur de chemin de fer. c) ~ubergang m. || crossing over the railway || passage m. à niveau (de chemin de fer). d) ~uberquerung f. (el Leit) || railway crossing | traversée f. de chemin de fer. e) ~unglück n. || railway accident; train disaster | accident m. de chemin de fer. f) ~unterbau m. || railway earth-works pl.; substructure for railways || infrastructure f. pour chemin de fer. g) ~unternehmer m. || railway contractor | entrepreneur m. de chemin de fer. h) ~unternehmen n. || railway enterprise | entreprise f. de chemin de fer. i) ~verbindung f. || communication by railway; railway connexion | communication f. par chemin de fer. k) -verkehr m. | railway traffic | trafic m. des chemins de fer. i) ~verleihung f. || railway granting || concession f. de chemin de fer. m) -ver-

ordnung f. | railway regulation | règle-

ment m. de chemin de fer. n) ~verwaltung f. | railway management | administration f. des chemins de fer.

Eisenbahnwagen m. | railway carriage or car (A) or wagon | wagon m. ou voiture f. de chemin de fer. a) ~armatur f. || fittings pl. for railway carriages | armature f. pour wagons de chemin de fer. b) ~bauer m. | car builder | constructeur m. de wagons. c) ~beleuchtung f. || railway carriage lighting || éclairage m. des trains. d) ~feder f. || railway car spring || ressort m. pour wagons. e) ~kipper m. || crane tip for wagons | basculeur m. à grue. f) ~rad n. || railway carriage wheel || roue f. de wagons de chemin de fer.

Eisenbahn-wegschranke f. | barrier or gate of railway | barrière f. de chemin de fer. a) ~werkstatt f. || railway workshop || atelier m. du chemin de fer. b) -werkstättensonderfräsmaschine f. | special milling machine for railway repairing shops | machine f. à fraiser spéciale pour les ateliers de chemins de fer. c) ~werkstoff m. || railway material || matériel m. pour chemin de fer. d) ~zug m. || railway train || train m.; convoi m.

Eisen-band n. || iron hoop || feuillard m.; bande f. de fer. a) ~bau m. s. Eisenbauwerk n. b) ~bauunternehmer m. | structural iron work contractor | entrepreneur m. de constructions en fer. c) ~bauwerk n. | steel construction; steel structural work; iron building | charpente f. ou construction en fer. d) ~bauzeug n. für Telefonleitungen | iron material for telephone lines || matériel m. pour charpente en fer pour lignes de téléphone. e) ~bearbeitungsmaschine f. für Kraftbetrieb | power driven machine for the constructional engineering | machine f. à force motrice à travailler les matériaux mpl. de construction. f) ~beize f. || iron liquor or mordant || mordant m. de fer; tonne f. au noir; bouillon m. noir. g) ~belag m. || iron paving or flooring || platelage m. en fer. h) ~beschlag m. || iron mounting or furniture || fer-

Eisenbeton m. || reinforced or armoured or ferro concrete; iron cement | béton m. armé; ferro-ciment m.; fer-béton m. a) ~arbeit f. || iron cement work || travail m. en ferro-ciment m. ou en fer-béton m. b) ~balken m. || ferro concrete beam poutre f. en béton armé. e) ~bau m. reinforced concrete construction || construction f. en béton armé. d) ~baugesellschaft f. || reinforced-concrete building company | société f. de construction en béton armé. e) ~decke f. || reinforcedconcrete floor || plancher m. en béton armé. f) ~mast m. || reinforced-concrete pole or mast. poteau m. ou mât m. en béton armé. g) ~pfahl m. reinforced concrete pile or pole | pilier m. ou pieu m. en béton armé. h) ~rohr n. || tube of reinforced concrete; ferro-concrete pipe tuyau m. en béton armé. i) -schiff n. reinforced-concrete ship | navire m. en béton armé. k) ~schwelle || reinforcedconcrete alceper | traverse f. en béton armé. I) ~spundwand f. || sheet piling of reinforced concrete | file f. de palplanches en béton armé. m) ~stange f. (ElLeit) reinforced-concrete pole || potesu m. en béton armé; appui m. en ciment armé. objets mpl. en béton armé.

Eisen-bett n. | iron bed | lit m. en fer. a) ~blau n. (Min) || vivianite || vivianite f.

eisenblausaures Kali n. || potassium ferrocyanide || ferrocyanure m. de potassium.

Eisenblausäure f. || ferroprussic acid; hydroferrocyanic acid | acide m. ferrocyanique.

Eisenblech n. || iron plate; sheet iron || tôle f. de ou en fer. a) ausgeglühtes ~ || annealed sheet iron | tôle f. recuite. b) dunnes ~ | thin sheet iron | tôle f. fine. c) gebogenes ~ || bent sheet iron || tôle f. cintrée. d) gehämmertes ~ || hammered iron plate; tilted sheet iron || fer m. martelé. e) gelochtes ~ || perforated sheet iron || tôle f. de fer perforée. f) getriebenes ~ || embossed or dished plate || tôle f. emboutie. g) gewelltes ~ || corrugated sheet iron ! tôle f. ondulée.

Eisenblech-bramme f. (Walzw) | slab || brame f. a) ~korb m. || sheet iron basket || panier m. en tôle de fer. b) ~mantel m. || iron shell || enveloppe f. en fer. c) ~muffe f. (Kabel) | iron-plate box | manchon m. en tôle de fer. d) ~platte f. || sheet iron plate || plaque f. de tôle. e) ~schalung f. || sheet iron mould || moule m. en tôle de fer. f) ~ummantelung f. || sheet iron jacketing || chemise f. tôle de fer. g)~walzwerk n. | plate rolling-mill | laminoir m. à tôles.

Eisen-bohrspäne mpl. || iron borings pl. || limaille f. de forage. a) ~brücke f. || iron bridge || pont m. en fer. b) ~chlorid n. || iron perchloride; ferric or iron chloride | perchlorure m. de fer; chlorure m. ferrique ou de fer. c) ~chlorit m. (Miner) | delessit | delessite f. d) ~chlorur n. | iron protochloride; ferrous chloride; chloride of iron || protochlorure m. de fer; chlorure m. ferreux ou de fer. e) ~chrysolit m. || fayalite; iron chrysolite || fayalite f.; péridot m. ferrugineux.

Eisendraht m. || iron wire || fil m. de fer. a) ausgeglühter ~ || annealed iron wire || fil m. de fer recuit. b) blanker ~ || bright iron wire || fil m. de fer clair. e) galvanisierter ~ || galvanized iron wire || fil m. de fer galvanisé. d) gezogener ~ || drawn iron wire | fil m. de fer tréfilé ou étiré. e) verzinkter ~ | galvanized iron wire || fil m. de fer zingué ou galvanisé.

Eisendraht-armierung f. || iron-wire armouring | armature f. en fil de fer. a) ~geflecht n. || iron wire mesh || treillis m. en fil de fer. b) Asbest~netz n. || asbestos iron wire gauze || toile f. métallique amiantée. c) ~spirale f. || iron wire spiral | spirale f. en fil de fer.

Eisen-dreher m. | iron turner | tourneur m. en fer. a) ~drehspäne mpl. # iron shavings pl. or turnings pl. | tournure f. de fer. b) ~dübel m. || iron dowel || goujon m. en fer. c) ~einlage f. (Bauw) || armouring; reinforcing | armature f. Elsenerz n. || iron ore or stone || minerai m. de fer. a) hochhaltiges - || high-grade iron ore | minerai m. de fer d'une teneur très haute. b) manganhaltiges ~ | manganiferous iron ore I minerai m. de fer manganésé. c) phosphorhaltiges ~ # phosphatic iron ore | minerai m. de fer 15 phosphoreux.

n) ~waren fpl. || iron concrete goods pl. || | Eisenerz-grube f. || ironstone mine || mine f. de fer. a) ~lager n. || iron deposits pl. || dépôts mpl. de fer. Eisenextrakt m., apfelsaurer || iron extract 17

malate || extrait m. malate de fer. Eisenfachwerk n. || iron framework || treillis m. métallique.

Eisen-farbe f. || iron colour || couleur f. de fer. a) ~ faß n. || iron barrel || tonneau m. en fer. b) ~feilicht n. s. Eisenfeilspäne mpl. e) -feilspäne mpl. || iron filings pl. || limaille f. de fer. d) ~fenster n. || iron window | fenêtre f. en fer.

eisenfreie Metallbüchse f. | metal box free from iron || boîte m. métallique exempte de fer. 20

Eisenfrischer m. || refining man || affineur eisenführend (Min) || iron bearing || ferri-

fàre. Eisengaliustinte f. || ferro-gallic ink || encre

f. gallique ferrée. Eisengarn n. || patent strong yarn || fil m.

à coudre extra-fort. a) ~spinnerei f. || manufacture of two-cord yarn || filature f. à deux fils.

Eisengaze f. || iron gauze || gaze f. de fer. 25 eisengekapselte Schaltanlage f. || enclosed switchgear | distribution f. sous enveloppe en fer.

Eisen-geländer n. || iron railing || rampe f. en fer. a) ~gerippe n. || iron skeleton || pan m. ou charpente f. ou ossature f. de fer. b) ~gerüst n. || iron frame || charpente f. ou ossature f. de fer. c) ~gie-Ber m. | iron founder | fondeur m.; ouvrier m. de fonderie. d) ~gießerei f. || (iron) foundry | fonderie f. de fer. e) ~gitter n. || iron grate || grillage m. en fer. f) ~glanz m. | oligiste iron ore; hematite || fer m. oligiste; hématite f. g) ~glas n. (Min) | fayalite | fayalite f. h) ~glasur f. || iron glaze or varnish || vernis m. pour fer.

Eisenglimmer m. | hematite; goethite || hématite f.; goethite f. a) ~schiefer m. | itabirite | itabirite f.

Elsengrube f. || iron(-ore) mine || mine f. de fer.

Eisenguß m. | cast iron | fonte f. de fer. a) schmiedbarer ~ || malleable cast iron || fonte f. malléable. 30

Eisenguß-stück n. || iron casting || fonte f. a) -waren fpl. || cast iron goods pl. || pièces fpl. de fonte moulée.

Eisen-gymnit m. || hydrophite || hydrophite f. a) ~halle f. || iron hall || halle f. en fer. b) ~hallenbau m. || steel framed hall || construction f. de halle métallique.

elsenhaltig || ferruginous; ferriferous|| ferrugineux; ferrifère.

Eisen-hammerschlag m. || hammer scale || battitures fpl. de fer. a) ~hammerwerk n. || hammer works pl. || forge f. b) ~handel m. || iron trade || commerce m. de fer. e) ~händler m. || iron monger or distributor | marchand m. de fer; ferronnier m. d) ~härtemittel n. || iron tempering material | poudre f. à tremper le fer. e) ~hochbau m. # steel frame superstructure | charpente f. métallique. f) -hutte f. || iron works pl. || usine f. à fer. g) ~hüttenkunde f. || metallurgy of iron | métallurgie f. du fer. h) -hutwursel f. | aconite root | tubercules fpl. d'aconit. i) -hydroxyd n. || hydroxide of iron | hydroxide m. de fer.

Eisenindustrie f. || iron industry || industrie f. du fer. a) Klein~ || small iron-ware industry || industrie f. des objets de quincaillerie ou de ferronnerie.

Eisen-karbid n. || iron carbide || carbure m. de fer. a) ~keil m. || iron wedge || coin m. en fer. 2

Eisenkern m. || iron core. || noyau m. en fer. a) ringförmiger ~ (Elektr) || ringshaped iron core || noyau m. en fer circulaire. 3

Eisenkernverluste mpl. (Elektr) || core losses pl. || pertes fpl. dans le noyau. 4
Eisen-kette f. || iron chain || chaîne f. en fer. a) ~kles m. || iron pyrites pl.; marcasite || pyrite f. de fer; marcassite || the pyrite f. de fer; marcassite || quartz m. || ferruginous quartz || quartz m. ferrugineux. e) ~klit m. || artificial pozzuolana; iron rust cement || pouzzolane f. artificielle; mastic m. de fer. d) ~klammer f. || iron cramp or corner || cornière f. ou crampon m. en fer. e) ~klumpel: m. || iron block; sow; bear || loup m.; bloc m. 5

Eisenkobalt-erz n. || safflorite || safflorite f. a) ~kies m. s. Eisenkobalterz n. 6

Eisenkonsole f. || iron bracket || console f. en fer. 7

Eisenkonstruktien f. || steel structural work; iron building; steel construction or structure || construction f. ou charpente f. en fer. a) ~ für architektonische Bauwerke || steel structure for architectural building || charpentes fpl. métalliques pour bâtiments architectoniques. b) Fein~ || fine iron structure || construction f. en fer de faibles dimensions. c) verglaste in ~ gehaltene Hallen fpl. || glazed ironframe constructed shops || halls mpl. en charpente métallique vitrée.

Eisen-konstruktionswerkstatt f. || shop for iron structures || atelier m. pour charpentes métalliques. a) ~konstruktör m. || iron-structure builder || constructur m. || de charpentes métalliques. b) ~kraut n. || verbena herb || herbe f. de vervéine. c) ~lack m. || iron varnish || vernis m. à fer. d) ~lager n. || iron stores pl. || magasin m. ou dépôt m. de fer. e) ~leiste f. || iron bracket || baguette f. e || cfer. f) ~liste f. du fer. g) ~luppe f. || iron loop or bloom || fer m. en loupes.

Eisenmangan n. || iron manganate; manganese iron || manganate m. ferrique; ferromanganèse m. 10

Eisenmangan-peptonat n. (Chem) || peptonated iron manganate || manganate m. de fer peptoné, a) ~saccharat n. || saccharated iron manganate || manganate m. de fer saccharé.

Eisenmantel m. || iron jacket || enveloppe f. en tôle. a) emaillierter ~ || enamelled iron jacket || enveloppe f. en tôle émaillée. 12

Eisenmassel f. || iron pig || saumon m. de fer. a) ~kran m. || pig-yard crane || grue f. d'étalage à gueuses.

Eisen-mehl n. || iron meal || farine f. de fer.
a) ~mennige f. || iron minium; red iron
ochre || minium m. de fer. b) ~mischung
f. || mixture of iron || mélange m. de fonte.
c) ~môbel n. || iron furniture || meuble
m. de ou en fer. d) ~mulfe f. (Kabel) ||
iron box || menchen m. en fer. e) ~nagel
m. || iron nail || clou m. de fer. f) ~niet n.
|| iron rivet || rivet m. en fer.

Eisennickel-akkumulator m. || iron-nickel accumulator || accumulateur m. au fer et nickel. a) ~kies m. (Min) || pentlandite || pentlandite f. 15

Eisenecker m. || iron ochre; blue ochre || ocre m. martial ou de fer. a) gelber ~ || yellow iron ochre, yellow iron ore || ocre m. jaune; jaune m. de montagne; terre f. jaune; limonite m. 16

Elsen-opal m. || ferruginous opal; opal jasper || opale f. ferrugineuse. a) ~0xy-chlorid n. || iron oxichloride || oxychlorure m. de fer. 17

Elsenoxyd n. || iron (per)oxide; ferric oxide || oxyde m. ferrique ou de fer; ferrioxyde m. 18

Eisenoxyd-farbe f. || red oxide || oxyde m. de fer. a) ~schwarz n. || iron oxide black || noir m. d'oxyde de fer. 19

Eisenoxydul n. || protoxide of iron; ferro(us)oxide || oxyde m. ferreux; fer m. oxydulé; protoxyde m. de fer. a) essigsaures ~ || protoacetate of iron || protoacétate m. de fer. 20

Eisenoxydul-ammon n., schwefelsaures sulphate of ferrous ammonium | sulfate m. ferreux ammoniacal; ferro-sulfate m. d'ammonium; sulfate m. de fer et d'ammonium. a) ~oxyd n. || magnetic oxide of iron || oxyde m. magnétique de fer. 21 Eisen-peptonat n. || iron peptonate || peptonate m. de fer. a) ~phosphat n. || iron phosphate | phosphate m. de fer. b) ~phosphor m. || ferro-phosphorus || ferro-phosphore m.; fer m. phosphoreux. c) ~portlandzement m. || iron or slag Portland cement || ciment m. de laitier Portland. d) ~präparat n. || iron preparation || préparation f. ferrique ou ferrugineuse. e) ~probe f. || test of iron || essai m. du fer. f) ~pulverkernspule f. || iron-powder core; iron-dust coil || bobine f. à noyau en poudre de fer comprimé. g) ~querschnitt m. || iron cross-section || section f. du fer. h) ~quetscher m. (Walzer) || iron flattener || aplatisseur m. de fer. i) ~rechen m. || iron rake || râteau m. en fer. k) ~reifen m. || iron hoop || cerceau m. ou cercle m. ou feuillard m. de fer. 1) ~ring m. || iron ferrule || bague f. en fer. m) ~rohr n. || iron tube || tuyau m. de fer. n) ~röhre f. || iron pipe || tube m. en fer.

Eisenrost m. (Chem) || (iron) rust || rouille f. (de fer). a) ~zement m. || iron rust cement || mastic m. à limailles et sel ammoniac.

Eisenrot n. || iron red || rouge m. de fer. 24 Eisensaccharat n. || iron saccharate || saccharate m. de fer. a) kohlensaures ~ || carbonated iron saccharate || saccharate m. de fer carbonaté.

Eisen-salz n. || iron salt || sel m. de fer.
a) ~sand m. || ferruginous sand || sable
m. ferrugineux. b) ~sau f. (Met) || bear ||
loup m.; renard m. c) ~schaum m. ||
soaly red iron ore || fer m. oxydé rouge
luisant. d) ~schere f. || iron outter or
shears pl. || cisaille f. à fer. e) ~schiff n. ||
iron ship || navire m. en fer. f) ~schifffsn. ||
iron ship || navire m. en fer. f) ~schifffsn. ||
de navires en fer. g) ~schlacke f. || iron
cinders pl. or slag || laitier m. ou scorie f.
de fer. h) ~schmelshitte f. || iron foundry
|| fonderie f. de fer. i) ~schmied m. || iron
smith || forgeur m. de fer. k) ~schnalle f. ||
iron buckle || boucle f. en fer. 26

Eisenschutz-farbe f. || antirusting paint ||
peinture f. antirouille. a) ~mittel n. ||
antirusting composition || enduit m. fer
ou antirouille. 27

Eisen-schwamm m. (Met) || iron sponge || éponge f. métallique ou de fer. a) ~schwärze f. || iron mordant or blacking || gris m. de fer. b) ~schwelle f. | steel or iron sleeper | traverse f. métallique ou en fer. c) ~schwellenoberbau m. || track having steel sleepers | superstructure f. sur traverses en fer. d) ~separator m. || iron separator | trieur m. électrique de ferraille. e) ~sinter m. || pittizite; pitticite | pittizite f.; fer m. oxydé résinite. f) ~späne mpl. || iron shavings pl. || paille f. de fer. g) ~spat m. || iron spar; spathic iron; siderite; sparry iron stone || fer m. spathique; sidérose f. h) ~stab m., spiralförmig gewickelter || iron bar rolled up spirally || barre f. de fer roulée en spirale. i) ~stange f. || iron or merchant bar || barre f. de fer; fer m. marchand. k)-staub m. || iron-dust || limaille f. de fer. Eisenstein m. || iron ore || minerai m. de fer.

Eisenstein-feld n. (Bergb) || allotment for iron ore || concession f. pour minerai de fer. a) ~grube f. || iron ore mine || mine f. de fer. b) ~lager n. || deposit of iron ore || gisement m. de fer. c) ~röster m. || iron ore calciner || calcinateur m. de minerai de fer. 30

Eisen-sulfat n. || iron sulphate || sulfate m. de fer. a) ~tank m. || sheet iron cistern or tank || bâche f. en tôle. b) ~tiegel m. || iron-crucible || creuset m. en fer. c) ~tor n. || entrance gate of iron || porte-cochère m. en fer. d) -träger m. || iron girder || poutrelle f.; poutre f. en fer. e) ~treppe f. || iron stairs pl. || escalier m. métallique. f) ~tür f. || iron door || porte f. en fer. g) ~turm m. || iron tower || pylône m. métallique. h) ~untersuchung f. || iron analysis | analyse f. du fer. i) ~vanadium n. | ferro-vanadium || ferro-vanadium m. 31 Eisenverlust m. || iron loss || perte f. dans le fer. a) ~kurve f. || curve showing iron losses || courbe f. des pertes dans le fer. 32 Eisen-verzinkung f. || iron galvanizing || galvanisation f. du fer. a) ~violettholz n. | red ebony || ébène f. rouge. b) ~vitriol n. || green vitriol or copperas; sulphate of iron; ferric or ferrous sulphate || couperose f. verte; sulphate m. ferreux ou de fer. c) ~vollsetze f. (Küf) || iron driver; iron set hammer || chasse f. pleine en fer. d) ~walzwerk n. || iron rolling mill || laminoir m. ou usine f. de laminage de fer e) ~wand f. || iron wall || pan m. de fer f) ~wanne f., autogen geschweißte || bath in autogenous welded iron || cuve f. en fer soudée à l'autogène. g) -waren fpl. || iron ware; hardware; iron mongery | articles mpl. en fer; quincaillerie f. h) ~wasserbau m. || hydraulic ironwork || construction f. métallique pour ouvrage hydraulique. i) -werkzeug n. || iron tool || outil m. en fer. k) ~widerstand m. (Fernm) || iron filament ballast || résistance f. ballast. 1) -winkel m. || iron angle | équerre m. en fer. m) ~zementwaren fpl. | iron cement goods pl. || objets mpl. en ciment armé. n) ~zeug n. || iron ware || produite mpl. de l'industrie du fer. e) ~zinkspat m. || kapnite || kapnite f. p) -zwinge f. || clamping ring ||

collier m. de fer. q) ~zyanid n. || ferri-

cyanide || ferricyanure m. r) ~zyanür n. | || ferrocyanide || ferrocyanure m. eisern | (made of) iron | de fer m.; en fer m. a) ~es Möbel n. || iron furniture || meuble m. en fer. b) ~er Schuh m. || iron shoe || sabot m. en fer. c) ~er Stampfer m. | iron rammer | dame f. en fer. Eis-ernte f. || ice harvest || moisson f. de glace. a) ~erseuger m. || freezing tank || générateur m. à glace. b) ~erseugung f. |

ice making || fabrication f. de glace. Eiserzeugungs-apparat m. || freezing apparatus; freezer | congélateur m.; glacière f. a) ~maschine f. || ice machine || machine f. à (faire la) glace. b) ~- und Kühlmaschine f. || ice making and refrigeration machine || machine f. à glace et a froid. 4

Eisessig m. || glacial or crystalline acetic acid; radical vinegar || acide m. acétique glacial ou cristallisable; vinaigre m. gla-

Eisfabrik f. || ice factory || fabrique f. de glace. a) Einrichtung f. für ~en || ice manufacturing plant || installation f. de fabriques de glace.

Eis-fabrikation f. || ice fabrication || fabrication f. de glace. a) ~fender m. || ice fender; bumper || paraglace m. b) ~gang m. || driving or floating of ice; breaking up of the ice | débâcle f. des glaces; glaces fpl. flottantes.

eisgekühlt || ice-cooled || refroidi par de la glace.

Eisgenerator m. || ice generator || générateur m. à glace.

Eisgenerator-kran m. || crane for ice producers | grue f. pour générateurs de glace. a) ~wasser n. || ice generator water || cau f. de générateur à glace; saumure f. 10 Eis-glas n. || frosted glass || verre m. craquelé ou dépoli. a) ~grube f. || ice cellar || glacière f. b) ~haus n. || ice house || glacière f. e) ~hulle f. || coat of ice || couche f. de glace. d) ~kalorimeter m. || ice calo-

rimeter | calorimètre m. à glace. eiskaltes Wasser n. || ice-cold water || eau f. glacée.

Eis-kasten m. || ice box or chest or tank || glacière f. a) ~keller m. || ice cellar or house or store | glacière f.; cave-glacière. b) ~kellereinrichtung f. || ice cellar plant || installation f. de glacière. e) ~kluft (im Holz) | fissure | gélivure.

eisklüftig (Holz) || frost-cleft || gélif; gélis. 14 Eis-klumpen m. || lump of ice || glaçon m. a) ~kompressor m. || ice compressor || compresseur m. à glace. b) ~laufbahn f. skating rink | arène f. de patinage; piste f. de patinage. c) ~leistung f. || ice-making capacity; ice-production | production f

de glace. Elamaschine f. || ice machine; refrigerator; refrigerating machinery | machine f. réfrigérante ou frigorifique ou à glace. a) Ammoniak~ || ammonia ice machine || machine f. à glace à ammoniaque. b) Kohlensure~ || carbonic acid ice machine || machine f. à glace à acide carbonique. c) Schwefelsäure- | sulphuric acid ice machine || machine f. à glace à acide sulfurique. d) Sehwefligsäure- | sulphurous acid ice machine || machine f. à glace à acide sulfureux anhydre. e) ~ für Speiseeisbereitung | refrigerating machine for manufacturing ice cream | machine f. frigorifique pour la fabrication de glace alimentaire. I) Vakuum~ | vacuum ice machine | machine f. à froid à vide. 16 Eis-maschinenanlage f. || ice making plant installation f. frigorifique. a) -nachrichtendienst m. || ice information service; iceberg service; ice reports pl. | service m. d'avertissement des glaces ou des icebergs; rapports mpl. sur la présence de glaces. b) ~nadel f. || ice needle | aiguille f. de glace. c) ~nagel m. (Hufschm) | frost nail | clou m. à glace. d) ~pickel m. || ice adze or ax(e) || herminette f. à glace; piolet m. e) ~punkt m. || point of melting ice || point m. de la glace fondante. f) ~rutsche f. || ice chute or runway or shoot or slide | table f. de démoulage de la glace; tréteau m. de décharge. g) ~säge f. || ice saw || scie f. pour couper les glaces. h) ~schaufel f. || ice shovel || pelle f. à glace. i) ~schmelzpunkt m. s. Eispunkt m. k) ~scholle f. || ice floe || glacon m.; glace f. flottante. 1) ~schrank m. || ice chest or safe; refrigerator; ice box || armoire f. glacière; glacière f. à rafraîchir. m) ~schwimmer m. || ice float; bucket attemperator || nageur m. ou plongeur m. à glace. n) ~spat m. || sanidine; glassy feldspar; ice spar | sanidine f.; feldspath m. vitreux. o) ~stopfung f. || stop of ice || barrage m. de glace. p) ~tisch m. || ice table || tréteau m. de décharge. q) ~transport m. || transport by ice | transport m. glacial ou par la glace. r) ~verdichter m. || ice compressor | compresseur m. à glace. 17 Elswasser n. || ice water || eau f. glacée. 18 Elswasser-kasten m. || ice water tank || réservoir m. à eau glacée. a) ~pumpe f. || ice water pump | pompe f. à eau glacée. b) ~tank m. || ice water tank || réservoir m. à eau glacée. 19 Elswerk n. || ice plant or factory || fabrique machines à glace. Eis-zapfen m. || icicle || glaçon m. a) ~zeit f. || ice age || époque f. glaciaire. 21

f. ou usine f. à glace. a) ~arbeiter m. || icing machine man || ouvrier m. des

Eiszelle f. || ice can || mouleau m. ou moule m. ou cellule f. à glace. a) geschweißte ~ || welded ice can || mouleau m. soudé à glace.

Eiszellen-füller m. | filling device for ice cans | appareil m. de remplissage pour moules à glaces. a) ~rahmen m. || mould frame | cadre m. de mouleaux.

Eiszerkleinerungsmaschine f. | ice crushing machine | machine f. à casser la glace. 24 Eiter m. | matter | pus m.

Eiweiß n. || egg-white; albumen; albumin || blanc m. d'œuf; albumine f. a) gerinnbares ~ || coagulable albumine || albumine m. coagulable. b) koagulierbares ~ s. Eiweiß, gerinnbares. c) pflansliches ~ [vegetable albumine | albumine f. végétale. d) ungerinnbares ~ | uncoagulable albumine | albumine m. incoagulable. 26 Eiweiß-abbau m. | proteolysis | protéolyse f. a) ~bestimmung f. || protein determination | dosage m. des matières albuminoides. b) ~korper m. | albuminoid | matière f. albuminoide. e) ~leim m. # give of gluten; albumin give | colle f. végétale ou albuminoide; gluten m. d) -stoff m. | albuminous matter | 27 matière f. albuminoide. elweistrab | albumine turbid | trouble 28

d'albumine. Riweis-tribung f. | albumine or protein turbidity ! trouble m. d'aibumine ou

des matières albuminordes. a) ~verbindung f. | albuminate | albuminate m. 29 Ejektor m. || ejector || éjecteur m. a) Dampfstrahl~ || steam jet ejector || éjecteur m. à vapeur. 30 Eklipsebauart f. || eclipse system || système m. à éclipse. 31 Ekliptik f. | ecliptic | écliptique f. 32 Ekonomiser m. || economizer || économiseur m. a) ~presse f. || economizer press || presse f. à assembler les économiseurs. 33 Ekrasit n. || ecrasite || écrasite f. 34 Ekrüseide f. || crude silk || soie f. écrue. 35 Elainsaure f. s. Oleinsaure f. 36 Eläolith m. || nepheline; elseolite || néphéline f.; elseolite f.; pierre f. grasse. Elastikbereifung f. || cushion tire equipment | équipement m. de bandages 28 creux. Elastin n. || elastin || élasticine f. 39 elastisch || elastic(al) || élastique. 40 elastisch-e Formänderung f. || elastic deformation | déformation f. élastique. a) ~es Gewebe n. || elastic tissue || tissu m. élastique. b) ~er Kraftprüfer m. | elastic force tester | appareil m. élastique pour l'essai des forces. c) ~e Kupplung f. || flexible coupling || accouplement m. flexible. d) ~e Linie f. (Mech) | elastic curve || courbe f. élastique. e) ~e Nachgiebigkeit f. der Kampfwagenraupen elasticity of tank tracks | souplesse f. des chenilles de char de combat. f) ~es Rad n. || elastic wheel || roue f. élastique. g) ~er Strumpf m. || elastic stocking || bas m. élastique. h) ~es Vorgelege n. elastic driving gear | transmission f. élastique. Elastizität f. || elasticity || élasticité f. Elastizitäts-grenze f. || elastic limit; limit of elasticity | limite f. d'élasticité. a) ~hysteresis f. (Phys) | elastic hysteresis | hystérésis f. élastique. b) ~modul m. s. Elastizitätszahl. e) ~zahl f. — modulus of elasticity || module m. d'élasticité. 43 Elefantenkessel m. | elephant or French boiler | bouilleur m.; chaudière f. à bouilleurs. Elektoralschaf m. || electoral or sheep | mérinos m. électoral. 45 Elektrifikation f. | electrification | électri-Elektriker m. || electrician || électricien m. 47 elektrisch || electric(al) || électrique. a) ~ angetrieben | electrically driven | actionné à l'électricité; mu électriquement. b) ~ angetriebener Wagen m. | electric vehicle | voiture f. électrique. c) ~ beheizter Ofen m. (Met) || electrically heated furnace | four m. chauffé à l'électricité. d) ~ betrieben | electrically operated | mu électriquement; commandé à l'électricité. e) ~ betriebene Maschine f. [electrically operated machine # machine f. commandée par électricité. f) negativ | electronegative; negatively electric | électronégatif; négativement électrique g) negativ ~ werden | to become negatively charged | s'électriser négative-ment. h) positiv ~ | electropositive; positively electric | électropositif; positivement électrique. i) positiv - werden |-to become positively charged | s'électriser positivement. elektrisch-er Antrieb m. I electria drive I commande f. électrique. a) ~er Apparat m. | electrical apparatus | appareil m.

électrique. b) -e Ausrustung f. I electric

equipment | équipement m. électrique. c) ~e Beleuchtung f. || electric lighting || éclairage m. électrique. d) ~e Dichte f. | electric density | densité f. électrique. e) ~er Fluß m. || electrostatic flux || flux m. (d'induction) électrique. f) -er Funken m. | electric spark | étincelle f. électrique. g) ~er Hammer m. || electric hammer || marteau m. électrique. h) ~e Leitfähigkeit f. | electric conductibility or conductance | conductibilité f. ou conductance f. électrique. i) ~er Leitwert m. s. elektrische Leitfähigkeit. k) ~e Leitung f. || electrical conduit | ligne f. électrique. 1 elektrische Maschine f. || electrical machine machine f. électrique. a) Bau m. elektrischer Maschinen || construction of electrical machines pl. || construction f. de machines électriques. elektrisch-e Masse f. || electrical mass ||

masse f. électrique ou d'électricité. a) ~es Meßinstrument n. || electric measuring instrument || instrument m. de mésures électriques. b) ~e MeBvorrichtung f. || electric measuring device || appareil m. de mesure électrique. e) ~er Sammler m. ; electric accumulator | accumulateur m. électrique. d) ~er Schlag m. | electric shock | secousse f. ou choc m. électrique. e) ~es Schmelzen n. | electric smelting | fusion f. ou fonte f. électrique. f) ~es Schmelzverfahren n. | electric smelting process | procédé m. de fusion électrique, g) ~es Schneidverfahren n. | electric cutting process | procédé m. de découpage électrique, h) ~es Schweißen n. | electric welding a soudage m. électrique. i) ~es Schweißverfahren n. electric welding process | procédé m. de soudage électrique. k) ~e Strahlen mpl. | electric rays pl. | rayons mpl. électriques.

elektrischer Strom m. [electric current [courant in. électrique. a) von elektrischem Strom durchflossener Draht m. [wire carrying an electric current [fil m. parcouru par un courant. 4

elektrisch-er Transformator m. | clectric transformer || transformateur m. électrique. a) ~er Widerstand m. || clectric resistance || résistance f. électrique. b) ~er Zählapparat m. (zum Zählen) || electric counter or counting apparatus || compteur m. électrique. e) ~er Zähler m. (für Strom) || electric or electricity meter || compteur m. électrique ou d'électricité. d) ~e Zentrale f. (Fabrik) || electric power house || centrale f. d'électricité. e) ~e Zubehörteile npl. || electrical accessories pl. || accessoires mpl. électriques. 5

elektrisieren || to electrify || électriser. 6 Elektrisiermaschine f. || electrostatic generator or machine || machine f. électrostatique. a) Dampf~ || hydro-electric machine || machine f. hydro-électrique. 7

elektrisiert || electrified || électrisé. 8 Elektrisierung f. || electrization : electrification || électrisation f. 9

Elektrisität f. || electricity || électricité f.
a) atmosphärische ~ || atmospheric
electricity || électricité f. atmosphérique.
b) Berthirungs~ || contact electricity ||
électricité f. (produite par) contact.
c) Druck~ || piezo-electricity || piézoélectricité f. d) gebundene ~ || dissimulated or bound electricity || électricité f.
dissimulée. e) Glas~ || vitreous electri-

verre. f) gleichnamige ~ | electricity of same sign | électricité f. de même nom. g) Harz- , resinous electricity | électricité f. résineuse ou statique de la résine. h) negative ~ | negative electricity | électricité f. négative. i) Niederschlagselectricity of precipitations | électricité f. des précipitations. k) Piezo- s. Electrizität, Druck. 1) positive ~ | positive electricity || électricité f. positive. m) Pyro- | pyro-electricity | pyroélectricité f. n) Reibungs- | frictional electricity | électricité f. (produite) par frottement. o) statische ~ || static electricity | électricité f. statique. p) strahlende ~ || radiating electricity || électricité f. rayonnante. q) Thermothermo-electricity | thermoélectricité f. r) ungleichnamige ~ || electricity of opposite sign | électricité f. de nom contraire ou de signes contraires. s) Welken~ || cloud electricity || électricité f. des Elektrizitäts-automat m. s. Elektrizitäts-

selbstverkäufer. a) ~gesellschaft f. || electric company | société f. d'électricité. b) ~leiter m. || conductor of electricity || conducteur m. d'électricité. e) ~lieferungsunternehmen n. || electricity supply enterprise | entreprise f. de distribution d'électricité. d) ~menge f. || electric quantity || quantité f. d'électricité. e) ~messung f. | electricity measurement | mesure f. électrique. f) ~quelle f. || source of electricity | source f. d'électricité. g) ~sammler m. s. elektrischer Sammler. h) ~selbstverkäufer m. || prepayment or penny-in-the-slot electricity-meter | compteur m. électrique à prépaiement. i) ~träger m. || carrier of electricity || conducteur m. d'électricité. k) ~verlust m. | leakage of electricity | perte f. d'électricité. l) ~versorgung f. electricity supply | distribution f. d'électricité. m) -verteilung f. | distribution of electricity | distribution f. d'électricité.

Elektrizitätswerkn. || electric(ity) works pl.; electric central station; electric generating station: electric power station; electrical plant || station f. centrale d'électricité; usine f. d'électricité ou électrique. a) ~ (Unternehmung) || electric company || société f. d'électricité. b) ~ mit Dampfkraft || steam power electrical plant || usine f. électrique à vapeur. e) ~ mit Wasserkraft || hydraulic central station || usine f. hydraulicoélectrique. d) Wind~ || wind driven electric power station || centrale f. aéroélectrique.

Elektrizitäts-wirtschaft f. || clectro-economics pl.; electricity supply || électro-économique f.; économie f. électrique on de l'électricité. a) ~zähler m. s. elektri scher Zähler.

Elektro-akustik f. electro-acoustics ||
électroacoustique f. a) ~backofen m. ||
electrical baking-oven || four m. de boulangerie électrique. b) ~chemie f. || electro chemistry || électrochimie f. c) ~chemiker m. || electro-chemist || électrochimiste m. || 14

elaktrochemisch !! clectrochemical || électrochimique. a) ~ gereinigt || electrochemically cleaned || nettoyé électrochimiquement.

city || électricité f. vitrée ou statique du verre. f) gleichnamige ~ || électricity of same sign || électricité f. de même nom. g) Harz~ || resinous electricity || électricité f. résineuse ou statique de la résine. h) negative ~ || negative electricity || électricité f. négative. i) Niederschlags~ || électrochemical meter || compteur m. électrochimique. 16

électrochemisch- Anlage f. || electrochimique. a) ~er Apparat m. || electrochimique b) ~er Zähler m. (für Strom) || electrochemical meter || compteur m. électricité f. négative. i) Niederschlags~ || electrochemische chemical plant || installation f. électrochimique. a) ~er Apparat m. || electrochimique b) ~er Zähler m. (für Strom) || electrochimique b) ~er Zähler m. (für Strom) || electrochemical plant || installation f. électrochimique. a) ~er Apparat m. || electrochimique b) ~er Zähler m. (für Strom) || electrochemical plant || installation f. électrochimique. a) ~er Apparat m. || electrochimique. b) ~er Zähler m. (für Strom) || electrochemical plant || installation f. électrochimique. a) ~er Apparat m. || electrochimique. b) ~er Zähler m. (für Strom) || electrochemical plant || installation f. électrochimique. a) ~er Apparat m. || electrochimique b) ~er Zähler m. (für Strom) || electrochemical plant || installation f. électrochimique b) ~er Zähler m. (für Strom) || electrochemical plant || installation f. électrochemical plant || installation f. électrochemical plant || installation f. électrochimique b) ~er Zähler m. (für Strom) || electrochemical plant || installation f. électrochemical plant || installation f

boiler | chaudière f. électrique. Elektrode f. | electrode | électrode f. a) Abbrand m. der ~n || consumption of electrodes || usure f. des électrodes. b) ~ für die Glühlampenfertigung | electrode for incandescent lamps manufacturing || électrode f. pour la fabrication des lampes à incandescence. e) Kohlen~ || carbon electrode || électrode f. en charbon. d) Kohlenbeutel~ || carbon electrode | électrode f. à sachet de charbon. e) Minus~ | negative plate or electrode || électrode f. négative. f) Netz~ || wire-gauze electrode || électrode f. en toile métallique. g) Platin~ | platinum electrode i électrode f. en platine. h) Plus~ || positive plate or electrode || électrode f. positive. i) Schweiß~ || welding electrode a électrode f. de soudure. 18

Elektroden-halter m. || electrode holder ||
porte-électrode m. a) ~kohle f. || electrode
carbon || charbon m. à électrodes. b) ~potential n. || electrode potential ||
potentiel m. des électrodes. c) ~presse f.
|| electrode press || presse f. à électrodes.
d) ~rahmen m. || electrode frame ||
cadre m. d'électrodes. 19

Elektro-dentalapparat m. !! electrodental apparatus || apparacil m. électrique de chirurgic dentaire. 20

Elektrodenwasserkühlmantel m. || water circulation jacket surrounding the electrodes || boîte f. à circulation d'eau entourant les électrodes. 21

elektrodynamisch-es Instrument n. ||electrodynamic instrument || électrodynamomètre m. a) ~er Zähler m. (für Strom) || electrodynamic meter || compteur m. électrodynamique.

Elektro-dynamometer n. || electrodynamometer | électrodynamomètre m. a) ~esse f. || electric hearth || four m. électrique. b) ~fahrwerk n. (Kran) || electric traversing gear || commande f. électrique de déplacement. c) ~filter m. zur Entstaubung von Drehofenabgasen || electro filter for precipitating the dust from waste gases of a rotary kiln | électrofiltre m. pour le dépoussiérage de gaz d'echappement d'un four tournant. d) -flaschenzug m. || electric pulleyblock | palan m. ou moufle f. électrique. e) ~handbohrmaschine f. || electric hand drill || perceuse f. électrique à main. f) ~hängebahn f. || electric suspension or overhead railway; suspended electric railway || transporteur m. aérien électrique; chemin m. de fer électrique à suspension; électro-chemin m. suspendu. g) -hartgufigieflerei f. | electro chilled iron foundry | fonderie f. électrique de fonte trempé en coquille. h) ~hobemagnet m. || electric lifting magnet || électrosimant m. de suspension.

Elektrohubwerk n. || electric hoisting gear | | treuil m. électrique.

elektrohydraulische Presse f. || electrohydraulic press || presse f. électro-hydraulique. 2

Elektro-ingenior m. || electrical engineer || ingénieur m. électricien. a) ~installations-material n. || material for electrical installation || matériel m. d'installation électrique. b) ~kamin m. || electric fire-place || foyer m. électrique. e) ~karren m. || electric trolley or truck || chariot m. ou charrette f. électrique. d) ~kleinmotor m. || small electro-motor || petit moteum. électrique. e) ~lokomotive f. || electric locomotive || lecomotive f. électrique. 3

Elektrolyse f. || electrolysis || électrolyse f. |
a) schmelzflüssige ~ || electrolysis in the dry-way || électrolyse f. par voie ignée ou par fusion.
4

elektrolysieren || to electrolyze || électrolyser. 5

Elektrolyt m. || electrolyte || électrolyte m. || a) -gleichrichter m. || electrolytic rectifier || redresseur m. électrolytique. 6

elektrolytisch | electrolytic(al) | électrolytique.

elektrolytisch-e Analyse f. || electrolytic(al) analysis || analyse f. électrolytique. a) ~er Detektor m. || electrolytic detector || détecteur m. électrolytique. b) ~es Gerät n. || electrolytic apparatus || appareil m. électrolytique. c) ~e Herstellung f. von Wasserstoffgas | electrolytic generation of hydrogen | production f. électrolytique de l'hydrogène. d) ~es Kupfer || electrolytic copper | cuivre m. électrolytique. e) ~es Verfahren n. || electrolytic proceeding | procédé m. électrolytique. f) ~er Zähler m. (für Strom) || electrolytic meter || compteur m. électrolytique. g) ~e Zelle f. || electrolytic detector || détecteur m. électrolytique. h) ~e Zerstörung f. || electrolytic corrosion || corrosion f. électrolytique.

Elektrolytkupfer n. | electrolytic copper | cuivre m. électrolytique. a) Gewinnung f. von ~ aus Erzlauge || recovery of electrolytic copper from iron lye || extraction f. du cuivre électrolytique des lessives métalliques.

Elektromagnet m. || electromagnet || électroaiment m.; électro m. a) Hebe- || lifting magnet || électro m. d'ascension. 10 elektromagnetisch || electromagnetic || électromagnétique. 11

elektromagnetisch-e Aufspannverrichtung
f. || electro-magnetic holding device ||
dispositif m. de fixation électromagnetique. a) ~e Kupp(e)lung f. || electromagnetic coupling || accouplement m.
électromagnétique. b) ~e Strahlung f. ||
electromagnétique ou de l'éther. e) ~e
Welle f. || electromagnetic wave || onde f.
électromagnétique. d) ~er Zähler m. (fir
Strom) || electromagnetic meter || compteur m. électromagnétique. 12

Elektro-magnetismus m. || electromagnetism || électromagnétisme m. a) ~maschinenbau m. || construction of electrical machines pl. || construction f. de machines électriques. b) ~mechanik f. || electromechanics pl. || électromécanique f. 13 elektromechanisch || electromechanical) || électromécanique s.) ~er Zähler m. || (für Strom) || electromechanic meter ||

compteur m. électromécanique.

elektromedizinisches Gerät n. || electromedical or electromedicinal apparatus || appareil m. électro-médical ou pour l'électro-médicine ou d'électricité médicale.

168

Elektro-messer m. s. Elektrometer n. a) ~metallurgie f. || electro-metallurgy || électrométallurgie f. 16

Elektrometer n. || electrometer || électromètre m. a) Kapillar~ || capillary electrometer || électromètre m. capillaire. b) Quadrant~ || quadrant electrometer || électromètre m. à quadrant.

Elektro-mobil n. || electric motor car or automobile; electromobile || automobile m. électrique; électromobile m. a) ~monteur m. || electricial fitter || monteur m. électricien.

Elektromotor m. || electric motor; electromotor || moteur m. électrique; électromoteur m. a) eingekapselter ~ || iron clad electric motor || moteur m. électrique blindé. b) ~ auf Grundplatte || electric motor on base plate || moteur m. électrique sur plaque defondation. e) kleinner ~ || small power electromotor || électromoteur m. de faible force. d) ~ mit Hahmenaufhängung || frame supported electric motor || moteur m. électrique suspendu au châssis. e) Schleifring~ || slip-ring electromotor || moteur m. à anneaux collecteurs.

Elektromotorantrieb m. s. elektromotorischer Antrieb. 20

elektromotorisch || electromotive || électromotrice. a) ~ angetrieben || driven by electric motor; electrically driven || commandé par un moteur électrique. 21

elektromotorisch-er Antrieb m. || electric motor drive || commande f. par moteur électrique. a) ~e Gegenkraft f. || counterelectromotive force || force f. contreélectromotrice. b) ~e Kraft f. || electromotive force || force f. électromotrice. 22

Elektron n. || electron || électron m. 23 elektronegativ || electronegative; negatively electric || électronégatif; négativement électrique. 24

Elektronen-emission f. || electron emission || émission f. électronique. a) ~relais m. || electron relay || relais m. à gaz ionisé. b) ~röhre f. || thermionic valve || lampe f. à trois électrodes; triode f. e) ~strom m. || electron current || courant m. électronique. d) ~theorie f. || electron theory || théorie f. des électrons.

elektronisch || electronic || électronique. 26 Elektronmetall n. || electron metal || métal m. électron. 27

Elektroofen m. || electro or electric furnace || four m. électrique. a) Stahlgewinnung f. im ~ || steel making in the electric furnace || production f. de l'acier dans un four électrique. 28

Elektro-optik f. || electro-optics || électro-optique f. a) ~pendelsentrifuge f. || electrically driven pendulum hydro-extractically driven pendulum hydro-extractic || essereuse f. oscillante électrique. 29
Elektrophor m. || electrophorus || électrophore m. || 30

Elektrophysiologie f. || electrophysiology || électrophysiologie f. 31

elektropneumatisch-e Gesteinsbohrmaschine f. [| electro-pneumatic rock drill(ing machine) || machine f. électro-pneumatique à forer les roches. a) ~er Hammer m. || electric pneumatic hammer || marteau m. électro-pneumatique. Elektroporsellan n. || electrotechnical porcelain || porcelaine f. électro-technique. 33 elektropositiv || electropositive; positively electric || électropositif; positivement électrique. 34

Elektro-roheisen n. || electric pig || gueuse f. de fonte du four électrique. a)~schlepper m. || electric tractor or drag || remorqueur m. ou tracteur électrique. b)~schmelzofen m. || electric furnace || four m. électrique. c) ~schmiedepresse f. || electric forging press || presse f. à forger électrique. d) ~schwelßwerk n. || electric welding shop || atelier m. de soudage électrique. 35 Elektroskop n. || electroscope || électroscope.

m. a) Goldblatt~ || gold-leaf electroscope || électroscope m. à feuilles d'or. 36 elektroskopisch || electroscopic || électrosco-

Elektrostahl m. || electric steel || acier m. électrique. a) ~ in Blöcken || electric steel in ingots || acier m. au four électrique en lingots.

Elektrostahl-halbzeug n. || semi-product of electric steel || demi-produit m. en acier au four électrique. a) -ofen m. || electric steel furnace || four m. électrique à acier. b) -werk n. || electric steel plant or works pl. || aciérie f. électrique; fonderie f. d'acier électrique.

Elektrostatik f. || electrostatics pl. || électrostatique f. 40

elektrostatisch || electrostatic || électrostatique.

elektrostatisch-es Relais n. || ciectrostatical relay || relais m. électrostatique. a) ~es Spiegelbild n. || electrical image of a conductor as to earth || image f. électrique d'un conducteur par rapport à la terre.

Elektrotechnik f. || electrotechnics pl.; electrical engineering || électrotechnique f. 43 Elektrotechniker m. || electrical engineer; electrician || ingénieur-électrician m.; électricion m.

elektrotechnisch || electrotechnical || électrotechnique. a) ~er Apparat m. für den Hausgebrauch || electrotechnical apparatus for domestic usage || appareil m. électrotechnique à usage domestique. 45
Elektrotherapie f. || electro-therapeutics pl. || électro-thérapeutique f. 46

elektrothermisch || electrothermic || électrothermique. s) ~e Gewinnung f. || electrothermic recovery || extraction f. électrothermique.

Elektro-typie f. || electrotyping || électrotypie f. a) ~ventilator m. || electric fan || ventilateur m. électrique. b) ~werkreug n. || electric tool || outil m. électrique. c) ~werte (Handel) mpl. || shares pl. of electrical concerns || valeurs fpl. d' électricité. d) ~wirtschaft f. || public electricity supply || électro-économique f. 48 elektrowirtschaftliche Anlage f., rationelle Zusammenfassung f. des bestehen.

elektrowirtschaftliche Anlage f., rationelle Zusammenfassung f. der bestehenden elektrowirtschaftlichen Anlagen | rational amalgamation of the existing public electricity supply systems || exploitation f. rationelle d'installations électriques déjà existantes. a) ~ Beteiligung f. || electro-economic interest || participation f. électro-économique. 49 Elektro-zement m. || electrocement || élec-

Elektro-zement m. || electrocement || électrociment m. a) ~sug m. (Hebessug) || electric hoist || ascenseur m. électrique.

50

Element n. (Chem) || clement || élément m. a) ~ (Elektr) || cell; battery || élément m. galvanique ou primaire. b) elektrisches ~ | electric cell | pile f. électrique. c) ~ mit einer Flüssigkeit | single fluid cell || pile f. à un seul liquide. d) ~ mit zwei Flüssigkeiten | double fluid cell | pile f. à deux liquides. e) galvanisches ~ || primary electric or galvanic cell | élément m. galvanique; pile f. électrique. f) konstantes ~ (Elektr) || constant (voltage) cell | pile f. invariable. g) linienreiches ~ (Spektroskopie) | element with large number of spectrum lines | élément m. riche en raies. h) Meidinger~ || Meidinger cell | élément m. de Meidinger. i) metallisches ~ | metallic element | élément m. métallique. k) nasses ~ || fluid or wet cell | élément m. hydroélectrique; pile f. à liquide. 1) nicht umkehrbares ~ || irreversible cell || pile f. non réversible. m) Normal~ (Elektr) | standard cell | pile f. étalon. n) Starkstrom~ || high-voltage battery || élement m. à courant de haute intensité. o) Trokken~ | dry cell | pile f. sèche. p) umkehrbares ~ || reversible cell || pile f. réver-

elementar (Chem) || clementary || élémentaire. a) ~e Geometrie f. || clementary geometry || géométrie f. élémentaire. 2

Elementar-analyse f. || clementary analysis || analyse f. élémentaire ou ultime.
a) -magnet m. || molecular magnet || élément m. magnétique. b) -quantum n. (Phys) || atomic charge || charge f. atomique.

Elementenbündelverslüssiger m. || countercurrent condenser of the multi-pass type || condenseur m.à contre-courant du type multitubulaire. 4

Element-glas n. (Elektr) || clement glass; batterie jar || vase m. à piles. a) ~kohle f. || clemental or retort carbon || charbon m. pour piles ou de cornue. b) ~prtifer m. (Elektr) || cell tester || essayeur m. pour les piles.

Elemiharz n. || elemi gum || gomme f. élémi.

Elevator m. | elevator | élévateur m. a) Eis- || ice elevator || élévateur m. à glace. b) Faß- || cask elevator || élévateur m. à fûts. e) Ketten~ || chain elevator || élévateur m. à chaîne. d) Korn~ || elevator for grain || élévateur m. à grain. e) pneumatischer ~ || pneumatic or air elevator || élévateur m. à air comprimé. 7 Elevator-anlage f. || elevating plant || installation f. d'élévateur. a) ~becher m. || elevator bucket || godet m. d'élévateur. b) ~gurt m. || elevator belt || courroie f. d'élévateur. c) ~schlauch m. || elevator tube | tube f. d'élévateur. d) ~schlotte f. || elevator trunking || corps m. d'élévateur. e) ~tuch n. || elevator canvas # toile f. d'élévateur. f) ~turm m. || elevator tower || tour f. élévatoire.

Elfenbein n. || ivory || ivoire m. a) aus ~ n. geschaitzter Gegenstand m. || ivory good || objet m. en ivoire. b) künstliches ~ || artificial ivory; albolite || ivoire m. artificiel; éburine f.; albolite f. o) rohes ~ || raw ivory || marfil m.; morfil m. 9

Elfenbein-arbeiter m. || ivory maker || ivoirier m. a) ~drechaler m. || ivory turner || tourneur m. en ivoire; ivoirier m. 10 elfenbeinfarbig || ivory colo[u]red || ivoiré. a) ~e Lackierung f. || ivory enamel finish

|| exécution f. en couleur d'ivoire émaillé.

Elfenbein-gravör m. || ivory engraver || graveur m. sur ivoire. a) ~kamm m. ! ivory comb | peigne m. en ivoire. b) ~karton m. || ivory cardboard || carton-ivoire m. c) -maler m. || ivory painter || peintre m. sur ivoire. d) ~papier n. || ivory paper || carton m. d'ivoire. e) ~pappe f. || ivory cardboard | carton m. ivoire. f) ~schleifer m. || ivory polisher || polisseur m. d'ivoire. g) ~schnitzer in. || ivory carver or cutter || découpeur m. ou sculpteur m. en ivoire. h) ~schwarz n. || ivory or bone black || noir m. d'ivoire. i) -waren fpl. || ivory articles pl. || objets mpl. en ivoire. 12 Elimination f. (Math) || elimination || élimination f. Ell(en)bogen m. || elbow || coude m. 14

Ellipse f. || cllipse || cllipse f. || 15
Ellipsenzirkel m. || clliptical compasses pl.
trammels pl.; cllipsograph || compas m.
à ovale ou à cllipse; cllipsographe min
a) ~ mit Gleifführung || egg calipers with
slider || compas m. double calibre à glissière. || 16

Ellipsoid n. || ellipsoid || ellipsoide m. 17 ellipsoidförmig||ellipsoidal||ellipsoide. 18 ellipsoidisch || ellipsoid || ellipsoide. 18 Elliptikfeder f. || elliptic spring || ressort m. elliptique ou à pincette. 20

elliptisch || elliptic(al) || elliptique. a) ~er Reflexionsspiegel m. || elliptical reflector || miroir m. plan elliptique. 21

Elsenholz n. || alder || aune m. || Elwell-Lichtbogensender m. || Elwell

Elwell-Lichtbogensender m. || Elwell are transmitter || émetteur m. à arc d'Elwell.

Email n. || enamel || émail m. a) gebrauchsfertiges ~ || enamel ready for use || émail
m. préparé. b) ~ von Limoges (Porzel) ||
enamel of Limogia || émail m. limousin
c) Maler~ || painter's enamel || émail m.
pour la peinture. d) rohes ~ || crude
enamel || émail m. brut. e) säurefestes ~
|| acidproof enamel || émail m. résistant
aux acides.

Emailbelag m. || enamel foil(ing) || feuille f. d'émail. a) ~ des Uhrgehäusedeckels || enamel foil of the watch case bottom || feuille f. d'émail sur le fond de la botte d'une montre.

Email-draht n. || enamelled wire || fil m. émaillé. a) ~farbe f. || enamel colour || couleur f. émail ou pour céramique; peinture f. d'émail. b) ~fotografie f. (Bild) || photographic enamel || émail m. photographique. c) ~gefäß n. || enamelled vessel || vase m. émaillé. d) ~lack m. || enamel varnish || laque-émail f. 26 Emaille f. s. Email.

Emaillier-apparat m. || enamelling apparatus || appareil m. d'émaillage. a) ~einrichtung f. || enamelling equipment || in stallation f. d'émaillage.

emaillieren || to enamel || émailler. 29 Emaillieren n. || enamelling || émaillage m.

Emaillierer m. || enameller || émailleur m.

Emaillerofen m. || cnamelling furnace || four m. à émailler. 32 emailler || enamelled || émaillé. a) weiß ~ || white-enamelled || émaillé blanc. semaillert-es Geschirr n. || enamelled utensils pl. || batteries fpl. de cuisine émaillées. a) ~es Gefäß n. || enamelled vessel || vase

m. émaillé. b) ~es Steinzeug n. || enamelled stoneware || grès m. émaillé. 34 Emaillierung f. von Guß || enamelling of casting || émaillage m. de fonte. a) ~edler Metalle || enamelling on precious metals || émaillage m. sur métaux précieux. 35

Emaillierwerk n. | metal enamelling manufacture | émaillerie f. industrielle. a) ~maschine f. || enamelling machine || machine f. pour les installations d'émaillage. 36 Email-maler m. || enamel painter || peintre m. sur émail. a) ~malerei f. || painting on enamel | peinture f. sur émail. b) ~mühle f. || enamel mill || moulin m. à émail. c) ~pech n. | enamel pitch | poix f. émail. d) ~platte f. || enamelled plate | plaque f. émaillée. e) ~schild n. || enamelled metal plate || plaque f. métallique émaillée. f) mit ~überzug m. || with enamel facing || émaillé. g) ~waren fpl. || enamelled ware || articles mpl. émaillés. h) ~zifferblatt n. || enamelled dial || cadran m. émaillé.

Emanation f. || emanation || émanation f. 38 Emballage f. || packing; case; bale; box || emballage m. 39

Emission f. (Handel) || issue || émission f.
a) ~ (Phys) || emission || émission f.
b) ~ von x Milliampere || emission of x milliampères || émission f. de x milliampères. e) ~ von Schuldverschreibungen || issue of bonds || émission f. d'obligations.

Emissions-betrag m. || amount of issue || montant m. de l'émission. a) ~spektrum n. || emission spectrum || spectre m. d'émission. b) ~theorie f. || emission theory || théorie f. de l'émission. e) ~vermögen n. || emitting power || pouvoir m. émissif.

emittieren (Phys) || to emit || émettre. 42
Emplang m. || receipt; reception || réception f. a) drahtloser ~ || wireless reception || réception f. sans fil. b) gerichteter ~ || directed receiving || réception f. dirigée.
e) Interferenz f. im ~ (Funkw) || interference in reception || interférence f. dans la réception. d) Umschaltung f. für ~ (Funkw) || change of connection for receiving || commutation f. pour la réception.

43
emplangen || to receive || recevoir.

Empfänger m. (Fernm) | receiver; receiving set; radio (A) || récepteur m. a) ~ (Handel) | receiver | destinataire m.; consignataire m. b) ausbalanzierter ~ (Funkw) | balanced receiver | récepteur m. compensé. e) ~ für drahtlose Telefonie | radio telephone receiver | radio récepteur m. téléphonique. d) ~ mit Hochfrequenzverstärkung (Funkw) | recover with high-frequency strengthening récepteur m. à amplification haute tréquence. e) ~ mit x Stufen Niederfrequenzverstärkung (Funkw) | receiver with x stepped low-frequency strengthening || récepteur m. à x étages d'amplification basse fréquence. 1) Radioradio receiver | radiorécepteur m. g) selbsttätiger ~ (Fernm) | automatic receiver | récepteur m. automatique. h) Strahlungs~ (Opt) || radiation receiver || radio-récepteur m. i) ~ für ungedämpfte Wellen (Funkw) || continuous wave receiver | récepteur m. pour ondes non amorties. k) ~ für Wasserstandsfernmelder | receiving apparatus for water-

level tele-indicators || récepteur m. pour | empyreumatisch || empyreumatic(al) || emtélé-indicateurs électriques de niveau

Empfänger-gehäuse f. mit zweiteiligem Abschlußdeckel (Opt) || receiver casing fitted with a closing cover in two parts | cage f. du récepteur munie d'un couvercle en deux parties. a) ~röhre f. (Funkw) || receiving tube | lampe f. pour récepteur. 2 Empfangsanlage f. (Fernm) | receiving system or set | installation f. de réception. a) ~ für Fernemplang | receiving plant for long-distance receiving | appareillage m. de réception f. pour recevoir les postes émetteurs lointains.

Empfangs-antenne f. || receiving aerial || antenne f. de réception. a) ~apparat m. (Fernm) | receiving apparatus | appareil m. récepteur. b) ~bescheinigung f. receipt | recu m. c) ~bestätigung f. | acknowledgment of receipt | accusé m. de réception. d) ~draht m. s. ~antenne f. e) ~einrichtung f. einer Bildtelegrafenanlage || receiver station for a picture telegraph installation | équipement m. de réception d'une installation de téléphotographie. 1) ~ende n. (Fernm) || receiving end | extrémité f. réceptrice. g) -jigger m. | receiving jigger | jiger récepteur m. h) ~kurve f. (Fernm) || arrival curve || courbe f. d'intensité à l'arrivée. i) ~locher m. (Fernm) | receiving perforator || perforateur m. d'arrivée. k) ~relais n. (Fernm) | receiving relay | relais m. de réception. 1) ~schein m. || receipt || quittance f. m) -station f. (Fernm) | receiving station | poste m. récepteur, n) -stromkreis m. | input circuit | circuit m. de réception. o) -teiler m. (Funkw) | receiving distributor | partageur m. de réception. p) ~versuch m. (Funkw) | receiving trial || essai m. de réception. q) ~verstärker m. || receiving amplifier or repeater | amplificateur m. récepteur ou de réception. r) ~vorrichtung f. (Fernm) | receiver arrangement | dispositif m. de réception. 4 empfehlen || to recommend || recommander. 5 empfehlenswert | recommendable; suitable | recommandable.

Empfehlung f. || recommendation || recommandation f.

Empfehlungs-brief m. || letter of introduction | lettre f. d'introduction. a) ~schreiben n. | letter of recommendation | lettre f. de recommandation.

empfindlich | sensitive | sensible. a) ~ gegen Luft | sensitive to air | altérable ou sensible à l'air m. b) ~ machen (Chem) to sensitize | sensibiliser. c) ~ machen, die Platte f. || to excite the plate || exciter la plaque. d) ~e Röhre f. (Funkw) | sensitive tube | tube m. sensible.

Empfindlichkeit f. | sensibility | sensibilité f. a) ~ eines Instrumentes || sensibility of an instrument || sensibilité f. d'un instrument.

Empfindlichkeitsgrenze f. || limit of sensibility | limite m. de sensibilité. 11 Empfindlichmachen n. (Chem) ! sensitizing sensibilisation f.

Empfinding f. || sensation || sensation f. 13 empirische Formel f. || empirical formula; composition formula || formule f. empirique ou brute. 14

Emplektit m. || emplectite; tannentite || bismuth m. sulfuré cuprifère; empleotite 15

pyreumatique. emulgieren (Chem) || to emulsify || émul-

sionner. Emulgier-anlage f. || emulsifying plant || installation f. pour émulsionner. a) ~maschine f. | emulsifier; emulsifying machine | émulsionneuse f.

Emulsion f. (Chem) | emulsion | émulsion f. a) rasches und gleichmäßiges Erstarren n. der ~ bewirken | to achieve rapid and uniform desiccation of the emulsion || provoquer la solidification rapide et uniforme de l'émulsion. 19 Emulsionaufstreicher m. (Lichtb) | emulsion coater | émulsionneur m.

emulsionieren (Chem) s. emulgieren. Emulsioniermaschine f. s. Emulgiermaschine.

Emulsionierung f. s. Emulgierung. Emulsions-gelatine f. | emulsion gelatine # gélatine f. d'émulsion. a) ~trog m. (Chem) || emulsion trough || auget m. d'émulsion.

End-achse f. (Eisenb) s. Hinterachse. a) ~anstalt f. (Fernm) || terminal exchange || bureau m. terminal. b) -ausschalter m. | limit switch | interrupteur m. de fin de course. c) ~bahnhof m. || railway terminus; terminal station | gare f terminale. d) ~bleibügel m. | end stirrup of lead | étrier m. d'extrémité en plomb. e) ~bohrer m. (Bergb) || finishing or long jumper || aiguille f. ou barre f. à mine. f) ~bund m. (el Leit) || dead end binding || ligature f. à l'isolateur d'arrêt.

Ende n., ohne || endless || sans fin f. a) verjungtes ~ | tapered end | rétrécissement m. de l'extrémité.

End-ergebnis n. || final result || résultat m. final a) ~fläche f. (Kristall) | terminal face | face f. terminale. b) ~gebühr f. (Fernm) | terminal charge | taxe f. terminale. c) ~geschwindigkeit f. || final velocity | vitesse f. finale.

endgültig || final; ultimate || définitif. a) ~er Entwurf m. | final project | projet m. définitif.

Endisolator m. | leading-in insulator | isolateur m. d'introduction. Endivie f. || endive || endive f. 30

End-land n. (Fernm) | terminal country | pays m. terminal. a) ~leistung f. (Radio) || output || puissance f. terminale. 31

32

endlos | endless | sans fin f. endlos-es Band n. || endless ribbon or band || ruban m. sans fin. a) ~er Faden m. || endless thread or yarn | fil m. continu. b) ~e Feinbewegung f. (Opt) || continuous slow motion | mouvement m. leut sans fin. c) ~e Kette f. || endless chain || chaine f. sans fin. d) ~es Papier n. || endless paper || papier m. continu. e) ~er Riemen m. | endless belt | courroie f. sans fin. f) -es Sieb n. (Pap) || drainage sieve || tamis m. de drainage. g) ~er Streifen m. || endless strip || bande f. sans fin.

Endmarke f. (Prob) | gauge point | repère m. Endmaß n. | slip gauge | jauge f. a) Paral-

lel~ | parallel precision gauge block | jange f. étalon. endegen # endogenous # endogène. 36

Endosmose f. | endosmose; endosmosis | 37 endosmose f. Endosperm n. | endosperm | endosperme endospor | endosporie | endosporé. Endospore f. || endospore || endospore f. 40 Endosporium n. || endosporium || endospore f. endotherm (Chem) | endothermic | endothermique. 49 End-platte f. (Sammler) | endplate | que f. extrème. a) ~plattform f. || end

platform | plateforme f. extrême de derrière. b) ~polklemme f. || end terminal || borne f. d'attache, c) ~presse f. für Kettgarnspulen | warper's bobbin end press || presse f. à extrémités pour bobines d'ourdissage. d) ~produkt n. (Chem) | endproduct | produit m. final. e) ~punkt m. || farthest point || extrémité f.; point m. terminus. 1) ~relais n. || terminal relay ∥ relais m. terminal. g) ~röhre f. (Fernm) | end tube | lampe f. finale. h) eine Verschiebung f. der -schwellen fpl. verhindern (Eisenb) | to prevent the end sleepers from becoming disconnected | empêcher que les traverses aux extremités se déplacent.

Endspannung f. der Entladung | final voltage on discharge | tension f. à la fin de la décharge, n) ~ der Ladung | final voltage on charge | tension f. à la fin de la charge. 44

End-station f. || terminus || station f. terminus; terminus m. a) ~summe f. || total || total m. b) ~temperatur f. || final temperature ! température f. finale. e) ~träger m. || end truss || poutre f. de rive; poutre f. de tête. d) ~verankerung f. || anchoring in ground | ancrage m. dans le sol. e) ~verbindung f. || butt joint || joint m. bout à bout. f) ~vergarung f. || final attenuation || atténuation f. finale. g) ~vergärungsgrad m. || degree of final attenuation | degré m. d'atténuation limite. h) ~verkehr m. (Fernm) || terminal traffic || trafic m. de départ ou d'arrivée. 45

Endverstärker m. | terminal repeater | répéteur m. terminal; amplificateur m. d'extrémité. a) ~ mit Sende- und Empfangsverstärkung (Funkw) | terminal repeater with transmitting and receiving amplification | amplificateur m. d'extrémité amplifiant les courants transmetteurs et récepteurs. 46

Endverstärkerschaltung f. || terminal repeater circuit || dispositif m. d'amplificateur d'extrémité.

End-verstärkung f. (Fernm) final amplification | amplification f. finale. a) -verzweiger m. || cable distribution box || pièce f. de raccord. b) ~wert m. (Phys) || final value | valeur f. finale. c) -zelle f. terminal cell | cellule f. extrême. Energie f. || energy || énergie f. a) ~ aufspeichern | to accumulate energy | accumuler de l'énergie. b) elektromagnetische ~ || electromagnetic energy || énergie f. électromagnétique. c) Erhaltung f. der ~ || conservation of energy || conservation f. de l'énergie. d) in - umsetsen to convert in power | transformer en énergie f. e) kinetische ~ || kinetic energy || énergie f. cinétique. f) magnetische - # magnetic energy | énergie f. magnétique. g) mechanische ~ | mechanical energy | énergie f. mécanique. h) mechanische f. in elektrische verwandeln | to convert mechanical energy into electrical energy transformer l'énergie mécanique en

énergie électrique. 1) potentielle ~ | po-

tential energy | énergie f. potentielle. k) strahlende ~ || radiant energy || énergie f. rayonnante. 1) verfügbare ~ || available energy || énergie f. disponible. m) Vervielfältigungs~ f. der Hefe | multiplication energy of the yeast || énergie f. de multiplication de la levure.

Energie-aufspeicherung f. | storage of energy | accumulation f. d'énergie. a) ~belieferung f. | delivery of energy | envoi m. de l'énergie. b) ~erzeugung f., Apparat m. zur Überwachung der || apparatus for controlling the generation of power | appareil m. pour le contrôle de la production de l'énergie. c) unmittelbar auf der ~grundlage erzeugter Strom m. || current which is generated close to the source of power || courant m. obtenu sur les lieux-mêmes des sources d'énergie. d) ~leitungskosten pl. || cost of transmission of energy | frais mpl. de transmission de l'énergie. e) ~quelle f. || source of power || source f. d'énergie; source f. énergétique. f) ~schaltung f., Braunsche | oscillatory circuit Braun | circuit m. oscillant Braun. g) ~strom m. || energy flux or flow || flux m. d'énergie. h) -übertragung f. || transmission of energy | transmission f. de l'énergie. i) ~umfang f. || mutation of energy || mutation f. de l'énergie. k) ~umwandlung f. || transformation of energy || transformation f. d'énergie. 1) ~verbrauch m. (Elektr) || consumption of energy or current || consommation f. d'énergie; wattage m. m) ~vergeudung f. (Phys) | dissipation of energy | dissipation f. d'énergie.

Energieverlust m. | loss of energy | perte f. d'énergie. a) geringer ~ durch Hysteresis | small loss of energy by hysteresis | faible perte f. d'énergie par hystérésis.

Energie-vernichter m. || energy destroyer | destructeur m. d'énergie. a) ~verschwendung f. || waste of energy || gaspillage m. d'énergie.

Energievertellung f. | distribution of energy # distribution f. d'énergie. a) Einrichtung f. zur Überwachung der ~ | device for controlling the distribution of power || installation f. pour le contrôle de la répartition de l'énergie. b) ~ im Sonnenlicht | distribution of energy in sunlight | répartition f. des radiations solaires.

energiewirtschaftlicher Ausgleich m. || equalization of energie | échange m. d'énergie.

energisch (Chem) || energetic || énergique. eng | narrow | étroit.

Engelshaar n. || angel's hair || cheveux mpl. d'ange.

enghalsige Flasche f. | narrow-neck bottle | bouteille f. à goulot étroit. 10 Engländer m. (Werkz) | monkey wrench;

shifting spanner; coach wrench | clef f. anglaise ou à molette.

englisch-es Leder n. | moleskin | peau f. de taupe; cuir m. anglais; molesquine f. a) -es Pflaster n. || court plaster || taffetas m. gomme ou anglais. b) ~e Sole f. s. englische Tunke f. c) ~e Tunke f. || English sauce || sauce f. englaine.

Englisch-blau n. | Delft ware blue; China or English blue | bleu m. de falence ou de Chine ou anglais. a) -leder n. s. englisches Leder. b) ~pflaster n. s. englisches Pflaster. c) ~rot n. || English red; red oxide; trip || rouge m. d'Angleterre; rouge anglais ou à polir.

eng-maschig || close meshed || à mailles fpl. serrées; à petits alvéoles. a) ~ringiges Holz n. | wood with small annual rings | bois m. aux cernes étroits. b) ~rehriger Wasserrohrkessel m. | water tube boiler with narrow tubes | chaudière f. aquatubulaire à tubes étroits.

en gros || wholesale; on a large scale || en gros m. 15

Engros-geschäft n. || wholesale business || magasin m. de gros. a) ~handel m. wholesale trade | commerce m. en gros. b) ~händler m. || wholesale dealer or merchant; wholesaler | marchand m. en gros; grossiste m. c) ~preis m. || wholesale price | prix m. de gros. 16 entaktivieren (Radium) | to desactivate | désactiver.

Entaktivierung f. (Radium) | desactivation | désactivation f.

entarretieren | to unlock | débloquer. 19 Entaschungsanlage f. || ash removal plant || installation f. pour l'enlèvement des cendres.

entästen || to free from branches || élaguer; émonder.

entbehrlich, zur Vermeidung f. -er Hinund Hertransporte || to avoid all needless transport to and fro | pour éviter tout transport de va et vient inutile. entbinden (Chem) | to set free | dégager. 23 entbittern | to eliminate the bitter substances or principles; to unbitter | enlever les principes mpl. amers; enlever l'amertume.

Entbitterungsapparat m., Lupinen | lupine unbittering apparatus | appareil m. à enlever l'amertume du lupin. entblockt (Eisenb) || clear || débloqué.

entbromen (Chem) | to debrominate | débromer. Entdeckungsreise f. | discovery voyage | voyage m. de découverte.

enteignen | to depossess | exproprier. Entelgnung f. || expropriation; compulsory depossession; alienation || expropriation f.

Enteignungsbeschluß m. || decision to expropriation | ordonnance f. d'expropriation. a) den ~ m. vollstrecken # to carry out the decision to expropriate | exécuter l'ordonnance f. d'expropriation.

Enteignungsverfahren n. | expropriation proceedings pl. | procedure f. d'expropriation.

Entelsenung f. | deferrization | déferrisation f. a) Wasser~ || water deironing or softening | déferrisation f. d'eau; élimination f. du fer de l'eau. 33 Entelsenungsanlage f. für Wasser | water

softening plant | installation f. à éliminer le fer de l'eau. entemulgieren # to desemulsify | désémul-

sionner. Entenflugueug n. || duck type aeroplane; tail first machine; canard type airplane | avion-canard m.

Enterhaken m. | boarding grapnel | grappin m. d'abordage. 37 Entfaltung f. des Verkehrs | development of the traffic | développement m. du trafic.

to decolour; to bleach | décolorer. 39 Entfärben n. (Bleich) | decolouring | décoloration f. entfärbend (Chem) | decolorizing | décolo-Entfärbung f. (Chem) | discolouring | décoloration f. Entfärbungs-kohle f. || decolourizing coal || charbon m. décolorant. a) ~mittel n. || bleaching or discolouring agent | agent m. décolorant; décolorant m. Entfernung f. | distance | distance f. a) (Wegbringung) removal || éloignement m. b) die ~ abgreifen (Karte) | to measure distance with compasses; to stake off the distance | mesurer la distance avec le compas. c) auf richtige ~ einstellen (Lichtb) || to focus || mettre au point. d) ~ von Geruchstoffen || removal of the substances possessing smell | élimination (f) des matières odorantes. e) größte ~ f. der Frässpindelmitte von der Tischfläche greatest distance from table surface to milling spindle centre | distance f. maximum de la surface de la table au centre du porte-fraise. f) ~ von

entfärben | to discolour; to decolourize;

parcourue. Entfernungs-lineal n. (Vermessung) stadiometric straightedge || règle f. des distances. a) ~messen n. || telemetry || télémétrie f.

Mitte x bis Mitte y | distance between

centre line of x and centre of y || écarte-

ment m. de centre de x à centre de y.

g) in unendlicher ~ f. liegend | situated

at an infinite distance || situé à une

distance f. infiniment grande. h) zu-

rückgelegte ~ || distance run || distance f.

Entfernungsmesser m. || distance meter; odometer; range finder | télémètre m.; odomètre m.; compteur m. ou mètre à distance m. a) Depressions- | depression telemeter | télémètre m. de dépression. b) mit einėm ~ ausgerüstetes Fernrohr n. || telescope provided with a subtense attachment | lunette f. munie de traits staidmétriques. c) Invert-|| inversion telemeter || télémètre m. à renversement. d) Koinzidenz- || coincidence telemeter || télémètre m. à coincidence. e) Raumbild~ || stereoscopic telemeter | télémètre m. stéréoscopique; stéréo-télémètre m. f) Schnittbild~ || coincidence telemeter || télémètre m. à coîncidence. g) ~ mit senkrechter Basis || depression telemeter | télémètre m. de dépression. 46

Entfernungs-meßfaden m. (Vermessung) stadia line | fil m. stadimétrique; stadia. a) ~messung f. | telemetry | télémétrie f. b) ~schätzen n., Strichplatte f. zum | graticule for estimating distances || micromètre m. à estimer la distance.

entfetten | to disuint; to scour; to ungrease; to remove grease | dessuinter; dégraisser.

Entfetter m. (Färb) || scourer || lessiveur m.

Entfettung f. || degressing || dégraissage m. a) Destillationsanlage f. zur ~ der freien Fettsäure aus Speiseöl || distillation plant for the removal of free fatty acids from edible oil | installation f. pour l'élimination par distillation des acides gras libres dans les huiles alimentaires. 50

Entfettungs-anlage f. || grease extracting or degreasing plant || installation f. de dégraissage ou d'extraction de graisse.

a) Knochen--apparat m. || apparatus for extracting grease from bones || appareil m. de dégraissage des os.

Entlettungsbad n. || degreasing bath || bain m. de dégraissage. a) elektrolytisches ~ || electrolytical degreasing bath || bain m. de dégraissage électrolytique.

Entlettungs-masse f. (Galv) || degreasing composition || composition f. à dégraisser.

a) ~mittel n. || degreasing agent || produits m. à dégraisser. b) ~tisch m. (Galv) || degreasing bench || table f. de dégraisses, age.

entflammbar || inflammable || inflammable.

Entflammbarkeit f. || inflammability inflammabilité f.

entflammen (Chem) || to inflame || enflammer. a) sich ~ (Chem) || to inflame || s'enflammer.

Entflammen n. || ignition || ignition f. 7
Entflammung f. (Chem) || inflammation || inflammation f. 8

Entflammungs-probe f. || flash test || épreuve f. d'inflammation. a) ~punkt m. || flash point || point m. d'inflammation.

entfrachten || to unload || décharger. 10 entfritten || to dechere || déchérer. 11 Entfritter m. (Funkw) || tapper; decoherer

|| frappeur m.; décohéreur m. 12 Entfrittung f. || decoherence || décohésion f.

entfuseln, den Branntwein m. || to free spirits pl. from amylic alcohol; to defusel spirits || défuseler ou débarrasser l'esprit de-vin de l'alcool d'amyle. 14 Entfuselung f. || defuselation || défuselation f. 15

entgasen || to outgas; to free from gas || dégazer; extraire le gaz. 16

Entgasung f. || degasifying; outgasing; driving off the gases || dégazation f.; dégazage m.; dégagement m. de gaz. 17 entgegengesetzt || opposed || opposé. a) ~ gerichtete Kraft f. || opposite force || force f. opposée. b) ~ wirkend || oppositely acting

opposée. b) ~ wirkend || oppositely acting || agissant en sens contraire. c) in ~em Sinne m. || in contrary direction || en contre-sens m.

entgegenhalten, dem Anspruch m. des Muters eine andere Mutung ~ || to oppose the claim of a concessionaire by means of another concession || opposer une autre demande à la prétention du requérant. 19 entgerben || to detan || dévanner. 20 entglasen (Chem) || to devitrify || dévitrifier.

entgleisen (Eisenb) || to run off the rails || sauter hors ou sortir des rails; dérailler. 22 Entgleisung f. || derailment; getting-off the rails || déraillement m. 23

Entgleisungsweiche f. || safety or derailing switch || dérailleur m.; aiguille f. de déraillement. 24

entgolden (Met) || to extract gold || extraire l'or m. a) ~ (Vergold) || to ungild || dédorer. 25

entgraten || to take off the burr || ébarber. 26

enthaaren, die Haut (Gerb) || to unhair er to depilate the hide; to scrape off the hair || débourrer ou dépiler ou épiler les peaux fpl. 27 Enthaarung f. der Felle || unhairing the skin || délainage m. des peaux. 28
Enthaarungs-maschine f. || unhairing machine || machine f. de dépilage. a) ~mittel

n. || depilating agent || épilant m. 29 enthalten (Met) || to yield || contenir; tenir.

enthärten (Wasser) || to soften || adoucir. 31 Enthärtung f. || softening || adoucissement m. 32

Enthärtung f., Speisewasser || softening of the feed water || adoucissement m. de l'eau alimentaire. a) Wasser~ || water softening || adoucissement m. d'eau. 33 entharzen || to deresinify || dérésinifier. 34 enthülsen (Hülsenfrüchte) || to husk; to shell || décortiquer. 35

Entkalkungsmittel n. || antiliming || anticalcaire m. 36

Entkapselmaschine f. (Flaschen) || tin foil removing machine or remover || machine f. à enlever les capsules.

entkeimen || to degerminate; to sterilize || dégermer; stériliser. 38

Entkeimen n. || degermination || dégermination f. 39

Entkeimer m. || degerminator || dégermeur m. 40

Entkeimung f. || degermination; screening; sterilization || dégermination f.; stérilisation f. 41

Entkelmungs-apparat m., Chlorgas || chloride gas apparatus for sterilization || appareil m. de stérilisation à chlorure-gaz.
a) ~maschine f. (Malz) || screening machine || dégermeuse f. b) ~ und Poliermaschine f. (Malz) || screening and scouring machine || machine f. à dégermer et à polir.

entklammern || to unlock || décrocher. 43 Entkletten n. der Wolle || wool picking || épaillage m. ou échardonnage m. ou égratteronage m. de laine. 44

entkohlen || to decarburate; to decarburize; to decarbonize || décarburer. a) durch die Ofengase npl. und sauerstoffreiche Schlacke f. ~ || to decarburize by the furnace gases and by the slag rich in oxygen || décarburer la fonte par les gaz du four et la scorie riche en oxigène.

Entkohlen n. (Met) s. Entkohlung f. 46
Entkohlung f. des Roheisens || decarburization or decarbonization of pig iron ||
décarburation f. de la fonte. a) ~ des
Stahls || decarbonizing or softening of the
steel || décarbonisation f. de l'acier. 47
Entkopplung f. (Funkw) || uncoupling ||
désaccouplement m. 48

entkerken || to extract corks pl. || déboucher.

Entkerken n. || extracting of corks || débouchage m. 50

Entkorker m. || cork extractor || appareil m. à retirer les bouchons. 51

entkörnen, Baumwolle f. || to gin cotton || égrener le coton.

Entkörnung f. der Baumwelle || ginning of the cotton || égrenage m. du coton. 58 Entkörnungsmaschine f., Baumwell || cotton gin || égreneuse f. de coton. 54 entkupfern || te free from copper; to decop-

perize || décuivrer. 55 entkuppeln (Masch) || to uncouple; to disengage; to disconnect; to throw out of gear || découpler; désaccoupler; décrocher; dételer; déclancher; désembrayer. Entkupplungs-hammer m. (Eisenb) || uncoupling hammer || marteau m. de débrayage. a) ~relais n. || releasing relay || relais m. de désembrayage. 57

Entlade-becherwerk n. | discharging bucket elevator | noria f. de déchargement. a) ~brücke f. || unloading crane || pont m. de grue de déchargement. b) ~dauer f. || duration of discharge | durée f. ou temps m. de déchargement. c) ~fähigkeit f. || discharge rate or capacity || capacité f. de décharge. d) ~feld n. (Elektr) || explosive field || champ m. explosif. e) ~maschine f. für Kammeröfen || discharging machine for chamber furnaces | machine f. de déchargement pour fours à compartiments. f) die ~möglichkeit wurde durch Anlage weiterer Ausladevorrichtungen verstärkt | the unloading efficiency has been raised by new discharging appliances | la capacité de transbordement fut augmentée par des installations de déchargement à rendement plus fort. 58 entladen s. auch ausladen. a) einen Akkumulator m. ~ || to discharge an accumu-

lator || décharger un accumulateur. b) die Batterie zu stark ~ || to run the battery down || décharger la batterie à l'excès. 59 Entladen n. || unloading; discharging || déchargement m.; décharge f.; débarquement m. a) ~ der Sammler || discharging of accumulators || décharge f. des accumu-

Entladeprobe f. || discharge test || essai m. de déchargement.

Entlader m. (Funkw) || discharger || éclateur m. a) (Ablader) ~ || unloader || déchargeur m. 62

Entlade-röhre f. (Funkw) || discharge tube || tube m. à décharge. a) ~spule f. || discharging coil || bobine f. de décharge.
b) ~station f. || discharging station || station f. de déchargement. e) ~stelle f. || discharging point || lieu m. de déchargement. d) ~strom m. || discharge or discharging current || courant m. de déchargement ou de décharge. e) ~stromstärke f. || strength of discharge current || intensité f. de courant de décharge. f) ~taste f. || discharge key || clé f. de décharge. 63

Entladevorrichtung f. || discharge device; discharger || déchargeur m.; dispositif m. de décharge. a) ~ für Eisenbahnwagen || discharging device for railway carriages || dispositif m. de déchargement pour wagons de chemin de fer. 64

Entladewagen m. || discharging wagon || chariot m. de déchargement. a) Seilat- || self-discharging truck || wagon m. a déchargement automatique.

Entladezeit f. | duration of discharge | temps m. ou durée f. de déchargement. 66 Entladung f. (Elektr) || discharge || déchargement m.; décharge f. a) ~ (Waffenw) | explosion | explosion f. b) alimähliche ~ (Elektr) | gradual discharge | décharge f. graduelle ou successive. c) Anfangaspannung f. der ~ || initial voltage on discharge || tension f. initiale de la décharge. d) dunkle ~ | dark or silent discharge | décharge f. obscure; effluve m. e) Endspanning f. der ~ || final voltage on discharge | tension f. à la fin de la décharge. f) intermittlerende ~(Elektr) # intermittent discharge | décharge f. intermittente. g) ~ eines Kendensaters | discharge of a condenser | décharge f.d'un condensateur. h) langsame ~ | slow discharge | décharge

45

f. lente. i) Neben~ lateral discharge || Entlüftungs-apparat m. || de-aerator || décharge f. latérale. k) Oberflächen~ (Elektr) | surface discharge | glissement m. superficiel. l) oszillierende ~ || oscillatory discharge | décharge f. oscillatoire. m) plötzliche ~ || disruptive discharge # décharge f. disruptive.

Entladungs-erscheinung f. || phenomenon of discharge || phénomène m. de décharge. a) ~röhre f. (Elektr) || discharge tube || tube m. de décharge. b) ~schalter m. discharge switch | interrupteur m. de décharge. c) ~strom m. s. Entladestrom. d) ~vorgang m. || discharge process || procédé m. de déchargement.

Entladungsvorrichtung f. s. Entladevorrichtung.

entlang | along | le long.

entlassen, Arbeiter mpl. | to dismiss workmen | licencier ou renvoyer des ouvriers.

Entlassung f. der Arbeiter | dismissal of workmen | licenciement m. ou renvoi m. des ouvriers.

Entlassungsschein m. || discharge ticket || billet m. de congé.

entlasten || to disengage || dégager. a) (Bauw) | to ease | soulager.

entlasteter Schieber m. || equilibrated slide valve | tiroir m. équilibré.

Entlastung f. || discharging of load; balancing || déchargement m.; décharge f.; mise f. au repos. a) Luftdruck~ für Wagen || pneumatic balancing for weighing machines || mise f. au repos à air comprimé pour bascules.

Entlastungs-feder f. || spring for discharging or relieving | ressort m. d'équilibre ou de décharge. a) ~schieber m. || balanced slide || tiroire m. équilibré. b) ~system n. des Fernrohres | stress relieving system to telescope | dispositif m. pour décharger la lunctte. c) ~ventil n. || relief valve || soupape f. de soulagement. d) ~vorrichtung f. | counter balance | dispositif m. de levage. e) ~zeuge m. || witness for the defence | témoin m. à décharge. 11 entleeren || to drain off; to empty; to

deflate | vidanger; vider; dégonfler. a) mit Siphon m. ~ || to siphon || siphonner.

Entleerer m., Selbst || automatic discharger déchargeur m. automatique.

Entleerung f. || emptying || vidange f. 14 Entleerungs-bremse f. || emptying brake || frein m. d'ouverture. a) ~einrichtung f. || discharging device | dispositif m. de vidange. b) -hahn m. | drain or discharge or purge cock || robinet m. de décharge ou de vidange. c) ~5ffnung f. discharge opening | orifice m. de vidange. d) ~schlauch m. || deflating sleeve | manche f. de dégonflement. e) ~seil n. (Bagger) || discharge rope || câble m. de vidage. f) ~vorrichtung f. s. ~einrichtung.

entitiften (Chem) | to de-aerate | désaérer. a) ~ (Wasser) || to displace the air; to deprive of air || chasser ou éliminer l'air.

Entitifier m. vent, de-aerator || reniflard m.; desaérateur m.

Entititung f. de-aeration; airing | désaération f.; aérage m. Entlüftungsanlage f. || airing plant || installation f. de désaération a) Wasser~ || air separator for water plants || séparateur m. d'air pour installation d'eau. 19 désaérateur m. a) ~hahn m. || air vent cock; air relief cock || robinet m. d'échappement d'air ou de soulagement. b) ~klappe f. || ventilation flap || régistre m. d'aérage. c) ~rohr m. || air discharge pipe | tuyau m. pour le dégagement de l'air. d) ~schlitz m. (Flugzeug) || louvers pl.; air vent slot | fente f. de passage d'air. e) ~schraube f. (Mot) || air relief screw | vis f. de purge. 20

entmagnetisieren || to demagnetize démagnétiser; désaimanter.

Entmagnetisierung f. | demagnetization; unmagnetizing | démagnétisation désaimantation f.

Entmagnetisierungsapparat m. || unmagnetizing apparatus; demagnetizer | appareil m. à désaimanter ou de désaimantation

Entmanganung f. || demanganization || démanganisation f. a) Wasser- || water demanganesing || séparation f. de manganèse d'eau.

Entmessingungsbad n. | debrassing bath | bain m. de délaitonage. 25

entmethylieren || to demethylate || déméthyler.

entmischen (Chem) || to separate out || se séparer.

Entmischung f. (Chem) | dissociation | dissociation f.

Entnahme f. (von Geld) | withdrawal | remboursement m. Entnahmeturbine f. || tapped turbine ||

turbine f. à prise de vapeur. Entnässen n. von Geweben || drying fabrics pl. || essorage m. de tissus.

Entnebelungsanlage f. || fume dispersion installation | installation f. pour la dissipation du brouillard. 32

entnehmen, Probestäbe mpl. | to cut out test specimens pl. || prélever des éprouvettes fpl.

Entnickelungsbad n. | denickelling bath | bain m. de dénickelage. entölen | to remove the oil | déshuiler. 35

Entöler m. | oil separator | déshuileur m.; séparateur m. d'huile. a) Abdampi~ || exhaust-steam oil separator || déshuileur m. de vapeur d'échappement.

Entolungs-anlage f. | oil separating installation | installation f. de déshuilage. a) ~zentrifuge f. || oil separating centrifuge || centrifuge f. de dégraissage.

entphosphoren || to dephosphorize déphosphoriser. Entphosphorung f. || dephosphoration || déphosphoration f. a) Verfahren n. zur ~ phosphorhaltigen Roheisens im Herdofen

unter einer basischen Schlacke || process for dephosphorizing phosphoric iron in a hearth furnace under basic slag || procédé m. pour déphosphorer la fonte phosphoreuse sous une couche de scories basiques dans un four. 39 entpichen || to unpitch || dégoudronner. 40

Entpichen n. || unpitching || dégoudronnage

Entpichmaschine f. || unpitching machine; ausbrenner | machine f. à dégoudronner; dégoudronneur m. a) Dampi~ || steam ausbrenner; steam unpitching machine | dégoudronneur m. à vapeur. b) Fascask ausbrenner; machine for removing pitch in kegs | machine f. à dégoudronner les fûts. c) - für Ölfenerung (Faßfertigung) | depitching machine

with oil-firing | dégoudronneur m. avec brûleur à l'huile. Entpich- und Bepichmaschine f. || unpitching and pitching machine || machine f. à dégoudronner et à goudronner. 43 Entpichstation f. (Brauerei) | depitching station || dégoudronnage m. Entrahmer m. s. Entrahmungsmaschine.

Entrahmungsmaschine f. (Molkerei) cream separator || écrémeur m.; écrémeuse f.

entrinden | to disbark; to decorticate | écorcer; décortiquer.

entrippen || to unrib || écôter. a) die Tabakblatter npl. - | to strip the leaves of tobacco | écôter les feuilles fpl. de tabac.

Entropie f. (Phys) | entropy | entropie f. 49 entrosten | to unrust | dérouiller. Entrostungsanlage f. || rust removing plant || installation f. de dérouillement. Entsamungsmaschine f., Flachs | flax ginning machine | machine f. à égrener le lin.

entsäuren || to free from acid; to eliminate the acid | désacidifier; neutraliser. 53 Entsäuerung f., Wasser | water disoxydation | desoxydation f. d'eau.

entschädigen || to compensate for; to indemnify; to make good; to reimburse; to remunerate; to make amends pl. [dédommager; indemniser. a) in Geld n. ~ I to pay compensation in cash | indemniser en argent. b) durch Zahlung einer Rente ~ | to compensate by periodic payments | indemniser par le paiement d'une rente.

Entschädigung f. || compensation; amends pl.; indemnification; remuneration | dédommagement m.; indemnité f.; rénumération f. a) eine ~ lestsetzen | to determine a compensation || fixer un dédommagement. b) ~ fordern || to claim damages pl. || réclamer dommages mpl. c) ~ in Geld || reimbursement; compensation || indemnité f. (en espèces). d) sich über eine ~ gütlich einigen | to come to an amicable settlement for compensation | s'accorder amiablement pour une indemnité. e) ~ für Havarie leisten || to make good average || indemniser des avaries fpl. f) eine jährliche ~ leisten || to pay annual compensation || accorder une indemnité annuelle. g) eine ~ im Voraus zahlen || to pay compensation in advance || verser l'indemnité d'avance.

Entschädigungs-anspruch m. || claim for damages || réclamation f. a) ~betrag m. || amount of indemnity | montant m. de l'indemnité. b) -festsetzung f. || determination of compensation || fixation f. des indemnités. entschädigungspflichtig sein | to be liable

to indemnity | être tenu à dédommagement. entschälen, die Seide | to scour the silk |

décreuser la soie. 59 Entschälen n. der Seide || scouring the silk || décreusage m. de la soie.

entschält (Seide) || boiled; scoured || R1 cuit; décreusé. Entscheidung f., richterliehe | decision of

the Court | décision f. du tribunal. 62 Entscheinungs-farbe f. || deblooming colour || couleur f. déluisante. a) ~mittel n. ||

deblooming agent || préparation f. déluientschlacken || to separate the dross; to take off slags; to free from slags | séparer la crasse: débarasser ou écumer les scories fpl. a) den Generator m. ~ || to remove the cinders or slag from the producer | défourner le coke brûlé. Entschlackungsanlage f. || slag removing

plant | installation f. pour l'enlèvement des scories.

Entschlichtungsmittel n. (Chem) | desizing agent | produit m. de dégommage. entschwefeln || to desulphurate || dessoufrer.

Entschwefelung f. || desulphuration dessoufrage m.

Entschwefelungsmittel n. || sulphur remover | désulfurant m.

Entschweißung f. der Wolle | wool scouring Il dessuintage m. de laine.

Entseuchungsanstalt f. || disinfection plant || installation f. de désinfection. entsilbern || to desilverize || extraire l'argent

m.; désargenter. Entsilberungsbad n. || desilvering bath ||

bain m. de désargenture. Entsinterungsanlage f. || desintering plant

|| installation f. pour le décrassage. entspannen (Phys) || to expand || détendre.

a) eine Feder f. ~ || to release a spring || détendre un ressort. entspannt | slack | détendu. 14

Entspanning f. (Phys) | expansion | dé-

tente f. 15 entsperren | to unlock | désembrayer. entsprechen, der Belastung f. | to be in

conformity with the load | correspondre à la charge.

entsprechend | corresponding to . . . | correspondant à . .

entspringen (Fluß) || to spring; to rise || prendre sa source.

entspunden || to extract bungs pl. || tirer des bondes.

Entspunden n. | bung extracting | extraction f. de bondes.

Entspunder m. || bung lifter || tire-bonde m.

Entspundungs-apparat m. | bung extractor appareil m. à extraire les bondes; tirebonde m. a) ~maschine f. || bung extracting machine | machine f. à extraire les hondes

entstauben || to remove dust; to free from dust || dépoussièrer; enlever la poussière.

Entstauben n. von Teppichen || dust removing from carpets || époussetage m. de tapis.

Entstaubung f. || dust extraction || dépoussierage m. a) ~ von Drehofenabgasen precipitating the dust from waste gases of a rotary kiln | dépoussiérage m. de gaz d'échappement d'un four tournant. 26

Entstaubungs-anlage f. || dust removal plant | installation f. d'aspiration des poussières. a) ~maschine f. für Säcke [sack dusting machine # machine f. à épousseter les sacs, b) ~verfahren n. I dust extracting method | procédé m. de dépoussiérage.

Entstaubungsvorrichtung f. durch elektrischen Niederschlag | dust removing device by electric precipitation | appareil m. pour la séparation de poussière par précipitation électrique. a) ~ durch Filter | dust removing device by filters | appareil

m. pour la séparation de poussière par filtres. b) - durch Zentrifugen | dust removing device by centrifuges || appareil m. pour la séparation de poussière par centrifuges. entstehen (Chem) | to form | se former. 29

Entstehungszustand m. (Chem) | nascent state | état m. naissant.

entsumplen (Wasserb) | to drain swamps pl. | dessécher des marais mpl. 31 entteeren || to detar || dégoudronner.

Entwaldung f. | deforestation | déboisement m.

Entwässerer m., Dampf || steam dessiccator || dessiccateur m. de vapeur.

entwässern || to drain || drainer; dessécher; égoutter.

Entwässern n. (Landw) | draining; drainage || drainage m. a) ~ von Ol || de-hydrating of oil | deshydratation f. d'huile.

entwässert, einwandfrei ~er Brennstoff m. || fuel absolutely free of water || combustible m. complètement purgé d'eau.

Entwässerung f. (Kanalisation) || sewerage; canalization | canalisation f. a) ~ (Landw) || drainage; draining || drainage m.; vidange f.; égouttage m. b) ~ des Baugrundes | draining of the foundation ground || drainage m. du terrain à bâtir. c) ~ des Damples || dessiccation of the steam || dessiccation f. de la vapeur. 38 Entwässerungsanlage f. # drainage system: (draining) ditch | installation f. de drainage; fossé m. d'écoulement. a) Boden~ | soil draining plant || installation f. de drainage des terrains. b) Städte~ || waste water draining plant || installation f. à drainer les eaux résiduaires. c) Teer~ || water eliminating plant from tar || installation f. d'élimination de l'eau du goudron.

Entwässerungs-becherwerk n. | draining elevator || noria f. d'égouttage. a) ~behälter m. || draining tank || réservoir m. d'égouttage. b) ~graben m. | drainage ditch || fossé m. d'écoulement. c) ~hahn m. | draw-off cock | robinet m. de puisage. d) ~kanal m. || drainage or draining channel | canal m. de dessèchement; couloir m. d'égouttage. e) ~maschine f. für Zellulose | desiccating machine for wood pulp | installation f. pour la déshydratation de la cellulose. f) ~rinne f. aus Stein || stone drain || pierrée f. souterraine. g) ~rohr n. s. Entwässerungsröhre f.

Entwässerungsröhre f. || drainage pipe; drainpipe | tuyau m. de drainage ou de dessèchement; drain m. a) Haupt~ || main drain | égout m. collecteur.

Entwässerungs-schleuse f. # drainage sluice || écluse f. d'assèchement. a) ~sieb n. || drainage sieve | tamis m. de drainage ou d'égouttage. b) -stollen m. || culvert || petit aqueduc. c) ~turm m. | draining tower | tour f. d'égouttage. d) ~ventil n. || drain valve || purgeur m.

entweichen (Gas) || to leak; to escape; to disinflate | couler; s'échapper; dégonfler.

Entweichen n. des Damples | escape of the steam | échappement m. ou fuite f. de la vapeur.

entweichender Strom m. || leakage current || courant m. de fuite.

entwerfen (Bauk) | to project; to purpose; to intend; to design | projeter. a) -

(Zeichn) | to sketch | ébaucher; esquisser; croquer. b) einen Vertrag m. ~ || to draw up a contract | rédiger ou élaborer ou formuler un contrat.

entwerten (Geld) | to withdraw; to demonetize | démonétiser. a) ~ (Briefmarken) || to cancel || oblitérer. b) ~ (Volksw) | to depreciate | déprécier.

entwertet | depreciated | déprécié. 48 Entwertung f. | depreciation | dépréciation f. a) Abzug m. für ~ || allowance for depreciation || remise f. pour dépréciation.

entwickeln (Chem) | to evolve | dégager. a) ~ (Lichtb) || to develop || développer; révéler. b) ~ (Math) || to develop || développer. c) sich ~ (Chem) || to come off || se dégager.

Entwickeln n. (Lichtb) | developing | développement m. a) ~ von fotografischen Aufnahmen | developing of photos | développement m. des images photographiques.

Entwickler m. (Chem) | producer | générateur m. a) ~ (Lichtb) || developer || révélateur m.; développateur m. b) Gasgas generator or producer | générateur m. de gaz; gazogène m.

Entwicklung f. | development | développe -

Entwicklungs-apparat m., fotografischer | photographic developing device || appareil m. de développement photographique. a) ~bad n. (Lichtb) | developing bath || bain m. révélateur ou de développement. b) ~papier n. (Lichtb) || development paper || papier m. de développe-

Entwirrer m. (Seil) | leaper; loper | émerillon m. a) ~ (Spinn) || yarn untangler || démêleur m. de fils.

Entwollen n. der Felle | wool pulling of skins | délainage m. de peaux.

Entwurf m. | sketch; scheme; design || esquisse f.; croquis m.; projet m.; ébauche f. a) endgültiger ~ || final project || projet m. définitif.

Entwurfszeichnung f. || preliminary drawing | projet m.; esquisse f. Entzerrer m. (Fernm) | anti-distortion de-

vice; equalizer || compensateur m. d'affaiblissement. a) ~ (Kabel) | (attenuation) equalizer || égalisateur m. d'affaiblissement; correcteur m.

Entserrung f. (Fernm) || correcting of distorsion || correction f. de distorsion; antidistorsion f. a) ~ von Flugaufnahmen | rectification or restitution of aerial photographs | correction f. ou restitution f. des photographies aériennes.

entziehen (Chem) || to abstract; to extract || enlever; épuiser. a) Wasser n. ~ (Chem) || to dehydrate || déshydrater. 61 entsiffern || to decipher || déchiffrer. 62 entzinnen || to take off tin; to untin || ôter

l'étamage m. Entrinnung f. von Weißblech | extracting the tin from white metal | désétamage m.

du fer blanc. Entsuckerung f. || extraction of sugar || extraction f. du sucre. a) schnelle und grundliche ~ der Melasse || rapid and thorough extraction of the sugar from the molasses | désucration f. rapide et radicale de la mélesse.

entzündbarer Stoff m. || inflammable material | matière f. inflammable. 66 entzunden || to set on fire; to ignite; to

inflame || mettre en feu m.; allumer; enflammer. a) sich ~ || to flare up || s'enflammer. Entzunderungs-apparat m. || scaling apparatus | appareil m. à enlever les battitures. a) -maschine f. || scale removing machine | machine f. à enlever les battitures. b) -walzwerk n. || de-sintering mill | laminoir m. à enlever les battitures. entzündlich || inflammable || inflammable. a) ~e Erkrankung f. || inflammatory affection | maladie f. infectueuse. Entzündlichkeit f. (Chem) | inflammability || inflammabilité f. Entzündung f. || incandescence; inflammation || allumage m.; inflammation f. Entzündungs-punkt m. || point of ignition or inflammation || point m. d'inflammation. a) ~rohr n. || ignition tube || tube m. d'inflammation. b) ~temperatur f. || inflammation temperature || température f. d'inflammation. Enzian m. | gentian | gentiane f. Enzian-extrakt m. || gentian extract || extrait m. de gentiane. a) ~wurzel f. || gentian root | racine f. de gentiane. Enzym n. || enzym(e) || enzyme m. a) Ernährungs- || nourishment enzym(e) || enzyme m. de nutrition. b) oxydierendes ~ || oxydizing enzym(e) || enzyme m. d'oxydation. c) Sauerstoff~ || oxygen enzym(e) oxydase f. Enzymologie f. || enzymology || enzymolo-Enzymwirkung f. || enzym(e) action or activity | action f. enzymatique. Eosin n. || eosin || éosine f. 12 Epaulette f. || epaulet; shoulder strap || épaulette f. 13 Epidemie f. || epidemy || épidémie f. Epidiaskop n. || epidiascope || épidiascope 15 Episkop n. || episcope || épiscope m. Epithel n. || epithelium || épithélium m. 17 Epoche f. || epoch || époque f. 18 erbauen (Bauw) | to build (up); to erect; to construct; to edify; to raise | bâtir; construire; édifier. Erbauer m. || builder; constructer || constructeur m. Erbbegräbnis n. || family vault || tombeau m. de famille. Erbiumpräparat n. || erbium preparation || préparation f. d'erbium. Erblindung f. || loss of sight || perte f. de la vue. erbohren (Bergb) || to find by boring || découvrir par la sonde. a) ein Mineral n. ~ || to bore into a mineral || découvrir un minéral par sondage. Erbpacht f. | long lease; hereditary tenure; 25 copy hold | bail m. héréditaire. Erbpachtgeld n. || quit rent || redevance f. Erbrechen n. | vomiting | vomissement m. Erbschaft f. || inheritance; legacy || héritage m. 28 Erbse f. || pea || pois m. 29 Erbsenausschälmaschine f. || machine for the removing of the pea husks | machine f. à écosser les pois. erbsengroß || pea-sized || de la grosseur d'un pois. Erhoen-schrotmüller m. || pea splitter || fabricant m. de pois cassés. a) ~stein m.

pea stone; pisolite || pisolite f.; pierre f. de pois. Erbs-kohle f. || pea coal || charbon m. menu. a) ~mehl n. || pease meal || farine f. de pois. Erbstollen m. (Bergb) | adit | galerie f. à ciel ouvert. Erbswurst f. || pea sausage || saucisse f. aux pois. 35 Erdableitung f. || earth connection || conducteur m. de terre; mise f. au sol. 36 Erdableitungswiderstand m. || earth connection resistance | résistance f. d'écoulement à la terre. Erd-achse f. | axis of the earth | axe m. de la terre. a) ~anker m. (Bauw) | land tie || tirant m. b) ununterbrochener ~anschluß m. | earth terminal arrester | éclateur m. de mise à (la) terre. c) ~anschlußkasten m. || feeder plug-box on the ground || boîte f. de prise de courant disposée sur le sol. d) ~antenne f. earth antenna or aerial | antenne f. basse. 38 Erdarbeit f. || earth or ground work || terrassement m. a) Vorrichtung f. für ~en || device for earthwork || appareil m. pour travaux de terrassement. 39 Erdarbeiter m. || earthwork labourer; digger | terrassier m. 40 Erdarbeiterschaufel f. | digger's shovel || pelle f. de terrassier." 41 Erd-asphalt m. || rock asphalte || bitume m. de roche. a) ~bahn f. || orbit of the earth || orbite f. terrestre. b) ~ballen m. (Gärtn) || clod of earth | motte f. de terre. c) ~bau m. s. ~arbeit f. d) ~bauunternehmer m. | earthwork contractor | entrepreneur m. de terrassements. e) ~beben n. | earthquake || tremblement m. de terre; séisme m. 42 erdbebenfreies Gebiet n. | aseismic district il domaine m. aséismique. Erdbeben-gebiet n. || seismic district || domaine m. séismique. a) ~kunde f. || seismology | séismologie f. b) ~messer m. | seismometer ! séismomètre m. c) ~welle f. || earthquake wave || lame f. produite par un tremblement de terre. Erdbeerblätter npl. || strawberry leaves pl. || feuilles fpl. de fraisier. 45 Erdbeere f. | strawberry | fraise f. Erdbeerzüchter m. || strawberry grower || cultivateur m. de fraises. 47 Erd-beet n. || garden bed || plate-bande f. a) ~beobachtung f. || terrestrial observation | observation f. terrestre. b) ~beschleunigung f. || acceleration due to gravity | accélération f. due à la pesanteur. c) ~bewegung f. || moving or shifting of earth | mouvement m. des terres. d) ~bildungskunde f. || geology || géologie f. Erdboden m. || ground; soil || sol m.; terrain m. a) den ~ m. abwerfen || to throw out the ground | jeter le terrain sur berge. b) den ~ m. mit der Hacke loshauen | to hack the ground | attaquer le terrain au pic. Erd-bohrer m. | earth borer or drill or auger; earth boring bit | sonde f.; tarière f.; trépan m. a) ~buchse f. (Fernm) || grounding sleeve | manchon m. de mise à (la) terre. b) ~damm m. || earth bank; embankment || levée f. de terre; remblai m. c) -dichte f. | density of the earth | densité f. de la terre. d) ~draht m. (Elektr) ground wire | fil m. à la terre. e) ~druck

m. | pressure or thrust of earth | poussée

f. des terres. f) ~druckermittelung f. || determination of earth thrust | détermination f. de la poussée des terres. 50 Erde f. | earth; ground; soil | terre f.; terrain m. a) die ~ abtragen || to excavate or to dig the ground | déblayer un terrain. b) aus dem Boden gewonnene ~ || earth obtained from the soil || terre f. extraite du sol. c) englische ~ || rotten stone || terre f. pourrie. d) feuerfeste ~ || fireproof clay | terre f. réfractaire. e) Garten~ || garden mould or earth || terreau m.; terre f. végétale ou de jardin; humus m. f) gewachsene ~ || earth in natural state | terre f. naturelle ou vierge. g) grüne ~ || green earth || terre f. verte. h) ~ zur Herstellung von keramischen Erzeugnissen || earth for manufacturing ceramic products || terre f. pour la fabrication de produits céramiques. i) samische ~ || collyrite; scarbroite || collyrite f. k) seltene ~n fpl. || rare earths pl. || terres fpl. rares. || unter der ~ || underground || sous terre. m) halb unter der ~ || half underground || mi-souterrain. erden (Elektr) | to ground | mettre à terre. Erder m. (Elektr) || earth plate || prise f. ou plaque f. de terre. Erdfarbe f. | earth colour | couleur f. terreuse. a) geschlämmte, gebrannte oder gemahlene ~ || washed, calcined or ground mineral colour || terre f. colorante lavée, calcinée ou pulvérisée. 54 Erd-fehlerschleife f. (Fernm) | earth loop | boucle f. de mise à (la) terre. a) ~iernrohr n. || terrestrial telescope || lunette f. tererdfeuchter Beton m. | moist concrete | béton m. détrempé ou à consistance de terre humide. Erdfunkerei f. || earth wireless telegraphy || radiotélégraphie f. par la terre. 57 Erdgas n. | natural gas; marsh gas | gaz m. naturel. Erdgas-gewinnung f. || natural gas wells pl. | exploitation f. de gaz naturel. a) ~motor m. || marsh gas motor || moteur m. à gaz naturel. b) ~quelle f. || gusher or source of natural gas | source f. de gaz natural. Erd-geräusch n. | earth noise | bruit m. dû à la terre. a) ~geschoß n. || ground floor; basement | rez-de-chaussée m. b) ~gewächshaus n. || deep greenhouse || serre f. profonde. c) ~globus m. || terrestrial globe || globe m. terrestre. d) ~harz n. (Min) || enosmite || énosmite f. e) ~haue f. | mattock; earth hoe; hoe | hoyau m.; pic m.; binette f. erdig (Chem) || earthy || terreux. a) ~er Torf m. || earthy peat || tourbe f. terreuse. Erd-induktionskompaß m. || earth inductor compass || compas m. d'induction terrestre. a) ~inneres n. # interior of the earth || intérieur m. de la terre. b) ~kabel n. || subterranean or underground or buried cable | câble m. souterrain ou sous-terre. c) ~kapazitätsdifferenzmesser m. | earth capacity difference meter | appareil m. de mesure de différence de capacité par rapport à la terre.

Erd-karte f. | map of the world | carte f.

géographique; mappe-monde f. a) ~klem-

me f. (Elektr) || ground terminal || borne

f. de terre.

Erdkobalt m., roter || cobalt bloom; red cobalt ochre; arseniate of cobalt; cobalt mica || cobalt m. arseniate; fleur f. de cobalt; érythrine f.; mine f. de cobalt en efflorescence. a) schwarzer ~ || earthy cobalt; black earthy cobalt-ore || cobalt m. oxydé noir.

Erd-kontakt m. || earth contact || contact m. terrestre. a) mathematische ~kunde f. || geodesy; geophysics; mathematical geography || géographie f. mathématique.

Erdleiter m. (Elektr) || ground wire || fil m. de terre. a) ~ an Stangen (ElLeit) || earth wire for poles || collecteur m. de terre pour poteaux. 3

Erdleltung f. (Elektr) || earth connection || prise f. de terre; mise f. à la terre. a) ~ für Kabelüberführungen || earth connection for terminal poles || terre f. des boîtes de raccordement. b) ~ für Stromversorgungsanlagen || power plant's earth connection || mise f. à la terre d'installations d'énergie.

Erdleitungs-messung f. (Elektr) || measurement of earth resistance || mesure f. de la résistance d'une mise à la terre. a) ~rohr n. (Elektr) || earth pipe || tube m. de terre.

Erdmagnetismus m. || terrestrial magnetism || magnétisme m. terrestre. 6

erdmagnetisch-e Deklination f. || earth's magnetic declination || déclination f. magnétique terrestre. a) ~es Instrument || instrument m. || earthmagnetic instrument || instrument m. magnétique terrestre. 7

Erdmagnetismus m. || terrestrial magnetism || magnétisme m. terrestre. 8

Erdmassen fpl. || earth masses pl. || terres fpl.; masses fpl. de terre. a) Abtragen n. von ~ geringer Mächtigkeit || removing soil in thin layers || enlèvement m. des couches de terre peu épaisses. 9

Erdmeß-instrument n. || instrument of geodesy || instrument m. de géodésie.

a) ~kunst f. || geodesia; geodesy || géodésie f. 10

Erdnetz n. (Funkw) || ground net || prise f. de terre.

Erdnuß f. || earth or ground nut; peanut || arachide f.; pistache f. de terre. a) ~5l n. || arachis or groundnut or earth nut oil || huile f. d'arachides.

Erdoberfläche f. || surface of the earth || superficie f. de la terre. a) Lehre f. von der Gestalt der ~ || geomorphology || géomorphologie f. 13

Erdől n. || mineral oil; petroleum || huile f. minérale; pétrole m. a) Roh~ || residual oil || naphte f. brute. 14

Erdől-aktie f. || oil share || pétrolifère f.; action f. pétrolifère. a) ~destillat n. || distillation product of naphtha || produit m. de la distillation du pétrole. b) ~quelle f. || mineral oil spring or well || source f. ou gisement m. d'huile minérale.

Erdpech n. (Min) || mineral pitch; bitumen || bitume m.; poix f. terrestre; goudron m. minéral. a) elastisches ~ || mineral caoutchouc || caoutchouc m. minéral. b) festes ~ || solid bitumen || bitume m. solide. e) weiches ~ || maltha || malthe f.

Erdpechgewinnung f. | mineral pitch extraction || extraction f. de bitume m. 17 Erd-peilgerät n. || earth direction finder || dispositif m. de recherche de direction par le sol. a) ~platte f. || earth plate || plaque f. de terre. b) ~potential n. || earth potential || potential m. terrestre. c) ~rauch m. (Pflanze) || fumitory || fumeterre f. d) ~riese f. || ground slide || glissoir m. e) ~rleckstrom m. || earth (return) current || courant m. (de retour) par terre. f) ~rutsch m. || landslip || éboulement m. de terre. g) ~schelle f. || earth clip || borne f. de mise à (la) terre. h) ~schicht f. || layer of earth || couche f. de terre.

Erdschluß m. || ground; earth; earthen electric contact || terre f. accidentello; mise f. à la terre; contact m. électrique terrestre. a) ausgleichender ~ (Funkw) || ground counterpoise || mise f. à la terre compensée. b) mittels ~ telegrafieren || to telegraph by line grounding || télégraphier par mettre à terre la ligne. 19 Erdschluß-anzeiger m. || earth leakage in-

dicator; indicator for earthen electric contact | indicateur m. de contact électrique terrestre ou de perte à la terre. a) ~bestimmung f. || ground location || détermination f. de la mise à (la) terre accidentelle. b) ~kontrolle f. in Feuermeldeanlagen || earth control for fire alarm systems || contrôle m. de mise à la terre dans les avertisseurs d'incendie. c) ~loschspule f. || Petersen coil || bobine f. de prise de terre-Petersen. d) ~messer m. || earth leakage meter || indicateur m. de perte à la terre ou de contact électrique terrestre. e) ~prüfer m. s. ~anzeiger m. f) ~strom m. || current to earth || courant m. de perte à la terre. g) ~sucher m. s. ~anzeiger m.

Erd-schwere f. || gravity || pesanteur f.; gravité f.; poids m. a) ~seil (Blitz-schutz) || grounded wire || fil m. de terre; fil m. paratonnerre. b) ~senkung f. || subsidence of the earth || affaissement m. du sol. c) ~stample f. || earth rammer || dame f.; demoiselle f.; damoir m. 21
Erdstrom m. || earth current || courant m.

dans la terre; courant m. tellurique. 22
Erdstrom-ausgleicher m. || earth current
equalizer || compensateur m. de courant
tellurique. a) ~schleife f. || metallic circuit against earth current || compensation
f. du courant tellurique. 23

Erd-system n. (Fernm) || three-wire system || système m. à trois fils. a) ~talk m. || earthy talc || talc m. terreux. b) ~telegraphie f. || earth telegraphy || télégraphie f. par la terre. c) ~torf m. || earthy peat or turf || tourbe f. terreuse. d) ~transport m. || conveyance of earth || mouvement m. de terre. 24

Erdung f. (Electr) || earthing; earth; ground (A); grounding; connecting to frame || mise f. à la terre. a) ~ von Betriebsbatterien || grounding of working batteries || mise f. à la terre des batteries de service. b) einwandfreie ~ (Elektr) || unexceptionable earthing || bon état m. de la mise à la terre.

Erdungs-bügel m. || earthed iron strap || arceau m. protecteur de mise à la terre.
a) ~drosselspule f. || drainage coil || bobine f. de drainage. b) ~messer m. || earth tester || mesureur m. de terres.
e) ~sehraube f. || earthing screw || vis m. de mise à la terre.

Erd-verbindung f. || ground connexion || connexion f. ou contact m. de terre.

a) ~verbindungskurzschließer m. (Funkw) | earth arrester | court-circuiteur m. de mise à la terre. b) ~wachs n. || ozokerite; mineral wax; earth wax ozokérite m.; cire f. fossile. v) ~wall m. || embankment; earth wall | digue f.; rempart m. de terre. d) ~warme f. terrestrial heat || chaleur f. terrestre. 27 Erfahrung f., langjährige || long experience || expérience f. longue. a) praktische ~ || practical experience | expérience f. pratique. 28 erfinden | to invent | inventer. 20 30 Erfinder m. || inventer || inventeur m. Erfindung f. || invention || invention f.

a) Komitee n. für ~en || research committee || comité m. d'inventions. 31

Erfindungspatent n. || patent of invention || brevet m. d'invention. 32

Erfolg m. || success || succès m. 33

erfolg-los || unsuccessful || sans succès m.
a) ~reich || successful; effective || couronné de succès m.; avec succès m.
34
erforderlich || necessary || nécessaire.
35
erforschen || to explore || explorer. a) ~

erforschen || to explore || explorer. a) ~ (untersuchen) || to investigate || étudier; investiger. 36 Erforschung f., mikroskopische || mikroskopische ||

croscopical research || étude f. ou exploratation f. microscopique. a) polarisationsmikroskopische ~ || studying with the polarizing microscope || examen m. en lumière polarisée. b) ultramikroskopische ~ || studying by ultramicroscopic illumination || étude f. ultramicroscopique.

Erfrischungsgetränk n. || refreshing drink || boisson f. rafraîchissante. 38
Erfüllungsort m. || (contract) fulfilling place || lieu m. de payement; élection f. de domicile. a) ~ für Lieferung und Zahlung sowie Gerichtsstand ist N. N. || place for delivery, payment and for legal questions is N. N. || lieu m. pour livraison, payement et tribunal compétant est N. N. 39

Erfüllungszeit f. || time of performance || époque f. de l'exécution. 40
Erg n. (Phys) || erg || erg m. 41

ergänzen (Chem) || to make up || compléter.

Ergänzung f. eines Bogens || complément of an arc || complément m. d'un arc.

a) ~ eines Winkels || complement of an angle || complément m. d'un angle. 43
Erginzungs-blatt n. für das fremdsprachliche Typenrad || complementary strip for the foreign type wheel || bande f. servant à completer le jeu de caractères de la roue à caractères en langue étrangère. a) -winkel m. (Geom) || supplement of an angle || angle m. supplémentaire. 44
Ergebnis n. || result || résultat m.; produit m. a) ~ der Rechnung || result of the operation || resultat m. de l'opération. 45

operation || resultat m. de l'opération. 45 Ergebniskraftf. || resultant || résultante f. 46 Erglebigkeit f. || yieldingness; productiveness; fertility || fertilité f.; rendement m.; débit m. a) ~ eines Extraktes || extract yielding capacity || richesse f. en extrait.

erhaben || convex || convexe. 48
Erhaltung f. der Energie || conservation of
energy || conservation f. de l'énergie. 49
erharten || to harden; to set || duroir;
s'enduroir. a) an der Luft f. ~ || to set
in air || duroir à l'air m. b) selbständig ~
|| to set by itself || duroir de sol-même.

e) unter Wasser n. ~ || to set in water || | erkennen (Chem) || to recognize || recondurcir sous l'eau f. Erhärten n. || hardening || dureissement m. a) ~ des Betons || hardening of the concrete | durcissement m. du béton. b) ~ in der Luft || air hardening || durcisse-

ment m. à l'air. c) ~ des Mörtels || hardening of mortar | durcissement m. du mortier.

Erhärtung f. || hardening || durcissement m.

Erhärtungs-beginn m. (Mörtel) | commencement of setting | commencement m. de la prise. a) ~dauer f. || duration of setting || durée f. de la prise. b) ~ende n. (Zement) || finish of setting || fin f. de la prise. c) ~verlauf m. (Zement) | process of setting | processus m. de la prise. d) ~vorgang m. (Bauw) s. ~verlauf m. (Zement).

Erhebung f. (Bauk) || elevation || élévation f.; hauteur f.

Erhebungswinkel m. || angle of elevation || angle m. d'élévation.

erhellen, sich (Opt) | to illuminate | s'éclairer.

Erhellung f. (Opt) || brightning || éclat m.

erhitzen || to heat; to warm || chauffer; réchauffer; mettre en feu m. a) die Stücke npl. sind mäßig rasch und gleichmäßig zu ~ || the pieces pl. should be gradually and uniformly heated il faut chauffer les pièces fpl. lentement et aussi régulièrement. b) in offener Flamme f. ~ || to heat over the bare flame; to heat with a free flame chauffer à feu nu. e) wieder ~ (Met) | to reheat || récrouir; réchauffer.

Erhitzen n., Apparat m. zum || apparatus for heating | appareil m. à chauffer. 10 Erhitzer m., Luft || air heater || réchauffeur m. d'air.

Erhitzung f., die ~ erfolgt in Härteöfen von geeigneter Größe || the heating is done in a hardening furnace of convenient size || le chauffage a lieu dans un four à tremper de grandeur proportionné. a) starke ~ || excessive heating || échauffement m. exagéré.

erhöhen, die Spannung (Elektr) | to assist the voltage || élever ou augmenter la tension. 13

erhöht || heightened || relevé.

Erhöhungswinkel m. (Feldm) | angle of elevation | angle m. d'élévation. 16

14

Erholung f. || recreation || récréation f. Erholungs-garten m. | recreation park | parc m. de récréation. a) ~haus n. für Genesende || convalescents' home || maison f. de convalescents. b) den Arbeitern ~urlaub m. gewähren || to grant recovering holidays pl. to the workmen procurer à des ouvriers des vacances fpl. de récréation.

Eriometer n. (Spinn) | eriometer | ériomètre m.

erkalten (Chem) | to cool | se refroidir. a) man läßt die Stücke npl. unter warmer Asche langsam ~ || the pieces pl. should be cooled down carefully under warm ashes || on laisse refroidir avec précaution les pièces fpl. sous de la cendre chaude.

Erkaltung f. || cooling down || refroidissement m.

erkennbarer Grund m. || obvious reason || cause f. apparente.

naître.

24

Erker m. || jutty || saillie f. erklären || to explain || expliquer.

Erklärung f. || explanation; illustration || explication f.

erkranken || to be diseased (in); to fall ill || tomber malade. a) leicht Erkrankter m. | slightly sick person | homme m. légèrement malade. b) schwer Erkrankter m. || seriously sick person || homme m. gravement malade.

Erkrankung f. || illness || maladie f. a) entzündliche ~ || infammatory affection || maladie f. infectueuse. 27

erkundigen, sich || to inquire || s'informer. a) sich ~ über . . . || to ask for information about . . . || prendre des renseignements sur . . .

Erkundigung f., ~en fpl. über Geschäftsverhältnisse || reports pl. on firms || demandes fpl. de renseignements.

Erkundungskampfwagen m. || reconnaissance tank | char m. de reconnaissance.

Erlaubnis f. || permission || permission f.; permis m. a) ~ (Konzession) | license or licence | licence f.

Erlaubnisschein m. || permit || permis m. a) amtlicher ~ || official permit || permis m. officiel. b) staatsbehördlicher ~ || Government permit || permis m. de Gouvernement. 33

Erle f. || alder || au(l)nc m.

Erlen-holz n. | alder wood | bois m. d'aune. a) ~rinde f. || alder bark || écorce f. de l'aune.

Erlös m. | amount realized by a sale | 35 produit m.; montant m. erlöschen (Chem) || to slake || s'éteindre. 36

ermächtigen || to empower; to authorize || autoriser.

Ermäßigung f. | rebatement | remise f. 38 ermitteln | to seek | rechercher. 39 ermüden || to tire || fatiguer. 40

Ermüdung f. || fatigue || fatigue f. a) ~ des Metalls || fatigue of metal || fatigue f. du métal.

Ernährungsenzym n. || nourishment enzym(e) | enzyme m. de nutrition.

erneuern || to renew || renouveler. a) das 01 n. ~ (Mot) || to replenish oil supply || renouveler l'huile f.

Erneuerung f. der Betriebsmittel (Eisenb) renewal or renewing of the rolling stock | renouvellement m. du matériel roulant.

Erneuerungs-bedingungen pl. | terms pl. of renewal | termes mpl. de renouvellement. a) ~schein m. || talon || talon m. 45 erniedrigen || to lower || abaisser. a) die Spannung ~ (Elektr) | to lower the voltage | réduire la tension. Erniedrigung f. (Chem) | depression | abaissement m.

Ernte f. || harvest || récolte f. a) die letztjährige ~ || the harvest of last || la récolte de la dernière.

Ernte-bericht m. || harvest report; cro preport | nouvelle f. de récolte. a) ~ertrag m. || crop || moisson f. 49

Erntemaschine f. || mower; reaper; mowing or reaping machine || faucheuse f.; moissonneuse f.; machine f. à récolter ou de récolte. a) Heu~ | hay making machine | machine f. de fenaison.

b) Kartoffel~ || potato gathering or digging machine | machine f. à récolter les pommes de terre; arracheur m. de pommes de terre. e) Rüben~ || turnip gathering or turnip digging machine machine f. à récolter les betteraves; arracheur m. de turneps. **51**

ernten || to reap || moissonner. Erntetransportmittel npl. || harvest conveying means pl.; crop transporting implements pl. || ustensiles mpl. à transporter la récolte.

eröffnen || to open || ouvrir. a) ein Werk n. ~ || to start works pl. || mettre en activité une usine.

Eröffnung f. || opening || ouverture f. a) ~ eines Geschäfts || opening of a business || ouverture f. d'une maison. 54 Eröffnungskurs m. || opening price || 55 premier cours m.

erproben || to try; to prove; to test | éprouver; mettre à l'épreuve f. 56 erratischer Block m. | erratic block | moraine f.

erregen (Elektr) | to excite | activer; exciter. a) ein Feld n. ~ || to excite a field | exciter un champ.

Erreger m. (Elektr) | exciter | excitateur m.; excitatrice f.

Erregerflüssigkeit f. || exciting fluid || liquide m. excitateur.

Erregerkreis m. || primary circuit || circuit m. primaire. a) geschlossener - | closed oscillating circuit || circuit m. oscillant fermé. b) offener ~ || open oscillating circuit | circuit m. oscillant ouvert. c) Sender- | oscillating transmitting circuit || circuit m. oscillant.

Erreger-leistung f. || excitation output || puissance f. d'excitation. a) unmittelbar gekuppelte ~maschine f. || direct coupled exciter || génératrice f.d'excitation directement accouplée. b) ~salz n. || exciting salt || sel m. excitateur. c) ~spannung f. || excitation voltage | tension f. ou voltage m. d'excitation. d) ~spule f. || exciting or field coil || bobine f. inductrice ou magnétisante ou d'inducteur.

Erregerstrom m. # exciting or field current || courant m. d'excitation. a) -stärke f. || exciting current strength | intensité f. du courant d'excitation.

Erregung f. (Phys) || excitation || excitation f. a) gemischte ~ || compound winding || excitation f. composée.

Erregungsdiagramm n. (Fernm) || relaisworking diagram | tableau m. des relais. R5

errichten || to erect; to set up; to raise || ériger.

Ersatz-ader f. im Kabel || spare conductor in the cable | conducteur m. de rechange dans le câble. a) ~anker m. (Elektr) | spare rotor | induit m. de réserve. b) ~antenne f. || substitute antenna or aerial || antenne f. provisoire. e) ~bereifung f. || spare tire equipment || équipement m. de pneu de rechange. d) ~block m., Kalender | replacing calendar block | bloc m. de remplacement à calendrier. e) ~glas n. (Opt) || duplicate lens || verre m. de rechange. f) ~hebel m. spare bar || tige f. de rechange. g) ~glühkörper m. || spare glower || élément m. de chauffage de rechange. h) ~heizkörper m. | spare heating member | élément m. de chauffe de rechange, i) ~kettengarn n. || spare warp-thread || reneuil m.

k) ~klinge f. || spare blade || lame f. de | rechange. 1) -kommutator m. | spare commutator | collecteur m. de rechange. m) ~leistung f. || reparation || réparation f. n) ~mast m. || spare mast || mât m. de rechange. o) ~mine f. (Füllbleistift) | spare lead | mine f. de réserve. p) ~mittel n. | surrogate | substitut m. q) ~nadel f. || reserve needle || aiguille f. de rechange. r) ~pflicht f. || liability to compensation || responsabilité f. s) ~rad n. || spare or change wheel || roue f. de secours ou de rechange. t) ~radhalter m. (Aut) | spare-wheel carrier | porte-roue m. de secours. u) ~reifen m. || spare tire || pneu m. de réserve. v) ~stoff m. || substitute || succédané m. w) ~stromkreis m. || equivalent circuit || circuit m. équivalent. x) ~stromquelle f. || spare current-source | source f. de courant de rechange. y) ~stück n. || reserve or spare part | pièce f. en réserve; élément m. de rechange.

Ersatzteil m. s. Ersatzstück n. a) ~ für landwirtschaftliche Maschinen || spare piece for agricultural machines || pièce f. de rechange pour machines agricoles.
b) passende ~e mpl. sind stets auf Lager || spare parts pl. are always kept in stock || des pièces fpl. de rechange sont toujours en magasin. c) ~kasten m. || box for spares || boite f. pour pièces de rechange.

Ersatz-verbindlichkeit f. für Bruch || obligation to make good any loss by breakage || garantie f. pour le bris. a) ~waren fpl. || substitutes pl. || succédanés mpl. b) ~weber m. || spare weaver || tisseur m. supplémentaire.

ersaufen (Bergb) || to drown || se noyer. 4 Erscheinung f. (Chem) || phenomenon || phénomène m. a) atmosphärische ~ || atmospheric phenomenon || phénomène m. atmosphérique. 5

Erscheinungsform f. || state || état m. erschlaffen || to relax || relâcher.

erschließen, eine Kraftquelle f. in wirtschaftlichster Weise || to tap a source of power in a most economical manner || soumettre une source f. énergétique à l'exploitation la plus rationnelle.

ErschileBung f. der Gruben durch umfangreiche Schachtanlagen (Bergb) || opening mines by extensive pit plant || ouverture f. des gisements par de nombreux puits.

a) ~ einer Quelle || tapping a spring || ouverture f. d'une source.

9

erschöpite Batterie f. || run-down battery || battery f. déchargée. 10

Erschöpfung f. || exhaustion || épuisement m. a) ~ der Batterie || running down of the battery || épuisement m. de la batterie.

erschürfen (Bergb) || to discover; to uncover || découvrir en creusant. a) Lagerstätten fpl. ~ (Bergb) || to reach or to open or to discover layers by digging || découvrir des mines fpl. 12

Erschütterung f. || vibration || vibration f.

erschütterungsfrei || safe from vibrations; vibrationless || exempte de vibrations. a) der Unterbau m. für den Amboß ist sehr schwer und ~ || the foundation of the anvil block is excessively heavy and very steady in return || le massif de fondation pour l'enclume est excessivement pesant et à l'abri de toute secousse. b) ~er Gang m. || vibrationless operation || marche f. exempte de vibrations. 14
ersetzbar (Chem) || replaceable || remplaçable. 15
ersetzen || to substitute; to replace || sub-

stituer; remplacer. 16
Ersetzung f. (Chem) || substitution || substitution f. 17

ersoffen (Schacht) || drowned; submerged || noyé; submergé.

Ersparnis f., erhebliche ~ an Betriebskosten || considerable saving of maintenance costs || épargne f. considérable de frais d'exploitation. a) ~ an Zeit und Arbeitslohn || saving or economy of time and wages || économie f. de temps et de salaire. b) ~ an Zeit und Kosten || saving of time and expense || économie f. de temps et d'argent.

erstarren (durch Abkühlung) | to congeal; to freeze | se congeler. 20

Erstarren n., rasches und gleichmäßiges ~ bewirken || to achieve rapid and uniform solidification || provoquer une solidification rapide et uniforme. a) ~ der Schokoladetafeln || solidification of the chocolate cakes || solidification f. des tablettes de chocolat.

Erstarrung f. || solidification; freezing || solidification f.; congélation f.; prise f. en masse. 22

Erstarrungs-gebilde n. || product of solidification || produit m. de solidification.

a) ~punkt m. || point of solidification ||
point m. de solidification.

23

Estarrungswärme f. || heat of solidification || chaleur f. de solidification. a) ~ des gefrierenden Wassers || heat of solidification of water || chaleur f. de solidification de l'eau. 24

Erstattung f. von Gebühren || return of charges || remboursement m. de taxes. 25 Erst-ausgabe f. || first edition || première édition f. a) ~e Geschwindigkeit f. || first speed || première vitesse f. b) ~e Hilfe f. bei Unglücksfällen || first aid treatment in case of accidents || premier secours m. en cas d'accidents. e) ~e Seite f. (Buchdr) || odd or uneven page || page f. belle ou impaire; recte m. 26

erstens || in the first place || en premier lieu.

erst-er Gang m. (Auto) | starting gear | première vitesse f. 28

ersticken || to decay || se moisir. 29 erstickend (Chem) || suffocating || suffocant.

Erstickung f. § suffocation | suffocation f. 31

erstklassig || first rate or class || de premier ordre.

Erstlingsausstattung f. || baby linen || linge m. pour nourrissons. 33 erteilt (Patent) || granted || accordé. 34

Ertrag m. || yield; produce || produit m.; rapport m. a) ~ (cines Geschäftes) || profit; returns pl. || bénéfice. b) Brutte~ || gross proceeds pl. || produit m. brut. c) Gesamt~ || entire proceeds pl. || produit m. (ou revenu m.) total. d) ~ vom Hundert || yield per cent || rendement m. pour cent. e) Netto~ || nett proceeds pl. || produit m. uet. f) Roh~ || gross revenue || rendement m. brut. g) veranschlagter~ estimated returns pl. || évaluation f. des rendements.

Ertrags-fähigkeit f. || productive capacity || productivité f. a) -lestatellung f. || deter-

mination of yield || calcul m. du rendement. 36

Ertragswert m. || capitalized value of pro-

Ertragswert m. || capitalized value of property || valeur f. de rendement ou de la capitalisation d'une rente. a) voraussicht-licher ~ || expectation value || valeur f. d'attente.

Eruptivgestein n. || eruptive rock || roche f. éruptive. 38

Erwärmung f. ¶ warming; heating; calefaction ¶ échauffement m.; caléfaction f. a) nochmalige ~ ¶ reheating ¶ rechauffage m. b) örtliche ~ ¶ local heating ⊕ échauffement m. local.

Erwärmungsmaschine f., elektrische || electric heating machine || machine f. à rechauffer électriquement.

erweichen || to soften || adoucir; ramollir. 41 Erweichen n. (Chem) || softening || ramollissement m. 42

Erweichungs-mittel n. (Chem) || softening || émollient m. a) ~punkt m. (Chem) || softening point || point m. de ramollissement

erweitern, die Mündung einer Röhre | to enlarge the mouth of a tube | élargir le bout d'un tuyau. 44

Erweiterung f. einer Anlage || extension of a plant || agrandissement m. d'une installation. a) ~ bestehender Betriebe || enlarging old shops || élargissement m. des exploitations existantes. b) im Hinblick auf künftige ~en pl. || with regard to the extensions to come || en vue des extensions fpl. à venir.

Erweiterungsbau m. || extension of building || agrandissement m. des ateliers. 46
Erwerb m. (Betriebsamkeit) || industry |
industrie f. a) ~ (das Erwerben) || acquisition || acquisition f. b) ~ (Gewinn) |
gain; profit; returns pl. || gain m.; profit
m. e) ~ (Lebensunterhalt) || livelihood;
living; income || travail m. d) ~ (Lohn) |
pay; wages pl. || salaire m. 47

erwerben, eine Unternehmung f. 1 to acquire an undertaking || réaliser une entreprise. 48

Erwerbs-genossenschaftf. ||co-operative association || société f. coopérative d'achats.
a) ~loser m. || unemployed || chômeur m.
b) ~losigkeit f. || unemployment || chômage m. e) ~mittel npl. || resources pl. || resource f. d) ~quelle f. s. ~mittel n. 49 erwerbstätig || gainfully employed; industries || industriel. 50

Erwerbs-tätigkeit f. || trade; industry || industrie f. a) ~titel m. || title to acquire || titre f. d'acquisition. b) ~zweig m. || branch of trade or industry || branche f. d'industrie.

Erwerbung f. || acquisition || acquisition f. || 52

Erythrin m. || erythrine; cobalt bloom || cobalt m. arséniaté; érythrine f. 53 Ers n. || ore || minerai m. a) abbauwürdiges ~ || pay ore || minerai m. profitable ou payant. 54

Erz n., anstehendes || ore in sight || minerai m. en vuc. a) assortierte ~e npl. || assorted ores pl. || minerais mpl. assortis. b) Aufbereitung f. des ~es || treatment or dressing of the ore || traitement m. du minerai. e) Chromeisen~ || chromite || sidérochrome m. d) Durchschnittsmuster n. des ~es || average sample of ore || échantillon m. moyen de minerai. e) Durchschnittswert m. des ~es || average value of ore || valeur f. moyenne de

minerai. 1) hochhaltiges ~ || high grade ore || minerai in. de qualité supérieure.
g) hochphosphorhaltiges ~ || high phosphorus ore || minerai m. à haute teneur en phosphore. h) minderhaltiges ~ || low grade ore || minerai m. de qualité inférieure. i) ~ pochen || to crush ore || broyer le minerai. k) ~e npl. scheiden || to cop or to separate ores pl. || scheider ou séparer des minerais mpl. l) ~ für Standbilder || monumental metal || métal m. à statues. m) strengfilissiges ~ || refractory ore || minerai m. réfractaire. n) titanhaltiges ~ || titaniferous ore || minerai m. titanifere.

Erz-shfälle pl. || tailings pl. || résidu m. de minerai. a) ~aufbereitung f. || cleansing preparation or dressing of ores || préparation f. mécanique des minerais. 2

Erzaufbereitungs-anlage f. || ore dressing plant || installation f. de préparation ou pour le traitement de minerais. a) ~maschine f. || disintegrating and dressing machine || machine f. à désagréger et à dégrossir.

Erz-becherwerk n. || ore elevator || noria f. à minerai. a) ~bergwerk n. || ore mine; mine || minière f. b) ~bezeichnung f. (Bergb) || classification of ore || désignation f. du minerai. e) Quelle für ~bezug || source of supply of ore || source f. de l'alimentation de minerai. d) ~brecher m. || ore breaker || concasseur m. à minerais. e) ~brikettierungsanlage f. || ore briquetting plant || installation f. pour la fabrication des agglomérés de minerai. f) ~erzeugung f. || production of ore || production f. de minerai. 4

erzeugen || to produce || produire. 5
Erzeuger m. || producer; manufacturer ||
producteur m; fabricant m. 6

Erzeugnis n. | product; good; manufacture || produit m. a) bestes ~ || best make or product | le mieux produit. b) chemisches ~ || chemical product || produit m. chimique. c) Edel~ | superior product || produit m. supérieur. d) Fertig~ || finished product | produit m. fini. e) grafisches ~ || graphic product || produit m. des arts graphiques. 1) minderwertiges ~ || inferior make || produit m. inférieur. g) pflanzliches ~ | vegetable produce | produit m. du règne végétal. h) rohes ~ | raw produce | produit m. brut. i) tierisches ~ | animal produce | produit m. animal. k) ~ verschiedener Zusammensetzung | product of different composition | produit m. de composition diverse.

Erseugung f. || production; manufacture || production f.; fabrication f. a) abnehmende ~ || falling off production || production f. diminuant. b) zwecks billigerer ~ || for cheaper output || en vue f. d'une fabrication à meilleur marché. e) durchschnittliche ~ || average output || rendement m. moyen. d) schätzungsweise ~ || estimated production || production f. évalué. e) ~ von Strom || generation of current || procréation f. de courant. f) sunehmende ~ || increasing production || production f. augmentant.

Ersengungs-bericht m. (Handel) || production reports pl. || rapport m. sur la production. a) -kosten pl. || manufacturing expenses pl. || prix m. de fabrication.
b) -maschine f. für nicht oxydierende Schutgase || machine for producing

non-oxidising safety gases || machine f. à produire les gaz protecteurs non oxydants. c) ~satz m. || rate of production || taux m. de production. d) ~verringerung f. || reduction of output || réduction f. dans le rendement.

Erzield n. || allotment of ore; ore deposit || champ m. d'exploitation; gîte m. métallifère. a) noch unaufgeschlossene ~er npl. || ore deposits pl. which are at present undevelopped || filon m métallifère non encore mis en exploitation. 10

Erzgang m. || metalliferous vein; lode || filon m. métallifère. a) der ~ hat sich verdrückt || the lode has pinched out || le filon m. a disparu.

Erzgießer m. || brass founder || fondeur m. en bronze. a) ~grube f. s. ~bergwerk n. 12 erzhaltig || ore bearing; metalliferous || métallifère.

Erz-haufen m. (Bergb) | pile or parcel or lot of ore || lot m. de minerai. a) ~kern m.; ungeröstete ~e pl. || lumps pl. or knots pl. in calcined ore | nodules mpl. b) ~klauber m. || ore picker || trieur m. de minerai; scheideur m. c) ~lader m. || ore filler || chargeur m. de minerai. d) ~lagerstätte f., Instrument n. zur Untersuchung von ~n || instrument for investigating ore deposits | instrument m. pour la recherche de gisements de minerais. e) ~mühle f. || ore mill || moulin m. à minerais. f) ~muster n. || ore sample || échantillon m. de minerai. g) ~nest n. || ore pocket | nid m. de minerai. h) ~pocher m. || ore crusher or stamper; stampman; bucker; spaller | bocardeur m. ou broveur m. ou pileur m. de minerai.

Erzprobe f. (Versuch) || sampling or assaying (of) ore || essai m. ou échantillonnage m. du minerai. a) eine ~ ausführen || to assay an ore || essayer un minerai. b) Reibeplatte f. für ~n || grinding plate for ore samples || plaque f. de trituration pour essais de minerais. 15 Erz-quetsche f. || ore crushing mill || broyeur m. pour minerais. a) ~röster m. || ore burner or calciner or roaster || calcinateur m. ou grilleur m. de minerai. b) ~röstungsanlage f. || installation of ore roasting || installation f. de grillage

Erzscheider m. || ore separator || séparateur m. de minerais. a) elektromagnetischer ~ || electro-magnetic ore separator || séparateur m. électro-magnétique pour minerais. 17

des minerais.

Err.seife f. || alluvial ore deposit || dépôt m. métallifère alluvionnaire. a) ~tasche f. || storage bin; raw material bin; ore bunker || poche f. à minerais. b) ~untersuchung f. || ore analysis || analyse f. des minerais. c) ~verarbeitung f. || ore working || travail m. du minerai. d) ~verhütung f. || ore treatment || traitement m. des minerais.

Erzverladebrücke f. || ore loading bridge || pont m. de chargement de minerais.

a) Hubwerk f. einer ~ || lifting gear of an ore loading bridge || mécanisme m. de levage d'un pont de chargement de minerais.

Erzwagen m. || ore wagen || wagennet m. à minerais. a) ~wäsche f. || ore washery || laverie f. ou lavoir m. de minerais. b) ~wäscher m. || ore washer || laveur m. ou débourbeur m. de minerais. c) ~zer-

kleinerungsmaschine f. || ore crusher || broveur m. à minerais. 20 Esche f. || ash || frêne m. 21 eschenähnlicher Ahorn m. || ash-leaved maple || érable m. négundo. 22 Eschenblatt n. | ash leaf | feuille f. de frêne. 23 Eschenholz n. || ash wood || bois m. de frêne. 24

Eschenholz-kiel m. || ash keel || quille f. en bois de frêne. a) ~5l n. || ashtree oil || huile f. de frêne. 25

Esel m. || donkey || âne m. a) ~ (Darre) || scraper || baudet m. b) ~ (Gestell) || horse || âne m. ~ e) (Pap) || ass; gallows pl. || égouttoir m. de la cuve. d) ~ (Ramme) || ram; ram block; rammer; rammer log; monkey || mouton m; bélier m.; bilot m. de batte.

Eselhengstgestüt n. || stud farm for asses || ferme f. de baudet ou d'âne étalon. 27 Eselsrücken m. (Wasserb) || cover of a dam wall || cape f. d'un batardeau. 28 Esel-vermietung f. || ass letting-out || lo-

cation f. d'ânes. a) ~zucht f. || ass breeding || élevage m. d'ânes. b) ~züchter m. || ass breeder || éleveur m. d'ânes. 29
Esparto n. || esparto; alfa || sparte m. a) ~gellecht n. || esparto plait || tresse de sparte. 30

Espenholz n. || asp wood || bois m. de tremble. 31

Esbesteck n. || table furniture || couvert m.

Esse f. || chimney || cheminée f. a) Elektro-|| electric hearth || four m. électrique. 33 Essen-kehrer m. || chimney-sweeper || || ramoneur m. a) ~klappe f. einer |- Feuerung || damper || registre m. d'un |- fourneau. 34

Essenz f. || essence || essence f. a) ~ für Fondants || essence for fondants || essence f. pour fondants. b) künstliche ~ || artificial essence || essence f. artificielle. c) pflanzliche ~ || vegetable essence || essence f. végétale.

Eftgerät n. || dinner set || vaisselle f. pour

Eßgerät n. || dinner set || vaisselle f. pour diner. 36

Essig m. || vinegar || vinaigre m. a) Els~ || glacial acetic acid || acide m. acétique glacial. b) Holz~ || pyroligneous acid || acide m. pyroligneux. c) parfümierter. || perfumed vinegar || vinaigre m. parfumé. d) Radikal~ || radical vinegar || vinaigre m. radical. e) wohlriechender~ || aromatic vinegar || vinaigre m. parfumé.

Essig-äther m. || acetic ether || éther m. acétique. a) ~bereiter m. || vinegar brewer || vinaigrier m. b) ~bildung f. || acetification | acétification f. c) -brauerel f. || vinegar brewery || vinaigrerie f. d) ~essenz f. || vinegar essence; concentrated vinegar || essence f. de vinaigre. e) ~ester n. || ethyl acetate; acetic ester || acétate m. d'éthyle; éther m. acétique. f) ~fabrik f. || vinegar works pl. || vinaigrerie f. g) ~geist m. || pyro-acetic spirit || esprit m. pyroacétique. h) ~händler m. || vinegar merchant || vinaigrierm. i) ~kessel m. || vinegar tank || appare il m. myoodermique. k) -konserven fpl. | fruits pl. preserved in vinegar; pickles pl. I conserves fpl. au vinaigre. 1) -konservenfabrikant m. || pickler || fabricant m. de pickles. m) -mutter f. | mother (of vinegar) || mère f. (de vinaigre).

essignauer || acetous; acetic || acéteux; acé-

essigsaur-es Ammoniak 11. ammonium acetate || acétate m. d'ammoniaque. a) ~es Amyl n. || amyl acetate || acétate m. d'amyle. b) ~es Benzyl n. || benzyl acetate | acétate m. de benzyle. e) ~es Eisen n. || iron acetate || acétate m. de fer. d) ~es Salz n. || acetate || acétate m. e) ~e Tonerde f. || alumina acetate || acétate m. d'alumine.

Essigsiure f. || acetic acid || acide m. acétique.

Essigsäure-anhydrid n. | acetic anhydride || anhydride m. acétique. a) ~anlage f. || acetic acid plant | installation f. pour acide acétique. b) ~apparat m. | acetic acid apparatus || appareil m. à fabriquer l'acide acétique. e) ~äthylester m. || acetic ether || éther m. acétique. d) ~bakterium n. || acetic acid bacterium || bactérie f. d'acide acétique. e) ~bestimmung f. || acetic acid determination | dosage m. de l'acide acétique. 1) ~gärung f. || acetic acid fermentation || fermentation f. acétique. g) ~methylester m. || methylacetic ether || éther m. méthylacétique.

Eß-kohle f. || forge coal || charbon m. de forge. a) ~kohlenkoks m. || forge coal coke | coke m. de charbon de forge. b) ~korb m. || provision basket || panier m. de provisions. c) ~oblate f. || wafer || oublie f. d) ~oblate f., suße || sweet wafer || oublie f. douce. e) ~waren fpl., eingemachte | preserved provisions | conserves fpl. alimentaires.

Ester m. | ester; ether | éther m.; éthersel m. a) ~säure f. || hydrogen ester || éther-acide m.

Estragonkraut n. || tarragon herb || herbe f. d'estragon.

Estrich m. | plaster floor | aire f. de repous; badigeon m. a) Asphalt- | asphalt floor || aire f. en asphalte. b) ~ auf Latten || rubble-floor; wash floor upon laths hourdis m.; hourdage m. de plancher; plancher m. hourdé. c) Zement- || cement floor | aire f. en eiment.

Etagen-gestell n. (Sammler) | tier stand or frame || étagère f.; chantier m. à plusieurs étages; étagère f. a) ~heizung f. floor heating installation || chauffage m. d'étages. b) ~kessel m. || multiple stage boiler; double storied boiler || chaudière f. à étages. c) ~ofen m. || kiln with overlying beds || four m. à étages. d) ~rost m. || multi-stage grate; step grate || grille f. à gradins ou en escalier ou à étages. e) ~system n. mit konischem Einlaufsfeld (Web) | range system with conical inlet | étage m. avec chemin d'introduction conique. 1) -wagen m. | shelved wagon | wagonnet m. étagé.

Etagerengegenstand m. | object of whatnot || objet m. d'étagère. 10

Etamin n. || etamine; tamine; taminy || étamine f. 11

Etappentelegraphendirektion f. | military direction of telegraphs | direction f. des télégraphes d'étape.

Etatsfestsetzung f. | determination of the yield | fixation f. de la possibilité. 13 Eternit n. || eternite || éternit m.

ethnographisch || ethnographic(al) || ethnographique. 15

Etikett n. | label | étiquette f. a) Flaschen-| bottle label | étiquette f. à bouteille. b) gewebtes ~ || wooven label || étiquette | f. éternelle.

f. tissée. c) gummiertes ~ || gummed | Exemplar n. || pattern; sample; specimen || label || étiquette f. gommé. 16 Etikette f. s. Etikett n. 17

Etiketten-annäher m. (Bekl) || ticket sewer || couseur m. d'étiquettes. a) ~druck m. || label printing || impression f. des étiquettes. b) ~drucker m. || label maker || étiqueteur m.; imprimeur m. d'étiquettes. c) ~druckmaschine f. || machine for label printing | presse f. typographique d'étiquettes. d) ~herstellungsmaschine f. | label (making) machine | machine f. pour (fabriquer des) étiquettes. e) ~kleber m. || label boy || étiqueteur m. f) ~kleberin f. || labeller || étiqueteuse f. g) ~lack m. || label varnish || vernis m. pour étiquettes. h) ~leim m. || label glue || colle f. pour étiquettes. etikettieren | to label | étiqueter. 19

Etikettierer m. || labeller || étiqueteur m. 20 Etikettiermaschine f. | labelling machine || machine f. à étiqueter. a) ~ für Flaschen | bottle labelling machine | machine f. à étiqueter les bouteilles. b) ~ und Datiermaschine f. | labelling and dating machine ! machine f. à étiqueter et à dater. etikettiert | labelled | étiqueté.

Etui n. || case; box || boîte f.; étui m. a) ~ für Bestecke | case for knives, forks and spoons || étui m. pour couverts de table. b) ~ aus Helz || wooden case || étui m. en bois. c) ~ für Musikinstrumente | case for musical instruments | étui m. pour instruments de musique. 23

Etni-beschläge mpl. || case fittings pl. || ferrures fpl. pour étuis. a) ~herstellungsmaschine f. || case making machine || machine f. pour fabriquer des étuis. b) ~verschluß m. || case lock || fermeture f. pour étuis.

Eudiometer n. | eudiometer; absorption tube | eudiomètre m. 25

Eugenglanz m. || polybasite || polybasite f. 26

Eukalyptol n. || eucalyptol || eucalyptol m.

Eukalyptus-blätter npl. | eucalyptus leaves pl. || feuilles fpl. d'eucalyptus. a) ~ol n. || eucalyptus oil || essence f. d'eucalyptus.

Euklas m. | euclase | euclase f. Eulytin m. || eulytine; bismuth silicate || eulytine f.; bismuth m. silicaté. 30 Euphorbiumharz n. || euphorbium resin;

gomme-résine f. d'euphorbe. Euritporphyr m. || feldspar or euritic porphyry || porphyre m. euritique; eurite m. porphyroide.

Eutektikum n. (Chem) || eutectic || eutectique m.

eutektisch (Chem) | eutectic | eutectique.

evakuieren | to evacuate | évacuer; faire le vide. 35 Evakuieren n., durch | by evacuating | en

faisant le vide. Evolute f. (Math) || evolute || développée f.

Evolvente f. || evolvent; involute || développante f.

Evolventenverzahnung f. || involute toothing | denture f. à développante. Ewer m. (Schiffb) | lighter; wherry boat | éver m. 40

ewiger Schnee m. || perpetual snow || neige

exemplaire m. a) ~ (Buchdr) || copy || exemplaire m. b) ~ (Zeitschrift) || number || exemplaire m. Exhalation f. || exhalation || exhalaison f. 43

Exhaustor m. | exhauster | aspirateur m.; exhausteur m. a) Turbogas~ || turbo gas exhauster ||turbo-extracteur m. de gaz. 44 Existenz f. || existence; position; post |

existence f. a) ~ (Lebensunterhalt) subsistence || existence f.; vie f. existieren || to exist || exister.

Exophthalmometer n. || exophthalmometer || exophtalmomètre m. a) Spiegel~ || reflecting exophthalmometer | exophtalmomètre m. à miroirs.

Exosmose f. || exosmose || exosmose f. 48 exospor || exosporic || exosporé. a) ~es Bakterium n. || exosporic bacterium || bactérie f. exospore. 40

Exospore f. | exospore | exospore f. Exosporium n. || exosporium || exosporef. 51 exotherm || exothermic || exothermique. 52 exotisch | exotic | exotique. 53

expandieren || to expand || détendre. 54 Expansion f. || expansion || expansion f.; détente f. a) adiabatische ~ | adiabatic expansion | détente f. adiabatique. b) ~ des Dampfes || expansion of the steam || expansion f. ou détente f. de la vapeur. c) Kompound~ || compound expansion || expansion f. compound. d) radiale ~

(Geschützrohr) | self-hooping; radial ex-

pansion | autofrettage m.

Expansions-bandbremse f. || expandingband brake | frein m. à ruban extensible. a) ~dampimaschine f. || steam engine working expansively || machine f. à vapeur à détente. b) ~dampfpumpe f. expansion steam pump || pompe f: à vapeur à expansion. c) ~gefäß n. || expanding vessel | pot m. à détente. d) ~gleitbacke f. (Dampfm) || expansion sliding block || coulisseau m. de détente. e) ~grad m. || degree of expansion || degré m. de détente ou d'expansion. f) ~kurve f. || expansion curve || courbe f. de détente. g) ~ring m. ohne Schweißnaht || expansion ring without weld | anneau m. à expansion sans soudure. h) ~schieber m. || expansion slide valve || tiroir m. à expansion ou de détente. i) ~steuerung f. (Dampfmasch) || expansion valve gear || distribution f. à détente. k) direktes ~system n. für Küh-

directe. Expansivkraft f. || expansive-power || force f. expansive. 57

lung || direct expansion cooling system ||

système m. de réfrigération par détente

expedieren || to forward; to dispatch || expédier. 58 Experiment n. | experiment | expérience f.

experimentell | experimental | expérimen-

Experimentieranlage f. im Starkstromlaboratorium || experimental station in the heavy current laboratory | installation f. d'expériences au laboratoire pour courants forts.

experimentieren | to experience | experimenter. 62

Expertise f. || examination by experts || expertise f. explodierbar || explosible || explosible. 64 Explodierbarkeit f. || explosibility || explosibilité f.

explodieren || to explode; to burst || exploser; crever; éclater; faire explosion.

explodierend | explosive | explosif. explosibles Gemisch n. || explosive mixture mélange m. tonnant.

Explosion f. || explosion || explosion f. a) ~ eines Dampfkessels || explosion of a boiler || explosion f. d'une chaudière à vapeur. b) verzögerte ~ || delayed explosion || explosion f. retardée.

Explosionsgefahr f. | danger of explosion || danger m. d'explosion.

explosionsgefährlicher Betriebsraum m. confined space liable to contain explosive mixtures | local m. industriel où les explosions sont à craindre.

Explosionsgemisch n. || explosive mixture || mélange m. explosif ou tonnant explosionsgesichert s. explosionssicher.

Explosions-hub m. explosion stroke ||course f. d'explosion. a) ~klappe f. || explosion door || soupape f. de protection contre les explosions. b) ~kugel f. || explosive ball | balle f. explosible. c) ~motor m. || explosion motor | moteur m. à explosions. d) ~periode f. || explosion stroke || temps m. d'explosion. e) ~raum m. || explosion chamber || chambre f. d'explosion.

explosionssicher || explosion-proof || inexplosible; à l'épreuve f. d'explosion. a) ~e Anlage f. || explosion-proof plant || installation f. inexplosible. b) ~es Gefäß n. || explosion-proof vessel or tank; non exploding reservoir | vase m. à l'épreuve d'explosion; récipient m. inexplosible. c) ~er Heizkörper m. || explosion-proof heating member || corps m. de chauffe inexplosible.

Explosionssicherheit f. | safety against explosion accidents | sûreté f. contre les explosions.

explosiv || explosive || explosif.

Explosiv-geschoß n. || bursting projectile || projectile m. éclatant. a) ~stoff m. || explosive agent or substance; explosives pl. | matière f. explosive; composés mpl. explosifs; explosif m. b) ~verbrennung f. || combustion by explosion || combustion f. par explosion.

Exponent m. (Arithm) || exponent || expo-

exponieren (Lichtb) | to expose | exposer.

Export m. | exportation; export | exportation f. a) ~abtellung f. || export department | département m. d'exportation. b) ~artikel mpl. || exports pl.; articles pl. of export | articles mpl. d'exportation. c) ~bier n. || export or shipping beer || bière f. d'exportation. d) ~faß n. || export cask || fût m. d'exportation. e) ~faßbier n. || export draught beer || bière f. d'exportation en fûts. f) -flaschenbier n. | export bottle beer | bière

f. d'exportation en bouteilles. g) ~haus n. || export firm || maison f. d'exportation. 16 exportieren || to export || exporter. Exportmühle f. | export mill; colonial flour mill | moulin m. pour l'exportation.

Exportor m. || exporter || exportateur m. 19 Expreß-gutbeförderung f. | parcels porterage || factage m. a) ~tarifsatz m. || express rate | taux m. par grande vitesse. b) ~zug m. || express train; express || train m. express; express m.

Extensionsnagel m. | nail for extension | clou m. pour extension.

Extraausgabe f. (Kosten) || extra expense || dépense f. extraordinaire; extra m. a) ~ (Zeitschrift) | special edition | édition f.

Extrablatt n. || special edition || dépêche f.

extrahierbar || extractible || extractible. 24 extrahieren || to extract || extraire. Extrahleren n. ||extraction || extraction f. 26 Extrakt m. s. auch Auszug | extract | extrait m. a) Farbbier~ || dark beer extract | extrait m. concentré de colorant. b) Farbmalz~ || extract of black malt || extrait m. de malt torréfié. c) pharmazeutischer ~ || pharmaceutical extract || extrait m. pharmaceutique. 27 Extrakt-ausbeute f. || extract yield || rendement m. en extrait. a) ~bemesser m. || extract measurer || pèse-extrait m. b) ~bestimmung f. || extract determination | détermination f. de l'extrait. e) ~ergiebigkeit f. || extract yielding capacity | richesse f. en extrait. Extraktgehalt m. || gravity || teneur f. en

extrait. a) scheinbarer ~ | apparent extract or gravity | teneur f. apparente en extrait. b) ursprünglicher ~ || original extract or gravity | teneur f. originale en extrait. c) wirklicher - || real extract or gravity | teneur f. réelle en extrait. 29

Extraction f. | extraction | extraction f. a) nasse ~ (Met) || wet extraction || extraction f. à voie humide.

Extractionsanlage f. | extraction or extracting plant || installation f. d'extraction. a) Bleicherde ~ || bleaching earth extraction plant | installation f. pour l'extraction des huiles récupérables des terres décolorantes. b) ~ für Ölpreßkuchen || extraction plant for oil cakes || installation f. d'extraction pour tourteaux pressés. c) ~ für Ölsaaten || extraction plant for oil seed | installation f. d'extraction pour semences oléagineuses. d) ~ für Putzwolle || extraction plant for wool(en) waste for cleaning | installation f. d'extraction pour étoupe à nettover.

Extraktionsapparat m. | extraction apparatus; extractor; digester | appareil m. à extraction; extracteur m.; digesteur m. a) Hopfen- | hop extractor | appareil m. à extraire le houblon. b) Hopfen- | | erreur f. d'excentricité.

destillier- und - | hop distilling and extraction apparatus || appareil m. à distiller et à extraire le houblon. Extraktions-gefäß n. (Chem) || extraction vessel | vase m. d'extraction, a) ~kolben m. (Chem) || extraction flask || ballon m. à extraction. b) -mittel n. || extraction agent; extracting product \parallel produit m. pour extraire ou d'épuisement; moyen m. d'extraction.

Extractive matter 1 matière f. extractive; extractif m. Extrakttabelle f. 3 extract table 1 table f. indiquante l'extrait.

Extralängen fpl. | extra lengths pl. | longueurs fpl. supplémentaires. Extra-strom m. | extra current | extracourant m. a) ~versicherung f. || extra

insurance | assurance f. supplémentaire, b) ~versicherungsprämiensatz m. extra rate of insurance | taux m. supplémentaire d'assurance.

Exzenter n. | eccentric | excentrique m. a) ~abgratpresse f. # eccentric trimming press | presse f. excentrique à ébarber. b) ~abkneifpresse f. ! eccentric gitting press || presse f. à excentrique pour entailler; coupe-jet m. c) ~antrieb m. || eccentric drive | commande f. par excentrique. d) ~bewegung f. || eccentric movement | mouvement m. par excentrique. e) ~bügel m. | eccentric hoop or strap || collier m. d'excentrique. f) ~druck m. | eccentric pressure | pression f. d'excentrique. g) ~fräsmaschine f. || cam milling machine || machine f. à fraiser les cames. h) ~gabel f. || eccentric gab || encoche f. 38 Exzenterpresse f. || eccentric press || presse f. (à) excentrique. a) neighare ~ s. schrägstellbare ~. b) schrägstellbare ~ || inclinable (geared) eccentric press

Exzenter-ring m. || eccentric ring or strap || collier m. ou bride f. d'excentrique. a) ~scheibe f. || eccentric sheave || plateau m. d'excentrique. b) ~schleifmaschine f. | cam grinding machine | machine f. à rectifier les cames. c) ~stange f. | eccentric rod | tige f. d'excentrique. d) ~welle f. || eccentric shaft || arbre m. de dédoublement. e) ~wellenkopierfräsmaschine f. || cam copy milling machine | machine f. à fraiser les arbres à cames. f) ~sapien m. || eccentric pin || bouton m. excentré.

presse f. à excentrique à bâti inclinable.

exzentrisch || eccentric(al) || excentrique. a) ~e Bewegung f. || eccentric motion || mouvement m. excentrique. b) ~er Hebel m. || eccentric lever || levier m. excentrique. e) ~e Skala f. || eccentric scale || échelle f. excentrique. 41

Exzentrizität f. | eccentricity | excentri-42 cité f.

Exzentrizitätsfehler m. || eccentricity error 43

F

Fabrik f. || workshop; shop (house; stu- | fabrikmäßig herstellen || to manufacture || | dio); manufactory; factory; fabric; mill; works pl. | fabrique f.; usine f.; ateliers mpl. a) chemische ~ || chemical works # fabrique f. de produits chimiques. b) Gummi~ || india rubber factory || fabrique f. de caoutchouc. c) Gußstahl~ || cast steel works pl. || aciéries fpl. d) Korkplatten~ || cork plate factory || fabrique f. de plaques de liège. e) Kunststein- || artificial stone factory || fabrique f. de pierres artificielles. f) ~ landwirtschaftlicher Maschinen | agricultural machine factory | fabrique f. de machines agricoles.

Fabrikanlage f. | manufacturing or work plant || installation f. de fabrique.

Fabrikant m. | manufacturer | fabricant m.

Fabrikarbeiter m. | factory labourer or hand; workshop hand | ouvrier m. d'usine ou de fabrique ou de manu-

Fabrikat n., bestes | best make or product | le meilleur product. a) minderwertiges ~ || inferior make || fabrication f. inférieure.

Fabrikation f. | fabrication; manufacturing; making || fabrication f.; manufacture f.; usinage f. a) ~ von Einzeltellen | manufacture of parts | fabrication f. de pièces détachées. b) glatte ~ ∥ straight-forward working ∥ bonne marche f. de la fabrication.

Fabrikations-freigabe f. | admission of manufacturing admission f. ou permission f. de fabrication. a) ~länge f. (Kabel) # manufacturing length # longueur f. de fabrication. b) ~methode f. s. Herstellungsverfahren n. c) ~nummer f. || factory number || numéro m. de fabrique. d) -wasser n. || industrial water || eau f. industrielle.

Fabrik-beamter m. | member of the staff; clerk | employé m. d'usine ou de fabrique. a) ~beleuchtung f. || lighting for industrial places || éclairage m. pour locaux industriels. b) ~besitzer m. ! manufacturer; mill or factory owner industriel m.; manufacturier m.; usinier m. c) ~direktor m. | mill or factory manager | directeur m. de fabrique ou de manufacture ou d'usine.

Fabrikeinrichtung f. | works outfit; factory installation | installation f. ou équipement m. de fabriques ou d'usines. a) leistungsfähige ~ || highly efficient manufacturing plant || installations fpl. d'usine à grand rendement.

Fabrik-lugboden m. || factory flooring || plancher m. de fabrique. a) ~gebäude n. || factory building || bâtiment m. d'usine. b) ~hef m. || factory yard || cour f. de l'usine. c) ~inspektor m. || factory inspector | inspecteur m. du travail. d) ~leiter m. s. Fabrikdirektor, e) ~leiter f. (Gerät) || factory ladder || échelle f. de fabrique. f) -marke f. | trade mark; brand | marque f. de fabrique.

fabriquer à l'atelier. a) fabrikmäßige Herstellung f. | industrial manufacture fabrication f. industrielle.

Fabrik-normen fpl. | works standards | standards mpl. de l'établissement. a) preis m. || factory price || prix m. de fabrique. b) ~schornstein m. | factory chimney | cheminée f. d'usine. c) ~ stadt f. | manufacturing town | ville f. industrielle. d) -zeichen n s. -marke. 12 fabrizieren | to fabricate; to manufacture | fabriquer.

Facette f. || facet || facette f.

Facetten-glas n. || bevelled glass || glace f. biseautée. a) ~schleifapparat m. für Spiegelglas | glass bevelling machine | appareil m. à biseauter les glaces. facettieren | to bevel | facetter. 16 facettiertes Brillenglas n. | bevel edged

lens | verre m. à lunettes à biseauté. a) ~ Glas n. || cut glass || verre m. taillé. 17 Fach n. (Handel) | branch | branche f. a) ~ (Hutm) || bat || plateau m. b) ~ (Regal) || shelf || tablette f. e) ~ (Schreibtisch) | pigeon hole | layette f. d) ~ zwischen zwei Balken || bay of joists; case bay | claire-voie f.; travée f. 18 Fach-arbeiter m. || specialist; expert;

trained workman || ouvrier m. spécialiste; spécialiste m.; homme m. de métier. a) ~bildung f. || technical or professional education | éducation f. professionnelle.

Fächer m. | fan | éventail m. a) unzusammenklappbarer ~ || not foldable fan || écran m. à main.

Fächer-antenne f. || fan aerial || antenne f. en éventail. a) ~fabrikant m. || fan maker || éventaillier m.

fächerförmig || fanshaped || sous forme f. d'éventail. a) ~ angeordnete Zylinder mpl. || eylinders pl. arranged in fan shape || cylindres mpl. disposés en éventail. 22 Fächer-gerste f. || battledore barley || orge f. en éventail. a) ~gestell n. || fan frame || monture f. d'éventail. b) ~leder n. || fan leather || peau f. pour éventails. e) ~luftleiter m. (Radio) | fan-shaped aerial | antenne f. en éventail. d) ~motor m. W-type engine | moteur m. en flèche. e) ~stickerin f. || fan embroiderer || brodeuse f. sur éventails. f) ~zurichter m. || fan fitter || monteur m. d'éventails.

Fach-mann m. || specialist; expert || spécialiste m.; homme m. de métier. a) -optiker m. || component optician || opticien m. spécialiste. b) technische ~presse f. | technical press || presse f. technique. c) ~schule f. | professional school | école f. professionnelle.

sehtmaschine f. | multiple spooling machine | machine f. à bobinage multiple.

Fach-wand f. || bay work; frame-worked closing | paroi f. en clayonnage ou en colombage; cloison f. en charpente; pans mpl. de bois. a) technische ~welt f. technical world | monde m. technique. 26 Fachwerk n. || frame or trellis work; timber framing || charpente f.; cloisonnage m.; treillis m. a) Eisen~ || iron framework || treillis m. métallique. b) rohrgeflochtenes ~ || framework of tubes || treillis m. d'osier.

Fachwerk-ausleger m. || lattice jib || flèche f. en charpente. a) ~bau m. || framed building | bâtisse f. ou construction f. en cloisonnage. b) ~bauart f. || method of allotting woods to a number of periods || méthode f. d'aménagement par affectations. c) ~bogen m. || trussed arch || poutre f. en arc. d) ~brücke f. mit geraden Trägern || diagonally braced girder bridge | pont m. à poutres droites composées. e) ~rippe f. || channel rib || nervure f. en profilé.

Fachwerkträger m. || lattice girder || poutre f. à treillis; poutre f. contre-fichée. a) hölzerner ~ || wooden lattice girder || poutre f. en treillis de bois.

Fachwerkwand f. | frame work wall | cloison m. en charpente.

Fachzeitschrift f. | special periodical revue f. spéciale. a) technische ~ || technical journal || revue f. technique. Fachzeitung f. || special paper || journal m. spécial.

Fackel f. || torch || flambeau m. a) Flügelend~ (Luftf) || wing tip flare || torche f. de bout d'aile. b) Pech~ || pitch torch || torche f. de poix.

Faden m. (Biolog) | filament; thread | filament m.; fil m. a) ~ (Garn) || thread \parallel corde f.; fil m. b) \sim (Seew) \parallel fathom \parallel brasse f. c) endloser ~ || endless thread or yarn || fil m. continu. d) gezwirnter ~ (Kunstseide) || twisted filament || fil m. organsiné. e) den gezwirnten ~ m. in Strangform überführen (Kunstseide) to put the twisted filament into hank form || traiter le fil m. organsiné pour former des écheveaux. f) Gummi~ round elastic | fil m. en caoutchouc. g) ~ zum Heften || stitching thread | fil m. à brocher. h) heller ~ m. auf dunklem Grunde (Opt) || bright line on a dark ground | fil m. clair sur fond noir. i) Ketten~ || warp thread || fil m. de chaîne. k) den ~ sengen (Spinn) | to singe the thread | flamber ou gazer le fil. I) ein im Spulenverfahren ersponnener - # a filament produced by means of the bobbin procedure || un fil m. préparé dans la méthode de filature avec bobines. m) vegetativer ~ || vegetative thread | filament m. végétatif. n) Verzierungs~ || ornamental thread || fil m.

Faden-anleger m. (Web) || getter-in || aiderentreur m. a) -anreicher m. (Web) hander in | livreur m. de fils. b) -aufhängung f. || fibre suspension || suspension f. à fil. e) -bakterium n. | thread bacterium | bactérie f. filamenteuse. d) -beleuchtung f. (Opt) | illumination of fiducial lines | éclairage m. des fils. e) -bremse f. | yarn brake; thread brake | frein m. de fil. f) -bruch m. | breakage of thread || casse m. de fil. g) ~bundel n. ||
fibre bundle || faisceau m. de fils. h) ~diopter n. || cross wire sight; cross hair
diopter (A) || pinnule f. à fils. i) ~einleger m. || thread feeder || accrocheur m.
k) ~einzug m. (Web) || draft; pass ||
passage m. l) ~ende n. || thread end ||
bout m. de fil. m) ~festigkeitsprüfer m.
(Textil) || thread strength tester || dynamomètre m. pour fils.

fadenförmig | thread-like | filiforme; en forme f. de fil. 2

Fadenführer m. || thread guider || guide-fil m. a) ~bremse f. || thread carrier brake || frein m. de guide-fil. b) ~hebel m. || thread carrier lever || levier m. de guide-fil. e) ~kupplung f. || thread-guide coupling || embrayage m. de guide-fil. d) ~ose f. || thread tube || anneau m. de guide-fil. e) ~schraube f. || thread carrier screw || vis f. de guide-fil. 3

Faden-führung f. || yarn guide || guidage m. du fil. a) ~galvanometer n. || string galvanometer || galvanomètre m. à fil. 4 fadengehefteter Bogensatz m. (Buchb) || served quires pl. || ensemble m. de feuilles cousu au fil. 5

Faden-glas n. || reticulated glass || verre m. filigrané. a) ~heftmaschine f. (Buchb) || thread-stitching machine || machine f. à piquer au fil. b) ~helligkeit f. (Opt) || brightness of the cross lines || éclairement m. des fils. e) ~klauber m. || thread picker || éplucheuse f. à filaments. 6

Fadenkreuz m. (Opt) || cross hairs pl.; cross wires pl.; web; spider lines pl.; reticle; hair cross; cross lines pl.; graticule | réticule m.; réticule m. à croissée. a) ~ (Web) || crossing; lease || croisure f.; envergure f.; encroix m. b) beleuchtetes ~ (Opt) | illuminated graticule || réticule m. éclairé. c) das ~ liegt nicht in der Bildebene || the cross hairs are not in the focal plane | le réticule n'est pas dans le plan de l'image. d) fotografisch aufgetragenes ~ || cross lines photographed on || réticule m. reproduit par la photographie. e) auf Glas geätztes ~ || cross lines pl. etched on glass || réticule m. gravé sur verre. f) ~ auf Glasplatte (Opt) | cross lines pl. on glass plate | réticule m. sur lame de verre. g) ~ aus Spinnenfäden mit Fadenplatte (Opt) || cross web being spider's web stretched over a plate || réticule m. en fils d'araignée avec plaque porte-réticule.

Fadenkreuzbeleuchtungseinrichtung f. || cross line illuminating attachment || dispositif m. pour éclairer le réticule. | 8

Faden-leiter m. (Web) || thread take-up lever; thread guide || conducteur m. de fil; guide-fil m. a) ~messer n. (Nähmaschine) || twine knife || couteau m. à ficelle. b) ~nudel f. || vermicelli || vermicelle f. c) ~probe f. (Zuck) || string test || preuve f. au filet. d) ~prüfer m. (Spinn) || checker; yarn counter || échantillonneur m. e) ~reiniger m. || thread cleaner || épurateur m. de fil. f) ~schneider m. (Web) || carpet knife || tranche-fil m. g) ~spanner m. || thread tension device || tendeur m. de fil. h) ~zähler m. || cloth prover; web glase; thread counter || compte-fils m. 9

fadenziehend || ropy; stringy || filant. a) -es Bier n. || ropy beer || biere f. filante. 10 Fagett n. || basson || basson m. 11

thread || casse m. de fil. g) ~bündel n. || | Fähigkeitf. (Chem) || power || pouvoir m. 12 fibre bundle || faisceau m. de fils. h) ~diopter n. || cross wire sight; cross hair diopter (A) || pinnule f. à fils. i) ~ein- || Fahileder n. || russet upper leather || cuir

m. à œuvre ou mou.

Pahlunit m. || fahlunite || fahlunite f. 15

Fahnden n. nach oder auf etwas || detection
of something || recherche f. de quelque
chose. 16

Fahne f. || flag; standard || drapeau m.
a) ~ (Buchdr) || slip || placard m. b) ~
(Sammler) || lug || nez m.; queue. e) in
~n fpl. abziehen (Buchdr) || to take a
rough proof-copy in slips; to pull in slips
|| placarder. d) bestickte ~ || embroidered
flag || drapeau m. brodé. e) stromfürende ~ || current carrying lug || queue f.
conductrice.

Fahnen-abzieher m. (Buchdr) || proof puller || tireur m. d'ópreuves. a) --beschläge mpl. || banner and flag fittings pl. || armatures fpl. de drapeaux. b) --presse f. (Buchdr) || press for printing slips || presse f. pour placards. e) --sticker m. || flag embroiderer || brodeur m. de drapeaux.

Fahrbahn f. (Eisenb) | trackway; way of a railway | voie f. de fer. a) ~ der Brücke || bridge road || tablier m. du pont. 19 fahrbar (Masch) || portable || portatif. a) ~ (Seew) | navigable | navigable. b) ~er Brecher m. | portable breaker | concasseur m. sur chariot. c) ~es Gerüst n. | travelling frame || charpente f. sur roues. d) ~er Kran m. || travelling crane || grue f. roulante. e) ~e Schmiede f. || portable forge || forge f. portative. f) ~e Station f. (Funkw) || carttype station; wagon set || station f. du type sur voiture. g) ~e Station f. für drahtlose Telegrafie | portable station for wireless telegraphy | poste m. radiotélégraphique roulant. h) ~e Straße f. || practicable road || route f. carrossable ou praticable. Fahrbarkeit f. || portability || mobilité f. 21

Fahrbarkelt 1. || portability || mobilite 1. 21
Fahr-betrieb m., elektrischer || electric traction || traction f. électrique. a) ~bewegung f. (Masch) || travelling motion || mouvement m. de translation. 22

Fährboot n. || ferry boat; traject || bac m.; canot m. ou bateau m. de passage; trajet m. a) ~ für Pferde || ferry boat for horses || barguette f.; passe-cheval m. 23

Fahrbrücke f. || rising scaffold-bridge || pont m. d'échafaudage. 24

Fährbrücke f. || ferry bridge || pont m. cheminant de traversée. 25

Fahrbühne f. (Bergb) || saller || repos m.
a) ~ (Masch) || traverser || chariot m.
transporteur ou transbordeur. 26

Fahrdamm m. || roadway || chaussée f. 27 Fahrdammübergang m. für Fußgänger || crossing for pedestrians || passage m. pour piétons. 28

Fährdampfer m. || steam ferry boat || vapeur m. de passage. 29

Fahrdeckel m. (Kessel) || manhole cover || couverele f. de trou d'homme. 30
Fahrdraht m. || trolley wire || fill m. de trolley ou de trollet ou de contact. 31

Fahrdraht-Isolator m. || contact-wire insulator || isolateur m. de fil de contact. a) ~welche f. || overhead frog || changement m. de voie du fil de contact. 32

Fähre f. || ferry || passage m. a) Dampf~ || steam-ferry || bateau m. de passage à vapeur. b) l'Hegende ~ || flying bridge || pont m. volant. e) . Schwebe~ || suspension ferry || bac m. suspendu; pont m. transbordeur. 33 shren (führen) || to drive || conduire. a) ~

fahren (führen) || to drive || conduire. a) ~ in die Grube (Bergb) || to descend into a mine || descendre dans une mine. b) eine Kurve f. ~ || to turn a curve || virer. 34 Fahrer m. (Auto) || chauffeur; driver ||

chauffeur m. 35
fahrfertig || ready for driving || prêt à conduire. 36

Fahrgast m. || passenger || voyageur m.; passager m. 37

Fahrgast-beförderung f. (Eisenb) || passenger service || transport m. de voyageur.
a) ~dampfer m. || passenger steamer || vapeur m. à passagers. b) ~sehiff n. || passenger vessel or ship || navire m. || passagers. e) ~verkehr m. || passenger traffic || trafic-voyageurs m. 38

Fahrgeld n. || fare || prix m.; passage m. 39 Fahrgeschwindigkeit f. || speed of motion; travelling speed || vitesse f. de translation ou de course; velocité f. de roulement. a) ~ (Luft) || flight speed || vitesse f. d'avancement. 40

Fahrgestell n. (Auto) || chassis || châsais m.
a) ~ (Kran) || bogie wagon || chariot m.
b) ~ (Luftf) || under carriage; landing
gear || châssis m. d'atterrissage; atterrisseur m. c) achsenloses ~ || axleless undercarriage || châssis m. sans essieu. d) einziehbares ~ (Luftf) || retractable landing
gear || atterrisseur m. escamotable ou
pliant. e) Niederrahmen~ || low built
chassis || châssis m. surbaissé. 41

Fahrgestell-federung f. (Luftf) || undercarriage springing || amortisseur m. de choc du train d'atterrissage. a) ~sechuh m. (Luftf) || undercarriage socket || embout m. inférieur de jonction des mâts du train d'atterrissage. b) ~strebe f., hintere (Luftf) || rear undercarriage strut || mât m. postérieur de train d'atterrissage. c) ~verspannung f. (Luftf) || undercarriage bracing || haubanage m. du train d'atterrissage. 42

Fahr-höhe f. (Luftf) || cruising altitude || hauteur f. de voyage.

Fahrkante f. der Schiene || running edge or inner edge of reil || sette m. du roulement

inner edge of rail || côté m. du roulement du rail.

44

Fahrkarte f. || ticket || billet m.

45

Fahrkarten-automat m. || ticket delivery apparatus || distributeur m. de tickets. a) ~datumpresse f. || ticket date press || presse f. à imprimer le quantième sur les tickets. b) ~drucker m. || ticket printer || imprimeur m. de billets. 46

Fahrkartendruckmaschine f. || ticket printing machine || machine f. à imprimer les billets. a) ~ für steife Karten || printing machine for pasteboard tickets || machine f. à imprimer les billets en carton.

Fahrkarten-geber m.s. ~automat m.a) ~rotationsdruckmaschine f. || rotation machine for printing tickets || machine f. rotative à imprimer des billets. b) ~schalter m. || booking office || guichet m. c) ~stempel m. (Eisenb) || ticket stamp || timbre m. du billet. d) ~sählmaschine f. || counting machine for tickets || machine f. compteuse pour billets.

Fahr-kran m. || movable or travelling crane || pont m. roulant; grue f. sur chariot.
a) ~leitung f. (Elektr) || trolley wire || ligne f. caténaire; fill m. de contact ou de trolley. b) ~loch n. (Kessel) || manhole

trou m. d'homme. e) ~mechanismus f. travelling gear || appareillage m. de roulement. d) ~motor m. (Landw) || portable motor || moteur m. de locomotion.

Fahrplan m. || time table || indicateur m. ou horaire m. des trains. a) Eisenbahn|| time table for railway || indicateur m. de chemin de fer. 2

Fahrplanternregler m. für Kraftwerke und deren Unterstationen || distance control for ensuring reliable co-operation between power station and sub-stations || régulateur m. à distance permettant le fonctionnement d'ensemble entre l'usine d'énergie et les sous-stations.

Fahrpreis m. || fare || prix m. du voyage. 4
Fahrrad n. || cycle; bicycle || bicyclette f.; cycle m.; vélo m. a.) Damen~ || lady's bicycle || bicyclette f. de dame. b) Herren~ || man's bicycle || bicyclette f. d'homme. c) Invaliden~ || cylce for sicks || cyclette f. pour infermes. d) zusammenlegbares ~ || folding bicycle || bicyclette f. pliante. 5

Fahrrad-antrieb m. || cycle driving gear || commande f. de cyclettes. a) -ausbesserungswerkstätte f. || cycle repair workshop | atelier m. de réparation de vélocipèdes. b) ~bestandteile mpl. supplies for bicycles; cycle fittings | accessoires mpl. pour bicyclettes. c) ~bremse f. || cycle brake || frein m. pour bicyclettes. d) ~bereifung f. || pneumatic tire for cycles | bandage m. pneumatique pour cycles. e) ~einbaumeter m. || motor for cycles || moteur m. pour bicyclettes. f) ~ersatzteil m. || cycle part pièce f. détachée pour vélocipèdes g) ~felge f. || cycle felloe || jante f. de bicyclette. h) ~felge f. aus Helz | wood felloe for cycles | jante f. en bois pour vélocipèdes. i) ~flagge f. || bicycle flag || pavillon m. pour bicyclettes. k) ~flickzeug n. || repairing material for cycle hoses | matériel m. à réparer les chambres à air de bicyclettes. 1) ~gabel f. || cycle fork | fourche f. de bicyclette. m) ~glocke f. || cycle bell || timbre m. pour cycles. n) ~griff m. || bicycle handle || poignée f. pour bicyclette. e) ~kette f. || bicycle chain || chaine f. à bicyclettes. p) ~kilometerzähler m. || mileage recorder for bicycles || compteur m. kilométrique pour bicyclettes. q) ~kugellager n. ball bearing for cycles || roulement m. à billes pour cyclettes. r) ~lack m. || cycle varnish || vernis m. pour bicycles. s) ~laterne f. || bicycle lamp or lantern || lanterne f. de bicyclettes. t) ~laternenhalter m. || cycle lantern bracket || portelanterne m. pour bicyclette. u) ~lenkstange f. || cycle handle bar || guidon m. ou guide m. pour bicyclette. v) ~mechaniker m. || cycle engineer || mécanicien m. pour vélocipèdes. w) ~montor m. || cycle fitter || monteur m. de vélos. x) ~moter m. || bicycle motor || moteur m. de bicyclette. y) ~nabe f. || cycle hub || moyeu m. de bicyclette. z) ~51 n. || cycle oil | huile f. pour bicycles.

a) ~ öler m. || bicycle lubricator || graisseur m. pour bicyclettes. b) ~ pedal n. || cycle pedal || pédale f. pour bicyclette. c) ~ pumpe f. || bicycle pump || pompe f. de bicyclette. d) ~ rahmen m. || cycle frame || cadre m. pour bicyclette. e) ~ reifen m. || rubber tire for cycles ||

bandage m. de roue en caoutchouc pour | cycles. f) ~sattel m. || cycle saddle || selle f. pour bicyclette. g) ~sättelherstellungsmaschine f. || bicycle saddles making machine | machine f. à fabriquer les selles de bicyclettes. h) ~schild n. bicycle plate || plaque f. de vélo. i) ~schutzblech n. | mud guard for cycles || garde-boue m. pour cyclettes. k) ~speiche f. || cycle spoke || rais m. ou rayon m. de cyclette. l) ~ständer m. || cycle support | support m. de bicyclettes. m) ~tasche f. || cycle bag || poche f. ou sacoche f. pour bicyclette. n) ~teil m. || part of cycles | pièce f. de bicyclette. o) ~tretkurbel f. || cycle tread crank || manivelle f. à pédaler pour cyclettes. p) ~zubehörteile mpl. || cycle accessories accessoires mpl. pour vélocipèdes.

Fahrrinne f. || fairway; channel; passage || passe f.; chenal m.; passage m. a) ~ eines Flusses || navigable channel of a river || chenal m. d'une rivière. || 8

Fahrschacht (Bergb) | ladder way; climbing shaft || puits m. de descente; fosse f. aux échelles. 9

Fahrschalter m. (Elektr) || controller || contrôleur m. a) ~trommel f. || controller drum || cylindre m. de combinateur. 10

Fahrschautafel f. (Eisenb) || illuminated track diagram || diagramme m. lumineux de traction.

Fahrschein m., Rotationsmaschine f. für den Druck von ~en || rotation machine for printing tickets || machine f. rotative à imprimer des billets.

Fahrschein-druckerei f. || ticket factory; ticket printing establishment || fabrique f. ou imprimerie f. de billets. a) ~fabrik f. s. Fahrscheindruckerei. 13

Fähr-schiff n. || ferry || bateau m. de passage. a) ~sell n. || trail; ferry rope || traille f.; câble m. du pont volant. 14
Fahr-sperre f. (Eisenb) || train stop || arrêt m. automatique du train. a) ~steiger m. || overman || surveillant m.; mineur m. jurc. b) ~straße f. || highway || chaussée f. c) ~strom m. || traction current || courant m. de traction. 15
Fahrstuhl m. || elevator; hoist; lift; truck || monte-charge m.; ascenseur m. a) Kranken~ || invalid wheel chair || fauteuil m. roulant pour malades. b) Personen~ || passenger lift || ascenseur m. 16

Fahrstuhl-brücke f. || lift bridge || plateforme f. de monte-charge. a) elektrische ~steuerung f. || electric lift control || commande f. électrique de la cage d'asenseur.

Fahrstutzen m. (Kesselb) || raised manhole || trou m. d'homme surélevé. 18

Fahrt f. (Bergb) | ladder (way) | échelles fpl. a) ~ (Reise) || journey; trip || voyage m.; tournée f. b) ~ (Schiff) || course || trajet m.; passage m. e) ~ (Wagen) ride; drive | excursion f.; voyage m.; course f. d) freie ~ (Eisenb) || free-pass || libre parcours m. e) freie - geben (Eisenb) || to clear the line || débloquer la ligne. f) die ~ vermindern (Seew) | to slacken speed | diminuer la vitesse. g) ~ in den Weltenraum || astronautics pl.; cosmonautics pl. | super-aviation f.; navigation f. extra-atmosphérique. 19 Fahrtballast m. (Luftf) | ballast for cruising | lest m. de voyage ou pour le voyage ou de navigation.

Fahrtiefe f. (Wasserb) || depth || profondeur f. 21

Fahrtmesser m. || air-speed indicator; speedometer || appareil m. mesureur de la marche; indicateur m. de vitesse. a) ~ (Seew) || log || loch m. 22

Fahrtregler m. | speed governor for cars | régulateur m. de vitesse pour automobiles. 23

Fahrtrichtung f. || direction of motion || direction f. de cours. a) Kompas |
compas course or direction || direction f. de parcours au compas; route f. au compas.

Fahrtrichtungs-(an)zeiger m. || direction indicator || signalisateur m. de direction.
a) ~-schalter m. (ElBahn) || commutator switch || commutateur m. de sens de marche. b) stoßfreier ~wechsel m. || smooth change of direction without shocks || changement m. de direction doux et exempt de chocs.

Fahrt-stellung f. || running position || position f. de marche. a) ~widerstand m. (Luftf) || rolling resistance || résistance f. au roulement. 26

Fahrvorrichtung f. || moving gear || mécanisme m. d'avancement.

Fahrwasser n. || fairway; channel; passage || passe f.; chenal m.; passage m. a) ~ zwischen den Bänken || gat; gatway || passe f. entre les sables.

Fahrwasser-tiefe f. || depth of water in the fairway || profondeur f. d'eau dans le passage.a) ~tonnef. || fairway buoy || tonne f. de direction ou de bonne route. 29
Fahrweg m. || roadway || chaussée f. 30

Fahrwerk n. (Luftt) || undercarriage || train m. d'atterrissage. a) Elektro~ (Kran) || electric traversing gear || commande f. électrique de déplacement. b) Hand~ || hand traversing gear || déplacement m. commandé à la main. e) hoehziehbares~ || under-carriage which can be raised up || châssis m. escamotable.

Fahrwerksantrieb m. (Kran) || traversing gear || commande f. de déplacement du chariot.

Fahrzeug n. || vehicle || véhicule m. a) ~

(Seew) || vessel; craft || bâtiment m.
b) ~ der Binnenschiffahrt || river craft ||
navire m. pour la navigation intérieure.
e) ~ mit einem Deck (Seew) || decked
vessel || bâtiment m. ponté. d) Feuerwehr~ || fire brigade carriage || voiture f.
pour pompiers. e) mit Pferden bespanntes
~ || horse drawn vehicle || voiture f.
attelée. f) Schienen~ || rail car; railroad
vehicle || voiture f. ou véhicule m. sur rails.
g) ~ der Seeschiffahrt || sea goin goraft || navire m. pour la navigationmaritime. 33

Fahrzeug-batterie f. (Elektr) || vehicle battery || batterie f. de voiture. a) ~bau m. || construction of cars || construction f. de voitures. b) ~rad n. || vehicle wheel || roue f. de véhicule.

Fäkalien pl. s. Fäkalstoffe mpl. 35
Fäkalienabluhr f. || removal of feces || enlèvement m. des matières fécales. a) ~gerät n. || fecal conveying implement || instrument m. pour l'enlèvement des matières fécales. 36

Fäkalsteffe mpl. || feces pl.; excreta pl.; excrements pl. || fèces fpl.; matières fpl. fécales. 37

Faktis n. || factitious caoutchouc; india rubber substitute || caoutchouc m. factice | 38 Faktor m. (Buchdr) || foreman; overseer || prote m. a) ~ (Math) || factor || facteur m.

Faktur f. s. Faktura f.

Faktura f. || invoice || facture f.; note f.; mémoire m. a) eine ~ beglaubigen lassen || to have legalized an invoice || faire légaliser une facture.

Faktura-abschrift f. || copy of invoice || copie f. de facture || a) ~betrag m. || invoice-amount || montant m. de la facture.
b) ~preis m. || invoice price || prix m. de factura.

Fakturenbuch n. || invoice book || facturier m.; livre m. des factures. 5

fakturieren || to invoice || facturer; donner facture. 6
fakturiertes Gewicht n. || invoice weight ||

fakturiertes Gewicht n. || invoice weight || poids m. facturé.

Fall m. (Flächenneigung) || descent; fall; declivity || pente f.; inclinaison f.; descente f.; déclivité f. a) ~ (Phys) || fall || chute f. b) ~ cines Daches || descent of a roof || pente f. ou inclinaison f. ou descente d'un toit. c) freier ~ || free fall || chute f. libre. d) ~ der Masten (Schiffb) || rake of the masts || inclinaison f. des mâts. 8

Fällbad n. (Spinn) || precipitant || précipitant m. 9

fällbar (Chem) || precipitable || précipitable.

Fällbarkeit f. (Chem) || precipitability précipitabilité f. 1

Fall-behälter m. (Luftf) || gravity tank || réservoir m. en charge. a) ~block m. || ram block; rammer (log); monkey || mouton m.; belier m.; bilot m. de batte. b) ~bremse f. (Förderkorb) || lift brake || frein m. à chute. 12

Falle f. (Schleuse) || sliding sluice or valve; hatch; sliding lock gate || vanne f.; pale f.; porte f. éclusière à coulisse. a) ~ (Schloß) || trap || trappe f. b) ~ (Tierfang) || trap || piège m. c) hebende ~ (Schloß) || dormant bolt || pêne m. dormant.
d) Mause~ || mouse trap || souricière f. e) Ratten~ || rat trap || nasse f. ratière. f) schließende ~ (Schloß) || spring bolt; lever handle; latch bolt || pêne m. coulant ou à ressort ou à demi-tour; demitour m.; bec-de-cane m. 13

fallen || to fall || tomber. a) ~ (Wasser) || to run or go down || baisser; descendre. b) nicht ~ lassen! (Verpackung) || do not drop! || laissez pas tomber!; gare aux chutes fpl. 14

Fallen n., die Linie f. des stärksten ~s einer Lagerstätte bestimmen || to determine the direction of maximum dip or full dip of a mineral deposit || déterminer la ligne de plus grande pente d'un gisement.

fällen (Chem) || to precipitate || précipiter.

a) Hols n. ~ || to cut-down timber; to fell timber or wood || couper le bois. 16

Fällen n. von Bäumen || wood cutting; felling trees || abatage m. du bois.

fallende Tendens f. || downward tendency || tendance f. à baisser.

Fallenschmied m. || trap maker || forgeur m. de pièges.

Fall-fenster n. || sash window || fenetre f. à guillotine. a) ~geschwindigkeit f. || rate of fall || vitesse f. de chute. b) ~gewicht n. || weight of tup || poids m. de mouton. c) ~hammer m. || drop or stamp hammer || marteau m. os mouton m. à chute libre; marteau-pilon m. d) ~härteprüfer m. ||

ball tester; hardness drop tester || scléroscope m.; mouton m. à bille. 20 Fallhöhe f. || height of fall || hauteur f. de

chute. a) ~ des Baggergutes || height from which the spoil is dumped || hauteur f. de chute du matériel dragué. 21

fallieren || to become bankrupt or insolvent; to fail || faillir; manquer. 22 fällig || due || payable; échéant. 23

fällig || due || payable; échéant. 23 Fälligkeit f. (von Wechseln) || expiration;

maturity || échéance f.; exigibilité f. 24
Fälligkeitstag m. (Wechsel) || duc date;
date of maturity || jour m. de l'échéance
f. 25

Fallklappe f. || trap board || trappe f. a) ~ (Fernm) || shutter drop || annonciateur m. avec clapet. 26

Fall-klappenring m. mit Mutter || trap ring with bolt || anneau m. de trappe à écrou.

a) ~klinke f. || falling latch or pawl || loquet(eau) m. b) ~linie f. der Lagerstätte || direction of full dip of the mineral deposit || pendage m. du gisement. c) ~masche f. || ladder || maille f. coulée. d) ~plattenkamera f. || falling plate camera || appareil m. photographique à plaques rabattantes.

Fallreep n. || ladder rope || coupée f. a) ~gast m. || side man || homme m. qui passe sur le bord. 28

Fall-riegel m. || falling latch || loqueteau m. a) ~rohr n. (Bauw) || gutter or rain or waste pipe || tuyau m. de descente. b) ~röhre f. (Masch) || downcomer; tipping chute || tube m. descendant; tuyau m. de descente. c) ~scheibe f. (Fernm) || drop indicator; annunciator disc || indicateur m. à volets; clapet m. d) ~scheibenapparat m. || annunciator board || tableau-indicateur m. e) ~schieber m. || sliding damper || registre m. à guillotine. 29 Fallschirm m. || parachute || parachute || a) ~rakete f. || parachute flare || fusée f. à parachute.

Fall-schloß n. || trunklock; lock with falling latch || serrure f. à pêne dormant et loquet. a) ~schutzvorrichtung f. (Bergb) || safety apparatus for cages || parachute m. pour mines. b) ~tank m. (Luftf) || gravity tank || réservoir m. en charge. c) ~tor n. (Schleuse) || trap door || porte f. à coulisse.

Falltur f. || drop or trap door || porte f. bascule ou à guillotine; trappe f. a) ~ring m. mit Mutter || trap ring with bolt || anneau m. de trappe à écrou.

Fällung f. (Chem) || precipitation || précipitation f. a) ~ (Forst) || felling; cutting || abatage m. 33

Fällungsmittel n. (Chem) || precipitant or precipitating substance || précipitant m.; réactif m. 34

Fallwerk n. (Met) || drop work; stamp: pig breaker || mouton m.; installation f. à chute libre; casse-gueuses m. a) ~ mit Ausklinkvorrichtung || pile driver with tripping device || sonnette f. à déclic. b) unter dem ~ n. geschlagen || bent under tup || essayé au mouton.

Fallwerkskran m. || ram crane || grue f. à bélier. 36

Fallwinkel m. (Bergbau) || angle of dip || angle m. de pendage. a) ~messer m. (Bergbau) || clinometer || clinomètre m. 37 Fällseit f. (Forstw) || felling season || époque f. de l'abattage. 38

falseh || false || faux. a) ~e Handhabung f. || wrong manipulation || manipulation f.

fausse. b) ~e Naht f. || mock seam || fausse couture f. 39 fälschen (Chem) || to adulterate || falsifier.

Fälsehung f. (Chem) || adulteration || falsification f.

Fälschungs-mittel n. || adulterant || adultérant m. a) ~stoff m. (Chem) || s. Fälschungsmittel. 42
Falschweisung f. || error in indication ||

instruction f. fausse.

Faltboot n. || collapsible dinghy; folding boat || canot m. démontable ou pliant ou

pliable. 44
Falte f. || flexure; curvature || pli m. 45
Fältelmaschine f. || trill machine || machine

f. à plisser.

falten || to fold || plier.

falten || to fold || plier.

Falten n. von Stoffen || plaiting of fabrics || plissage m. d'étoffes. 48 faltenfrei || free from wrinkles || sans pli m.

49
Faltengebirge n. || folded rocks || montagne

Faltengebirge n. || folded rocks || montagne f. formée par plissement. 50

Faltmaschine f., Briefumschlag || folding machine for envelopes || plieuse f. pour enveloppes à lettres. a) Gewebe~ || cloth folding machine || machine f. à plier les tissus. b) Schachtel~ || folding machine for boxes || plieuse f. pour boîtes.

Faltprobe f. || folding test || essai m. de ployage. 52

Faltschachtel f. || folding or collapsible (cardboard) box || boîte f. pliante ou pliée ou pliable; cartonnage m. pliant. a) ~maschine f. || folded card box machine || machine f. pour faire des boîtes pliables. 53
Faltung f. der Schichten || corrugation of

Faltung f. der Schichten || corrugation of rocky-strata || plissement m. des couches.

Falz m. (zum Gleiten) || channel || coulisse f. a) ~ (Klempn) || fold; edge hammered down; folding border || repli m.; agrafe f.; avisure f. b) ~ (Pap) || fold; guard; lap || pli m.; onglet m. c) ~ (Tür; Fenster) || rabbet; rebate || feuillure f. d) Längs~ || longitudinal seam || couture f. longitudinale. e) den ~ m. umschlagen || to fold || avir. 55

Falzapparat m., bänderarmer || folder with few tapes || plieuse f. à peu de cordons.
a) bänderloser ~ || tape-less folder || plieuse f. sans cordons. b) punkturloser ~ || folder without points || plieuse f. sans pointures.

Falzbein n. || folder; folding bone or stick; paper folder || plioir m.; coupe-papier m. a) ~ mit Metallklinge || folder with metal blade || coupe-papier m. à lame de métal. 57

Falzbrett n. || folding board || ais m. à pliage. 58
falzen || to fold || (re)plier; agrafer. 59

Falzer m. (Met) || folder || agrafeur m.
a) ~ (Papier; Web usw.) || folder || plieur m. b) ~ (Spinn) bundler; folder || empaqueteur m. ou ployeur m. ou pliem m. de filés. c) Maschinen~ || machine folder || plieur m. à la machine. 60

Falz-gerät n. (Buchb) || folding apparatus; folder || plieuse f; appareil m. à plier. a) ~hobel m. || rebate or rabbet plane; fillister || feuilleret m.; rabot-feuilleret m.; guillaume m. 61

Falzmaschine f. (Blech) || seaming machine || machine f. à sertir. a) ~ (Buchb) || folding machine || machine f. de pliage; plieuse f. mécanique. 62

Fals-trichter m. || folding-funnel || entonnoir-plieur m. a) ~zange f. (Dachd) ||
folding tongs pl. || tenaille f. à pliage.
b) ~ziegel m. || ridge or hollow or gutter
tile || tuile f. ondulée ou à onglet. ||
1

Famatinit m. || famatinite || famatinite f. 2
Familien-wohnung f. || family accommodation || habitation f. de famille. a) ~zulage f. || family allowance || allocation f. de famille. 3

Fang-band n. || safety-catch strap || coude m. d'arrêt. a) ~bügel m. (el Leit) || safety bow || console f. de garde. b) ~buhne f. || wear || quai m. en crochet. c) ~damm m. coffer dam || barardeau m. d) ~draht m. || guard wire || fil m. de protection e) ~elsen n. || trap; catch iron || trappe f.; fer m. d'arrêt.

Fängerteller m. || catcher plate || assiette f. du récepteur. 5

Fang-garn n. || hand net || épuisette f.
a) ~haken m. || catch hook || crochet m.
d'attache. b) ~kabel n. || bracing cable ||
hauban m. inférieur de sustentation.
e) ~keil m. || cotter || clavette f. de retenue. d) ~kettenware f. || double rib warp goods pl. || tricot m. chaîne à double fond. e) ~klotz m. || grip block ||
taquet m. d'arrêt. f) ~leine f. (Luftf) ||
grappling rope || amarre f. g) ~rechen m. (Wasserb) || grate || batardeau m.
h) ~stange f. des Blitzableiters || lightning-rod || tige f. du paratonnerre:
i) ~stuhl m. || double rib frame || métier m. à double fonture. 6

Fangvorrichtung f. (Fahrstuhl) || gripping device; safety brake || parachute m.; dispositif m. d'arrêt; arrête-cuffat m. a) ~ (Fernm) || interception of mischievous calls || interception f. des communications malicieuses. b) Druckluft~ || pneumatic catch arrangement || dispositif m. d'arrêt à air comprimé. c) ~ für Förderkörbe || catch device for elevator cages || dispositif m. d'arrêt pour cages de montée.

Fangzaun m. || protective hedge or fence || haie f. ou palissade f. d'arrêt.

Fantasie-einfassung f. || fancy frame || cadre m. de fantaisie. a) ~feder f. || fancy feather || plume-fantaisie f. b) ~garn n. || fancy yarn; mixed yarn || filaments mpl. de laine mêlés avec du fil de coton ou de soie. e) ~gegenstand m. || fancy article || article m. de fantaisie. d) ~hut m. || fancy hat || chapeau-fantaisie me) ~knopf m. || fancy button || bouton m. fantaisie. f) ~papier n. || fancy paper || papier m. de fantaisie. g) ~socke f. || fancy sock || chaussette f. fantaisie. h) ~strumpfwaren fpl. || fancy hosiery || bonneterie f. fantaisie. 9

Fantaslewaren fpl. aus Haaren || hair jewellery || bijoux mpl. en cheveux. a) ~aus Stroh || fancy straw articles pl. || agréments mpl. en paille.

Fantasiewirker m. (Web) || fancy or coat stitcher || tricoteur m. en fantaisie.

Fantelfarbstoff m. || fantol dye || couleur f. fantol. 12

Farad n. || farad || farad m. 13 Faraday's Scheibe f. || Faraday's disc || disque m. de Faraday. 14

faratisch || faradic || faradique. 16
Farb-abdruck m. || coloured impression || impression f. coloree. a) ~anstrich m. || coat or layer of paints || couche f. de peinture.

Farbband n. (Schreibm) || inking or type-writing ribbon || ruban-encreur m.; ruban m. encré. a) abgelaufenes ~ || unwound ribbon || ruban m. arrivé à fin de course. b) abgenutates ~ || used-up ribbon || ruban m. usé. c) das ~ ist aufgelaufen || 'the ribbon is wound up || le ruban est enroulé. d) nicht eintrocknendes ~ || nondrying ribbon || ruban m. ne desséchant pas. e) nicht verblassendes ~ || nonfading ribbon || ruban m. indélébile. 17
Farbband-anordnung f. || ribbon arrange-

ment || disposition f. du ruban. a) ~kurbel f. || inking ribbon crank || manivelle f. du ruban-encreur. b) ~länge f. || inking ribbon length || longueur f. du ruban-encreur. e) ~spule f. || ribbon-spool; copying-ribbon reel || bobine f. de ruban-encreur. d) ~störung f. || disturbance in the movement of the ribbon || trouble m. ou dérangement m. dans la course du ruban. e) ~träger m. || ribbon support || support m. || movement of the ribbon || avance f. du ruban. g) ~umstellhebel m. || ribbon reverse lever || levier m. de renversement de marche du ruban.

Farb-behälter m. || ink reservoir || réservoir m. à encre. a) ~bestimmung f. || colour determination || détermination f. de la couleur. b) ~bierextrakt m. || dark beer extract || extrait m. concentré de colorant de bière. c) ~docht m. || feeding wick || mèche f. d'encrage. d) ~druck m. || chromotyre || chromo m. 19

|| chromo-type || chromo m. 19 Farbe f. (Anstrich) || paint; painting; colouring | peinture f. a) ~ (Buchdr) | ink || encre f. b) ~ (Mal; Färbung) || colour; color (A); dye || couleur f. c) alte ~ f. entfernen | removing old paint | enlever des anciennes couches de couleur. d) ~ für Anstrich || paint || couleur f. pour la peinture. e) anstrichfertige ~ || ready mixed paint || couleur f. préparé pour la peinture. 1) ~ für Asbestschiefer || colour for asbestos slate || couleur f. pour schiste d'amiante. g) eine ~ auffrischen | to brighten a colour | éclaircir une couleur. h) beständige ~ || fast or permanent or lasting colour | couleur f. stable ou solide; grand teint m. i) ~ für Blechdruck | tinplate printing colour | couleur f. pour impression sur fer blanc. k) Bronze- || bronze ink || couleur f. de bronze. I) Buchbinder~ || bookbinder's colour || couleur f. pour relieurs. m) Buchund Steindruck~ || printing and lithographic ink | encre f. d'imprimerie et lithographique. n) ~ für Butter und Kase | butter and cheese colouring | colorant m. pour beurre et fromage. e) chemische ~n || chemical colours pl. || couleurs fpl. chimiques. p) Druck~ || coloured printing ink || encre f. de couleur pour imprimerie. q) durchscheinende ~ | transparent or glazing colour | couleur f. transparente. r) echte ~ || fast or permanent or lasting colour | couleur f. stable ou solide. s) Email~ || enamel colour || couleur f. émail. t) Erd- || earth or mineral colour | couleur f. terreuse; terre f. colorante, u) faulnissichere ~ | anti-fouling paint | peinture f. anticeptique. v) Maschine f. zum Peinzerreiben von ~n und Lacken | machine for rasping colours, paints and varnishes to perfect fineness or to the utmost fineness or to the highest degree of fineness | machine f. pour moudre des couleurs et vernis.

w) fettlösliche ~ || oil-soluble colour || colorant m. au gras. x) feuerfeste ~ || fireproof paint(ing) or colour(ing) || couleur f. ou colorant m. ignifuge. y) ~ für Fußböden || floor paint || couleur f. pour planchers. z) gemischte ~ || mixed colour || couleur f. mêlée.

20

a) giftfreie ~ || non-poisonous or harmless colour | couleur f. anodine ou non vénéneuse ou exempt de poison; colorant m. inoffensif. b) Glanz~ || gloss ink || couleur f. de lustre. c) ~ für Glas || glass colour || couleur f. pour verre. d) ~n fpl. für die grafische Industrie printing inks pl. || couleurs fpl. pour l'imprimerie. e) Grund~ || priming co-lour || première couche f. de couleur. f) Grundierungs~ || ground colour || première couche f. | g) ~ für Gummiwaren | colour for rubber goods | couleur f. pour articles en caoutchouc. h) Haupt~ primitive colour | couleur f. simple. i) ~ für den Haushalt || dye for home use; package dye || teinture f. pour le ménage. k) hervorstechende ~ | sharp colour || couleur f. vive. l) hitzebeständige ~ || heatproof colour(ing) or paint-(ing) || couleur f. ou colorant m. stabilisant(e) à la chaleur. m) in jeder gewünschten ~ || in any desired shade || dans n'importe quelle teinte. n) - für Kalkanstrich | lime colour | couleur f. à la chaux. o) Kaltwasser~ || cold water paint || couleur f. à eau froide. p) keramische ~ || potter's colour || couleur f. céramique. q) Künstler~ || artists colour || couleur f. pour artistes. r) ~ für die Kunstmalerei | artists colour | couleur f. pour artistes. s) Lack~ || varnish colour || couleur f. pour vernis. t) Leder~ || leather colour || couleur f. pour cuir. u) Leim~ || glue colour; size paint || détrempef.; peinture f. ou couleur f. à la colle. v) leuchtende ~ || light colour || couleur f. luisante. w) ~ für Likör || colour for liqueurs || colorant m. pour liqueur. x) ~ für Linkrusta || colour for linerusta || couleur f. pour lincrusta. y) Majolika~ || majolica colour || couleur f. pour majolica. z) metallische ~ || metallic ink || encre f. métallique.

a) Mineral~ || mineral colour || couleur f. minérale. b) mit Öl zubereitete - || with oil prepared colour || couleur f. préparée à l'huile. c) ~ für Papier || colour for paper stainer || couleur f. pour papier. d) Pflanzen~ || vegetable colour || couleur f. végétale. e) Plakat- || show card colour || couleur f. pour tableaux réclames. f) ~ für Rotationsdruck || rotary machine ink || encre f. pour presses rotatives. g) Saft- || sap colour; transparent colour || couleur f. de sève. h) saurefeste ~ | acidproof paint(ing) or colour-(ing). || peinture f. inattaquable aux acides; couleur f. résistante aux acides. 1) ~ für Schiffsböden | antifouling paint || peinture f. sousmarine. k) Schmelzvitrifiable colour | couleur f. vitrifiable. I) sehnell trocknende ~ || quickly drying ink | encre f. siocative. m) Selfen- | soap colour | couleur f. pour savons.

n) spritiosliche ~ | alcohol soluble colour(ing) | couleur f. soluble en alcool. o) Stanh- | powdered colour | coulsur f. en poudre. | p) - für Steindruck | litho-

graphic printing-ink || encre f. lithographique. q) Stempel- | marking ink | encre f. à tampon. r) Teer~ || tar colour || couleur f. de goudron. s) Teig~ || paste coulour || couleur f. en pâte. t) Tempera~ || tempering colour || couleur f. à détrempe. u) mit Terpentinol zubereitete ~ || with turpentine prepared colour || couleur f. préparée à l'essence de terpentine. v) ~ tierischen Ursprungs || colour of animal origin || couleur f. d'origine animale. w) unauslöschbare ~ || indelible ink || couleur f. indélébile. x) unbestandige ~ s. unechte ~. y) unechte ~ || fugitive or not-fast colour || couleur f. fugitive ou non-stable, z) unzerstörbare ~ (Buchdr) | indelible ink || encre f. indélébile.

a) vegetabilische ~ || vegetable colour || couleur f. végétale. b) Wasser~ || water colour || couleur f. à l'eau. c) Wasser~ || soluble-glass colour || couleur f. au silicate de potasse. d) wetterfeste ~ || weather-proof paint(ing) or colour(ing) || peinture f. ou colorant m. à l'épreuve des intempéries. e) ~ für den Zeugdruck || colour for printing on textiles || couleur f. pour impression sur étoffes. f) Zucker~ || sugar colour || teinture f. de caramel. g) zusammengesetzte ~n fpl. (Färb) || secondary colours pl. || couleurs fpl. secondaires ou composées ou hétérogènes. 2

Färbe-beeren fpl. || berries pl. for dyeing || baies fpl. pour teinture. a) ~bier n. || dark beer for colouring || colorant m.; couleur f.

farbecht || of fast colour || de couleur f. résistante.

Färbegrad m. || degree of coloration || degré m. de coloration.

Farbeisen n. (Buchdr) | slice | grattoir m.

Färbekraft f. || colouring power or value; tinctorial power || pouvoir m. colorant.

Färbemittel n. || colouring matter or agent || colorant m.; agent m. de coloration. || a) || Haar~ || hair dye || teinture f. pour les cheveux. || 8

färben || to colour; to dye || teindre. a) ~

(Bier) || to stain) colorer. b) ~ (Holz) ||

to stain; to tinge || teindre. c) ~ (Vergold)

|| to deaden || mater; donner le mat;

mettre au mat m. d) in der Wolle f. ~ ||

to dye in the wool or grain; to ingrain ||

teindre en poil m.

Färben n. || dyeing || teinture f. a) ~ (Bier) | staining || coloration f. b) ~ von Holz || wood colouring || coloration f. du bois. c) ~ von Pelsen || fur dyeing || teinture f. de peaux en poils. d) Bohstoffe mpl. zum ~ || materials pl. for dyeing || matières fpl. premières pour la teinture. e) ~ von Stroh || straw dyeing || teinture f. de paille. 10

Farben-abbeismittel n. || paint remover ||
décapant m. de peintures. a) ~abweichung f. || chromatic aberration || aberration f. chromatique. b) ~anmacher m. ||
colour maker || préparateur m. de couleurs. c) ~autrag m. || laying-on of
colours || couche f. de couleur. d) ~bekätter m. (Buchdr) || ink-fountain or -tub
|| récipient m. à encre. e) ~bindemittel n.
|| colour agglutinant || liant m. pour
couleurs.

11
farbeshime || colour blind || daltonien. 12

Farbenblindheit f. || achromatopsy; daltonism; colour blindness || achromatopsie f.; daltonisme m. 13

Farbenbrett n. (Buchdr) || ink block or table or board || encrier m. a) ~ (Mal) || pallet || palette f. 14

Farbenbuchdruck m. || chromotypography || chromotypographie f 15

färbend (Chem) | dyeing; colouring | tinctorial; colorant. 16

Farbendruck m. | lithochromy; colour printing; impression of colours | lithochromie f.; chromo m.; chromotypie f.; impression f. en couleurs. a) lithografischer ~ || chromolithography || chromolithographie f.

Farber-drucker m. || colour printer || imprimeur m. en couleurs. a) ~druckerei f. || colour printing works || imprimerie f. en couleurs. b) ~druckmaschine f. || colour printing machine || machine f. pour l'impression en douleurs. e) ~-empfindung f. || chromatic sensation || sensation f. chromatique. 18

Farbenfabrik f. || colour manufactory; manufacture of inks || fabrique f. de couleurs ou d'encres. a) Druck~ || factory for coloured printing inks || fabrique f. de couleurs d'impression. 19

Farben-fabrikant m. || dye maker || fabricant m. de couleurs chimiques.
a) ~fabrikeinrichtung f. || colour plant || installation f. de couleurs. h) ~fehler m. des Objektivs || colour defect of the objective || aberration f. chromatique de l'objectif. e) ~filter m. || filter box for inks || filtre m. à encres.

farbenfreies Okular n. || eyepiece free from colour || oculaire m. achromatique.

Farben-gleichheit f. || chromatic identity || identité f. chromatique. a) ~harmonie f. | harmony of colours | harmonie f. de couleurs. b) ~industriemaschine f. | dve trade machine | machine f. pour l'industrie des couleurs. c) ~kasten m. || paint box | boîte f. à couleurs; carteéchantillon f. de couleurs. d) ~komparator m. || colour comparator || comparateur m. de teintes. e) ~kunstdruck m. coloured plate | image f. imprimée en couleurs. 1) ~lage f. || laying-on of colours || couche f. de couleur. g) ~lehre f. || chromatics pl. || chromatique f. h) ~lichtdruck m. | heliographic printing; collotype | impression f. héliographique; héliographie f. i) ~meßapparat m. || colorimeter; colour measurer || colorimeter m.; mesureur m. de couleurs. k) ~messer m. s. ~meßapparat m. l) ~mischer m. || colour mixer || mélangeur m. de couleurs. m) ~mischmaschine f. s. Farbenmischer m. n) ~mühle f paint mill; colour grinding mill || broyeur m. ou moulin m. à couleurs. o) ~müller m. || paint grinder || broyeur m. de couleurs. p) ~physiologe m. || physiologist for colour investigation || physiologiste m. de la théorie des couleurs. q) ~reaktion f. (Chem) || colour reaction || réaction f. colorée. r) ~reiben n. || colour grinding | broyage m. de couleurs. s) ~reiber m. || colour grinder || broyeur

Farbenreibmaschine f. || paint grinder; ink or colour grinding machine || broyeur m. à couleurs; machine f. à broyer les couleurs. a) Dreiwalzwerk~ || three

roller refiner for colours || broyeuse f. à trois rouleaux pour raper des couleurs. 23 farbenrein (Opt) || colourless || pur. 24 farben-reinheit f. || chromatic purity || pureté f. des teintes. a) ~ringe mpl. (Phys) || coloured or electrochromic rings pl. || anneaux mpl. colorés. b) ~-saum m. || colour band || frange f. colorée. e) ~skale f. || colour scale || échelle f. des couleurs. 25

Farbenspritz-apparat m. || sprayer for dyes || appareil m. gicleur ou pulvérisateur pour couleurs. a) ~pistole f. mit Preßlutt || compressed-air painting apparatus || appareillage m. à peindre par air comprimé; pistolet-pulvérisateur m. à couleurs à air comprimé.

Farbenstein m. (Buchdr) || ink block or table || encrier m. a) ~druck m. (Buchdr). || chromo-lithography || chromolithographie f. b) ~druckers f. || chromolithographic printing works || imprimerie f. chromolithographique. 27

Farben-tube f. || colour tube || tube m. de couleur. a) ~umschlag m. (Chem) || turning || virage m. b) ~verreibung f. || distribution of ink || broyage m. de l'encre. c) ~walze f. || ink or printing or inking roller; inking cylinder. || rouleau; toucheur m. d) ~wandlung f. (Min) || chatoyancy || chatoiement m. e) ~zerstäuber m. || colour sprayer || pistolet m. pulvérisateur pour couleurs. 1) ~zerstreuung f. (Opt) || colour dispersion || dispersion f. des couleurs. 28

Färber m. || dyer || teinturier m. a) Holz~ ||

wood dipper || trempeur m. de bois. 29

Farberde f. || coloured clay; colouring earth || engobe m.; terre f. colorante. a) ~gewinnung f. || mineral pigment quarry ||
extraction f. de terre à couleur. 30

Färberdistel f. || carthamus; safflower || carthame m.; safran m. båtard. 31
Färberel f. (Tätigkeit) || dyeing || teinture f. a) ~ (Werkstatt) || dye works pl.; dyeing house || teinturerie f. b) Baumwoll~ || cotton dyeing plant || teinturerie f. de coton. e) Selden~ || silk dyeing plant || teinturerie f. de soie. d) Stück~ || piece dyeing || teinture f. d'étoffes. e) Woll~ || wool dyeing plant || teinturerie f. de laine. 32

Färberei-arbeiter m. || dye hand || ouvrier m. de teinturerie. a) ~artikel mpl. || dyeing articles pl. || articles mpl. pour la teinturerie. b) ~industrie f. || dyeing industry || industrie f. des teintureries. c) ~maschine f. || dyeing machine || machine f. de teinturerie ou à teindre ou pour la teinture. 33

Färber-flechte f. || dyer's moss || lichen m. tinctorial. 34 Färberflotte f. || dyer's bath; liquor ||

bain m. de teinture. 35 Färberflottenbereiter m. (Färb) | liquor man || préparateur m. de bains de teinture. 36

Färber-ginsterblüte f. || dyer's broom flower || fleur f. de genestrolle. a) ~hols n. || dyer's wood || bois m. colorant ou de teinture. b) ~krotonblatt n. || croton leaf || feuille f. de tournesol. e) ~röte f. || madder || garance.

Färbfaß n. || dyeing vat || cuve f. de teinture.

Farbfehler m. (Opt) || colour defect || défaut m. de chromatisme. a) Ausbesserung f. der ~ (Web) || mending of defects in dyeing || débarrage m. d'étoffes. 1

Farbiliter n. || colour filter || écran m. coloré.

a) ~ auf Quarsplatte || colour filter on quartz plate || écran m. coloré monté sur plaque en quartz.

2

Farbgias n. || coloured glass || verre m. de couleur.

Farbglas-revolver m. || revolving colour disc || revolver m. à verres colorés. a) ~-scheibe f. || colour glass disc || disque m. de verres colorés. 4

Farbhols n. || dye wood; shumac || bois m. colorant ou de teinture ou de sumac.

a) Raspelmaschine f. für ~ s. Farbholzmaschine f.

Farbhelz-auszug m. || extract of dye wood || extrait m. de bois colorant ou de teinture. a) ~extrakt m. s. Farbholz-auszug. b) ~maschine f. || (dye-wood) rasping machine; mechanical rasp || machine f. à râper les bois de teinture. e) ~mühle f. || dye-wood grinder || trituration f. de bois de teinture. d) ~müller m. || dye-wood cutter || râpeur m. de bois de teinture. 6

farbig || coloured || de couleur f. a) ~ (Opt) || chromatic || chromatique. 7

tarbig-es Blendglas n. || coloured glaring glass || verre m. coloré éblouissant.
a) ~es Leder n. || coloured leather || cuir m. de couleur. 8

Farbkasten m. s. Farbenkasten. a) ~-einleger m. || colour-box filler || metteur m. de couleurs en boîtes. 9

Farbkissen n. || ink(ing) pad || coussin m. encreur. a) ~ aus Filz || felt ink pad || coussin-encreur m. en feutre. 10

Farb-koks m. für Schwarzfarben || colour coke for black colours || coke n. colorant pour couleurs noires. a) ~körper mpl. für die Emailleindustrie || colouring bodies pl. for enamel works || corps npl. colorants pour émailleries. b) ~kugel f. || dye in balls || boule f. à teinture. c) ~- läufer m. (Buchdr) || brayer; ink-block; stage || marbre m.; molette f.; broyon m.

farbles || colourless || incolore; sans couleur.
a) ~ (Opt) || achromatic || achromatique.

farblos-es Glas n. von ungeschwächter Lichtdurchlässigkeit || colourless glass transmitting the undiminished intensity of the light || verre m. correcteur incolore de transparence parfaite. a) ~er Schutz-lack m. || colourless protecting lacquer || vernis m. protecteur incolore. 13

Farblosigkeit f. || colourlessness || absence f. de colorations. a) ~ (Opt) || achromatism || achromatisme m. 14

Farbmalz n. || black or colour or roasted malt || farbmalz m.; malt m. grillé ou torréfié.

Farbmalz-auszug m. || black malt extract ||
extrait m. de malt torréfié. a) ~brenner
m. || brown malt roaster || grilleur m.
ou torréfacteur m. de malt brun. b) ~kühisteb n. || black malt cooling sieve ||
tamis m. à refroidir le malt torréfié.
e) ~röstmaschine f. || black malt roasting machine || torréfacteur m. à malt
brun. d) ~surrogat n. || black malt
succedaneum || succédané m. du malt
torréfié.

Färbmaschine f. || dyeing machine || machine f. à teindre. a) Drahtgewebe- || wire netting dyeing machine || machine f. à peindre les toiles métalliques. b) ~ für Papier und Karton || staining machine for paper and cardboard || machine f. à teindre le papier et le carton.

Färbmasse f. für die keramische Industrie || colouring matter for the industry of ceramics || matière f. de couleur pour

l'industrie céramique.

'arb-mischer m. s. Farbenmischer. a) ~mittel n. \parallel colouring matter \parallel colorant m. b) ~mühle f. || ink grinding mill; paint grinder | broyeur m. ou broyeuse f. à couleurs. c) ~rolle f. || inking cylinder; ink roller | rouleau m.encreur; molette f.; tampon m. d'encre. d) -scheibe f. (Lichtb) || colour screen || écran m. coloré. e) ~schreiber m. (Fernm) || ink writer; inker | télégraphe m. écrivant; appareil m. encreur à molette. f) ~spachtel f. || ink slab || spatule f. à encre. g) ~stein m. || inking stone || pierre f. à broyer de couleur. h) -stift m. coloured pencil; pastel; crayon crayon m. de couleur; pastel m. Farbstoff m. (technisch) || colouring matter || colorant m.; matière f. colorante f. a) ~ (wissenschaftl) || pigment || pigment m. b) Algol~ || algol colour || matière f. colorante d'algol. c) Azidolchrom~ || acidole chrome colour | couleur f. d'acidole de chrome. d) Azo~ || azo dye || colorant m. azolque. e) Reiz~ || mordant dye || colorant m. sur mordant. f) Indanthren ~ || indanthrene colouring matter | matière f. colorante à l'indanthrène. g) indigoartiger ~ || indigoid dye || colorant m. indigoïde. h) kunstlicher ~ | artificial dye | matière f. colorante artificielle. i) Küpen- | vat dye | colorant m. pour cuve. k) mineralischer ~ || mineral colouring matter || matière f. colorante d'origine minérale. i) natürlicher ~ || natural dye-stuff or colouring matter | matière f. colorante naturelle. m) Nitro~ || nitro dye || colorant m. azoté. n) pflanzlicher ~ || vegetable colouring matter | matière f. colorante naturelle (d'origine végétale). o) ~ pflanzlichen Ursprungs || colouring agent of vegetable origin | matière f. colorante d'origine végétale. p) Phenol~ || phenol dye || colorant m. du phénol. q) Säure~ || acid dye || colorant m. acide. r) Schwefel~ || sulphur(ed) dye || colorant m. sulfuré ou de soufre. s) tierischer ~ || animal colouring matter || matière f. colorante d'origine animale. t) Triphenylmethan~ || triphenylmethan dye || colorant m. du triphénylméthane. Farbstoff-auszug m. || colouring extract ||

extract m. tinctorial. a) ~fabrik || dye stuff factory || fabrique f. des matières colorantes. b) ~industrie f. || dye stuff industry || industrie f. des colorants. c) ~lōsung f., Anilin || solution of aniline colour || solution f. de couleur d'aniline.

Farb-tiefe f. || colour strength; depth of colour || intensité f. de la coloration.
a) -ten m. (Lichtb) || tint || teinte f.
b) -tēnung f. || degree of colouring degré m. de coloration. e) -tuch n.
(Buchdr) || printing cloth || toile f.
d'enerage.

Farbung f. (Chem) || coloration || couleur f.
a) ~ (Farb) || dye || teint m. b) ~ (Mal) ||
colouring || coloration f. e) echte ~ ||

fast or permanent dye || grand ou bon teint m. d) ~ durch Einsaugung || absorption-colouring || coloration f. par absorption. e) uneehte ~ || fugitive dye || petit ou mauvais teint m.; biscuit m.

Färbungsmethode f. (Brau) || method of staining || méthode f. de coloration. 24
Farbverreibung f. || grinding of the ink || broyage m. de l'encre. a) ~versorgungsanlage f. (Druokw) || ink supply || installation f. pour la distribution de l'encre. 25
Farbwalze f. || ink roller || rouleau m. à
encre ou d'encrage. a) ~ aus Gummi ||
rubber ink roller || rouleau m. d'encrage
en caoutchouc. 26

Farbwerk n. (Buchdr) || inking device || mécanisme n. d'encrage. a) abfahrbares ~ || removable inking apparatus || encrage m. mobile. b) zweiwalziges ~ || inking apparatus of two rollers || encrage m. à deux rouleaux. 27

Farb-zentrale f., Druckluft || pneumatic central ink supply || installation f. pneumatique centrale pour la distribution d'encre. a) ~zusatz m. || addition of colour || addition f. de couleur. b) ~zylinder m. || inking cylinder; ductorroller || cylindre m. à l'encre; cylindrencreur m. 28

Farin m. || cassonade; brown or clayed sugar || cassonade f.; castonade f. 29
Farinatom n. || grain tester; section cuter for grain examination || coupe-grains m.; farinatome m. 30

Farinzueker m. || muscovado || cassonade f.

Farken n. (Seew) || hog; scrubber || balaigoret m.; fauberet m.; goret m. 32 Farmbewässerung f. || farm irrigation | irrigation f. pour ferme. 33

Farmer-leitung f. (Fernm) || farmer or rural line || ligne f. rurale. a) ~werkstatt f, || farmer's workshop || atclier m. de fermier. 34

Farnkraut-extrakt m. || fern extract || extrait m. de fougère. a) ~schueider m. || fern gatherer || ramasseur m. de fougère b) ~wurzel || fern root || racine f. de fougère.

Faroelith m. | mesole; faröelite | mésole f.; féroëlite f. 36

Fasanenjäger m. || pheasant shooter || chasseur m. de faisans. 37
Fasanerie f. || pheasantry || faisanderie f. 38

Faschine f. || fascine; mattress || fascine f. 39

Faschinen-bekleidung f. || fascine revetment || fascinage m.; fascination f.; revêtement m. en fascines. a) ~damm m. causeway of fascines; fascine dike pont m. ou digue m. de fascines. b) -holz n. brush or fascine wood | branchage m.; branches fpl.; brins mpl. c) ~packwerk n. s. ~werk n. d) ~reisig n. || brush or fascine wood || brins mpl.; branches fpl.; branchage m. e) ~schicht f. || row or course of fascines | rang m. de fascines. f) ~verblendung f. || fascine revetment | fascinage m.; fascination f.; revêtement m. on fascines. g) -werk n, | fascine work | fascinage m. 40 Fase f. (Zimm) || bevel; chamfer || biseau

m.; facette f.

Paser f. || fiber; fibre; filament; string ||
fibre f.; filament m. a) Asbest- || asbestos

fibre f.; filament m. a) Asbestos wool | floche f. d'amiante. b) Bambus | bamboo filament | fibre f. de bamboo.

e) Bast~ || bast-fibre || fibre f. d'écore.
d) gegen die ~ || against the grain ||
contre la fibre. e) mit der ~ || with the
grain || dans le sens des fibres; en long.
f) neutrale ~ || neutral fibre || fibre f.
neutre. g) quer zur ~ || across the grain
|| en travers de la fibre; perpendiculaire
aux fibres fpl. h) quer zur ~ schneiden ||
to cut across || couper en travers. 1

Faser-aufbereitungsmaschine f. || fibre dressing machine || machine f. à préparer des filaments. a) ~baryt m. || fibrous heavy-spar || baryte f. sulfatée fibreuse. b) ~gewinnungsmaschine f. || fibre producing machine || machine f. à extraire des filaments. c) ~gips m. || fibrous gypsum || chaux f. sulfatée fibreuse. 2

faserig || fibrous || fibreux; filandreux.
 a) ~es Gefüge n. || fibrous texture || structure f. fibreuse.

Faser-kalk m. || satin spar; fibrous calcite || chaux f. carbonatée fibreuse. a) ~spannung f. || fibre tension || tension f. de fibres. 4

Faserstoff m. || fibrine; fibrous or fibre material || fibrine f.; matière f. fibreuse ou de fibre. a) Aufbereitungsanlage f. für ~ || preparing plant for fibre material || atelier m. de préparation des fibrines ou matières de fibre.

Faserstoff-isolierung f. || fibrous insulation || isolement m. fibreux. a) ~kabel n. || fibre covered cable || câble m. sous fibre.

Fasertorf m. || fibrous peat || tourbe f. fibreuse ou de racines. 7

Faserung f. der Linse || fibrillation of the lens || fibres fpl. du cristallin. 8

Faserzeolit m. || scolezite; mesolite; fibrous zeolite; natrolite || scolésite f.; mésolite f.; mésotype m. 9

Faß n. || cask; keg || fût m.; tonneau m. a) ein ~ n. abdrehen | to turn up and dress a cask | raboter un fût m. b) ein ~ n. antreiben || to truss up or to drive the hoops pl of a cask || serrer les cercles mpl. d'un fût. c) Ausfuhr~ || export cask # fût m. d'exportation. d) ein ~ n. ausleuchten | to illuminate a cask | visiter l'intérieur m. d'un fût à la lumière. e) ein ~ n. ausreiben || to rub the pitch out of a cask || gratter la poix d'un fût. f) ein ~ bereifen || to hoop a cask || cercler un fût. g) Bier~ || beer cask || fût m. à bière. h) ein ~ n. binden || to hoop a cask | cercler une futaille. i) Boden~ | bottom cask | foudre m. non gerbé. k) ein ~ n. dämpfen || to steam a cask || étuver un fût m. à la vapeur. 1) ~ zum Dämpfen (Färb) | drum for steaming | cuve f. ou tonneau m. de vaporisage. m) elsernes ~ || iron barrel or cask or drum | fût m. ou tonneau m. en fer. n) Export- || export cask || fût m. d'exportation. o) Fuhr~ || carriage cask || foudre m. de transport. p) Gär~ ∥ loose hogshead; puncheon; stillion || fût m. ou tonne f. de fermentation. q) gepichtes ~ || pitched cask || baril m. poissé. r) hölzernes ~ | wooden barrel | futaille f. en bois. s) Jauche- | liquid manure barrel | baril m. à purin. t) Lager- || storage or store cask || foudre m. (de garde). u) Normal- | standard gauge barrel | baril m. normal. v) Pack- | packing barrel | tonnesu m. d'emballage. w) ~, in Fässer apl. packen | to barrel up; to tun | embariller; enfutailler. x) - aus Papier |

paper barrel || fût m. en papier. y) die Reifen mpl. um ein ~ legen || to hoop a cask || cercler un fût. z) Rest~ || rest cask || foudre m. aux restes.

189

a) Sattel~ || rider cask || foudre m. gerbé.
b) Schöp!~ || ladle cask || gomém.; poche f.
c) Transport~ || transport barrel; carriage
or trade cask || tonneau m. de transport;
fût m. d'expédition. d) Versand~ || shipping or trade cask || fût m. d'exportation.
e) vom ~ || on draught || en perce f.
f) Wasser~ || water tank || réservoir m.
à eau. g) ein~ zusammenziehen || to
truss a cask || trousser un fût m.

Faß-abfüllapparat m. || cask decanting or emptying apparatus || appareil m. de soutirage pour tonneaux; soutireuse f. pour fûts. a) ~abhobelmaschine f. || cask cleaning-off or planing machine || machine f. à blanchir ou à raboter les fûts.

Fassade f. || front; face; front side; façade || façade f.; face f. a) blinde ~ || blind wall; dead face || façade f. feinte. b) eine ~ mit Ziegeln verblenden || to face a front wall with bricks || revêtir une façade de briques.

Fassaden-maurer m. || pointer || jointoyeur m. a) ~putz m. || plaster for facings || enduit m. de parement. b) ~putzer m. || wall dresser; façade washer || ravaleur m. || c) ~stein m. || facing stone || pierre f. de parement.

Fassaït m. || fassaïte || fassaïte f. Faß-aufsatzform f. || cask setting-up or raising apparatus || forme f. d'assemblage pour douves. a) ~aufschlagfender m. || barrel fender | défense f. de barils. b) ~aufzug m. || barrel hoist || élévateur m. pour fûts. c) ~ausblasevorrichtung f. || contrivance for blowing out barrels || appareil m. à nettoyer les tonneaux. d) ~ausleuchtgerät m. || cask illuminating apparatus | appareil m. à visiter l'intérieur des fûts. e) ~ausspritzer m. || keg or cask sprinkler | injecteur m. pour fûts. f) ~band n. || cask hoop || cercle m. de fût. g) ~bauch m. || cask bulge; bulge of cask | bouge f. de fût.

Fashier n. || beer on draught; bulkbeer; keg beer || bière f. en perce. a) Ausfuhr~ || export draught beer || bière f. d'exportation en fûts. b) Export~ s. Ausfuhrfaßbier.

Faßbier-lagerraum m. || store for keg beer || entrepôt m. de bière en fûts. a) ~niederlage f. || store for keg beer || dépôt m. de bière en fûts.

Faß-bindemaschine f. || cask making machine || machine f. pour tonneaux. a) ~binder m. || cooper; hooper; barrel maker || tonnelier m.; futailleur m.; cercleur m. de tonneaux; foudrier m.; douvier m.; baquetier m. b) ~binderei f. || cooperage || tonnellerie f. e) ~book m. || barrel stand || porte-fût m.

Faßboden m. || cask head || fond m. de fût; fonçailles fpl. 20

Faßboden-brennmaschine f. || cask head branding machine || machine f. à marquer au feu les fonds de fûts. a) ~drehbank f. || cask head rounding machine || machine f. à arrondir les fonds de fûts. b) ~schneidmaschine f. s. Faßbodendrehbank.

Faß-behrer m. || cask gimblet || vrille f. a tonneau. a) ~brücke f. || cask bridge ||

pont m. de tonneaux. b) ~bürste f. || cask or barrel brush || brosse f. pour fûts.
c) ~bürstmaschine f. || cask or barrel scrubber; cask brushing machine; cask scrubbing machine || brosseuse f. pour fûts; machine f. à brosser les fûts. 22
Fäßchen n. || barrel; small cask || baril m.

Fascaube f. || cask stave || douelle f. ou douve f. de fût. a) gesägte ~ || sawn stave || douve f. sciée. b) gespaltene ~ || cleft stave || douve f. fendue.

Faßdauben-biegemaschine f. || stave bending-machine || machine f. à cintrer les douves. a) ~ lügemaschine f. || stave jointing machine || machine f. à jointer les douves. b) ~ lügesäge f. || saw stave jointer || scie f. à jointer les douves. e) ~ macher m. || stave maker || douvellier m. d) ~ presse f. || stave press || presse f. à douves.

Faß-drehbank f. (zum Säubern) || cask cleaning-off machine || machine f. à blanchir les fûts. a) ~egallsiermaschine f. || cask planing machine || machine f. à raboter les fûts. b) ~eiche f. s. Faß-eichapparat m. c) ~eichapparat m. || cask gauging apparatus; cask gauge || appareil m. à litrer les fûts; litreuse f. pour fûts; pithomètre m. d) ~elevator m. || cask elevator || élévateur m. à fûts 26 lassen (Bier) || to tank || entonner; traverser. a) ~ (greifen) || to seize; to take

verser. a) ~ (greifen) || to seize; to take hold of || saisir. b) ~ (Inhalt) || to contain || contenir. c) ~ (Juwel) || to enchase || enchasser. d) ~ (Mörtel) || to cement; to set || prendre. e) Edelsteine mpl. ~ || to set precious stones pl. || sertir ou monter des pierres fpl. précieuses. f) grün ~ (Bier) || to rack green || transvaser la bière verte. g) lauter ~ (Bier) || to rack clear || traverser la bière tombée. 27
Fassen n. (Bier) || tanking || entonnement m.; transvasement m. 28

Faß-entpichmaschine f. || cask ausbrenner; machine for removing pitch in kegs || machine f. à dégoudronner les fûts. a) ~entspunder m. || bung lifter || tirebonde m.

Faßfabrik f. || cask manufactury; cooperage || tonnellerie f. a) ~einrichtung f. || equipment for cask factories || installation f. pour fabriques de tonneaux. 30

Faß-fertigungsmaseline f. || cask making machine; machine for making casks || machine f. à fabriquer les fûts; machine f. pour la fabrication des tonneaux.

a) ~floß n. || raft of casks || radeau m. de tonneaux ou de barriques.

31

Faßfüllapparat m. || cask filling apparatus; racking apparatus || soutireuse f. ou appareil m. de soutirage pour fûts. a) Gegendruck~ || counter pressure racking apparatus || soutireuse f. à contrepression pour fûts. b) isobarometrischer~ || isobarometrical racking apparatus || soutireuse f. isobarométrique pour fûts. 32 Faß-füllmaschine f. || barrel filling machine || machine f. de remplissage de

chine || machine f. de remplissage de tonneaux. a) ~gärung f. || cask fermentation; bung hole fermentation || fermentation i. en fûts ou en tonnes ou par la bonde. b) ~geläger n. || bottoms pl.; cask deposit or sediment || dépôt m. ou fonds mpl. ou lie f. de foudre. c) ~gur f. s. Faßgärung f. d) ~haha m. || barrel cook; faucet; tap; spigot || robinet m. de soutirage; chantepleure f.; cannette

f. de tonneau. e) ~haken m. || can hook || patte f d'élingue. f) ~hefe f. || bottoms pl.; cask deposit or sediment || dépôt m. ou fonds mpl. ou lie f. de foudre. g) ~herstellungamaschine f. s. Faßfertigungs.

Fasholz n. || staves pl.; cask or cooper's or stave wood || merrain m.; bois m. douvain ou aux tonneaux; bourdillon m. a) eichenes ~ || oak wood for caskmaking || bois m. de chêne pour fûts. 2

Fas-kellereimaschine f. || cask cellarage machine || machine f. pour caves de magasinage. a) ~klauen fpl. || cask claws pl. || griffes fpl. à foudres. 3

Faskork m. || barrel cork || bouchon m. de tonneau. a) ~maschine f. || cask corking machine || machine f. à boucher les fûts; boucheuse f. pour fûts. 4

Faskrösemaschine f. || cask croze or cask groove cutting machine; cask crozing or cask grooving machine || machine f. à jâbler les douves.

Faslager n. | gantry; stillage | chantier m. a) ~gerüst n. || cask support || chaix m. 6 Fasson-draht m. || special or figured or profiled or section wire | fil m. gaufré ou façonné ou profilé. a) ~drehbank f. forming lathe; profiling lathe | tour m. à façonner ou à profiler. b) ~drehen n. profile turning || façonnage m.; profilage m. c) ~dreher m. | job turner; capstan lathe worker | tourneur m. à façon; décolleteur m. d) ~dreherei f. || profile turning works pl. || atelier m. de profilage en tour. e) ~elsen n. || section iron; special iron || profilé m.; fer m. profilé; fer m. barres façonné. f) ~fräser m. formed cutter || fraise f. profilée. g) ~schneider m. | tailor | tailleur m. à façon. h) ~support m. || forming rest || chariot m. à façonner. i) ~teil m. shaped piece || pièce f. profilée.

Fas-packmaschine f. || barrel packing machine || machine f. à empaqueter en tonneaux. a) ~pech n. || cask pitch || poix f. pour fûts. b) ~pichapparat m. || cask pitching apparatus || appareil m. à goudronner les fûts. c) ~picher m. || dauber || enduiseur m. de tonneaux. d) ~pichmaschine f || cask pitching machine || machine f. à goudronner les fûts. 8

Fasponton m. || cylinder-pontoon; cylindrical wooden pontoon of Colleton || ponton m. cylindrique ou ponton-tonneau m. selon Colleton. a) ~brücke f. nach Colleton || Colleton-cylinder-ponton bridge || pont m. de tonneaux à l'anglaise; pont m. à la Colleton.

Fasprobier-apparat m. s. Faspumpe. a) ~pumpe f. || cask test pump || pompe f. à
essayer les fûts sous pression; pompe f.
d'épreuve pour fûts.

Fas-prifmaschine f. || barrel testing machine || machine f. à l'essai de tonneaux.

a) ~putsmaschine f. || cask scrubbing machine || machine f. à brosser les fûts; brosseuse f. pour fûts. b) ~puts- und schwenkmaschine f. || cask scrubbing and cleaning machine || machine f. à brosser et à rincer les fûts.

Faireifen m. | cask hoop | cercle f. de fût. a) einen ~ m. aufschlagen | to hoop a cask | cercler une futaille. 12

Fafretfen-abschermaschine f. # shearing machine for hoops # machine f. à couper les cercles de fûts. a) ~antrefbmaschine f. s. Faßauftreibmaschine f. b) ~auftreibmaschine f. || hoop driving machine; trussing machine || machine f. à serrer les cercles de fûts; serreuse f. pour cercles de fûts. c) ~nletmaschine f. || hoop riveting machine || machine f. à river les cercles de fûts. d) ~presse f. hoop press || presse f. à cercles de fûts. e) ~walze f. || hoop rolling machine || laminoir m. à cercles de fûts.

Fasteinigungs-anlage f. || barrel purifying plant || installation f. d'épuration de tonneaux. a) ~maschine f. || barrel cleaning or cask cleaning machine || machine f. à nettoyage de tonneaux; machine f. à laver les fûts.

Faßreigel m. || cross beam of a cask || verrou m. de portière de foudre. 15
Faßroll-apparat m. s. Faßrollmaschine f. a) ~maschine f. || cask rolling machine || machine f. à rouler les fûts; rouleuse f. pour fûts. 16

faßschlupfen | to wash store-casks pl. || nettoyer les foudres mpl. intérieurement.

Faßschlupfen n. || entering casks through the manhole for washing purposes; washing of store casks || nettoyage m. intérieur des foudres. 18

faßschwanken || to clean(se) or to rinse casks pl. || rincer les fûts mpl. 19

Faß-schwanken n. || cleaning or rinsing casks pl. || rincage m. des fûts. a) ~-schwankmaschine f. || cask rinsing machine || rinceuse f. à fûts. b) ~-spange f. || cask clasp || penture f. c) ~-spangenhalter m. || cask-clasp holder || attache f. de penture. d) ~-spannkette f. || chain to prevent expansion of store casks || chaîne-tendeur m. pour foudres. 20

Faßspül-apparat m. | barrel or cask rinser | rinceur m. à fûts. a) ~maschine f. | cask or keg rinsing machine || machine f. à laver les fûts. 21

Faßspund m. || cask bung || bonde f. de fût; bondon m.

Faßspund-blech n. || bung tin || plaque f. métallique pour trous de bondes. a) ~- buchse f. ||cask bush || boisseau m.; douille f. de bonde. b) ~fräsmaschine f. || bung milling machine || fraisoir m. pour bondes.

Fa8-stab m. || cask stave || douelle f. ou douve f. de fût. a) ~transportor m. || cask or keg conveyor || transporteur m. pour fûts. b) ~transportwagen m. || cask and barrel wagon || wagonnet m. pour transporter des barils. c) ~trichter m. || cask or keg funnel || entonnoir m. pour fûts. 24

Fasturchen n. || cask or manhole door || portière f. de foudre 25

Fastürehen-schraube f. ¶ cask-door screw ¶ vis f. de portière de foudre. a) ~zieher m. ∥ key for the manhole door ∥ clef f. pour tenir la portière de foudre. 26

Fassing f. (Glühlampe) || socket; holder || douille f. a) ~ (Instrumente) || casing; mounting || monture f. b) Brillen~ || spectacle frame || monture f. de lunette. c) Füll~ (Opt) || mounting in nested cells || monture f. fourrée. d) Geld~ || gold ware setting || sertissage m. en or. e) ~ mit Hahn || key socket || douille f. à clef. f) Korrektiens~ (Opt) || correction. mounting || monture f. à correction. g) Lampen~ || lamp holder or socket || douille f. h) Prismen~ || prism casing || monture f. du prisme. || tubular

mounting || monture f. en forme de tube.
| k) ~ mit Schalter || key socket || douille f. à clef. || Silber~ || silver ware setting || sertissage m. en argent. m) vernickelte ~ || nickel plated mounting || monture f. nickelée. n) wasserdichte ~ || watertight lamp-holder || douille f. étanche. 27
| Fassungsraum m. (Phys) || volume || volume m. a) ~ des Gasometers || gasholder volume || contenance f. d'un gazomètre. b) ~ des Kessels || capacity of the boiler || capacité f. d'une chaudière. 28

Fassungsvermögen n. || cubical contents pl.; capacity | volume m.; capacité f. a) größtes ~ || largest capacity || la plus grande contenance. b) ~ eines Ofens (Met) || capacity of a furnace || capacité f. d'un fourneau. c) ~ eines Schiffes || capacity of a vessel || capacité f. d'un navire. d) ~ einer Talsperre | volume of the reservoir of a barrage || capacité f. d'un barrage. 29 Faß-verschluß m. || cask or keg bung || bonde f. a) -wagen m. || barrel car; tank wagon || voiture f. à tonneau; wagon foudre m. b) ~waschmaschine f. || barrel scrubber or washer; cask or keg washing machine | machine f. à laver les fûts. e) ~winde f. || cask hoist or windlass | monte-fûts m.; treuil m. à fûts. d) ~zieher m. | wine tunner | soutireur m. de vins. e) ~zug m. (Küf) s. Faßwinde. f) ~zusammensetz- und Reifenaufziehmaschine f. | machine for joining the casks and driving on the hoops || machine f. à monter les fûts et à serrer les cercles. g) ~zusammenziehmaschine f. .! hoop driving machine; trussing machine machine f. à serrer les cercles de fûts; serreuse f. pour fûts. h) ~zwickel m. racking faucet; spigot; spilepin || fausset

faul (verfault) || rotten || pourri. a) ~er Satz m. (Feuerw) || slow (burning) composition || composition f. lente. 31

Faulbaum m. || black alder tree || bourdaine f. a) ~beere f. || black alder-berry || baie f. de bourdaine. b) ~rinde f. || black alder tree bark || écorce f. de bourdaine.

Faulbruch m. (Met) || shortness || qualité f. de fer cassant à froid et à chaud. 33 faulbrüchig (Met) || burnt; hot or red short || brûlé; rouverin. 34

Fäulnis f. || putrefraction; rottenness; rot || putrefraction f.; pourriture f.; carie f. a) ~ der Holzstangen || rot or rotting or rottenness of poles || pourriture f. des poteaux. b) masse ~ (Holz) || wet rot || pourriture f. humide. c) trockene ~ || dry rot || pourriture f. seche.

Faulnisbakterium n. || putrefactive bacterium || bactérie f. putride. 38
faulniserregende Stoffe mpl. || septic matter || matières fpl. septiques. 39

Fäulnis-prozes m. || putrefaction process || putrefaction f. a) -schutz m. || rot protection || protection f. contre la pourriture.

Hulpis-stehere Farbe f. || anti-fouling paint || peinture f. anti-putride. a) ~verhittendes || Mittel n. || anti-fouling composition; anti-septio || enduit m. preservatif; anti-septique m. b) ~widrig || antiseptic || antiseptique.

Faust f. || fist || poing m. a) ~achse f. || front axle || essieu m. à chapes fermées.
b) ~dieke f. || fist size || grosseur f. du poing.

Fäustei m. (Bergb) || (small) hammer; mallet || massette f. a) Hand~ (Bergb) || miner's hammer; mallet; (small) hammer || masse f. à main; massette f. b) Schrot~ || hack iron || masse f. à tranche.

Faust-hammer m. | | hand hammer || marteau m. à main. a) ~handschuh m. || mitten || mitaine f.; moufie f. b) ~leier f. || brace; hand brace; breast borer; crank brace || vilebrequin m.; virebrequin m.; drille m. à raçon. c) ~treiber m. (Küf) || hoop driver || chassoir m. 3

Fayence f. || faience; crockery; earthenware || faience f.; fayence f. a) gemeine ~ |common faience || faience f. commune. 4

Fayence-erdegrube f. || crockery-earth extraction || carrière f. de terre à faïence. a) ~ware f. || faïence; crockery || faïence f.

Fechtartikel mpl. || fencing goods pl. || articles mpl. pour l'escrime. a) ~ausrüstung f. || fencing equipment || fequipment nu pour escrime. b) ~klinge f. || sword blade || lame f. (d'épée). c) ~maske f. || fencing mask || masque m. d'escrime.

Feder f. | spring | ressort m. a) ~ (Hammer) | ear || languette f. b) ~ (zur Nut) || joint tongue; feather | languette f. à rainure. e) ~ (Schreib) || pen || plume f. d) ~ (Vogel) || feather || plume f. e) Achsen~ || axle spring | ressort m. d'essieu. f) auf Gewebe aufgeklebte ~n fpl. || feathers pl. glued upon tissue | plumes fpl. collées sur tissus. g) Ausgleich~ || compensating spring | ressort m. compensateur. h) Balanzier~ || equalizer spring || ressort m. de balancier. i) Belleville~ || Belleville or cup spring | rondelle f. Belleville. k) Bett~ ||feather for beds|| plume f. de literie. || bewegliche ~ | removable spring | ressort m. mobile. m) Blatt~ || leaf or plate spring || ressort m. à lames ou à feuilles. n) Brems- || brake spring || ressort m. de frein. o) Brett- | tringle | listel m.; listeau m. p) Doppelkegel~ || double cone spring | ressort m. biconique. q) dreiflügelige ~ || three-armed spring || ressort m. à trois branches. r) Druck~ || compression spring | ressort m. de pression. s) Druckventil~ || pression valve spring || ressort m. de la soupape à pression. t) Einschnapp~ || catch spring || ressort m. d'encliquetage. u) Einstell~ || equalizer spring | ressort m. de rappel. v) Eisenbahnwagen~ || car spring || ressort m. pour wagons. w) Elliptik~ || elliptic spring ressort m. elliptique ou à pincette. x) elliptische ~ s. Elliptikfeder. y) eine ~ entspannen || to release a spring || détendre un ressort. z) Fantasie~ || fancy feather | plume-fantaisie f.

a) gespannte ~ || spring in tension || ressort m. tendu on sous tension. b) gewölbte ~ || arched spring || ressort m. demijonc. c) Gleit~ || slide spring || ressort m. de glissement. d) Halbelliptik~ || half or semi-elliptic spring || ressort m. demi-elliptique ou à demi-pincette. e) die ~ läßt eine außergewöhnlich hohe Belastung zu || the spring allows of extraordinary loads || le ressort m. peut supporter une très grande charge. f) Karneval~ || feather for carnivals || plume f. pour le carnaval.

g) kegelförmige Schrauben~ || conical | spiral spring | ressort m. hélicoïdal conique. h) Lokomotivsicherheitsventil~ || safety spring for locomotive valves | ressort m. de sûreté pour soupapes de locomotives. i) Kupplungs- || clutch spring || ressort m. d'embrayage. k) Längslongitudinal spring | ressort m. longitudinal. I) Linier~ || drawing pen || plume f. à dessin. m) eine ~ lösen || to release a spring | détendre un ressort, n) mehrfach gekuppelte ~n fpl. || multi-coupled springs pl. || accouplement m. de plusieurs ressorts. o) Metali~ zum Schreiben || metallic pen || plume f. métallique. p) eine ~ nachspannen || to increase the tension of a spring | resserrer ou retendre un ressort. q) ~ und Nut f. || key and slot || languette f. et rainure. r) Ober~ || upper spring || ressort m. supérieur. s) Paß- | adjusting spring || ressort m. d'ajustage. t) Puffer~ || buffer or overload spring || ressort m. supplémentaire ou de tampon. u) ~ von quadratischem oder flach-rechteckigem Querschnitt | spring of square or flatrectangular section || ressort m. de section carrée ou rectangulaire. v) Quer~ | transverse spring | ressort m. transversal. w) Rippen~ || ribbed spring leaf || ressort m. à nervures. x) Rückstell- für Lokomotivdrehgestelle | controlling spring for locomotive trucks || ressort m. de rappel pour bogies de locomotives. y) Rückzug~ || release spring || ressort m. de rappel. z) Rundschrift~ || round steel pen || plume f. à ronde.

a) zu einem Satz vereinigte ~n fpl. || springs united in one nest || ressorts mpl. formant unjeu.b) Scheiben~ | plate spring ressort m. à rondelle. c) Schmuck~ || ornament plume || plume f. de parure. d) Schnecken- || volute spring || ressort m. à volute. c) Schrauben~ || helical or spiral spring; screw spring || ressort m. hélicoldal ou à boudin. f) Schreib~ || writing pen | plume f. à écrire. g) die ~ setzt sich | the spring grows slack | le ressort m. se détende. h) eine ~ spannen | to tighten a spring | tendre un ressort. i) ~ unter Spannung | spring under tension | ressort m. sous pression. k) Spiral~ || spiral spring | ressort m. en spirale ou à boudin. l) Stahl~ zum Schreiben | writing steel pen || plume f. à écrire en acier. m) Stoß~ || shock or buffer spring || ressort m.a mortisseur ou de choc. n) Strauß- || ostrich feather | plume f. d'autruche. o) Trag~ (Masch) || bearing spring || ressort m. de suspension. p) Trag~ (Wagenb) | body spring || resort m. de voiture. q) Uhr~ || watch spring || ressort m. de montre. r) Unter~ || lower spring || ressort m. inférieur. s) unterbaute ~ || underslung spring || ressort m. sous l'essieu. t) Ventil~ || valve spring || ressort m. de soupape. u) eine ~ verkursen | to shorten a spring | raccourcir un ressort. v) Viertelelliptik~ || quarter elliptic spring | ressort m. quart-elliptique ou à part-pincette. w) Vellelliptik~ || elliptic spring || ressort m. elliptique ou à pincette. x) Vorder~ || front spring || ressort m. avant. y) Wagen~ || body or car spring | ressort m. de voiture ou de carosserie. 1) Zund~ || ignition spring || ressort m. d'allumage.

Federalsun m. || feather alum || alun m. de plume. 10 Feder-anschlag m. | spring stop | arrêt m. de ressort. a) ~arm m. (Auto) dump iron | main f. du châssis. b) ~aufhängung f. | spring hanger; suspension by spring | support m. de ressort; suspension f. a ressort. e) ~auge n. || spring eye || ceil m. ou rouleau m. de ressort. Federband-kupplung f. | spring band coupling; spiral band spring coupling; coil clutch | embrayage m. à ruban ou à spirale. a) ~stahl m. || spring band steel | acier m. feuillard pour ressorts. 12 Federbefestigung f. | fastening of the springs | fixation f. des ressorts. 13 federbelastet || spring-loaded || commandé par un ressort. 14

Federbelastung f. || weight on spring || charge f. sur le ressort. 15
Federbesen m. || feather brush or broom or

duster || plumeau m. a) ~stiel m. || feather broom stick || manche m. de plumeau. 16 Federblatt n. || spring leaf or plate || lame f. de ressort. a) oberstes ~ || top plate with eyes || lame f. supérieure à rouleaux.

Federblatt-biege- und Schneidepresse f. ||
spring plate bending and cutting press ||
presse f. à cintrer et couper les lames de
ressorts. a) ~biegewalze f. || spring plate
bending roll || laminoir m. à cintrer les
lames de ressorts. 18

Feder-bock m. || spring bracket || support m. de ressort. a) ~bolzen m. || spring bolt; pin bolt; spring shackle bolt || boulon m. de ressort; goujon m. 19

Federbruch m. || fracture of spring || rupture f. de ressort. a) Auswechslung f. der Feder bei ~ || change of the spring in case of a fracture || remplacement m. du ressort en cas de rupture. 20

Federbrücke f. || spring bridge || ressort m. formant pont. 21

Federbügel m. || spring clip || bride f. de ressort. a) ~ der Sicherheitskupplung || shackle || manille f. du tendeur d'attelage. 22

Federbund m. || spring band or buckle || bride f. de ressort.

Federbund-abziehhammer m. || spring band dismantling or dismounting hammer || marteau m. à démonter les brides de ressorts. a) ~abziehpresse f. || press for dismounting bands from laminated springs || presse f. pour le démontage des brides de ressorts. b) ~aufziehpresse f. || spring band mounting press || presse f. || spring band mounting press || presse f. || amonter les brides de ressorts. c) ~platte f. || plate for spring band || plaque f. pour bride de ressort. 24

Federbusch m. || feather tuft || panache m. de plumes. 25
Federchen n. (Gerste) || plumula || plu-

mule f.

Federdraht m. || spring wire || fil m. à ressort. a) ~poliereinrichtung f. || polishing device for spring wires || installation f. à polir le fil pour ressorts.

27

Federdruck m. durch ~ gehalten || spring pressed || tenu par pression f. de ressort.

a) ~körner m. || automatic center punch || pointeau m. automatique.

28

Federdynamometer n. || spring dynamometer || dynamomètre m. à ressort. 29
Federende n. || end of the spring || bout m. du ressort. a) gerolltes ~ || spring with rolled end || ressort m. à bout roulé. b) gestauchtes ~ || spring with upeet end || || ressort à bout refoulé. 30

Feder-fahne f. || feather beard || barbe f. de plume. a) ~fischbein n. || feather wale bone || baleine f. de plume. b) ~gabel f. || spring fork || fourche f. à ressort. 1

Federgehäuse n. || spring case or casing || boîtier m. ou boîte f. du ressort. e) ~
(Uhrm) || barrel || barillet m. 2

Feder-gips m. || fibrous gypsum || chaux f. sulfatée fibreuse. a) ~haken m. || feather hook || crochet m. de ressort. 3

Federhalter m. || penholder || porte-plume m. a) ~ mit Gummigriff || penholder with rubber tip || porte-plume m. à bout de caoutchouc. b) ~ aus Hartgummi || hard rubber penholder || porte-plume m. d'ébonite. e) ~ mit Korkgriff || penholder with cork tip || porte-plume m. à bout de liège. 4

Federhalter-ablage f. (Büro) || pen block or tray || pose-plume m. a) ~schale f. aus Papierstoff || dish of cardboard for penholders || plumier m. en carton-pâte. 5

Feder-hammer m. || spring or dead stroke hammer || martesu m. à ressort. a) -- hand f. (Auto) || dumb iron || main f. du châssis. 6

federhart || cold-hammered; spring-hard ||
écroui. a) ~ geschlagenes Messingblech n.
|| brass sheet hammered spring-hard ||
tôle f. de laiton écrouie. b) ~ machen ||
to cool hammer; to cold hammer; to
hammer harden; to make spring-hard ||
écrouir. c) ~ werden || to become springhard || s'écrouir. 7

Federhärte f. || hardness of spring || dureté f. de ressort. 8

Federhaus n. (Uhrm) s. Federgehäuse.
a) ~ (Web) || spring box || étui m. 9

Feder-herstellungsmaschine f. || machine for making springs || machine f. pour (fabriquer des) ressorts. a) ~hobel m. || tongue plane || bouvet m. mâle; bouvet m. ou rabot m. à languette. b) ~hols n. (Wagenb) || hind-spring bar || traverse f. de ressort. c) ~kapselmaschine f. || spring capping machine || capsuleuse f. à ressorts. d) ~kästchen n. || penbox || boîte f. à plumes. e) ~kasten m. || pencil box || plumier m. f) ~kell m. || joint-tongue; feather || clavette f. ou languette f. à resinure.

Federkiel m. || quill || tuyau m. de plume.

a) ~bürste f. || quill brush || brosse f. en
tuyaux de plumes.

Feder-klammer f. | spring leaf retainer | étrier m. de ressort. a) ~kleberin f. feather fastener || colleuse f. de plumes. b) ~klinke f. || spring jack || jack m. à ressort. c) ~kontakt m. (Elektr) || spring contact || contact m. à ressort. d) ~kraft f. | elastic force | force f. élastique. e) ~kräuslerin f. || feather curler || friseuse f. de plumes. f) ~kupfergranalien fpl. | feathered shot | cuivre m. en plumes. g) ~kupplung f., elastische || elastic spring coupling | accouplement m. à ressort élastique. h) ~lade f. (Web) | flyer lathe | battant m. à claquette. i) -lage f. s. Federblatt. k) -lager n. (Kraftwagen) | spring bearing | bride f. de ressort formant palier. 1) ~lasche f. # spring shackle or clip or fish | éclisee f. ou jumelle f. ou menotte f. en ressort. 12 federies | without springs | sans ressort. 13 Feder-manemeter n. || spring pressure-gauge; spring manometer || manometre m. à ressort ou à tube élastique. a) -matraise f. | spring mattress | sommier m.

métallique. b) ~messer n. || penknife || canif m. c) ~näherin f. || feather sewer || couseuse f. de plumes. 14

federnd-e Aufhängung f. || elastic suspension || suspension f. élastique. a) ~es Lager n. || spring bearing || palier m. à reasort. b) ~es Rad n. || spring wheel || roue f. élastique. c) ~e Speiche f. || spring spoke || rais m. élastique. d) ~e Unterlagscheibe f. || spring washer || rondelle de ressort.

Federpelzwaren fpl. || feather furs pl. || fourrures fpl. en plumes.

Federplatte f. (Fahrzeug) || spring plate || rondelle-ressort f. a) ~ (Pumpe) || diaphragm || diaphragme m. 17

Feder-plattengehäuse n. || diaphragm case || boîte f. de diaphragme. a) ~pose f. || quill pen | plume f. d'oie; tuyau m. de plume. b) ~prüfmaschine f. || spring testing machine | machine f. à essayer les ressorts. e) ~puffer m. || spring buffer butoir m. ou tampon m. à ressort. d) ~rahmen m. || spring frame || cadre m. à ressorts. e) ~regler m. || spring governor | régulateur m. à ressort. 1) ~reiniger m. || pen cleaner || épureur m. de plumes; dispositif m. pour nettoyer les plumes. g) ~reißer m. || down picker || trieur m. de plumes. h) ~ring m. || spring or elastic or locking washer | anneau-ressort m.; rondelle f. à ressort ou élastique. i) ~sattel m. || spring pivot seat patin m. de ressort tournant. k) ~satz m. || spring assembly || jeu m. de ressorts. 1) ~schalter m. || clip spring switch; snap switch; spring-controlled switch; switch with spring contacts (A) || interrupteur m. à ressort. m) ~schmierbüchse f. | spring oiler | graisseur m. de ressort. n) -schmierung f. || spring lubrication | graissage m. des ressorts. o) ~schmuckmacher m. || plumassicr || plumassier m. p) -schraube f. || spring screw || vis f. à tête fendue. q) ~schutz m. || spring gaiter || gaine f. de ressort. r) ~sicherheitsbremse f. || spring safety brake | frein m. de sûreté à ressort. s) ~sitz m. || spring seat || patin m. de ressort. t) ~spannung f. || spring tension tension f. au ressort. 18

Federstahl m. || spring steel || acier m. à ressorts. a) gerippter ~ || ribbed spring steel || acier m. à ressorts cannelé. 19 Feder-stift m. (Schloss) || spring pin or bolt; pin with spring || boulon m. de ressort; tige f. (centrale) du ressort. a) ~stoßfänger m. || spring shock absorber || ressort m. compensateur. b) ~strebe f. (Luftf.) || telescopic leg || guide f. d'amortisseur. c) ~stütze f. || thrust-pin || support m. du ressort. d) ~taster m. || spring calipers || compas m. d'épaisseur à ressort. e) ~teilsirkel m. || spring dividers pl. || compas m. à ressort. 20

Federsteller m. || spring washer or plate ||
assists f. ou cuvette f. ou godet m. de
ressort. a) ~sicherung f. || spring washer
look nut || arrêt m. de sûretê de godet. 21
Feder-träger m. für Gebisse || denture spring
carrier || porte-ressort m. & denture.
a) ~tremmel f. || spring drum || tambour
m. à ressort. b) ~uhr f. || spring clock ||
horloge f. à ressort. 22

Federahrwerk n. | spring driven clock | horlogerie f. à ressort. a) Astrieb m. des -s | spring driven clockwork | mouvement m. d'horlogerie à ressort.

b) Schlüssel m. zum Aufziehen des ~es || key for winding spring driven clock || clef f. pour remonter le mouvement d'horlogerie à ressort.

Federung f. (Wagen) || spring suspension || suspension f. à ressort. a) Fahrgestell~ (Luft) || undercarriage springing || amortisseur m. de choc du train d'atterrissage. b) Hilfs~ || supplementary spring || ressort m. compensateur. c) Gummilitzen~ || rubber cord springing || amortissement m. par torons de caoutchouc. d) Vorderachs~ || spring suspension of front axle || suspension f. à ressort de l'essieu avant. e) welche~ || weak springing; soft spring suspension || suspension f. douce sur ressorts.

Feder-ventil n. || spring valve || soupape f. à ressort. a) ~verkleidung f. || spring cover || enveloppe f. du ressort. b) ~wage f. || spring balance or scales pl. || balance f. ou bascule f. ou peson m. à ressort. c) ~wedel m. || feather duster || plumeau m. d) -weiche f. || switch with spring tongs || changement m. de voie à aiguilles flexibles. e) ~werkstatt f. (Masch) || spring shop || atelier m. aux ressorts. f) ~wickelmaschine f. || spring coiling machine || machine f. à enrouler les ressorts. g) ~wild n. || feathered game || gibier m. à plume. h) ~windmühle f. || feather wind mill | moulinet m. en plumes. i) ~wisch m. || feather broom; whisk || balai m. de plumes; plumasseau m. k) ~wischer m. (Büro) | pen wiper | frotte-plumes m. I) -wolke f. | feather cloud | nuage m. très léger et floconneux. m) ~zange f. || pincers pl.; tweezers pl. || pincette f. n) ~zeichnung f. || pen-and-ink drawing || dessin m. à la plume. o) ~zirkel m. || spring callipers pl.; spring bow divider; hair divider || compas m. à ressort. 25 Fegemühle f. (Landw) | smut mill; winnowing or fanning machine || cylindre m. ou appareil m. émotteur; émotteur m. 26

fegen, den Schornstein || to sweep the funnel || ramoner la cheminée. 27 Feh n. || miniver || petit-gris m. 28 Fehl-boden m. (Bauw) || sound floor; false

ceiling || plancher m. à remplissage.
a) ~druck m. || foul impression, || feuille
f. mal venue ou mal imprimée.
29
fehldrucken || to misprint || imprimer à
contre-sens.
30

Fehler m. (Mangelhaftigkeit) || defect || défaut m. a) ~ (Verschen) || error || erreur f. b) ~ (Verstoß) || fault || faute f. c) ~ (im Werkstoff) || flaw || défectuosité f. d) ~ mpl. beseitigen || to cure || corriger. e) mittlerer ~ || mean error || erreur f. moyenne. f) wahrscheinlicher ~ der Messung || probable error in measuring || erreur f. probable de la mesure.

Fehler-ader f. (Fernm) || faulty wire || fil m. défectueux. a) ~ausgleichung f. || compensation or distribution of errors || compensation f. des erreurs. b) ~bestim mung f. || determination of error || détermination f. d'erreur. 32

fehlerfrei || faultless || sans faute f.; sans défaut m. a) ~ (Werkstoff) || flawless || sans défaut m. 33

Fehlereingrensungsamt n. (Fernm) || office of fault localisation || bureau m. de localisation des dérangements. \$4. Fehlergrense f. || limit of error || limite f. d'erreur. a) die ~ thempekreiten || to ex-

ceed the limiting error || dépasser la limite d'erreur. b) unter der ~ bleiben || to remain below the limiting error rester en deça de la limite d'erreur. fehlerhaft | faulty; defective | défectueux.

fehlerhaft-e Angabe f. | incorrect data || donnée f. fausse. a) ~es Arbeiten n. || defective working || fonctionnement m. irrégulier. b) ~es Stück n. || faulty piece || pièce f. défectueuse. c) ~e Stücke npl. von der Weiterverarbeitung ausschließen defective pieces of faulty workmanship are excluded from further manufacture | les pièces fpl. présentant défauts quelconques sont rebutées.

Fehlerintegral n. | error function | intégrale f. de Laplace.

Fehlerorts-bestimmung f. | localisation test; fault location || localisation f. d'un dérangement; détermination f. du lieu de défaut. a) ~messung f. || fault location test || mesure f. de localisation des dérangements.

Fehlerquelle f. || source of errors || source f. ou cause f. d'erreurs. a) durch den Einfluß der Wärme entstehende ~ || source of error resulting from the influence of heat | source f. d'erreurs causée par l'influence de la chaleur.

Fehler-rechnung f. || calculation of errors || calcul m. d'erreurs. a) ~verbesserung f. correction | compensation f.

Fehl-guß m. | waster | rebut m.; pièce f. manquée. a) ~schuß m. || missed shot; missing || coup m. bleu ou manqué.

fehlsichtig | ametropic; defective-sighted || amétrope. a) optische Berichtigung f. des ~en Auges || optical correction of the defective sight || correction f. optique de l'amétropie. b) ~es Auge n. || defectively sighted eye; ametropic eye | wil m. amétrope.

Fehl-sichtigkeit f. | defect or deficiency of sight | amétropie f. a) ~stelle f. (im Metall) | flaw; defect | fêlure f.; vice m. b) ~zündung f. || misfire ignition || allumage m. défectueux; raté m. 10 11

Feige f. || fig || figue f.

Feigen-kaffee m. | fig coffee | café m. de figues. a) -mehl n. || meal of figs || farine f. de figues.

Feilbank f. | file bench | établi m. ou banc m. à limer.

Feile f. || file || lime f. a) Abzieh~ || smooth file | lime f. douce ou à planer. b) Arm~ | arm file | lime f. à bras. c) ~n fpl. aufhauen || to recut files pl. || retailler les limes fpl. d) Bastard~ || bastard file || lime f. bâtarde. e) dickflache ~ || cotteror pillar file || carrelet m. plat; lime f. à pilier. 1) Doppelschlicht- | super-fine file || lime f. superfine. g) Dreikant- || three-square or triangular file | lime f. triangulaire. h) cinhichige ~ || singlecut file | lime f. à taille simple. i) Flach~ | flat file | lime f. plate. k) halbrunde ~ || half-round file | lime f. demi-ronde. 1) Halbschlicht- || second-cut file || lime f. demi-douce. m) Hand~ | hand file | lime f. plate. n) -n fpl. härten || to harden files pl. || tremper des limes fpl. o) -n hauen || to cut files pl. || tailler les limes fpl. p) Messer- | knife file | lime f. à couteau. q) Messerheft- || knife handle shaper || façonneur m. de manches de couteaux. r) Nagel~ || nail file || lime f. à ongles. s) Normal~ || Feil-kluppe f. || sloping clamp || mordache standard file || lime f. normale. t) Raspel-~ || rasping file || râpe f. u) Rund~ || round file | lime f. ronde. v) Sägen~ || saw file | lime f. à scies ou pour dents de scie. w) Schlicht- | smooth file | lime f. douce ou à planer. x) spitze ~ || taper file | lime f. pointue. y) spitzflache ~ || taper flat-file or hand-file | lime f. plate pointue. z) Stroh- || straw file || lime f. en paille. 14

a) eine ~ verschmieren || to choke teeth of a file || empâter la lime. b) Vierkant~ || square file | lime f. carrée. c) Vor~ || bastard file | lime f. bâtarde. d) zweihiebige ~ || double-cut file || lime f. à taille croisée ou à taille double ou à contre-taille.

feilen || to file || limer. a) im Feilkloben m. ~ | to file with the hand vice | limer avec l'étau à main. b) aus dem Groben ~ || to file roughly || ébaucher. c) quer~ || to file across | limer en travers.

Feilen n. | filing | limure f. a) ~ der Messerklingen | knife blade finishing façonnage m. de lames de couteaux. 17

Feilen-aufhauen n. || file cutting anew || retaillage m. de limes. a) ~aufhauer m. || file cutter | retailleur m. de limes. b) ~bearbeitung f. || handling files || travail m. des limes. c) ~bearbeitungsmaschine f. | file working machine | machine f. à travailler les limes. d) ~fabrik f. || file manufactory || fabrique f. de limes, e) ~griff m. || file handle || poignée f. de limes. f) ~härteofen m. || file hardening furnace || four m. à tremper les limes. g) ~härter m. || file hardener | trempeur m. de limes. h) ~hauen n. || recutting or resharpening of files || retaillage m. de limes. i) ~hauer m. file cutter | tailleur m. de limes. k) ~haumaschine f. || file cutting machine | machine f. à tailler des limes. I) ~heft n. || file handle || manche m. de lime. m) ~herstellungsmaschine f. || machine for making files || machine f. pour faire des limes.

Feilenhieb m. || cut of file || taille f. de lime. a) feiner ~ || smooth cut of file || fine ou douce taille f. de lime. b) grober ~ || rough cut of file || grosse taille f. de lime.

Follen-macher m. || file maker || ouvrier m. en limes. a) ~meißel m. || file-cutter's chisel | étoile f. du tailleur de limes. b) ~prüfmaschine f. || file testing machine | machine f. à essayer les limes. c) ~schleifer m. || file grinder || émeuleur m. de limes. d) ~schmied m. || file forger || forgeur m. de limes. e) ~stahl m. || file steel || acier m. à limes.

Feiler m. | filer | limeur m. a) Messer- | knife filer | limeur m. en coutellerie. b) Sägen~ || saw filer || limeur m. de scies.

Fell-futter n. | filing block or board | bois m. à limer. a) ~holz n. s. Feilfutter n.

Feilicht n. | filings pl. | limaille f. Fellkloben m. | hand vice; filing vice | étau m. à main; mordache f. a) breitmäuliger ~ || cross-chap or broad-chap hand vice || étau m. à machoires larges. b) sehmalmäuliger - || dog-nosed or square-nosed hand vice || étau m. à main à machoires étroites.

f. à limer. a) ~maschine f. || filing or shaping machine | limeuse f.; shapingmachine; étau m. limeur. b) ~- und Sägemaschine f. || filing and sawing machine | machine f. à limer et à scier. e) ~späne mpl. s. Feilstaub m. d) ~staub m. || file dust; filings pl. || limaille f.; limature f. e) ~strich m. || file stroke || trait m. ou coup m. de lime. feln (Chem) || minute || ténu. a) ~ (Met) ||

fine; good | fin. b) ~ gepulvert | finely powdered or pulverized | finement pulvérisé. c) ~ vertellt (Chem) | finely powdered | finement divisé. d) ~ zerrieben || finely broken or ground || finement broyé. e) ~e Handeinstellung f. fine hand adjustment | réglage m. de précision à la main. f) ~e Verstellung f. Feinbewegung.

Fein-bäcker m. || cake baker || pâtissier m. a) ~backware f. || fine baker's ware || boulangerie-pâtisserie f. 27

Feinbewegung f. | slow motion | mouvement m. lent. a) elektrische ~ (Opt) electric slow motion gear | mouvement m. lent électrique. b) elektrische ~ in Stunde (Opt) || electric slow motion in right ascension || mouvement m. horaire lent électrique. c) endlose ~ (Opt) continuous slow motion | mouvement m. lent sans fin. d) ~ des Fernrohres in Azimut | slow motion of the telescope in azimuth | mouvement m. lent horizontal de la lunette. e) ~ des Fernrohres in Höhe || slow motion of the telescope in altitude | mouvement m. lent vertical de la lunette. f) Zahnrad~ cog-wheel slow motion | mouvement m. lent par engrenages. Feinbewegungsschraube f. | slow motion

screw || vis f. à déplacement lent. Feinblech n. || thin plate or sheet || tôle f. mince ou fine. a) ~richtmaschine f. sheet straightening rolls pl. | machine f. à dresser les fines tôles. b) ~straße f. || sheet mill || train m. à fines tôles. c) ~walzwerk n. || thin sheet rolling mill || laminoir m. à tôles minces.

Feine f. des Silbers || standard of silver || titre m. d'argent.

Fein-einstellschraube f. | fine adjusting screw | vis f. micrométrique. a) -einstellung f. || fine adjustment || mise f. au point.

Feinelsen n. | refined pig or iron; finished iron | mazée f.; fonte f. mazée; fer m. fin ou raffiné. a) -feuer n. || refining furnace || finerie f.; fourneau m. de finerie ou de raffinerie. b) ~konstruktion f. || fine iron structure || construction f. en fer menu. c) ~straße f. || small section mill; fine iron train | laminoir m. à fers fins; train m. à petits fers. d) ~walzwerk n. || fine-iron rolling mill; small iron bar rolling mill | laminoir m. ou train m. à

feinen (Eisen) || to refine || raffiner; mazer.

feinfaserig (Holz) | fine grained | à fibre f.

Feinfleier m. (Apparat) | finishing fly frame | banc m. à broches en fin. a) ~ (Arbeiter) | fine fly-frame tenter | bancbrocheur m. en fin.

Fein-förderkohle f. | fine small duff | fines fpl. lavées. a) -fühligkeit f. des Arbeiters || manual sensibility of the operator || sensibilité f. manuelle de l'ouvrier. b) ~-gehalt m. standard || titre m. e) ~geld n. || fine gold || or m. fin. 1

Feinheit f. (Chem) || fineness || finesse f.
a) ~ (Garn) || grist; size || titre m. b) Mahl~
|| fineness of grinding || finesse f. de mouture.
2

Feinheiten fpl. (Opt) || fine details pl. || fins détails mpl. ||

Feinheits-beseichnung f. des Streichwollgarns || sizing of the carded yarn || numérotage m. du fil de laine cardée.

a) ~grad m. || degree of fineness || degrée m. de finesse. b) ~nummer f. (Garn) || count or number of yarn || numéro m. ou titre m. du fil.

Fein-hubwerk n. || precision hoisting gear || dispositif m. de levage de précision.

a) ~keramik f. || fine ceramic || céramique f. fine.

5

feinkeramische Maschine f. || machinery for fancy ceramics || machine f. pour la fabrication de céramique fine. 6

Feinkohle f. || small coal || fines fpl.; menu charbon m. a) gewaschene ~ || fine small duff || fines fpl. lavées. b) teerreiche ~ || fine coal rich in tar || charbon m. fin riche en goudron.

Feinkohlensumpf m. || fine coal sump || fosse f. à fins. | 8

Feinkoks m. || rubbly culm-coke || grésillon m. 9

Feinkorn n. || fine grain || grain m. fin.

a) ~eisen n. || fine-grained iron || fer m.
à grain fin.

feinkörnig || close or fine grained; fine granular || à grain fin.

feinkörnig-es Gefüge n. || fine-grained texture; smooth fracture || fracture f. ou structure f. à grains fins. a) ~er Halbkoks m. || fine grained semi-coke || semicoke m. sous forme de grains très fins. b) ~er Steinkohlenhalbkoks m. || fine semi-coke made from bituminous coal || semi-coke m. de houille à grains fins. 12

Feinkern-puddeln n. || puddling of finegrained iron || puddlage m. de fer à grain fin. a) ~setsmaschine f. || fine grain washing machine || bac m. à menus. 13 Feinkost s. Feinkostwaren. a) ~waren fpl. || dainty provisions pl. || comestibles mpl.

feinkristallinisch || compact grained || finement granulé.

fina.

Feinleinwandweber m. || lawn or cambric weaver || tisseur m. de linon ou en batiste.

feinmahlen (Pap) || to finish || raffiner. 17

Fein-mahlen n. von Getreide || finish-grinding of grain || mouture f. fine de grains.

a) -mahlung f. || fine crushing || broyage m. fin. b) -mechanik f. || precision or fine mechanics pl. || mécanique f. de précision. e) -mechaniker m. (Opt) || instrument maker || mécanicien m. de précision.

feinmechanisch-er Apparat m. || mechanical apparatus of precision || appareil m. de précision. a) ~e Arbeit f. || precise mechanical work || travail m. de fine mécanique. b) ~es Instrument n. || mechanical instrument of precision || instrument m. de précision.

Peta-mesgerät n. | precision measuring instrument | instrument m. de précision à meaurer. a) -mühle f. (Pap) | finishing-machine | raffineur m. b) -aivellier-latte f. | high precision levelling staff |

mire f. parlante de précision. c) ~paplerherstellungsmaschine f. || fine paper making machine || machine f. pour fabriquer du papier fin. 20

194

feinpulverig (Chem) || pulverulent || pulverulent. | 21

Feinraspel f. || fine rasp; grater file || écouane f. à bois. 22

feinscheren (Web) || to shear fine || affiner.

feinschleifen (Glasm) || to grind || adoucir f.
a) die Spiegelplatten fpl. ~ || to smooth
the glass plates pl. || savonner les glaces
fpl. 24

Fein-schleifen n. (Messerschm) || glazing || affilage m. a) ~schleifer m. (Messerschm) || glazer || affileur m. b) ~schlichtfeile f. || superfine or dead smooth file || lime f. superfine. c) ~schliff m. || finishing || finissage m. d) ~schrot n. || fine grist || mouture f. fine. e) ~sicherung f. (Fernm) || heat coil fuse || fusible m. fin. f) ~sicherungspatrone f. (Fernm) || heat coil || bobine f. thermique. g) ~sieb n. || screen with narrow openings || crible m. fin. h) ~spannungsschutz m. (Fernm) || low current protector || coupe-circuit m. pour courant faible.

leinspinnen || to spin proper || filer en fin. 26
Fein-spinnmaschine f. || finishing machine;
spinning frame || machine f. à filer en fin; métier m. en fin. a) ~stellschraube f.
|| finely adjusting screw || vis f. pour mise au point précise.
27

Feinstfleier m. || jack-frame tenter || bancbrocheur m. en surfin. 28

Feinstrecker m. (Spinn) || fine drawer || étireur m. en fin. a) ~ (Wolle) || finishing box minder || finisseur m. de laine. 29

feinstufige Ausführung f. || delicately stepped type || exécution f. à régulation sensible. 30

Fein-verstellung f., Klemmung f. der (Opt) || clamp for fine adjustment || blocage m. du mouvement lent. a) ~wäscherin f. || fine laundress || blanchisseuse f. de fin. b) ~zerkleinerung f. || fine crushing or grinding || broyage m. fin. 31

Feinzerreibemaschine f. für Farben und Lacke || machine for rasping colours, paints and varnishes to perfect fineness or to the utmost fineness or to the highest degree of fineness || machine f. pour moudre des couleurs et vernis à la plus grande finesse. a) ~ für Salben || machine for grating ointments to perfect or to the utmost fineness || machine f. pour râper ou moudre des onguents à la plus grande finesse.

Feineug n. (Pap) | stuff | raffiné m.; pâte f. raffinée. a) -holländer m. (Pap) | beating engine; beater; finisher | pile raffineuse; cylindre m. affineur ou broyeur ou à broyer.

Feinzinn n. || fine or ringing or sonorous tin || étain m. fin ou sonnant. 34

Felbel m. || long pile or feather shag ||
panne f.; peluche f. a) baumwellener ~ ||
cotton shag || panne f. de coton. b) schter
~ s. Felbel, seidener. c) seidener ~ || sidener ~ || sidener ~ || sidener ~ || de soie. d) wollener ~ || woollen feather-shag
|| panne f. de laine.

Feld n. I field I champ m. a) ~ für die Anschrift (Briefumschlag) | address panel | champ m. des adresses, b) ~ swischen swei Balken || bay of joints; case bay || claire-voic f.; travéc f. c) Eisenstein-

(Bergb) | allotment for iron ore | concession f. pour minerai de fer. d) elektrisches ~ || electric field || champ m. électrique. e) elektrisches ~ paralleler Leitungen | electric field between parallel conductors | champ m. électrique entre conducteurs parallèles. I) elektromagnetisches ~ || electromagnetic field || champ m. électromagnétique. g) ein ~ erregen || to excite a field | exciter un champ. h) ~ eines Fachwerkträgers || pannel of a trussed beam | cloison f. d'une poutre americaine. i) gefährliches ~ || field of danger || champ m. dangereux. k) gestrecktes ~ (Bergb) | longitudinally extended concession || champ m. longitudinal. 1) luftelektrisches ~ || electric field of the air || champ m. électrique de l'air ou de l'atmosphère. m) magnetisches ~ || magnetic field | champ m. magnétique. n) offenes ~ (Dachd) || uncovered part of a slab or tile || pureau m. o) ~er npl. privatwirtschaftlich ausbeuten || to exploit mining areas for private economic purposes || exploiter des terrains miniers au titre d'entreprise privée. p) rotierendes ~ || rotating field || champ m. tournant. q) ungleichnamiges ~ || field of opposite polarity || champ m. de polarité contraire.

Feldahorn m. || common maple || érable m. champêtre. 37

Feldbahn f. || field or portable railway || chemin m. de fer à voie portative. a) ~- schiene f. || rail for portable railways || rail m. pour chemin de fer à voies portatives. b) ~wagen m. || light railway wagon || wagonnet m. de chemin de fer portatif.

Feld-bett n. || camp-bed || lit m. de camp.

a) ~blech n. (Elektr) || field punching ||
tôle f. de champ. b) ~brand m. (Ziegel) ||
field kiln || four m. de campagne. e) ~brenner m. || local distiller || bouilleur m.
de cru. 39

Feld-entwässerung f. || marsh drying || dessèchement m. de marais. a) ~element n. (Fernm) || cell for field telegraph pile f. pour le service télégraphique de campagne.

Felder-decke f. (Bauw) || ceiling with bays; coffered ceiling || plafond m. à caissons.
a) ~einschnitt m. (Geschoß) || marking || empreinte f. b) ~einteilung f. || division in squares || division f. par compartiments.

Feld-erregung f. || field excitation || excitation f. de champ. a) ~fernsprecher m. war phone | téléphone m. de campagne. b) ~flasche f. || case bottle; canteen || bidon m. e) flufkabel n. | field subfluvial cable || câble m. fluvial militaire. d) ~funkentelegrafie f. || military radio telegraphy | télégraphie f. sans fil militaire. e) ~geschüts n. || field piece; field gun || pièce f. de campagne. I) ~gestange n. (Bergb) | flats pl.; flat rods pl. | piston m.; tirant m. g) ~glas n. || field glass || jumelles fpl. de campagne. h) Maxwellsche -gleichung f. | Maxwell's field equation | équation f. de Maxwell. i) -grau n. | field gray || gris m. de campagne. k) ~handapparat m. (Fernm) || war telephone handset || appareil m. à main de campagne. I) ~htter m. | game keeper; field guard || garde-champêtre m.; garde-chasse m.; garde m. agricole.

Feidkabel n. || army cable || câble m. de campagne. a) ~verbindung f. || field cable joint || jonction f. de câbles militaires. 1

Feld-klappenschrank m. || war switchboard || tableau m. de distribution de campagne.
a) ~kompaß m. || surveyor's compass;
surveyor's dial || boussole f. d'arpenteur.
b) ~komponente f. (Phys) || field component || composante f. du champ.
c) ~küche f. || field kitchen || cuisine f.
portable. d) ~leitungsbau m. (Fernm) ||
field line construction || construction f.
de lignes militaires. e) ~magnet m. ||
field magnet || inducteur m. 2

Feldmeß-apparat m. || surveying or land measuring instrument || instrument m. d'arpentage. a) ~arbeiten fpl. || surveying operations pl. || travaux mpl. géodésiques. 3

Feldmessen n. || surveying || arpentage m. 4
Feldmesser m. || surveyor || arpenteur m.;
géomètre m. 5

Feldmeß-gerät n. || surveying equipment || ustensile m. géodésique. a) ~instrument n. || surveying instrument || instrument m. d'arpentage. b) ~kästehen n. || war measuring box || petite boîte f. de mesures de campagne. c) ~kompaß m. || surveying compass || boussole f. d'arpenteur. 6

Feld-ort n. (Bergb) | head or end of a gallery or level | lieu m. de travail dans une galerie; fin f. d'une galerie. a) prüfkasten m. || war testing box || boîte f. de contrôle de campagne. b) ~prüfschrank m. || war test case || armoire f. de contrôle de campagne. c) sich in die ~richtung f. einstellen || to set itself in the direction of field || sc placer dans la direction du champ. d) ~roste f. des Flachses | flax land retting | rouissage m. de lin sur pré. e) ~schmiede f. || field forge || forge f. portative. f) ~schwächung f. (Elektr) | weakening of the field | affaiblissement m. de champ. g) ~schwankungen fpl. (Elektr) || field variations pl. | fluctuations fpl. de champ. h) ~signalgerät n. || war signalling gear || appareil m. de signalisation de campagne.

Feldspat m. || othoclase; feldspar; feldspath | orthoclase f.; feldspath m. a) dichter ~ || compact feldspar || feldspath m. compacte; pétrosilex m. b) edler ~ || adularia || adulaire m.; spath m. adulaire. c) gebrannter ~ || calcined feldspar || feldspath m. calciné. d) gemeiner ~ || common feldspar || feldspath m. commun. e) gepulverter ~ || powdered feldspar || feldspath m. pulvérisé. f) glasiger ~ || glassy feldspar; ice spar; sanidine || feldspath m. vitreux; sanidine f. g) rechtwinkliger ~ || orthoclase; common feldspar || orthoclase f. h) schiefwinkliger ~ || plagioklase || plagioklase f. 8 Feldspat-grube f. | feldspar quarry | carrière f. de feldspath. a) ~porzellan n. | hard porcelain || porcelaine f. dure. b) -sieb n. || feldspath screen || crible m. à feldspath. c) -setzmaschine f. || feldspath washer | laveuse f. à feldspath. 9 Feldstärke f. (Elektr) | field intensity | intensité f. de champ. a) entmagnetisierende - | demagnetizing field intensity |

champ m. démagnétisant. b) magneti-

sche - | magnetic field intensity |

intensité f. du champ magnétique. 10

de campagne. Feldstativ n. || field tripod || pied m. de campagne. a) ~ aus Stahlrehren | field tripod of steel tubes | pied m. de campagne en tubes d'acier. b) ~ mit verstellbaren Spreizen | field tripod with adjustable stays | trépied m. de campagne avec traverses réglables. c) zusammenklappbares ~ || folding field tripod | pied m. de campagne pliant. 12 Feldstecher m. | binocular; field glass | binocle m.; jumelles fpl. ou lunette f. de campagne, a) das Bild n. im ~ durch mehrfache Spiegelung des Lichtstrahles wieder aufrichten || to erect the image of the prism glass by multiple reflection of the rays | redresser l'image dans la jumelle à prismes par plusieurs réflexions successives du rayon lumineux. b) ~ für einäugigen Gebrauch | field glass for use with one eye | longue-vue f. pour un seul œil. c) lichtstarker ~ || field glass of great light transmitting capacity | jumelle f. lumineuse. d) lichtstarker Weitwinkel~ || wide angle field glass of

great light transmitting capacity | jumelle f. lumineuse grand-angulaire. e) Miniatur~ || miniature field glass || jumelle f. de poche. 1) mit Mitteltrieb ausgestatteter ~ || field glass fitted with central twin focussing device | jumelle f. à molette centrale; jumelle f. munie d'une molette centrale. g) monokularer ~ || monocular field glass || longue-vue f. monoculaire. h) optische Eigenschaften fpl. eines ~s || optical particulars of a field glass || constantes fpl. optiques d'une jumelle. i) Prismen~ || prism binocular | jumelle f. à prismes. k) stark vergrößernder ~ für große Entfernungen || high power field glass for long distances jumelle f. à fort grossissement pour

angulaire. 13
Feldstecherlupe f. || field-glass magnifier ||
jumelle-loupe f. ||
Feldstein m. (Bauw) || great rubble stone ||

observations à grande distance. I) Uni-

versal- || universal field glass || jumelle f.

universelle. m) Weitwinkel~ || wide

angle field glass | jumelle f. grand-

grand galet m. a) ~ (Miner) || compact feldspar; cobble stone; pyroxene || caillou m. tout venant; feldspath m. compacte; pétrosilex m.; pyroxène m. 15 Feldstein-mauer f. || rubble way || mur m. de hourdage. a) ~mauerwerk n. || rubble work or walling; rough walling || magonnerie f. en galets; hourdage m.; maçon-

nage m. grossier de moellons. 16
Feldstuhl m. || camp stool || siège m. de

campagne; pliant m. 17 Feldtelegrafen-abteilung f. | military telegraph section | section f. télégraphique de campagne. a) ~batterie f. || battery for field telegraph | batterie f. pour le service télégraphique de campagne. b) ~bau m. || field telegraph construction || construction f. des télégraphes militaires. c) ~gerät n. | war telegraph instrument | appareil m. télégraphique de campagne. d) stange f. | war telegraph pole | poteau m. télégraphique de campagne. 18 Feld-telegrafie f. | war telegraphy | télégraphie f. de campagne. a) -verstärkersats m. | war repeater unit | jeu m. d'amplificateurs de campagne. b) -ver-

stärkung f. (Elektr) | strengthening of

the field | renforcement m. de champ. e) ~verzerrung f. || field distortion || distorsion f. du champ. d) ~ziegelei f. | brick field | briqueterie f. en plein air. 19 Felge f. | rim; felloe | jante f. a) abnehmbare ~ || detachable or demountable rim | jante f. amovible ou démontable. b) auf der ~ fahren || to drive on the rim || rouler dégonflé. c) die ~ aufziehen || to fit the rim on | monter la jante. d) dehnbare ~ || expansive rim || jante f. extensible. e) ~ für Drahtpneumatik | straight side rim | jante f. pour enveloppe à fil. f) Fahrrad~ || wheel rim for cycles || jante f. pour cyclettes. g) feste ~ || one piece rim | jante f. normale. h) ~ aus gebogenem Holz || felloe of bent wood | jante f. en bois cintré. i) Geradseit- || straight-side rim || jante f, straightside. k) geteilte ~ || divided rim || jante f. sectionnée. 1) Grund~ || wheel felloe || jante f. de roue. m) Hilfs- || extra rim || jante f. de réserve. n) hohle ~ || hollow rim || jante f. creuse. o) Holz~ || wood rim or felloe || jante f. en bois. p) ~ für Luftreifen | pneumatic tire rim | jante f. pour pneu. q) ~ für Massivreifen || felloe for solid tyres | jante f. a bandages pleins. r) Rad- || rim of wheel || jante f. de roue; sous-bandage m. s) Stahl~ | steel rim or felloe | jante f. en acier. t) Tiefbett- || drop base rim || jante f. à base creuse. u) ~ für Vollgummireifen | rim for solid tire | jante f. pour bandages pleins. v) Wulst- || clincher rim || jante f. pour pneu à talon.

Felgen-art f. || rim type || type m. de jante. a) ~band n. || tire flap || toile f. cerclant la jante. b) ~bank f. (Wagenb) || felliesassembling machine | jantière f. c) ~bohrer m. || felloe mortizing machine || mortaiseur m. de jantes. d) ~bremse f. # rim or felloe brake || frein m. sur jante. e) ~haken m. || hook of rim || crochet m. de la jante. f) ~holz n. | felloe wood bois m. pour jante. g) ~kranz m. rim; fellies pl. | anneau m. ou couronne f. circulaire d'une roue; jante f. h) ~macher m. || wheel rimmer || ouvrier m. en jantes. i) ~rand m. || bead of rim || rebord m. de jante. k) ~schulter f. | shoulder of rim || épaulement m. de la jante. 1) -stabilisiermaschine f. | felloes stabilizing machine | machine f. à équilibrer les iantes.

Fell n. || skin; hide || peau f. a) gegerbtes ~ || tanned leather || cuir m. en croûte. b) rohes ~ || raw kip or skin || peau f. brute. e) ungegerbtes ~ || un-tanned skin peau f. non tannée. 22

Fell-arbeiter m. || skinner || peaussier m. a) ~beschneider m. || skin trimmer || façonneur m. ou pareur m. de peaux. b) ~lärber m. || skin colourer || coloriste m. en peau. 23

Fellhaar-bläserei f. || hair blowing || soufflerie f. de poils. a) ~schneider m. || skin cutter || coupeur m. de poils. 24
Fell-handel m. || fur trade; trade in hides or skins || pelleterie f. a) ~händler m. || dealer in hides; furrier || pelletier m. || b) ~kämmer m. || skin comber || dégaleur m. de peaux. c) ~klopler m. || skin beater || batteur m. de peaux. d) ~maschine f. (Sninn) || fleese segibbler || deougaste f

m. de peaux. c) ~klepfer m. || skin beater m. de peaux. c) ~klepfer m. || skin beater || batteur m. de peaux. d) ~maschine f. (Spinn) || fleece scribbler || droussette f. à nappe. e) ~nagler m. || fur nailer || cloueur m. de peaux. f) ~näherin f. || skin sewer || couseuse f. g) ~reiniger m.

m.

|| skin cleaner or scourer || sabreur m. ou échardonneur m. de peaux. h) ~scherer m. || wool puller || délaineur m. de peaux; peleur m. i) ~sortierer m. (Lederzur) || hide sorter || lotisseur m. de peaux brutes. k) ~späne mpl. (Gerb) || waste or remnants pl. of hides || effleurures fpl. l) ~teppieh m. || skin rug || tapis m. en fourrure ou en peau. m) ~trampler m. || skin trampler || fouleur m. de peaux. n) ~trommel f. (Spinn) || fleece roller || tambour m. à nappe. o) ~walker m. (Lederzur) || mill man || fouleur m. de peaux. p) ~zurichterei f. || skin dressing || peausserie f.

Felper m. || long poil; feather shag || panne f.; peluche f. 2

Fels-block m. || rock || bloc m. de pierre.
a) ~brecher m., Unterwasser || subaqueous rock breaker || dérocheuse f. 3
Felsen m. || rock || rocher m. a) ~grund
m. || foundation of rock || fondement m.
de roc. b) ~keller m. || rock or tunnel

cellar || cave f. creusée dans le roc. 4
felsig || rocky || rocheux. 5
Felsit m. || felsite; petrosilex || pétrosilex

Fels-küste f., stelle || cliff || falaise f.
a) ~meißel m. (Bergb) || rock chisel ||
burin m. brise-roc. 7

Fels-quarzit m. || quartzite || quartzite m. || a) -sturz m. || rock fall || éboulement m. de roches. || 8

Feltiereisen n. || dog-leg chisel || butteavant m.; pousse-avant m. 9

Fenchel m. || fennel || fenouil m. a) ~holz n. || sassafras wood || bois m. de sassafras. b) ~honig m. || fennel honey || miel m. de fenouil. e) ~61 n. || fennel oil || essence f. de fenouil. 10

Fender m. (Schiffb) || loose skid; fender || défense f. mobile. a) Tau~ || puddening; pudding || défense f. en cordage. 11

Fenster n. || window || fenêtre f. a) nach außen aufschlagendes ~ || outwards opening window | fenêtre f. s'ouvrant à l'extérieur. b) nach außen erweitertes ~ || outward-splayed window || fenêtre f. ébrasée. c) Bleigias~ | leaded light | lanterne f. d) blindes - | dead or blank or mock window | fenêtre f. feinte ou borne ou aveugle ou en orbe-voie. e) Doppel~ | double window | double-fenêtre f. f)~ mit drei Doppellichtern || three twinwindow || fenêtre f. trigéminée. g) Dreh~ ! turn window | fenêtre f. tournante. h) dreischeibiges ~ || three-pane window I fenêtre f. à trois vitres. i) einbruchsicheres ~ || burglar proof window || croisée f. à l'abri de l'effraction. k) Einfach~ || single window || fenêtre f. simple. i) einflügeliges ~ || single-sashed window || fenêtre f. à un battant. m) eisernes ~ || iron window | fenêtre f. en fer. n) flämisches ~ || flemish window || fenêtre f. mezzanine. o) gemaltes ~ || art stained glass || vitrail m. d'art. p) Giebel~ || gable window | fenêtre f. mitrée de pignon. q) gußeisernes ~ || cast window || fenêtre f. en fonte. r) halbkreisförmiges ~ | semicircular window | fenêtre f. à lunette. s) herablasbares ~ || drop window || fenêtre f. glissante. t) Holzrahmen~ || wood window || fenêtre f. en bois. u) indirektes ~ | second light | faux jour m. v) nach innen aufschlagendes ~ || inward opening window | fenêtre f. s'ouvrant à l'intérieur. w) nach innen ausgeweitetes ~ || inward-chamfered or splayed window || fenêtre f. en embrasure. x) Kasten~ || box type window || fenêtre f. à caisson. y) Keller~ || cellar window || fenêtre f. de cave. z) Kirchen~ || church window || vitrail m. d'église.

a) kittfrei eingesetztes ~ || uncemented window | fenêtre f. adaptée sans mastic. b) kleines rundes ~ || deadman's eve || ceil-de-bouf m. e) liegendes - | lying window || fenêtre f. gisante. d) mit ~ ver-sehen || to window || fenêtrer. e) Quarz~ || quartz window || fenêtre f. en quartz. f) Profan- | profane window | vitrail m. profane. g) scheitrechtes, gerade geschlossenes ~ || square-headed window || fenêtre f. droite ou à linteau. h) Schiebe~ || sliding window || fenêtre f. à glissière. i) Schiffs~ || bull's eye || hublot m. k) schmiedeeisernes ~ || wrought iron window | fenêtre f. ou eroisée f. de fer forgé. I) schräges ~ | sky light; sky light window | abat-jour m. m) mit schräg eingehender Leibung | oblique window || fenêtre f. en biais. n) Seil~ || rope window || fenêtre f. du passage du câble. 0) ~ mit Spitzverdachung || gable headed window; gabled window | fenêtre f. mitrée ou pignonnée ou couronnée d'un fronton. p) überwölbtes ~ || arched window | fenêtre f. cintrée ou voûtée. q) versenkbares ~ || drop window || fenêtre f. mobile. r) verstecktes ~ | hidden light; peeping window | vue f. dérobée. s) Zargen~ || frame window || fenêtre f. à châssis. t) zweiflügeliges ~ || two-sashed window || fenêtre f. à deux. battants.

Fenster-anschlag m. | rabbet of a window || feuilleure f. a) ~ausschnitt m. || bay of a window | baie f. ou échancrure f. de fenêtre, b) ~band n. || window crampiron or hinge or ride || penture f. de fenêtre. c) ~bank f. || bay stall; caroll; window seat or sill or bench | siège m. ou banc m. à l'embrassement ou dans la baie; carolle f.; banquette f. de fenêtre. d) ~beschläge mpl. || window fittings pl. || ferrures fpl. de fenêtres. e) ~blei n. || window lead || plomb m. à vitres. 1) ~blende f. || blind for a window || faux mantelet m. g) ~brett n. || window sill; elbow-board | accoudoir m.; planche f. d'appui.

Fensterbriefumschlag m. || window or transparent envelope || enveloppe f. à guichet. a) Laek für ~ || varnish for window envelopes || vernis m. pour enveloppes à guichet.

Fenster-brüstung f. || elbow place; breast height; parapet; breast work || appui m. d'une croisée. a) ~dichter m. || draught preventer || bourrelet m.

Fenstereinfassung f. || window case; sash frame || croisée f. ou huisserie f. de fenêtre; châssis m. dormant de fenêtre. a) ~ von Stein || stone window-case || jambage m. de fenêtre. 17

Fensterelsen n. || iron window bar || vitrière f.; barlotière f. en fer; tringle f. a) aufrechtes ~ || standard or stay-bar of a window || vitrière f. montante. b) liegendes ~ || transom; crossbar || vitrière f. traverse.

Fenster-fach n. | window pane or square; sash square | panneau m. & verre ou & vitre ou de fenètre. a) - fals m. | rabbet of a window || feuillure f. b) ~feld n. || window pane or square; sash square || panneau m. à verre ou à vitre ou de fenêtre.

Fensterflügel m. || wing or valve or casement of a window || battant m. ou vantail m. ou châssis m. de fenêtre. a) drehender ~ || turning sash; window valve || battant m. ou vantail m. de fenêtre. b) fahrender ~ || sliding sash || châssis m. coulant ou à coulisse ou à guillotine. c) stehender ~ || dead sash || châssis m. dormant ou mort.

Fenster-flügelrahmen m. || valve or sash wing or wing frame | vantail m. ou battant m. d'une croisée. a) -füllung f. window sash || châssis.m. de fenêtre. b) ~futter n. || case of a window || châssis m. dormant de fenêtre; cadre m. de croisée de fenêtre. c) ~gerähme n. || frame work or complete framing of a window ! croisée f. d'une fenêtre; fenêtre-croisée f. d) ~gesims n. | plain-moulding at the head or foot of a window | corniche f. ou dessus m. d'une fenêtre. e) ~gestelle n. window case, sash frame || croisée f. ou huisserie f.; châssis m. dormant. f) ~gewände n. von Stein || jamb stone of a window | lancis m. de fenêtre. g) ~gitter n. | window-grate or trellis or lattice | cage f. ou treillis m. de fenêtre.

Fensterglas n. || window or broad or sheet glass || verre m. à vitres. a) gerieftes ~ || ribbed window glass || vitre f. strice. 22
Fensterglasschneider m. || window glass cutter || coupeur m. de vitres. 23

Fenster-griff m. || window knob || bouton m. de fenêtres. a) ~haken m. || window stay | crochet m. de fenêtre. b) ~heber m. | window-regulator | lève-glace m. c) ~jalousie f. || Venetian blind || persienne f. d) -kämpfer m. aus Stein stone transom of a window || en pierre de fenêtre f. traverse f. e) ~kante f. window edge | arête f. de la fenêtre. f) ~kitt m. || glazier's putty || mastic m. à vitres; mastic lut m. de vitrier. g) ~knopf m. || knob or button or handle of a window sash || bouton m. ou tiroir m. ou olive f. de fenêtre. h) ~konsole f. corbel under a window jamb console f. de fenêtre. i) ~kontakt m. || window contact || contact m. de fenêtre. k) ~krampe f. || casement staple || crampon m. de fenêtre. I) ~kreuz n. || window cross || croisillon m. de fenêtre.

Fensterladen m. || window shutter || contrevent m.; volet m.; abat-vent m. a) eiserner ~ || iron shutter || persienne f. en fer.

Fensterleder n. || window cleaning leather; chamois or shammy leather || peau m. de chamois pour nettoyage des vitres; époussetoir m. en cuir pour fenêtres. 26 Fensterleibung f. || window flanning || embrasure f. de fenêtre. a) äußere ~ || revel; reveal || tableau m. 27

Fenster-mittelpfesten m. || mullion; munnion || menau m. a) -nische f. || bay of a window || baie f. ou échancrure f. de fenêtre. 28

Fensteröffnung f. || aperture of a window ||
jour m. ou baie f. de fenêtre. s) Ausschneiden n. von ~en || cutting out window openings || découpage m. des ouvertures de fenêtre.

Fenster-pfeiler m. | window pier | pieddroit m.; trumeau m. a) -ptosten m. |

window post; wooden window jamb | | Fernanruf-lampe f. || trunk calling lamp | | poteau m. d'huisserie; montant m. de

Fensterrahmen m. || sash or window frame | cadre m. ou châssis m. ou dormant m. de fenêtre. a) ~ aus Beton || concrete window frame || châssis m. de fenêtre en béton. b) eiserner ~ || iron window frame i châssis m. de fenêtre en fer.

Fenster-reiber m. || sash fastener || happe f. de fenêtre. a) ~reinigung f. || glass cleaning || nettoyage m. de glaces. b) ~riegel m. || window catch; sash bolt || verrou m. ou targette f. pour fenêtres; espagnolette f. e) ~riemen m. || glass frame riser || tirant m. ou courroie f. à glace. d) ~rolladen m. || rolling window blind; rolling window curtain | rideau m. roulant.

Fensterscheibe f. | pane; window pane | vitre f. de fenêtre; vitre f. a) bauchige ~ | bulged pane of glass; curved window glass | vitre f. bombée.

Fenster-schieber m. | sliding-sash of a sash-window || coulisse f. de fenêtre; châssis m. coulant de fenêtre. a) ~sehluß m. | head of a window; window-head | fermeture f. d'une croisée. b) ~schmiege f. || embrasure of a window || ébrasement m. ou embrasement m. de fenêtre. e) ~schwelle f || window sill; or bench or ledge || seuil m. ou banquette f. de fenêtre. d) ~sohle f. || window sill; window ledge || seuil m. de fenêtre.

Fenstersprosse f. || window bar || vitrière f.; barlotière f.; éparselle de fenêtre. a) aufrechte ~ | stay-bar of a window | éparselle f. montante de fenêtre. b) liegende ~ || cross-bar of a window || éparselle f. traverse de fenêtre.

Fenster-stange f. | window bar | vitrière f. ou barlotière f. de fenêtre. a) ~stock m. | window-case; sash-frame || croisée f. ou huisserie f. de fenêtre; châssis m. dormant de fenêtre. b) ~sturz m. || window head; lintel | linteau m. ou poitrail m. de fenêtre. c) ~verglasung f. || glazing of a window || vitrage m. d) ~vorhang m. || window curtain | rideau m. de fenêtre. e) ~wirbel m. || turn buckle or turn button of a window; sash bolt | tourniquet m.; targette f. tournante de fenêtre; birloir m. de fenêtre. f) ~zarge f. || window case: sash frame || croisée f. ou huisserie f. de fenêtre; châssis m. dormant de fenêtre.

Ferment n. || ferment || ferment m. a) ~ der Buttersäure || butyric acid ferment || ferment m. butyrique. b) hydrolytisches ~ || hydrolytic ferment || ferment m. hydrolyte. c) invertierendes ~ || inverting ferment || ferment m. intervertissant.

fermentativ | fermentative | fermentaire; fermentatif.

Fermentativvermögen n. | fermenting power | pouvoir m. fermentatif. 10 Fernabfrageklinke f. || trunk or toll answering jack | jack m. interurbain.

Fernambukhelz n. s. Pernambukhelz. 12

Fernamt n. || trunk exchange || bureau m. central interurbain.

Fernamts-anschluß m. || trunk telephone station | poste m. pour le trafic interurbain. a) -schaltung f. || trunk or long distance circuit | circuit m. interurbain. b) -trennung f. || breaking of local calls for trunk calls || coupure f. par l'interlampe f. d'appel interurbain. a) ~relais n. | trunk or long distance line relay | relais m. d'appel interurbain. b) ~zeichen n. || trunk or long distance calling signal || signal m. d'appel interurbain.

Fern-anschluß m. (Fernm) | trunk connection | raccordement m. interurbain. a) ~aufklärungsflugzeug n. || long-distance reconnaissance machine || avion m. de reconnaissance à longue distance. b) ~beamtin f. || toll recording operator || opératrice f. interurbaine.

Fernbedienung f. | remote control | télécommande m. a) ~ von Signalen und Weichen || operating of signals and switches by distance | commande f. des aiguilles et signaux par distance. 17

Fernbereich m. (Funkw) | distant wave zone | zône f. d'action lointaine. 18 fernbesetzt (Fernm) | trunk busy | occupé

par une conversation interurbaine. Fern-besetztzeichen n. || sign for busy trunk lines | signal m. des lignes interurbaines occupées. a) ~betriebsüberwachung f. || trunk operating observation || surveillance f. de l'exploitation interurbain. b) ~brille f. || distance spectacles pl. || lunette f. pour les lointains ou destinée aux lointains.

Ferndienst-klinke f. | trunk order wire jack | jack m. de ligne de service interurbaine. a) ~lampe f. (Fernm) | order wire lamp | lampe f. de ligne d'ordres. b) ~leitung f. || trunk or long distance order wire | ligne f. de service interurbain.

21 Ferndrucker m. | teleprinter; teletyper; telewriter | téléimprimeur m.; téléscripteur m.; téléautographe m.

Ferndurchgangs-platz m. | through switching position | position f. de transit interurbain. a) ~schrank m. || through switching board || groupe f. de transit interur-

Fern-einstellung f. || remote control || commande f. ou contrôle m. à distance. a) ~einstellvorrichtung f. für Pendeluhren || remote adjusting device for pendulum clocks | dispositif m. de réglage à distance des horloges à pendule. b)~empfang m. (Funkw) | long-distance receiving | réception f. à grande distance. c) ~empfänger m. (Funkw) | long-distance receiver || récepteur m à grandes distances d) ~flug m. | long-distance flight | raid m. à grande distance. e) ~fotografie f. | telephotography | télé photographie f.

Ferngasversorgungs-anlage f. | long distance gas supply plant || installation f. de distribution de gaz à grandes distances. a) ~netz n. || long distance gas supply network | réseau m. de distribution de gaz à grande distance.

Fern-geber m. für Druckdifferensmesser | tele-transmitter for differential pressure meters | télé-transmetteur m. pour compteurs de différence de la dépression. a) ~gespräch n. || trunk call; long distance conversation | communication f. interurbaine.

ferngesteuert || distantly controlled || commandé à distance.

Ferngias n. s. auch Feldstecher. a) ~libelle f. | surveyor's level; leveling instrument | niveau m. à lunette.

Ferngruppenumschalter m. || remote group switch | commutateur m. de groupe d'abonnés pour le service interurbain. 29 Fernhörer m. || receiver; telephone || récepteur m.; téléphone m. a) ~kapsel f. || receiver case || capsule f. ou boîtier m. de récepteur.

Fernkabel n. (Fernmeld) | long distance telephone cable || câble m. téléphonique à grande distance. a) ~netz n. || long distance telephone cable net || réseau m. des câbles téléphoniques à grande distance.

Fernklappe f. # trunk or long distance drop | annonciateur m. interurbain.

Fernklinken-feld n. || trunk jack panel || champ m. de jacks interurbains. a) ~ lampe f. || trunk or long distance jack lamp || lampe f. de fin de conversation interurbaine. b) ~leitung f. || trunk or long distance jack multiple | ligne f. de jack multiple interurbaine. c) ~taste f. ||trunk jack key || bouton m. pour les lignes de jack multiple interurbaines.

Fern-kontrolle f. | remote control | contrôle m. à distance. a) ~kraftwerk n. long distance supply work | centrale f. interurbaine.

Fernleitung f. (Fernm) | trunk line; toll line (A) || circuit m. interurbain. 35

Fernleitungs-kabel n. || trunk cable || câble m. interurbain. a) ~netz n. || trunk line system | réseau m. de lignes interurbaines. b) ~system n. für Klappenschränke || trunk or long distance system for magneto boards | système m. interurbain pour commutateurs à clapets. 36

Fernlenkung f., drahtlose ~ von Wasserfahrzeugen und Luftfahrzeugen || radio control of vessels and airships || commande f. à distance par télégraphie sans fil des embarcations navales et aérien-

Fernlöscher m. || extinguisher for distance || extincteur m. à distance.

Fernmelde-anlage f. || remote signalling plant; installation signalling plant | installation f. de signalisation sur grandes distances. a) ~kabel n. || cable for weak currents | câble m. pour faible intensité. b) ~leitung f., Beeinflussung der ~ durch Starkstromanlagen || power circuit interference with communication line | influence f. perturbatrice engendrée dans la ligne de communication par les installations d'énergie électrique. Fernmelder m. || communicator || communi-

cateur m. a) elektrischer ~ || electric indicator | téléavertisseur m. électrique. 40 Fernmelderecht n. || laws and regulations relating to the service of telegraph and telephone | lois fpl. et règlements mpl. concernant le service télégraphique et téléphonique.

Fernmeldung f. || remote signalling || télécommunication f.

Fernmesser m. (Geom) || apomecometer || apomécomètre m..

Fernmeß-gerät n. || distance control instrument; apparatus for telemetry | appareil m. télémétrique ou pour mesurer à distance. a) ~nets n. || tele-metering network | système m. de télémesure.

Fernmessung f. || tele-metering || télémesure f. a) Impulsfrequenz~ | impulse frequency tele-metering | télémesure f. à fréquence d'impulsions.

Fern-nachwähler m. | long distance switch || sélecteur m. interurbain. a) ~platz m. (Fernm) | trunk or long distance position | position f. interurbaine. b) ~psychrometer n. || telepsychrometer || télépsychromètre m.

Fernpunkt m. (Opt) | far-point | punctum m. remotum. a) ~fläche f. eines übersichtigen Auges | far point surface of a longsighted eye | lieu m. du punctum remotum d'un œil hypermétrope. b) ~sucher m. (Opt) | far-point finder | chercheur m. du remotum.

Fernreglung f. || distant regulation || télé-

régulation f.

Fernrohr n. | telescope; fieldglass | téléscope m.; lunette f. terrestre; longuevue f. a) Ablese~ (Phys) | telescopic reader; reading-telescope | lunette f. de lecture. b) astronomisches ~ || celestial or astronomical telescope | télescope m. ou lunette f. astronomique. c) Aussichts~ || look-out telescope || lunette f. d'approche. d) Automaten~ || automatic telescope | lunette f. munie d'un déclanchement monétaire automatique. e) azimutales ~ || altazimuth telescope || lunette f. azimutale. f) azimutal montiertes ~ || telescope in altazimuth mount | lunette f. à monture azimutale. g) Balancierung f. eines ~es in Höhenbewegung | balancing of a telescope for motion in altitude | équilibrage m. d'une lunette pour le mouvement vertical. h) Bewegung f. eines -es durch Schnekkenrad mit auslösbarer Schnecke | motion of a telescope by wormwheel with disengaging worm || mouvement m. d'une lunette par vis hélicoïdale débrayable. i) blaxiales ~ n. mit Wendelibelle | biaxial telescope with reversible spirit levels | lunette f. biaxiale munic d'une libelle réversible. k) Doppel~ ∥ double tube telescope | jumelle f. l) Doppel~ n. mit erweitertem Achsens bstand double telescope with the object glasses farther apart than the eyes | lunette f. binoculaire avec amplification de l'écart des axes. m) Doppelprismen~ || binocular prism telescope | jumelles fpl. à prismes. n) durchschlagbares ~ || transit telescope || lunette f. faisant un tour complet ou une révolution complète autour d'ellemême; lunette f. pouvant faire le tour sur elle-même. o) einfaches ~ || single tube telescope | lunette f. simple. p) mit einem Entfernungsmesser ausgerüstetes ~ | telescope provided with a subtense attachment || lunette f. munie de traits stadimétriques. q) Erd~ || terrestrial telescope | lunette f. terrestre. r) fotografisches ~ n. mit Ultraviolettriplets ! photographic telescope with ultra violet triplets | lunette f. photographique munie de triplets ultraviolets. s) freie Beweglichkeit f. des ~es durch alle Stundenwinkel und Deklinationen | telescope freely movable through all ranges of the hour and declination angles | déplacement m. libre de la lunette dans tous les angles horaires et dans tous les angles de déclinaison. t) ~ für freihändigen Gebrauch | telescope for use in the unsupported hand | lunette f. s'employant à la main. u) in Gabelaufhängung f. gelagertes ~ || telescope mounted on trunnions in fork bearing | lunette f. suspendue dans une fourche. v) Gewehrziel- || Fernrehr-brillenprobeysiem n. || telescopic

gun sighting telescope | lunette-viseur f. pour armes à feu. w) mit Geldautomateneinrichtung f. ausgerüstetes oder ausgestattetes ~ | telescope with slot paying mechanism | lunette f. munie d'un déclenchement monétaire automatique. x) Hand~ || portable telescope || lunette f. à main. y) ~ für den Handgebrauch | telescope for use in hand | lunette f. disposée pour servir à la main. 2) ~ für Himmel und Erde || combination telescope for astronomical and terrestrial observation | lunette f. pour les observations célestes et terrestres.

a) ~ mit Innenfokussierung | telescope with internal focussing | lunette f. à mise au point interne. b) Kollimator~ || collimator telescope | lunette f. collimatrice. c) kurzbrennweitiges ~ || telescope of short focal length | lunette f. à foyer court. d) Leit~ || guiding telescope | lunette-guide f. e) sehr lichtstarkes ~ | telescope of great light transmitting power or capacity | lunette f. très lumineuse. f) parallaktisches ~ || equatorial telescope | lunette f. parallactique. g) parallaktisch montiertes ~ || equatorially mounted telescope | lunette f. à monture parallactique. h) Prismen~ || prism telescope || longue-vue f. à prismes. i) ~ mit Prismenumkehrsatz || telescope with erecting prisms | lunette f. munie du système de prismes redresseurs. k) Reise- || travelling telescope || lunette f. de voyage. l) ein ~ n. richten || to level or to point a telescope || braquer un télescope. m) Rohrmontierung f. eines ~es ohne Optik ∥ tube mounting of a telescope without optical equipment tube m. de lunette sans optique. n) Scheren~ || shear jointed telescope || jumelle f. périscopique. o) ~ zur Spaltbeobachtung | telescope for viewing the slit | lunette f. pour observer la fente. p) Standaussichts~ || look-out telescope on stand | longue-vue f. d'approche. q) stark vergrößerndes ~ || highly magnifying telescope | lunette f. à fort grossissement. r) Stundenkreis m. zur direkten Einstellung des ~es nach Sternzeit und Rektaszension | hour circle for direct setting the telescope by stellar time and right ascension | cercle m. horaire pour le calage direct de la lunette en temps sidéral et ascension droite. s) Taschen~ || perspective glass; (pocket) telescope | lunette f. de poche. t) terrestrisches ~ || terrestrial or land telescope | télescope m. ou lunette f. terrestre; longue-vue f. u) umlegbares ~ || reversible telescope || lunette f. pouvant être retournée. v) Zentrier~ || centring telescope || lunette f. de centrage. w) für zweiäugigen ~ Gebrauch || telescope for binocular use || lunette f. binoculaire.

Fernrehrachse f, die ~ zur Instrumentenebene parallel stellen | to set the axis of the telescope parallel to the plane of the instrument | rendre l'axe de la lunette parallèle au plan du limbe. 6

Fernrehrbritte f. || telescopic spectacles pl. lunettes fpl. grossissantes; télélunettes fpl. a) - für hochgradig Sehwachsichtige I telescopic spectacle for extremely weak sights | lunette f. grossissante pour amblyopes.

spectacle trial combination || système m. d'essais de lunettes grossissantes. a)~fuß m. || telescope base || bâti m. de la lunette. b) ~gabel f. || telescope fork || fourche f. de la lunette. c) ~lage f. || position of the telescope || position f. de la lunette. d) linse f. telescope lens lentille f. de télescope. e) ~lot n. plumbing telescope || instrument m. de prise d'aplomb de la lunette.

Fernrohrlupe f. || telescopic magnifier || téléloupe f. a) binokulare ~ || binocular telescopic magnifier | téléloupe f. binoculaire. b) binokulare Ophthalmoskop-|| binocular telescopic ophthalmoscope magnifier | téléloupe f. binoculaire de l'ophtalmoscope. c) monokulare ~ | monocular telescopic magnifier | téléloupe f. monoculaire. d) x-fach vergrö-Bernde ~ || telescoping magnifier magnifying up to x times | téléloupe f. d'un grossissement de x diamètres.

Fernrohr-mikroskop n. || telescopic microscope | télémicroscope m. a) ~mittelstück n. | middle body of the telescope | partie f. médiane de la lunette. Fernrohrmontierung f. | telescope mounting || monture f. de lunette a) parallaktische ~ || equatorial telescope mounting

monture f. parallactique de lunette. b) parallaktisches Tragsystem der ~ || equatorial system of carriers of the telescope mounting | système-support m. parallactique de la monture de lunette.

Fernrohrobjektiv n. || telescope objective || objectif m. de lunette. a) astronomisches ~ || astronomical telescope objective || objectif m. de lunette astronomique. b) aus optischen Spezialgläsern hergestelltes ~ || telescope lens combination made of special optical glasses | objectif m. de lunette à lentilles taillées dans des verres spéciaux. c) zweiteiliges apochromatisches ~ aus Gläsern ohne sekundäres Spektrum | two-lens apochromatic telescope objective of glasses without secondary spectrum || objectif m. de lunette apochromatique à deux lentilles en verres exempts de spectre secondaire.

Fernrohrobjektivkopi m. || telescope head portée f. de lunette.

Fernrohrpost f. || pneumatic dispatch || poste f. pneumatique.

Fernrehr-säule f. mit parallaktischem Achsensystem | telescope stendard with equatorial head | colonne f. de lunette portant la monture parallactique. a) ~schelle f. || telescope trunnion sleeve || collier m. de la lunette.

Fernrohrteil m., Aufbewahrungskasten m. für sämtliche ~e || saving case for all telescope parts || coffret m. pour loger toutes les parties de la lunette. a) sămtliche ~e mpl. in einem Aufbewahrungskasten unterbringen | to accommodate all parts of a telescope in one case | loger dans un coffret toutes les parties d'une lunette. 16

Fernrohrwiege f. || telescope cradle || berceau m. de lunette.

Fernschaltapparat m. || remote switch || interrupteur m. à commande à distance. 18

Fernschalter m. | distance or remote switch | interrupteur m. à commande à distance; téléinterrupteur m. a) ~

(Fernm) | relay for heavy current | relais m. à courant de grande intensité. Fern-schaltung f. mit Kontrollampe || remote switch with pilot lamp || commutateur m. à distance avec lampe de contrôle. a) ~schnellbahn f. || great speed railway || chemin m. de fer à grande vitesse. b) ~schnurpaar n. || pair of cords for trunk or long distance positions | dicorde f. interurbaine. c) ~-schrank m. | trunk or long distance switchboard | table f. interurbaine. d) ~schreiber m. || telautograph; telewriter || télautographe m. e) mechanische ~schreibmaschine f. | tele-typewriter | téléimprimeur m. mécanique; machine f. à écrire à distance. 1) ~sehen n. | television | télévision f. g) beschränkte ~sicht f. || limited view || vue f. limitée. h) ~signalanlage f. || remote signalling plant || installation f. de télétransmission des signaux. i) ~spektroskop n. || tele-

spectroscope || téléspectroscope m. 2
Fernsprech-abschlußkabel n. || telephone end cable || câble m. téléphonique de fermeture. a) ~abteilung f. || telephone section || section f. téléphonique. b) ~aunt n. || telephone exchange || central m. téléphonique. 3

Fernsprech-anschlußkabel n. "subscriber's cable || câble m. d'abonnés, a) ~anstalt f. | telephone office || burcau m. téléphonique. 5

Fernsprechapparat m. s. Fernsprecher m. a) ~ mit Geldeinwurf | telephone with coin box || poste m. à prépaiement. 6

Fernsprech-automat m. automatic telephone station || poste m. téléphonique automatique. a) ~bauwagen m. || telephone construction car || voiture f. pour constructions téléphoniques. b) ~betrieb m. || telephone service || service m. téléphonique. c) ~buel n. || telephone directory || annuaire m. officiel des abonnés au téléphone. d) ~eichkreis~ m. || telephone transmission reference system || système m. de référence pour la transmission téléphonique. e) ~einrichtung f. || telephone equipment || installation f. de téléphone.

fernsprechen || to telephone; to phone || téléphoner. 8

Fernsprecher m. s. auch Telefon | (tele)phone | téléphone m. a) ~ für den Fernverkehr | long distance telephone | téléphone m. à longue distance. b) ~ in Feuermeldeanlagen || telephone for fire alarm systems || téléphone m. dans les installations d'avertisseurs d'incendie. e) ~ mit Schutz gegen Hochspannung | telephone with electric high tension protection; telephone set with high voltage protection | téléphone m. protégé ou avec protection contre les hautes tensions. d) Selbstanschlußautomatic telephone station || poste m. téléphonique automatique. e) Wahl~ für hochspannungsgeschützte Fernsprechleitungen || intercommunication telephone for telephone lines with protection against high tension | poste m. téléphonique à appel sélectif pour lignes téléphoniques protégées contre l'action | Fernsteuer-anlage f. (Elektr) || remote de la haute tension. | 9 | control plant || installation f. de télé-

Fernsprecherkabel n. || telephone earth cable || câble m. téléphonique enterré. 10
Fernsprecher-draht m. || telephone wire || fil m. téléphonique. a) ~ tisch m. (Büro) || telephone table || table f. pour téléphone.

Fernsprech-fernkabel n., pupinisiertes || loaded long distance telephone cable || câble m. téléphonique à grande distance pupinisé. a) ~gehäuse n. || subscriber's station || poste m. d'abonné. b) ~glühlampe f. || telephone lamp || lampe f. téléphonique. e) ~hauptkabel n. || telephone main cable || câble m. de transport. d) ~kabel n. || telephone cable || câble m. téléphonique. e) ~kreis m. || telephone circuit || circuit m. téléphonique. 12

Fernsprechleitung f. ! telephone line or circuit !! ligne f. ou circuit m. téléphonique. a) hochspannungsgeschützte ~ ! telephone line with protection against high tension !! ligne f. téléphonique protégée contre l'action de la haute tension. b) unsymmetrische ~ " asymmetrical telephone line !! ligne f. téléphonique non symétrique. c) wahlweiser Anruf m. in ~en !! selective call in telephone lines !! appel m. sélectif dans les lignes téléphoniques. 13

Fernsprech-linic f. | telephone line | ligne f. téléphonique, a) -nebenstellen-anlage f. | private branch exchange | installation f. téléphonique supplémentaire. | 14

Fernsprechnetz n. || telephone network || réseau m. téléphonique, a) Anschluß m. an das ~ || substation of the telephone network | poste m. de réseau. b) öffentliches ~ | public telephone plant || réseau m. téléphonique public. Fernsprech-rechnungsdienst m. | keeping of telephone accounts | service m. de la comptabilité téléphonique. n) ~schreiber m. | telephonograph | téléphonographe m. b) ~sperre f. | withdrawal of the telephone service; disconnection | suspension f. téléphonique. c) ~station f. | telephonic station | station f. téléphonique. d) ~störwirkung f. | telephone disturbing effect | effet m. perturbateur téléphonique, e) ~tarif m. || telephone rates pl. || tarif m.

technics pl. || technique f. téléphonique.
g) ~teilnehmer m. || telephone subscriber || abonné m. de téléphone. h) ~umschalter m. || telephone switchboard || commutateur m. téléphonique.

téléphonique. f) -technik f. | telephone

Fernsprechverkehr m. || telephone traffic || trafic m. téléphonique. a) wartezeitloser ~ || no delay service || trafic m. sans délai.

Fernsprech-verstärker m. || telephone repeater || relais m. amplificateur téléphonique. a) ~verteilungskabel n. || distributing cable || câble m. de distribution. b) leichter ~wagen m. || light telephone car || voiture f. légère pour le matériel téléphonique. e) ~zelle f. || telephone cabin || cabine f. téléphonique. d) ~zentrale f., Gestell n. für selbsttätige ~n || rack for automatic telephone exchanges || support m. pour centraux téléphoniques interurbains.

Fernstelle f. (Fernin) | trunk exchange | bureau m. central interurbain. 19

Fernsteuer-anlage f. (Elektr) || remote control plant || installation f. de télécommande. a) ~einrichtung f. || remote control device || appareillage m. de commande à distance. 20

Fern-steuerung f. || remote control || commande f. à distance; télécommande f. a) ~stöpsel m. || trunk or long distance plug || fiche f. interurbaine. b) ~tachometer n., elektrisches || electric remote tachometer || télétachymètre m. électrique. c) ~telefonie f. || interurbaine d) ~thermometer n. || distance or cenote thermometer || téléthermomètre m. e) ~tisch m. || trunk or long distance table || table f. interurbaine. f) ~verbindung f. || trunk connection || communication f. interurbaine. 21

Fernverkehr m. || long distance traffic; trunk traffic || trafic m. interurbain ou à grande distance. a) -telefon n. || long distance telephone || téléphone m. à longue distance.

Fernvermittlungs-klinke f. || trunk junction jack || jack m. additionnel. a) ~leitung f. || trunk junction circuit; toll switching trunk (A) || ligne f. intermédiaire ou auxiliaire interurbaine.
b) ~platz m. || trunk junction position || position f. intermédiaire. e) ~sehrank m. || trunk or long distance junction section || table f. des lignes auxiliaires interurbaines.

Fernwirkung f. || action of distance; distant effect || action f. ou effet m. à distance.
a) ~ (Fernm) || radiation effect || effet m. de rayonnement à grande distance.
24
Fernwirkungs-charakteristik f. || characteristic of radiation || caractéristique f. de l'effet de radiation. a) ~ theorie f. || distant action theory || théorie f. d'action par distance.
25

Fern-zähler m. !! distant recorder || compteur m. à distance . a) ~zählwerk n. für Wassermesser || telecounter for watermeters || totalisateur m. à distance pour compteurs d'eau. b) ~zeiger m. || long distance indicator || indicateur m. à distance. c) ~zünder m. || lighter for distance || allumeur m. à distance. 26
Ferraris-Stromschreiber m. || Ferraris current recorder || ampèremètre m. enregistreur Ferraris.

Ferri-sulfat n. || ferric sulphate || sulfate m. ferrique. a) ~zyanid n. || ferricyanide || ferricyanure m. b) ~zyankalium n. || potassium ferricyanide || ferricyanure m. de potassium. 28

Ferrochrom n. || ferro-chromium || ferrochrome m. 29 ferroferri (Chem) || ferrosoferric || ferroso-

ferrique.

Ferro-legierung f. (Met) || ferro alloy || alliage m. ferrique ou de fer; ferro-alliage m. a) ~magnetismus m. || ferro-magnetisme m. b) ~magnetisme m. b) ~mangan n. || ferro-manganese || ferro-manganèse m. c) ~metallegierung f. || ferrometallique. d) ~melybdän n. || ferro-molybdenum || ferro-molybdenum || ferro-phosphorus || ferro-phosphorus || ferro-phosphorus || ferro-phosphorus || ferro-silicate || ferrosilicate |

stahl m. | ferrotherm steel | acier m.

ferrotherm. i) ~titan n. || ferro-titanium || ferrotitane m. k) ~vanadium n. || ferrovanadium || ferrovanadium m. i) ~welfram n. | ferro-tungsten | ferrotungstène m. m) ~zinn n. | ferro-tin | ferroétain m. n) ~zyaneisen n. || ferrocyanide of iron; ferric ferrocyanide | ferrocyanide m. de fer. o) ~syanid n. || ferrocyanide || ferrocyanure m. p) ~zyankalium n. || yellow prussiate of potash; potassium ferrocyanide || prussiate m. jaune ou de potasse; ferrocyanure m. de potassium. q) ~zyanwasserstoffsaure f. || ferro-cyanic acid; ferroprussic acid; hydro-ferrocyanic acid || acide m. ferro-cyanique.

Ferse f. || heel || talon m. a) glatte ~ || plain heel || talon m. uni. b) ~ am Pferdehuf || heel of the horse's foot || talon m. du cheval. c) plattierte ~ || plaited heel || talon m. en maille. d) verstärkte ~ || spliced heel || talon m. renforcé.

Fertig-anstrich m. || coating of paint || peinture f. définitive. a) ~arbeiter m. || fitter | monteur m. b) ~bearbeiter m. | finisher | acheveur m.; finisseur m. c) ~bearbeitung f. eines Werkstückes | finishing a working piece || finissage m. d'une pièce. d) ~erzeugnis n. || finished product | produit m. fini. e) ~macher m. (Glasf) || gaffer; first-finisher || souffleur m.; ouvreur m. f) ~schleifen n. || finish grinding || finissage m. de meulage ou d'affûtage. g) ~schnitt m. || finishing cut || coupe f. de finissage. h) ~stellen n. || finishing || finissage m. i) nach ~stellung f. || after having finished || après finissage m. k) ~straße f. || finishing mill or rolls || train m. finisseur. 1) ~strecke f. (Walzw) || finishing rolls pl. || train m. finisseur.

Fertigung f. || fabrication; manufacture || fabrication f.; manufacture f. a) ~ von Einzeltellen || manufacture of parts || fabrication f. de pièces detachées. b) neuzetillehe ~ || present day manufacture fabrication f. moderne.

Fertiguageseit f. || production time || temps m. d'usinage. 5

Fertig-walze f. (Walzw) || finishing roll || cylindre m. ou train m. finisseur. a) ~walzer m. || finisher || lamineur m. finisseur. b) ~walzwerk n. || finishing mill or rolls pl. || train m. ou laminoir m. finisseur. 6

Fesselballon m. || captive balloon || ballon m. captif. a) ~korb m. || observation car or basket of a captive balloon || nacelle f. d'observation d'un ballon captif. 7

lest (befestigt) || strong; fortified || fort; fortifié. a) ~ (dauernd) || permanent; firm; fixed || fixe; solide. b) ~ (Gegensatz von flüssig) || solid || ferme; concret; solide; consistant. c) ~ (Gegensatz von weich) || firm; solid || ferme. d) ~ (montiert) || stationary || stationnaire. e) die Kurse f. halten sich ~ || the prices pl. keep firm; the prices pl. maintain their level || lee valeurs fpl. se maintiennent. 8

fest-er Kërper m. || solid body; solid ||
corps m. solide. a) ~er Preis m. || fixed
price || prix m. fixe ou fait. b) ~er Punkt
m. (Funkw) || fixed point || point m.
fixe. e) ~e Verbindung f. || rigid fastening
|| assemblage m. rigide. 9

Pestachee f. || fixed axle || essieu m. fixe. 10 fest-armiges Spektroskop n. || fixed arm spectroscope || spectroscope m. à brasfixes. a) ~binden || to tie up; to fasten || fixer à l'aide de liens; serrer. b) ~fressen (Masch) || to jam, to seize || gripper. e) ~gebrannter Ölrückstand m. || oil deposit burnt-on || résidu m. d'huile adhérent après avoir été brûlé. d) ~gefressen (Masch) || seized up || grippé. e) ~gekommen sein (Seew) || to be aground; to be ashore || être échoué; être mouillé par la quille. f) ~gelagerte Walxe f. || fast roll || cylindre m. fixe. g) ~geworden || congealed || solidifié. h) ~gezogen || tightened || serré.

festhaftend (Chem) || very adhesive || très adhérent. a) ~er Rost m. || fixed rust || rouille f. fixe. 12

festhalten (aufhalten) || to stop || arrêter; immobiliser; stopper. 13

Festigkeit f. (Chem) | stability | solidité f. a) ~ (Mech) || resistance; strength || résistance f. b) ausreichende ~ || sufficient tensile strength || résistance f. à la traction ou à la rupture suffisante. c) Biege- || bending strength || résistance f. à la flection. d) Bruch- || tensile strength | résistance f. à la rupture. e) dielektrische ~ || dielectric rigidity or strength | rigidité f. diélectrique; résistance f. mécanique du diélectrique. f) Drehungs~ | torsion strength | résistance f. à la torsion. g) Druck~ || compression strength || résistance f. à la compression. h) hohe ~ bei hohen Temperaturen || great strength at high temperatures | grande résistance f. à de très hautes températures. i) Knick~ || buckling resistance | résistance f. au flambage. k) die ~ beträgt x kg je Quadratmillimeter || the tensile strength is x kg per square millimeter | la résistance à la rupture est de x kg par millimètre carré. I) die ~ reicht aus || the strength guarantees a safe working | la résistance est jugée suffisante pour un bon travail. m) Scher~ s. Schub~. n) Schlag~ || resistance to shock | résistance f. au choc. o) Schub~ || shearing strength || résistance f. au cisaillement. p) Stand~ || stability | stabilité f. q) statische ~ | static strength | résistance f. statique. r) Verdrehungs- | twisting strength || résistance f. à la torsion. s) Verschleiß-| resistance to abrasive wear | résistance f. à l'usure. t) ~ des Werkstoffes || resistance of the material | résistance f. du matériel. u) Zug~ || tensile strength || résistance f. à la traction.

Festigkeits-berechnung f. || calculation of stability | calcul m. de résistance. a) -grenze f. || breaking point || limite f. de rupture. b) ~lehre f. || science or doctrine of strength of materials science f. ou théorie f. de la résistance des matériaux. c) mechanische ~probe f. || mechanical test || essai m. de résistance mécanique. d) ~prüfer m., Faden (Textil) | thread strength tester | dynamomètre m. pour fils. e) ~prüfmaschine f. | machine for testing tensile strength; tensile testing machine | machine f. à vérifier la résistance à la rupture ou à la traction; machine f. pour essais de traction. 1) -zahlen fpl. || ultimate stresses pl. and material characteristics pl. || dates fpl. de la résistance et propriétés fpl. mécaniques.

festkeilen | to key; to wedge up; to fasten by wedges || claveter; caler. a) auf der

Welle f. ~ || to key to the shaft || caler sur l'arbre m. 16

Festkellen n. || keying || clavetage m.; calage m. 17

festklemmen || to screw-fasten; to clamp || serrer à bloc. a) durch einen Hebel m. ~ || to clamp by means of a lever || serrer au moyen d'un levier. 18

Festklemmen n. (Masch) || locking up || fixage m. 19

festmachen (Masch) || to fasten; to bed || fixer. a) ~ (Tau; Seew) || to fasten; to

festmachen (Masch) || to fasten; to bed || fixer. a) ~ (Tau; Seew) || to fasten; to make fast || amarrer; encapeler. b) ein Segel n. ~ || to furl or to hand or to stow a sail || serrer ou ferler une voile. 20 Festmachen n. (Chem) || solidification || solidification.

Festmachering m. || mooring ring || anneau m. d'amarrage. 22
Festmaß n. || solid measure || mésure f. pour

les corps solides.

festnageln || to nail || clouer.

Feston n. || festoon || feston m. a) ~stickerin
f. || festoon embroiderer || festonneuse f.

festrammen || to ram || battre; damer. 26
Festrolle f. (Masch) || fixed pulley || poulie

f. fixe. 27
festresten || to rust into || se fixer par la rouille. 28

Festscheibe f. || fixed or fast pulley || poulie f. fixe. a) ~ am Deckenvorgelege || fast countershaft pulley || poulie f. fixe du renvoi.

festschrauben || to screw on || visser; boulonner. 30 Festsetzung f. der Dividende || fixing of

dividends || fixation f. du dividende. 31 festsitzen (Motor) || to stuck || être calé || a) ~ (Seew) || to be aground or ashore être échoué; être mouillé par la quille. 32 Festspannung f., Preßluft || chucking by

compressed air || dispositif m. de serrage à air comprimé. 33 fest-spiekern || to nail || coudre. a) ~stampfen (Erde) || to stamp; to beat down; to

ram || damer; fouler; battre. 34
feststehend-er Dampskessel m. || stationary
boiler || chaudière f. fixe. a) ~e Damps-

maschine f. || fixed steam engine || machine f. à vapeur fixe. 35 feststellen (Chem) || to determine: to appoint || déterminer; constater. a) ~ (Maschine) || to stop: to bolt; to fasten |

serime) | to stop; to bott, to taster; starter; fixer; caler; bloquer. b) titrimetrisch ~ (Chem) || to estimate volumetrically || doser volumétriquement. 36
Feststellen n. || blocking || blocage m. 37
Feststell-klammer f. || fixing clip || pince f. de fixation. a) ~pinzette f. || fixation forceps pl. || pince f. à fixer. b) ~riegel m. || fixing bolt || verrou m. de fixation.

e) ~stopsel m. || locking pin || cheville f. d'arrêt. d) ~taste f. || shift lock key || touche f. de blocage. 38
Feststellung f. (Uhrwerk) || stop work ||

arrêtage m. 39

Feststellvorrichtung f. || fixing or locking
device; relieving gear || dispositif m. de
fixation; appareil m. de calage. a) ~
(Uhrwérk) s. Feststellung (Uhrwerk). 40
festtreten || to tamp || fouler; damer; hour-

Festungs-funkenstation f. || fortress radio station || station f. radiotélégraphique de place forte ou de forteresse. a) -- telegraf m. || fortress telegraph || télégraphe m. de forteresse. 42

Fest-werden n. (Chem) || solidification || solidification f. a) ~wert m. || constant || valeur f. fixe. b) ~seltgespräch n. || fixed time call || communication f. fortuite d heure fixe.

testzurren (Seew) || to put on || amarrer. 2
fett || fat || gras. a) ~ (Buchdr) || fat-faced;
full-faced || plein. b) ~ (Kohle) || bituminous || bitumineux; gras. c) ~ (Wein)
|| ropy; oily || gras. 3

lett-er Beton m. || rich concrete || béton m. gras. a) ~er Buchstabe m. || fat letter || caractère m. plein. b) ~er Mortel m. || rich mortar || mortier m. gras. e) ~e Schrift f. || fat-faced type: full-faced type || caractère m. plein. d) ~er Ton m. || rich clay || argile f. grasse. 4

Fett n. || fat; grease || graisse f. a) Adhäsions~ || adhesive grease || graisse f. adhérente. b) Gersten~ || barley fat || graisse f. de l'orge. e) graphithaltiges ~ || graphite grease || graisse f. à graphite. d) konsistentes ~ || consistent grease; thick fat; Stauffer grease || graisse f. consistante. e) Riemen~ || belt grease || graisse f. pour courroies. f) Seil~ || rope grease || graisse f. pour câbles. g) Speise~ edible fat || graisse f. alimentaire ou de table. h) tierisches ~ || animal grease or fat || graisse f. animale. i) Treibriemen~ || belt grease || graisse f. pour courroies. k) vegetabilisches ~ || vegetable fat || graisse f. végétable. l) wasserlösliches ~ || water soluble grease || graisse f. soluble dans l'eau. m) wohlriechendes ~ || perfumed fat || graisse f. parfumée. n) Woll~ wool grease || graisse f. de laine.

Fett-abscheider m. || grease extractor or separator || séparateur m. ou extracteur m. de graisse. a) ~bestandteil m. || fatty substance || graisse f. b) ~bestimmung f. || fat determination || dosage m. des matières grasses. c) ~büchse f. || grease cup || godet m. graisseur.

fettdicht || fat-tight || imperméable aux graisses.

Fettdruck m. (Buchdr) || fat types pl. || caractères mpl. gras.

fetten || to lubricate || graisser.

Fett-extraktion f., Benzol n. für || benzol for degreasing || benzol m. de dégraissage. a) ~ fleckfotometer n. || grease spot photometer || photomètre m. à tache d'huile. b) ~ gas n. || fat or oil gas || gaz m. d'huile ou de pétrole ou de graisses. c) ~ glanz m. (Chem) || fatty aspect || aspect m. graisseux.

lettig || fatty; greasy; unctuous; adipose;
adipous || onctueux; graisseux; adipeux.
a) ~ anzufühlen (Miner) || to feel greasy ||
onctueux au toucher.

Fettindustrie f. || grease industry || industrie f. de graisse. a) ~anlage f. || grease industry plant || installation f. d'industrie de graisse.

Fett-kalk m. || fat or white lime || chaux f. grasse. a) ~kohle f. || bituminous coal; cannel coal rich or fat or caking coal || charbon m. gras; houille f. bituminous ou grasse. b) ~kern n. (Biolog) || fat globule || globule m. gras. c) ~lappen m. (Drahtzieh) || grease rag || affile m. d) ~präparat n. für Packungen (Chem) || packing grease || graisse f. pour étoupages || o ~pumpe f. || grease pump || pompe f. pour graisses. f) ~quarx m. || resinous quartz || quartz m. résinite. g) ~relhe f.

h) ~reproduktionspapier n. für Schreibstifte || fat tracing paper for pencils || papier m. gras à décalquer au crayons. 13 Fettesure f. || fatty acid || acide m. gras a) mittels Laugen verseifte ~ || fatty acid saponified by bases || acide m. gras saponifié au moyen de bases. 14

Fettagure-destillations an lage f. || fatty acid distillation plant || installation f. de distillation des acides gras. a) ~destillierer m. || fatty-acid distiller || distillateur m. d'acides gras.

Fett-schmelzer m. || grease boiler || fondeur m. de graisse. a) ~schmelzpfanne f. || grease pan || casserole f. à graisse. 1 fettschmierung f. || grease or fat lubrication || lubrification f. ou graissage m. à graisse. a) zentrale ~ || central grease lubrication || graissage m. central à la graisse. 17

Fettseife f. ||fat soap||savon m. d'axoge. 18 fettspaltend || fat splitting || dédoublant les graisses fpl. 19

Fett-spritze f. || grease gun || seringue f. ou pompe f. ou compresseur m. à graisse. a) ~stecher m. || fat knife || sonde f. pour graisses. b) ~stein m. || nephelite; nepheline; elæolite || néphéline f.; elæolite f.; pierre f. grasse. c) ~stift m. tallow pencil || crayon m. de suif. 20 Fettstoff m. || fatty substance or matter || corps m. gras; matière f. grasse. a) pflanzlicher ~ | vegetable grease || corps m. gras d'origine végétale. b) Spaltung f. von ~en || dissociation of fatty matters || dissociation f. des corps gras. e) tierischer ~ || animal grease || corps m. gras d'origine animale.

Fett-tropfen m. || fat drop || gouttelette f. de graisse. a) ~wachs n. (Chem) || adipocere || adipocire m.; gras m. des cadavres. b) ~waren fpl. || fatty goods pl. || graisses fpl. c) ~wolle f. (Spinn) || greasy wool || laine f. en suint; surge f.; laine surge. d) ~zerkleinerungsmaschine f. || fat chopping machine || machine f. à dépiécer la graisse. 22

feucht || moist; wet; damp || humide; mouillé. a) ~es Thermometer n. || wet bulb thermometer || thermomètre m. mouillé. 23 Feuchter m. (Müll) || damper || mouilleur m.

Feuchtigkeit f. || dampness || humidité f.
a) gegen ~ beständig || damp-proof ||
imperméable à l'humidité f. b) Boden~ ||
ground humidity || humidité f. du sol.
c) frei von ~ || free of moisture || sans
humidité. d) Luft~ || atmospheric humidity or moisture || humidité f. atmosphérique ou de l'atmosphère. 25

Feuchtigkeits-gehalt m. || moisture contents; percentage or degree or quantity of moisture || degré m. ou quantité f. d'humidité; teneur f. en humidité.

a) ~messer m. || hygrometer; psychrometer || hygromètre m.; psychromètre m.

b) ~überschuß m. || excess of moisture || excès m. d'humidité.

feuchtigkeitvertreibend | hygrofuge | hygrofuge. 27

Feachtkammer f. (Buchdr) # wetting room # tremperie f. a) ~ (Chem) # moist or wet chamber # chambre f. humide. 28
Feachtmaschine f. # wetting or moistening machine # humecteur m.; machine f. a humecter. a) ~ für Papier # wetting machine for paper # machine f. a humacter la napier.

Feuchtraumleitung f. (Elektr) || conductor for moist places || fil m. conducteur pour locaux humides. 30

Feuchtstein m. (Buchdr) | press | serrefeuilles m. 31

feuchtwarm || with warm moist temperature || humide et chaud.

Feuchtwasserfarbe f. || water colour || couleur f. d'aquarelles. 33

Feuer n. || fire || feu m. a) ~ (Herd) || forge; hearth || foyer m.; feu m.; four m. b) ~ (Hitze) || fire; heat || chaude f. e) ~ anmachen || to set or to light or to kindle a fire. | allumer les feux mpl. d) ~ anschüren || to prick the coal; to rouse or revive or urge or poke the fire | activer ou aviver le feu. e) Ansteuerungs~ || location beacon || phare m. de terrain. f) ~ anzunden || to light or to kindle a fire | allumer les feux mpl. g) bengalisches ~ || false flames pl. || feux mpl. de Bengale. h) ~ eines Bieres brillancy of a beer | brillant m. ou limpidité f. d'une bière. i) biskayisches ~ || biscayan forge || feu m. biscayen. k) Blink~ || flashing light || phare m. à éclat. 1) ~ fangen || to take fire; to ignite || prendre feu m.; s'enflammer; s'embraser. m) festes ~ (Seew) || fixed light || feu fixe. n) Flugstrecken~ || airway beacon || phare m. de ligne. o) Haupt~ || principal airway beacon | phare m. principal. p) das ~ herauswerien | to draw the fires || mettre bas les feux. q) Hindernis~ || obstruction light || feu m. d'obstacle. r) ~ eines Hochofens || heat of a blast furnace | feu m. d'un haut-forneau. s) Holzkohlen~ || charcoal fire || feu m. de braise ou de charbon de bois. t) katalonisches ~ (Met) || catalan forge || forge f. catalane. u) Landebahn~ || landing direction light || feu m. d'atterrissage. v) ~ löschen | to extinguish the fire | éteindre l'incendie m. w) rotes ~ || red light || feu m. rouge. x) ~ schüren || to stir or stoke or teaze the fire || tiser le feu. y) Umrandungs~ || boundary light || feu m. de délimitation de terrain. z) unterbrochenes ~ || occulting light || phare m. à éclipse.

a) Zusatz~ || auxiliary light || feu m. auxiliaire. b) Zwischen~ || intermediate airway beacon || phare m. intermédiaire.

Feuer-alarm m. || fire alarm || appel m. d'incendie; alarme f. au feu. a) ~ansünder m. || fire lighter; coal kindler || allumefeu m. b) ~ansündholz n. || firelight || tolinet m.; bûche f. e) ~bake f. || beacon || fanal m.; phare m. d) ~ball m. (Astr) || fire ball; meteor; bolide || météore m.: aérolithe m.; bolide m. e) ~kastentür f. || fire box door || porte f. du foyer.

leuerbeständig | fire-proof; refractory; apyrous; fire resistant || résistant au feu m.; ignifuge; réfractaire; à l'épreuve f. du feu; incombustible; apyre. a) -es Isolierrohr n. || fire-proof conduit || tube m. incombustible. b) -er und säure-beständiger Sonderguß m. || special fire-proof and acid-resisting castings pl. || fonte f. moulée spéciale-résistante au feu et aux acides.

Fouer-beständigkeit f. || resistance against fire || résistance f. au feu. a) --bestattung f. || cremation || crémation f

Feuerbestatungs-anstalt f. || crematorium || four m. crématoire. a) ~ofen m. || crematorium furnace || four m. crématoire: crémateur m. 1

Feuer-blech n. aus Flußelsen || mild steel plate flanged for fire-boxes || tôle f. emboutie en acier doux pour foyers.

a) ~blende f. (Miner) || fire blende; pyrostilpnite || feuer-blende f.; pyrostilpnite f. b) ~bock m. || fire bridge || autel m.; pont m. de chauffe. e) ~bolzen m. || dog stay of fire box || cavalier m. du ciel de bofte à feu. 2

Feuerbrücke f. || fire or flame bridge; fire box || pont m. de chauffe; autel m. ou marche f. de foyer. a) luftgekühlte ~| air-cooled furnace bridge || autel m. refroidi à l'air ou au courant d'air.
b) ~ mit Wasserkühlung || water-cooled fire bridge || autel m. refroidi à l'eau.

Feuerbuchs-bodenring m. || fire box bottom flange || cadre m. intérieur de foyer. a) ~bohrmaschine f. || fire box drilling machine || machine f. à percer les foyers de chaudières. b) ~decke f. || fire box crown || ciel m. du foyer; ciel m. de la boîte à feu. 4

Feuerbuchse f. || fire box || boîte f. à feu; foyer m. a) ~ mit angeschweißtem Wellrohr (Kesselb) || fire box with corrugated flue welded on || boîte f. à feu avec tube ondulé raccordé par soudage. b) äußere ~ || outside fire box || boîte f. à feu extérieure. e) elserne ~ || iron fire box || foyer m. en fer. d) innere ~ || inside fire box || boîte f. à feu intérieure. e) kupferne ~ || copper fire box || foyer m. en cuivre. f) umgebördelte ~ || flanged fire box || boîte f. à feu à collerette.

Feuerbuchs-kessel m. || internal flue boiler || chaudière f. à foyer intérieur. a) ~mantel m. || fire box shell || enveloppe f. du foyer. b) ~rohrwand f. (Lok) || front wall of fire box || plaque f. tubulaire du foyer. e) ~rückwand f. (Lok) || back plate of a fire box || paroi f. ou face f. arrière du foyer. d) ~wand f. || fire box plate || paroi f. de boite à feu. 6

Feuereimer m. || fire bucket || seau m. à incendie. a) ~ aus Kautschuk || rubber bucket for fire service || seau m. à incendie en caoutchouc.

feuerfest || fire-proof; refractory || résistant au feu m.; ignifuge; réfractaire; à l'épreuve f. du feu; incombustible. a) ~er Anstrieh m. || fire-proof paint(ing) || peinture f. ignifuge. b) ~e Arbeit f. || fire-proof articles pl. || articles mpl. réfractaires. e) ~e Auskleidung f. || fire-proof furnace lining || brasque f.; revêtement m. intérieur réfractaire. d) ~e Ausmauerung f. || fire-proof masonry || maçonnerie f. réfractaire. e) Prúfverfahren n. für ~e Baustoffe || method of testing fire-proof material || méthode f. d'essai pour matériaux réfractaires. 8

feuerleste Erde f. || fire-proof earth || terre f. réfractaire. a) Gewinnung f. von ~r Erde || fire clay extraction || extraction f. de terre réfractaire.

feneriest-es Ersenguis n. || refractory product || produit m. réfractaire. a) ~e Farbe f. || fire-proof colour(ing) or paint(ing) || couleur f. ou colorant m. ignifuge. b) ~er Guß m. || fire-proof castings pl. || moulage m. à l'épreuve du feu. e) ~er Kitt m. || fire-proof

cement || mastic m. réfractaire. d) ~er Môttel m. || fire-proof mortar || mortier m. réfractaire. e) ~er Sand m. || refractory sand || sable m. réfractaire. f) ~er Stein m. || fire brick; fire-proof or refractory stone || brique f. ou pierre f. réfractaire. g) ~er Ton m. || fire-(proof) clay || argile f. ou terre f. réfractaire. h) ~e Waren fpl. || fire-proof ware || ouvrages mpl. réfractaires. i) ~er Zlegel m. || fire brick; fire-proof stone || brique f. réfractaire.

Feuerfestigkeit f. || refractoriness || qualité f. ou nature f. réfractaire. 11

feuerflüssig (Chem) | liquid to melting temperature | liquide à la température de fusion. 12

Feuer-garbe f. || flash of fire || gerbe f. de feu. a) ~gas n. || flue or combustion gas || gaz m. du foyer ou de la combustion. 13 |
feuergefährlich || inflammable; combustible || inflammable; 14

leuergefährliche Flüssigkeit f. !! inflammable liquid !! liquide m. inflammable.

a) Lagerung f. für ~ ~en !! storing of inflammable liquids !! emmagasinage m. des liquides inflammables. b) Zapistelle f. für ~ ~en !! tapping of inflammable liquids !! poste m. de débit des liquides inflammables.

15

Feuergeschränk n. || furnace front || devanture f. de foyer. a) ~rahmen m. || fire-door frame || cadre m. de la devanture de foyer.

Feuer-gewölbe n. !! flame or furnace arch !! voûte f. du foyer. a) ~grube f. hash pit || fosse f. à piquer le feu. h) ~hahn m. || fire cock || bouche f. d'incendie. c) ~haken m. || fire hook; poker; coal rake " ringard m.; attisoir m.; piquefeu m.; tisonnier m. d) ~herd m. || fire place | foyer m. e) ~kammer f. | fire box or chest | boîte f. ou caisse f. à feu. f) ~kanal m. || flue || carneau m. g) ~kasten m. s. ~buchse f. h) ~kieke f. || foot warmer or stove ! chaufferette f. i) ~kiesel m. 5 obsidian 1 pierre f. obsidienne; jaspe m. volcanique. k) ~kiste f. || copper fire-box | fover m. en cuivre. 1) -kitt m. (Feuerw) | kit; kit composition | mastic m. m) ~kochung f. || fire boiling || cuisson m. à feu. n) ~kugel f. (Astr) || fire ball; meteor; bolide | météore m.; aérolithe m.; bolide m. o) ~lärm m. | fire roll | signal m. d'incendie. p) ~leiter f. | fire ladder | échelle f. à incendie. Feuerleitgerät n. | gun firing control in-

feuerleitgerät n. || gun firing control instrument || instrument m. pour la direction du tir (de l'artillerie). a) ~ausrüstung f. || gun firing control equipment || équipement m. des instruments pour la direction du tir (de l'artillerie).

Feuer-leitung f. (Kriegsw) || gun fire control; direction of artillery fire || direction f. ou conduite f. du tir. a) ~leitverfahren n. || spotting and plotting system; fire control method || système m. ou méthode f. de conduite du tir.

Feuerloch n. || fire door or hole; stoke hole ||
embrasure f.; ouverture f. de la chauffe;
porte f. de chauffe; taquerie f. a) ~ring
m. || firehole ring || cadre m. circularie
du foyer. 20

feneriose Lekemetive f. # fireless locomotive # locomotive f. sans foyer. 21
Feneriesch-anlage f. # fire plug # bouche d'incendie. a) *apparat m. # fire amihilator or extinguisher # extincteur m. d'in-

cendie. b) ~armatur f. || fire extinguishing mountings pl.; fire extinction fittings pl. || armature f. pour l'extinction du feu ou des incendies. c) ~boot n. || fire tug || bateau-pompe m. à incendie. d) ~brause f. || fire-extinguishing rose || crépine f. d'incendie.

Feuerlöscher m. || fire extinguisher || extincteur m. d'incendie. 23

Fenerlösch-gerät n. || fire extinguisher || appareil m. extincteur d'incendie; attirail m. pour combattre les incendies a) ~mittel n. || fire extinguishing material; fire extinguisher || matière f. ou substance f. d'extinction du feu; extincteur m. b) ~wesen n. || fire protection organization || service m. d'incendie. 24
Feuermauer f. || fire wall || mur m. réfrac-

Feuermeldeanlage f. || fire alarm plant || installation f. d'avertisseurs d'incendie. a) ~ für Schiffe || fire alarm system for ships || installation f. d'avertisseurs d'incendie pour navires. b) Melder m. einer vereinigten ~ und Wächterkontrollanlage || transmitter of a combined fire alarm and watchman control installation || avertisseur m. d'une installation combinée d'avertissement d'incendie et de con-

trôle de rondes.

Feuermelder m. || fire alarm (box) || avertisseur m. d'incendie. a) selbstätiger ~| automaticfire-alarm(annunciator)||avertisseur m. d'incendie automatique; annonciateur m. de feu automatique. 27

Feuermelde-stelle f. || call point || poste m.

a) ~system n. || fire alarm system || system m. d'avertisseurs d'incendie. 28

feuern (Elektr) || to spark || produire des étincelles. 29

Feneronal m. | fire-onal-girasol | girasol | g

Feneropal m. || fire-opal; girasol || girasol m. 31

Feuerplatte f. (Met) || dead-plate of a furnace || sole f. ou table f. de foyer. a) ~n fpl. der Feuerkiste (Lok) || fire-box sides pl. || parois fpl. latérales de la boîte à feu.

Feuerprobe f. || fire test || épreuve f. au feu. 33

Feuerraum m. || furnace; fire place || foyer m.; feu m. a) ~ des Flammofens (Met) |
fire place of the flame furnace || chauffe f.
du four à réverbère.

Feuerregen m. (Feuerw) || artificial cascades; rain of fire || cascades fpl. artificielles. 35

Feuerrohr n. || flue; fire or smoke tube || tube-foyer m.; tube m. de fumée ou de chauffe. a) gewelltes ~ || corrugated flue || tube-foyer m. ondulé. b) glattes ~ || straight flue || tube-foyer m. lisse. 36

Feuerrohr-kessel m. || fire-tube or tubular boiler || chaudière f. multitubulaire à tubes de fumée. a) ~propfen m. || flue plug || tampon m. de tube-foyer. b) ~riag m. || ferrule for boiler tubes || bague f. pour tubos de chaudières. e) ~wand f. || flue plate || plaque f. à tube-foyer. 37

Feuerrost m. || fire grate || grille f. à feu; grille f. du foyer. a) -stab m. || fire grate bar || barreau m. de grille du foyer. 38 Feuerrupel m. || chimney sweeper || ramo-

Four-rupel m. | chimney sweeper | ramoneur m. 39 Four-sbrunst I. | great fire | incondic m. 40

Fener-schaden m. | damage caused by fire || dommage m. cause par le feu; sinistre m. a) ~schiff n. (Schiff) || fire or light ship || bateau-feu m.; bateau-phare m. b) ~schraubstock m. || smith's vice || étau m. à chaud. e) ~schürer m. || fire poker || attisoir m.

Feuerschutz m. || fire protection || protection contre l'incendie. a) ~mittel n. || fire proof impregnation || masse f. d'imprégnation réfractaire. 2

Feuerschwamm m. || amadou; (german) tinder || amadou m. (preparé). 3

Feuersgefahr f. | danger of or from fire | danger m. d'incendie.

feuersicher || fireproof; fire resistant || ignifuge; à l'épreuve f. du feu; résistant au feu m.; incombustible. a) ~er Abschluß m. für Kanäle (Kabel) || fire resisting duct's closing || obturation f. des conduites par matières incombustibles.b)~es Dach n. || fireproof roof || toit m. résistant au feu. c) ~es Eindecken n. || fire proof roofing || couverture f. incombustible. d) ~es Material m. || fireproof material || matière f. à l'épreuve du feu. e) ~er Stoff m. || fireproof material || matière f. à l'epreuve du feu. fire-proof door || porte f. à l'epreuve du feu.

Feuerspieß m. (Dampf; Met) || poker; fire hook || ringard m.; perce-fournaise m. 6
Feuerspritze f. || fire engine || pompe f. à incendie. a) Dampf~ || steam-fire-engine || pompe f. à incendie à vapeur. b) Motor~ || motor fire-engine || pompe f. à incendie automobile. c) tragbare ~ || portable fire engine || pompe f. à incendie portative. d) Zubringer m. einer ~ || feeder of a fire

engine || tuyau m. alimentaire. 7
Feuerspritzen-kessel m. || fire engine steam
boiler || chaudière f. pour pompe à incendie. a) -schlauch m. || fire engine
hose || tuyau m. flexible pour pompes à
incendie. 8

Feuerstein m. || flint; silex; firestone; fire brick || flint m.; silex m. pyromaque ou à feu; pierre f. à feu; brique f. réfractaire. 9

Feuerstein-leinen n. || flint cloth || toile f. silexée. a) ~papier n. || flint paper || papier m. de silex. 10

Feuer-stelle f. || fire place; hearth || foyer m.; feu m. 11

Feuerton m. || fire clay || fire-clay m. a) ~waren fpl. || fire-proof pottery || objets mpl. en terre réfractaire. 12

Feuertur f. || boiler furnace door; fire door || porte f. ou portillon m. du foyer.a) ~wand f. (Lok) || firebox door sheet || paroi f. de porte.

Feuerung f. (Betrieb) | firing | chauffage m. a) ~ (Feuerstelle) | furnace; fire place || fourneau m; foyer m.; four m. b) ~(Lok) || fire chest || caisse f. à feu. c) ~ für Abfalle || furnace for waste || foyer m. à déchets. d) Braunkohlen~ || brown coal or lignite firing || chauffage m. ou foyer m. à lignite. e) Braupfannen~ || brew kettle firing apparatus || foyer m. de chaudière à brasser. f) Dampfkesselsteam boiler furnace || foyer m. de chaudière à vapeur. g) Gas~ (Betrieb) || gas firing | chauffage m. à gaz. h) Gas-(Feuerstelle) | gas furnace | foyer m. à gaz. i) Haus- || household furnace || four m. de ménage. k) ~ für Hels | furnace for wood || foyer m. à bois. |) Kohlen-staub- (Betrieb) || coal dust firing || chaufiage m. à poussière de charbon. m) Kohlenstaub~ (Feuerstelle) | coal dust furnace; pulverized coal furnace | foyer m. à charbon pulvérisé. n) Koksstaub- || coke dust firing || foyer m. a poussière de coke. o) mechanische ~ || mechanical furnace || foyer m. mécanique. p) Öl~ || oil firing furnace || foyer m. à huile. q) Planrost- | furnace with horizontal grate || foyer m. à grille horizontale. r) rauchfreie ~ | smokeless furnace || foyer m. fumivore. s) rauchverzehrende ~ || smoke-consuming furnace || || foyer m. fumivore. t) regelbare ~ || adjustable firing apparatus | foyer m. réglable. u) Rekuperativ~ | recuperative furnace | fover m. à récupération de chaleur. v) ~ für Rohbraunkohle || furnace for brown coal || foyer m. à lignite brute. w) Rost~ || grate firing || foyer m. à grille. x) Saugzug~ || induced draught furnace || foyer m. à tirage par aspiration. y) Schrägrest- | inclined grate furnace | foyer m. à grille inclinée. z) Schutt- || self-feeding furnace with hopper above grate || foyer m. à alimentation supérieure continue.

a) selbsttätige ~ || automatic(al) furnace || foyer m. automatique. b) Staubkohlen~ || pulverized fuel firing || chauffage m. au poussier de charbon. c) Teer~ || tar fired furnace || foyer m. à goudron. d) ~ für Tor! || furnace for peat || foyer m. à tourbe. e) unmittelbare ~ || direct firing || foyer m. à feu direct. f) Unterwind~ || furnace with undergrate blast; forced draught furnace || foyer m. à soufflage sous grille. g) Wanderrost~ || travelling grate furnace || foyer m à grille mobile. h) Wind~ || furnace under draught || foyer m. à soufflage sous grille.

Feuerungsanlage f. || firing plant; furnace installation || installation f. de foyer ou de chauffage, a) Gas-|| gas firing plant || installation f. de chauffage au gas.
b) Petroleums-|| petroleum firing plant || installation f. de chauffage au pétrole.

Feuerungs-armatur f. für Brauereien ||
fittings pl. of firing for breweries || armature f. de foyer pour brasseries. a) ~bauart f. || furnace construction || système
m. de chauffage. b) ~material n. || fuel ||
combustible m. c) ~ol n. || fuel oil ||
huile f. combustible. d) ~raum m.
(Schiffb) || stokehole; stokehold ||
chaufferie f.

feuerungstechnisch || pyrotechnic(al) pyrotechnique.

Feuerungs-tür f. || fire door; fire box door ||
porte f. de chauffe ou du foyer. a) ~turbine f. || ignition turbine || turbine
d'ignition. b) ~ventilator m. || fire fan
|| ventilateur m. à feu. 19

Feuervergoldung f. | dry or hot or amalgam or fire gilding | dorure f. au feu. 20 Feuerversicherung f. | fire insurance | assurance f. contre l'incendie. 21

Fenerversicherungs-police f. s. ~schein m. a) ~schein m. || fire insurance policy || police f. d'assurance contre l'incendie. 22 Fenerversilberung f. || mercury plating fire silvering || argenture f. au feu. 23 fenerversinnter Draht m. || fire-tinned wire || fil m. étamé au feu. 24

Fener-wache f. | fire watch | quart m. aux foux. a) -walfe f. || firearm || arme f. à fen. b) -walse f. || rolling firing barrage || barrage m. de tir roulant. e) ~wand f. (Schmied) || iron back of the hearth || contre-cour m. de fer. 25

Feuerwehr f. || fire brigade || corps m. de pompiers ou de sapeurs-pompiers. a) Berufs~ || permanent fire brigade || corps m. de sapeurs-pompiers. 26

Feuerwehr-ausrüstung f. fire brigade equipment || équipement m. de pompiers. a) ~beil n. || fireman's hatchet || hachette f. de pompier. b) ~fahrzeug n. || fire brigade carriage or vehicle | voiture f. pour pompiers ou à incendie. c) ~gerät n. || fire engine and escape equipment | matérial m. d'incendie. d) ~helm m. | firemen's helmet | casque m. de pompiers. e) ~kraftwagen m. || fire-brigade motorcar || automobile f. pour le service d'incendie. f) ~kraftfahrzeug n. || fire brigade motor vehicle || voiture f. automobile pour le service d'incendie. g) ~leiter f. || fire ladder | échelle f. des pompiers. h) ~mann m. || fireman || pompier m.; sapeur-pompier m. i) ~motorfahrzeug n. || fire brigade motor vehicle || voiture f. automobile pour le service d'incendie. k) ~motorwagen m. || fire-brigade motorcar || automobile f. pour sapeurs-pompiers. 1) ~spitzbeil n. || fireman's pick hatchet || hachette f. de pompier à

Feuerwerk n. || fire-works pl. || feux mpl. d'artifice; artifice m. 28

Feuerwerker m. || pyrotechnist || artificier m.; pyrotechnicien m. 29

Feuerwerks-körper m. || fireworks pl. || pièce f. d'artifice; objet m. pyrotechnique; feu m. d'artifice. a). ~satz m. || composition for fire-works || composition f. d'artifices. 30

Feuer-zange f. || fire tongs pl. || pince f. à feu. a) ~zarge f. (Bauw; Schloss) || box of fire door || encadrement m. de porte de foyer.

Feuerzeug n. || tinder box; cigar or pocket lighter || briquet m. a) ~lunte f. || match cord || mèche f. pour briquets; mècheamorce f. de briquet. 32

Feuerziegel m. || fire brick || brique f. réfractaire. 33

Feuerzug m. || flue; draught || carneau.
a) ~ (Met) flue; draught || courant m. de
flamme. b) ~ reinigungsanlage f. || flue
cleaning plant || installation f. de nettoyage des carneaux.
34

feuriger Schwaden m. (Bergb) || fire damp || brisou m; grisou m; terrou m. 35
feurigilüssig (Chem) || igneous || igné. 36
Fez m. || cap || fez m. 37

Fez m. || cap || fez m. 37

Flaker m. || hackney carriage; hack || fiacre m. 38

Flber f. || fibre || fibre m. 39

Fiber-burste f. || fibre bruah || brosse f. en fibre. a) —dichtung f. || fibre packing || joint m. de fibre. b) —maschine f. || fibre machine || machine f. à fibre. e) —rad n. || fibre gear || roue f. en fibre. d) —ring m. || fibre ring || bague f. en fibre. e) —zahn—

rad n. | fibre pinion | pignon m. en fibre.

Fibrin n. || fibrin || fibrine f. a) pfianzliches ~ || vegetable fibrin || fibrine f. végétale. 41
Fibroferrit m. || fibroferrite || fibroferrite f. 42

Fibroin n. (Seide) || fibroin || fibroine f. 43
Fibrosement m. || fibro-cement || fibrociment m. 44

Fichte f. || pine; spruce || pin m.; sapin m.; épicéa m.

Fichtenharz n. || pine resin || résine f. de pin. a) gelbes ~ || common or yellow resin || résine f. jaune, poix-résine f. b) weißes ~ || galipot; white resin || galipot m. 2

Fichtenharz-einsammler m. || resin collector or maker || résinier m.; gemmier m. a) ~gewinnung f. || exploitation of pine resin || exploitation f. de pins résine.

Fichtenholz n. || pine or spruce wood || bois m. de sapin rouge; épinette f.
a) ~spund m. || pine bung || bonde f.
en bois de sapin. 4

Fichtenlohe f. || pine tan || tan m. de pin. 5
Fichtennadel-extrakt m. || pine-needle
preparation || préparation f. de bourgeons
de pin. a) ~öl n. || pine needle oil ||
essence f. (de bourgeons) de pin. b) ~präparat n. || pine needle preparation ||
préparation f. de bourgeons de pin.
c) ~sammler m. || pine needle gatherer ||
ramasseur m. d'aiguilles de pins. d) ~wolle f. || pine wool || coton m. de pin. 6
Fichten-rinde f. || pine bark || écorce f. de
pin. a) ~rindeextrakt m. || pine-bark
extract || extrait m. d'écorce de pin.
b) ~sprossen fpl. || pine sprouts pl. ||
bourgeons mpl. de sapin. 7

Fiedelbogen m. (Bohrer) | drill bow | archet m.; archelet m. 8

fieren, die Luvschot || to start the weather sheet || larguer l'écoute du vent. 9

Figur f. (Geom) || diagram; figure || figure f.; diagramme m. a) ~ (Web) || pattern || figure f. 10

Figurenschere f. | figure cutting machine || cisaille f. circulaire pour découper les formes. 11

figürlich darstellen || to figure || figurer. 12 fiktive Dividende f. || sham dividend || dividende m. fictif. 13

Filet m. (Spinn) | doffer || peigneur m. 14
Filet-handschuh m. || lace glove || gant m.
de filet. a) ~malerin f. || liner || fileteuse
f. b) ~nadel f. (Fisch) || netting needle;
mash pin || aiguille f. à filet; navette f.
à fileter. c) ~rahmen m. || filet apparatus || appareil m. à jour. d) ~spitze f. ||
filet-lace || filet m.; dentelle-filet m. 15
Filialbank f. || branchbank || succursale f.
de la banque. 16

Filiale f. || branch (office) or (of a business) || succursale f.; agence f.; filiale f. 17 Filialgeschift n. || branch office || succursale f.; filiale f. 18

Filleren n. (Seide) | silk spinning | filage

Filigran-arbeit f. || filigrane; filigree || filigrane m. a) ~arbeiter m. || filigree-worker || filigraniste m. b) ~glas n. || reticulated glass || verre m. filigrané. 20
Film m. || film || film m.; pellicule f. photographique. a) Chlersilberselluloid~

Tim m. || film || film m.; pellicule f.
photographique. a) Chlorsilberselluloid—
| chloride of silver celluloid film || pellicule f. en celluloid au chlorure d'argent.
| b) einen ~ m. fixieren || to fix a film ||
rendre une pellicule inaltérable à la
lumière; fixer une pellicule. e) mit
stotografiertem Ton~ || film with photographed sound || film m. à sons photographiés. a) Geräusch~ || effect film ||
film m. bruyant. e) den ~ m. härten ||
to harden the film || dureir la pellicule
| lichtempfindlich gemachter ~ ||
sensitized film || pellicule f. sensibilisée.

g) einen ~ lichtunempfindlich machen || to fix a film || rendre une pellicule inaltérable à la lumière; fixer une pellicule. h) nicht entstindlicher ~ || non inflammable film || filme m. ininflammable. i) Pack~ || packfilm || filmpack m. k) Porträt~ || portrait-film || portrait-film m. l) Roll~ || roll film || roll-film m. m) Röntgen~ || Roentgenfilm || Roentgenfilm || Roentgenfilm || Roentgenfilm || film m. parlant. o) stummer ~ || silent pictures pl. || film m. muet. p) Ton~ || sound film || film m. sonore.

204

Film-abfall m. || film waste || déchet m. de films. a) ~aufnahmekammer f. || cinematograph camera; moving or motion picture camera (A) || chambre f. de prise de vues. b) ~aufwickelvorrichtung f. || film winding mechanism || mécanisme m. d'enroulement de la pellicule.

Filmband n. || filmband || pellicule f.
a) Trommel f. zur Auflage des ~es ||
drum for film ribbon || tambour m. sur
lequel s'applique le film. 23

Film-fabrik f. || film works pl. || fabrique f. de films, a) ~fertigung f. || film manufacture || fabrication f. de films ou de pellicules. b) -fertigungsmaschine f. || film producing machine || machine f. pour fabriquer des films. c) ~herstellung f. s. ~fertigung f. d) ~plakat n. || cinema poster || placard m. de cinéma. e) ~rolle f. | film spool | rouleau m. de film. f) ~rollenschneidmaschine f. || film roll cutting machine | machine f. à découper les rouleaux de film. g) ~spule f. || film reel or spool | bobine f. de film ou de pellicule. h) -streifen m., den - m. auswechseln || to change the film || remplacer la pellicule du film. i) ~schale f. || film cup || coupe f. pour films. k) ~trommel f. || film drum || tambour m. de film ou à pellicule.

Filmverleih m. # film lending institute # institut m. de louage de films. a) ~an-stalt f. s. Filmverleih m. 25

Film-vorführung f. || film-demonstration || présentation f. du film. a) ~wagen m. || film-car || voiture f. à films. b) ~walze f. || film roller || cylindre m. pour films. c) ~werkstoff m. || film material || matérial m. de film.

Filosellegarn n. || filoselle yarn || fil m. de soie galette; filoselle f. 27

Filter n. | filter | filtre m. a) Amalgam~ | amalgam filter || filtre m. pour amalgame. b) Benzin~ || gasoline strainer || filtre m. à essence. c) Bier~ || beer filter || filtre m. à bière. d) Chemikal~ || chemical filter | filtre m. chimique. e) Destillationsapparat- || filter of the fresh water condensing apparatus | filtre m. du condenseur à eau douce. I) Druckpress-filter || filtre m. à pression. g) ein ~ n. einlegen || to load a filter || charger un filtre. h) Entstaubungsvorrichtung f. durch ~ || dust removing device by filters appareil m. pour la séparation de poussière par filtres. i) ~ für Farbenfotografie | filter for chromo-photography | filtre m. pour photographie en couleurs. k) Fein- n. für Brennstoff fine filter for fuel | filtre m. fin du combustible. 1) Geib~ (Foto) | yellow screen | verre m. jaune. m) Gran- | green filter || écran m. vert. n) Kies- ||

rubble filter || filtre m. à gravier.
o) Luft- || air strainer || filtre m. d'air.
p) Öl- || oil strainer || filtre m. d'huile.
q) rotarmes - || red abstracting filter ||
écran m. pauvre en rouge. r) rotfreies || red free filter || écran m. exempt de
rouge. s) Sandschnell- || rapid sand
filter || filtre m. rapide à sable. t) Saugzellen- || suction cell filter || filtre m.
à cellules d'aspiration. u) Schnell- ||
rapid filter || filtre m. rapide. v) Speisewasser- || feed water filter || filtre m.
d'au d'alimentation. w) Staub- || dust
filter || filtre m. à poussière.

Filteranlage f. || filter installation; filtering or filtration plant || installation f. de filtres ou de filtration.

a) ~ mit Pumpenbetrieb || filtration plant with pump service || installation f. de filtrage avec pompe.

Filter-apparat m. s. ~gerät und Filter.
a) ~bassin n. || filtering basin or tank ||
purgeoir m.; bassin m. ou réservoir m.
à filtrer. b) ~becher m. || filter beaker
|| vase m. à filtration chaude. c) ~becken
n. (Wasserb) || filtering basin || purgeoir
m. d) ~bett n. || filter bed or layer ||
couche f. filtrante. e) ~deckel m. || filter
lid || couvercle m. de filtre. 30

Filterer m. || filterman || filtreur m. 31 filterfähiger Werkstoff m. || permeable material || matière f. filtrable. 32

Filter-fläche f. | filter(ing) surface | surface f. filtrante. a) ~flasche f. || filtration flask | flacon m. à filtrer. b) ~gehäuse n. || filter housing || corps m. du filtre. e) ~gerät n. || filtering apparatus; filter || filtre m.; appareil m. a filtrer. d) ~gestell n. || filter stand || support m. à entonnoir. e) ~kalkstein m. || filtering stone: dripstone || pierre f. filtrante ou à filtre; grès m. filtrant. f) ~kammer f. || filter or filtration chamber || chambre f. filtrante ou de filtration ou de filtre. g) ~kies nf. || filtering gravel || gravier m. à filtrer. h) ~kohle f. || filtering charcoal || charbon m. à filtrer i) ~konus m. || filtering cone || cône m. à filtrer. k) ~masse f. || filterstuff; filtermass; filter pulp | masse f. filtrante.

Filtermassen-presse f. || filterstuff press || presse f. à masse filtrante. a) ~waschapparat m. || filterstuff washer || appareil m. à laver la masse filtrante. b) ~waschund Sterilisierapparat m. || filterstuff washing and sterilizing apparatus || appareil m. à laver et à stériliser la masse filtrante. c) ~waschmaschine f. || filtering-mass or filterstuff washing machine || machine f. à laver la masse filtrante.

Filtermaterial n. || filtering material || material m. de filtrage. 35

filtern || to filter || filtrer. a) heiß ~ || to filter hot || filtrer chaud. 36

Fittern n. || filtration; straining || filtration f. 37

Filter-papier n. || filter(ing) paper || papierfiltre m.; papier m. filtrant ou joseph ou à filtrer ou emporétique. a) --pipette f. || filtering pipette || pipette f. à filtration.

Filterplatte f. || filter plate || plaque f. filtrante. a) fein kannelierte - || finely channelled filter plate || plaque f. filtrante à cannelures fines. 39 Filterpresse f. || filter(ing) pross || presse-

filtre f.; presse f. filtrante. a) Geläger~

|| sediment filter press || filtre-presse m. pour fonds de foudres. b) Kammer~ | plates filter press || filtre-presse m. à plateaux. c) Kammer~ f. mit einfacher Auslaugung | plates filter press without lixiviation with aeration | filtre-presse m. à plateaux sans lavage avec aération d) Kammer~ f. mit oberer donnelt perfekter Auslaugung unter Luftabschluß | plates filter press with double perfect upper lixiviation and exclusion of air | filtre-presse m. à plateaux à lavage double parfait supérieur et à l'abri d'air. e) Laboratoriums~ | laboratory filter press || filtre-presse m. pour laboratoire. 1) langgebaute ~ || long filter press || filtre-presse m. de grande dimension. g) Rahmen~ || frame filter press || filtrepresse m. à cadres. h) Rahmen~ f. mit einfacher Auslaugung unter Luftabschluß | frame filter press with aeration and with exclusion of air || filtre-presse m. à cadres avec aération et à l'abri d'air. i) Rahmen~ f. mit seitlicher perfekter Auslaugung unter Luftabschluß || frame filter press with double perfect lateral lixiviation and with exclusion of air || filtre-presse m. à cadres à lavage double parfait latéral et à l'abri d'air. k) Versuchs~ || experimental filter press || filtre-presse m. à essais.

Filterpressentuch n. || filter-press cloth || toile f. de filtre-presse. 2

Filter-preßpumpe f. || filter press pump || pompe f. de filtre-presse. a) ~rahmen m. || filter frame || cadre m. de filtre.

Filterrohr n. || filtering tube; filter pipe || tube-filtre m.; tuyau-filtre m. a) Asbest~ || filtering tube filled with asbestos || tube filtre m. rempli d'amiante. 4

Filter-sack m. || filtering bag || sac m. de filtration. a) ~sand m. || filter sand || sable m. de filtration. b) ~sandstein m. || filtering stone; dripstone | pierre f. filtrante ou à filtre; grès m. filtrant. c) ~schale f. || filter-plate with raised edges | plaque f. filtrante à rebord. d) Öl~sleb n. || strainer for oil filter || tamis m. pour filtre d'huile. e) ~stativ n. || filter stand || support m. de filtre. f) ~stein m. || filtering stone; dripstone pierre f. filtrante ou à filtre ou à filtrer; grès m. filtrant. g) ~stoff m. || filter cloth; filterstuff || étoffe f. ou étamine f. à filtrer; tissu m. filtrant; masse f. filtrante. h) ~tiegel m. || filtering crucible creuset m. à filtration. i) ~transformator m. (Funkw) | filter transformer || transformateur m. filtre.

Filtertuch n. || filter cloth || tissu m. filtrant; étoffe f. ou étamine f. à filtrer. 6
Filtertuch-trockenapparat m. || filtercloth
drying apparatus || appareil m. à sécher
les toiles à filtrer. a) -waschmaschine f.
|| filteroloth washing machine || machine
f. à laver les toiles à filtrer. 7

Filterung f. || filtring || filtration f.; filtrage m. 8
Filterwäscher m. || filter washer || layour m.

de filtres ou de toiles. 9 Filtrat n. || filtrate || filtratum m.; filtrat

m.; produit m. filtré.

Filtration f. || filtration || filtration f. 11
Filtrationsschicht f. || filter bed or layer ||
couche f. filtrante. 12

Pils m. || felt || feutre m. a) Öi- || oil felt pad || feutre m. huilé. b) ~ für Papierfertigung || felt for paper mills || feutre m. pour papéteries. c) ~ für technische Zwecke || felt for technical purposes || feutre m. pour l'industrie. d) Woll~ || wool felt || feutre m. de laine.

filzartig || felt-like || feutré. 14
Filz-bällehen n. (Kupferdruck) || ball of
rags; rag ball; tamkin || tampon m. ou

bouchon m. a) ~bearbeitungsmaschine f. || felt working machine || machine f. à travailler le feutre. b) ~dach n. || felt covering || couverture f. en feutre. c) ~decke f. || surface of cloth || surface f. du drap. d) ~dichtung f. || felt packing

16

or joint || joint m. de feutre.
filzen || to felt || feutrer.

Filz-farbkissen n. || felt ink pad || coussinencreur m. en feutre. a) ~utteral n. || case of felt || étui m. en feutre. b) ~gar n. || felted yarn || fil m. feutré. e) ~hut m. || felt hat || chapeau m. de feutre. 17

filzig | felted | feutré.

Filz-kissen n. || felt cushion || coussin m. en feutre. a) ~macher m. || felt maker || feutrier m. b) ~maschine f. || feltingmachine | machine f. à feutrer. c) ~pantoffel m. || felt slipper || pantoufle f. en feutre. d) ~pappe f. || felt-cardboard || carton-feutre m. e) ~platte f. || felt pad or cushion || tapis m. ou table f. de feutre. f) ~polierscheibe f || felt polishing wheel || meule f. à polir en feutre. g) ~ring m. || felt washer or ring || rondelle f. de feutre. h) ~scheibe f. || felt disk or mop || disque m. en feutre. i) ~schuh m. || felt shoe || chaussure f. ou pantoufle f. de feutre. k) ~socke f. | felt shoe | chausson m. en feutre. 1) ~sohle f. (Schuh) | felt sole || semelle f. en feutre. m) ~stock m. || felted polisher or stick; flattening wood | estrique f.; lustroir m.; moëllette f. n) ~teppich m. || felt carpet || tapis m. en feutre.

Filztuch n. || felted cloth || drap-feutre m.; drap m. feutré. a) ~ für Papiermaschinen || wool felted cloth for paper machines || feutre m. de laine pour papeteries. 20

Filzumkleidung f. || felt covering || feutrage m. 21

Filzunterlage f. || felt pad || couche f. ou coussin m. de feutre. a) ~ (Buchdr) || blanket || blanchet m. 22

Filz-verwertungsanlage f. || felt utilizing plant || installation f. d'utilisation du feutre. a) ~walker m. || felt fuller || fouleur m. de feutre. b) ~waren fpl. || felt goods pl. || articles mpl. de feutre. 23
Fimmel m. (Bergb) || gad; miner's wedge || coin m. en fer; aiguille f. du mineur. 24
Finalstock m. || tail piece || cul-de-lampe m.

Finanzbericht m. || financial statement || état m. financier. 26

financiell || financiel || financier. a) ~e Lage f. || financial situation || situation f. financière. 27

finanzieren || to finance || commanditer. 28
Finanz-mann m. || financier || financier m.
a) ~minister m. || chancellor of the Exchequer; secretary to the Treasury (A);
minister of finances || ministre m. des
finances. b) ~welf f. || financial world ||
monde m. financier; haute finance f.
c) ~wesen n. || financial concerns pl.;
finance || finances fpl. 29

Finder-recht n. || right of the discoverer || droit m. de découverte. a) -teilkrais m.

(Spektroskop) || finder circle || cercle m. de repère. 30
Findling m. || erratic block or boulder || bloc m. erratique. 31
Findlingsquarzit m. || quartzite || quartzite

m. 32
Finger m. || finger || doigt m. 33

Finger-anfeuchter m.(Büro) || finger moistener || humecteur m. digital. a) ~balken m. (Mähmaschine) || cutter bar || barre f. coupeuse. b) ~druck m. || pressure of the finger || pression f. du doigt. e) ~fräser m. || end mill || fraise f. à queue. d) ~halter m. || finger holder || appui-doigt m. 34

Fingerhut m. || thimble; finger pad || dé m. à coudre; doigtier m. a) ~blätter npl. || digitalis leaves pl. || feuilles fpl. de digitale. 35

Fingerling m. (Schutzüberzug) || fingerstall; thumb-stall || doigtier m. a) ~ (Steuerruder) || rudder pintle || aiguillot m. de gouvernail. 36

m. de gouvernail.

Fingermaschine f. || finger machine || tricoteuse f. pour doigt de gants.

Fingernagellimbus m. || border of the finger nail || lit m. de l'ongle digital. 38
Finger-probe f. (Zuck) || touch; rule of thumb || preuve f. du filet. a) ~ring m. || finger ring || bague f. b) ~scheibef. (Selbstanschl) || dial || cadran m. c) ~schneidbalken m. s. ~balken m. d) ~schutzvorrichtung f. (Buchdr) || finger-protector for feeders || dispositif m. de sûreté pour protéger les mains. e) ~spitze f. || finger tip || bout m. de doigt. f) ~strickmaschine f. || glove finger knitting machine || machine f. à tricoter les doigts. 39

Finish- und Dekatiermaschine f. (Web) ||
finishing and decatizing machine || machine f. à décatir et finir. 40

Finne f. (Hammer) || pane; hammer edge || panne f. a) gespaltene ~ || claw || panne f. fendue.

finnen || to pane || panner. 42

Firma f. || firm; company; (commercial) house or establishment || maison f. (de commerce) raison f. commercials || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 || \$0.000 |

commerce); raison f. commerciale. a) solide ~ || firm of good standing || maison f. sérieuse ou solide. b) unter der ~ || by the name of; under the heading or the style of || sous la raison.

43

Firmen-buch n. || comm. || vial guide; trade directory || dictionnaire m. des adresses; annuaire m. a) ~buchstabe m. aus Metall || metal letter for sign boards || letter en métal à composer pour plaques-adresses. b) ~inhaber m. || owner of the firm || propriétaire m. de la maison. c) ~register n. || commercial guide; trade directory || dictionnaire m. des adresses; annuaire

Firmenschild n. || commercial sign: sign board; name or door or brass plate || enseigne f. commerciale; plaque f. de réclame. a) Glas~ || shop sign of glass || plaque f. de verre pour magasins. b) ~ für Maschinen || name plate for machinery || plaque f. à inscriptions pour machines... 45

Firmenstempel m. || firm stamp; business die; name block || timbre m. de la maison ou à firme.

firmieren || to sign for the firm || signer pour la maison.

Firnis m. || varnish || vernis m. a) fetter ~ ||
oil varnish || vernis m. gras ou à l'huile.
b) Isolier~ || insulating varnish || vernis
m. isolant. e) ~ kechen || to boil (linseed

oil) upon litharge || lithargyrer. d) Lein-6l~ || linseed-oil varnish || vernis m. à l'huile de lin. e) Öl~ || oil varnish || vernis m. gras ou à l'huile. f) Trocken~ || siccative varnish || vernis m. siccatif. 1

Firnis-anlage f. || varnish making plant || installation f. de fabrique de vernis.
a) ~ersatz m. || varnish substitute || substitut m. de vernis. b) ~küche f. || varnish boiling plant || uisine f. pour vernis.
e) ~papier n. || varnished or oiled paper || papier m. verni. d) ~präparat n. || varnish preparation || préparation f. pour vernis.

firnissen || to varnish || vernir; vernisser.
Firnissen n. || varnishing || vernissage m.
a) ~ von Möbeln || furniture varnishing || vernissage m. de meubles.

First m. (Bauw) || ridge; top || faîte m. 5
First-balken m. || ridge piece; ledge beam;
roof tree || poutre f. de faîte. a) ~blech n.
|| ridge lead or plate || ennusure f.; basque f. du faîte; enfaîteau m.; couvrejoint m. en plomb ou tôle. 6

Firste f., die ~ nachreißen (Bergb) || to stow away the roof || bosseyer la faite.

a) ~ eines Stollens (Bergb) || back or roof of a gallery || faite m. d'une galerie. 7

Firsteindeckung f. || ridging || faîtage m. 8
Firsten-druck m. des Gebirges || super-incumbent pressure of the ground || poussées fpl. du faîtc. a) ~stoß m. (Bergb) ||
ascending step; overhand stope || gradin
m. renversé. b) ~strecke f. (Bergb) ||
brattice way || galerie f. cuvelée. 9

First-kamm m. || crest || crète f. a) ~leitung f. (Blitzebleiter) || ridge circuit || circuit m. des faîtes. b) ~plette f. || ridge purlin or lead || solive f. ou panne f. faîtière. e) ~ziegel m. || ridge or hip tile || tuile f. faîtière; enfaîteau m.; couvre-joint m. 10
Fisch m. || fish || poisson m. a) ~ (Mastloch) || partner || étambrai m. b) ~angel f. || fishhook || hamecon m.

Pischaugenstein m. || apophyllite || apophyllite f. 12

Fischband n. (Schlose) || lapp; butt (hinge) || fiche f. à vase. 13

Fischbauchträger m. || inverted bow-andchain girder || poutre f. lenticulaire. a) ~brücke f. || fish-bellied girder bridge || pont m. à poutres en ventre de poisson.

Fischbehälter m. || fish pond || huche f.; barillon m. 15

Fischbein n. || fishbone; whalebone; baleen || fanon m. de baleine; baleine f. a) ~ aus Federa || feather wale bone || baleine f. de plume. b) Hern~ || imitation whale bone || baleine f. de corne.

Fischbein-bearbeiter m. || whale-bone dresser || apprêteur m. de baleines. a) ~reißer m. || whale bone splitter || refendeur m. de baleines. b) ~säger m. || whale bone sawyer || scieur m. de baleines. c) ~staref. || whalebone || baleine f. d) ~zubereitung f. || whale bone dressing || apprêt m. de baleines.

Fisch-besteck n. || fish fork || couvert m. à poisson. a) ~blase f. || isinglass || isinglass m. 18

Fischbrutzueht f. | small fry or spawn breeding || élevage f. d'alevins ou de nourraire. 19

Pischdavit m. || fish davit || bossoir m. de traversière.

Pischdünger m. || fish manure || engrais m. de poisson. a) ~anlage f. || fish manure

plant || installation f. pour la fabrication de l'engrais de poisson. 21

206

Fischei n. || fish-egg || ceuf m. de poisson. 22 fischen, den Anker m. (Seew) || to fish the anchor || traverser ou hisser l'ancre f.

a) mit dem Schleppnetz n. ~ || to trawl || draguer; chaluter. 23

Fischer m. || fisher; fisherman || pêcheur m. a) Gelegenheits~ || amateur fisherman || pêcheur m. amateur. 24

Fischerboot n. || fishing boat; smack || barque f. de pêche; canot m. de pêcheur.

a) Motor~ || motor fishing-smack || bateau m. de pêche automobile.

25

Fischerbootsmeister m. || fishing-boat master; smack master || patron m. de barque

ou bateau de pêche. Fischerei f. || fishery; fishing || pêcherie f.; pêche f. a) Binnen~ || fresh-water fishing pêche f. en eau douce. b) Fluß~ | river fishing | pêche f. en rivière; pêche f. fluviale. c) Groß~ || great fishery || grande pêche f. d) Hochsee- || fishery on the open sea | pêche f. en haute mer; pêche f. hauturière. e) Küsten~ || inshore fishery || pêche f. côtière. f) Netz~ || net fishing || pêche f. au filet. g) Reusen~ || weir fishing | pêche f. à la nasse. h) Schleppnetz~ || trawlery; trawling fishing || pêche f. au chalut. i) See~ || seafishery; sea fishing || pêche f. maritime. k) Strand~ || inshore fishery | pêche f. côtière. 1) Süßwasser~ | fresh-water fishing | pêche f. en eau douce. m) Teich~ || pond fishing || pêche f. en étang. n) Watten~ || harbour fishing || pêche f. dans les bas-fonds. 27 Fischerel-aufseher m. || water bailiff || garde-pêche m. a) ~erzeugnis n. || fishing product | produit m. de la pêche. b) ~ fahrzeug n. || fishing vessel; trawler || bateau m. de pêcheur; chalutier m. c) ~gerät n. || fishing tackle || article m. de pêche. d) ~netz n. || net for the fishery || filet m. pour la pêche. e) ~pächter m. || lessee of fishery || fermier m. de pêche. 28 Fischer-fahrzeug n. || fishing vessel || bâtiment m. de pêche. a) ~flotte f. || fishing fleet | flotte f. de pêcheurs. b) ~leine f. | fishing (or mackerel) line | libouret m.; ligne f. de pêche. c) ~netz n. || fishing net || filet m. de pêche; rets m. Fisch-fang m. | fishing; catch | pêche f. a) ~fett n. || fish grease || graisse f. de poisson. b) ~gerät n. || fishing tackle || engin m. de pêche. c) ~graben m. (Wasserb) || fish channel || étier m. d) ~grund m. || fishing ground || fond m. poissonneux. e) ~guano m. || fish guano || guano m. de poisson. f) ~haken m. || fish hook || croc m. de traversière; cantonnière f. de l'ancre. g) ~handlung f. || fish shop

Fischhaut f. || fish skin || peau f. de poisson.
a) ~ (Kerbung) || checkering; engraving
|| quadrillage m.; face f. carrelée. 31
Fischkenserve f. || preserved or tinned fish
|| conserve f. de poissons. 32

magasin m. de poissons.

Fischkenservenfabrik f. || fish curing-house || usine f. de conserves de poissons. 33 Fisch-köpferin f. || fish header or chopper || ététeuse f. de poissons. a) ~korb m. aus Draht || fishing basket || nasse f. pour la pêche en treillis. b) ~kühlraum m. || fish cooling room || chambre f. froide a poissons. c) ~lalch m. || spawn || frai m. de poisson. d) ~leim m. || isinglass; ichthycoolla; fish glue; syndeticon || colle

f. de poisson; ichthyocolle f. syndétique m. e) ~leiter f. (Wasserb) || fish ladder || échelle f. aux poissons. f) ~mehl' n. || fish flour or meal || farine f. de poisson. g) ~meister m. || master mariner of the fishery || patron m. pêcheur. h) ~nets n. || fish(ing) net || filet m. de pêche. i) ~ol n. || fish oil || huile f. de poisson. k) ~paß m. || fish ladder || échelle f. à poissons. 1) ~perle f. || fish pearl || perle f. de poisson. m) ~räucherei f. || fish smoking | fumage m. de poissons. n) ~räucherer m. || fish smoker || enfumeur m. de poissons. o) ~reuse f. || fish bow net; weel | nasse f. à poissons. p) ~reusenflechter m. || fish bow net plaiter || tresseur m. de nasses à poissons. q) ~rogen m. || fish roe || œufs mpl. de poisson. r) ~salzer m. || fish salter || saleur m. de poissons. s) ~salzerei f. fish salting | salage m. de poissons. t) ~schleuse f. || fish sluice || écluse f. à poissons. u) ~schuppe f. || scale of fishes || écaille f. v) ~stein m. || ichthyolite || ichthyolite f. w) ~takel m. || fish tackle || traversière f.

Fischteich m. || fish pond || vivier m.; étang m. a) ~besitzer m. || fishpond owner || propriétaire m. d'un étang. 35
Fisch-torpedo m. || fish torpedo || torpillepoisson f. a) ~tran m. || fish or train oil: blubber || huile f. de poisson. b) ~trocknerei f. || fish drying || séchage m. de poissons.

Fischung f. (Mastloch) || partner || étambrai m 37

Fisch-verwertungsanlage f. || fish utilisation plant || installation f. d'utilisation de poissons. a) ~wehr n. || fish garth: kiddle, pond grate || écrille f. b) ~zubereiter m. || fish curer || fabricant m. de conserves de poissons.

Fischzucht f. || pisciculture; fish breeding || pisciculture f.; élevage f. de poissons. a) künstliche ~ || fish breeding; fish hatching; pisciculture || pisciculture f. 39 || Fischzuchtanstalt f. || fishbreeding house || établissement m. de pisciculture. 40 || Fischzuchter m. || piscicultor; pisciculturist; fish keeper or breeder || pisciculturus

Fisett-helz n. || young fustic; fustet; zantewood || bois m. de fustet. a) ~knospe f. || fustet bud || feuille f. de brindille de fustet.

Fiskus m. || fisc; fisk; exchequer; treasury || fisc m. 43

Fistel f. || fistula || fistule f. 44
Fittlehsiegel m. || pan-tile, much recurved || tuile f. flamande très recourbée. 45
Fittings npl. || fittings pl. || garnitures fpl. |
accessoires mpl.; armatures fpl. |
Fitzenerheiterin f. || skrip examiner || re-

Fitzenarbeiterin f. || skein examiner || repasseuse f. d'écheveaux. 47 Fixgeschäft n. (Börse) || transaction on

account || achat m. à terme fixe. 48
Fixierbad n. || fixative or fixing bath ||
bain m. fixateur ou de fixage. 49
fixieren (Lichtb) || to fix || fixer. a) cinen

fixieren (Lichtb) || to fix || fixer. a) einen Film m. ~ || to fix a film || rendre une pellicule inaltérable à la lumière; fixer une pellicule.

Fixieren n. (Lichtb) | fixing | fixage m.
a) ~ von fotografischen Aufnahmen ||
fixing of photos || fixation f. des images
photographiques.
51
Fixier-maschine f., Koch- und ~ (Web) ||

boiling and crabbing machine | machine

f. à fixer. a) ~mittel n. (Lichtb) || fixing agent; fixer || fixateur m. b) ~pinzette f. || fixation forceps pl. || pince f. à fixer. c) ~salz n. || fixing salt || sel m. fixatif. 1
Fixlerung f. (Lichtb) || fixing || fixage m. 2
Fixpunkt m. (Feldm) || fixed or starting point; bench mark; station; base || point m. fixé ou de repère.

Fixpunkt-bogenlampe f. || focussing arclamp || lampe f. à arc à point lumineux fixe. a) ~differentialbogenlampe f. || self focussing differential arc lamp || lampe f. à arc différentielle à foyer fixe. b) ~nebenschlußbogenlampe f. || self focussing shunt arc lamp || lampe f. à arc en dérivation et à foyer fixe. 4

Fixstern m. || fixed star || étoile f. fixe. a) ~himmel m. || starry heaven || ciel m. étoilé.

flach (Masch) || flat; flat shaped || plat; aplati. a) ~ (Wasser) || shallow || peu profond. b) ~ auffallender Strahl m. || ray incident at small or oblique axle; oblique ray || rayon m. tombant dans une direction voisine de la surface. 6

flach-es Dach n. || flat roof || toit m. plat.
a) ~e Lagerstätte f. || flat lying mineral deposit || gisement m. horizontal ou en plateure. b) ~er Teller m. || shallow plate || assiette f. plate.

Flach n. || flat; bank || basse f.; haut-fond m. 8

Flachboden m. || flat bottom || fond m. plat. a) ~selbstentlader m. für Entladung nach einer Seite (Eisenb) || flat bottom self-discharging car to be dumped to one side || wagon m. autodéchargeur à fond plat se vidant par un côté.

flachbodig || flat bottomed || à fond m. plat.

Flach-bohrung f. (Bergb) || boring || sondage m. a) ~brenner m. || flat or wing burner; fish tail burner || bec m. plat; papillon m. b) ~bronziermaschine f. || flat bronzing machine || machine f. a bronzer à plat. c) ~draht m. || flat wire || fil mf. plat.

flachdrehen | to surface; to face | dresser un plateau; tourner une plane. 12

Flachdruck m. (Buchdr) || plain or flat printing || impression f. à plat ou sur une surface plate.

Flachdruck-maschine f. || platen machine ||
machine f. pour l'impression à forme
plate. a) ~rotationsmaschine f. || flatbed web machine; flat-bed rotary
machine || machine f. rotative à formes
plates. 14

Flache f. || surface; superficies; area || surface f.; superficie f.; aire f. a) bebaute ~ | effective floor space | superficie f. couverte. b) ebene ~ | plane surface; dead level | surface f. plane. e) gekrümmte ~ || ourved surface || surface f. bombée. d) geneigte ~ | gradient; inclined plane | plan m. incliné. e) glatte ~ || even surface || surface f. lisse. f) Grund- | ground; floor space | surface f. du plancher. g) Innen- || interior surface | paroi f. intérieure. h) krumme - | curved surface | surface f. courbe. i) - eines Steines || joint or pane or side of a stone | panneau m. d'une pierre. k) Versuche- | experimental area || place f. d'essai. I) windschiele - || skew surface | surface f. gauchie.

Flacheisen n. || flat (bar) iron || méplat m. (en fer); plat m. à faible épaisseur; larget m.; fer m. plat. 16

Flacheisen-bügel m. || flat-iron stirrup || étrier m. en fer plat. a) ~plattform f. (Eisenb) || platform of flat iron bars || plate-forme f. en fers plats. b) ~puffer m. || (Eisenb) || flat iron buffer || tampon m. en fer plat. c) ~rost m. || flat iron bar grate || grille f. à fers plats. d) ~schere f. || flat iron shearing machine || cisaille f. à fers plats. e) ~stab m. || flat iron bar or rod || barre f. en fer plat.

Flächen-abstand m. (Luftf.) || wing gap || écartement m. des plans. a) ~antenne f. || plane aerial || antenne f. en nappe. b) ~aufnahme f. || levelling operation || levé m. de surface. 18

Flächenbelastung f. (Bauw) || load per unit surface or area; load per square meter || charge f. au mètre carré ou par unité de surface. a) ~ (Luftf) || wing loading || charge f. à l'aire.

Flächenberechnung f. || calculation of areas || calcul m. des aires. 20

Flächenberieselungs-apparat m. || surface cooler || réfrigérant m. à surface à ruissellement. a) ~kondensator m. (Brau) || surface condenser || condenseur m. à ruissellement à surface. b) ~kühlapparat m. || surface cooler || réfrigérateur m. à surface à ruissellement. 21

Flächen-blitz m. || sheet lightning || éclair m. diffus. a) ~diohte f. (Elektr) || density by surface || densité f. superficielle. 22 Flächendruck m. (Graph) || surface printing || impression f. en relief. a) ~ (Mech) || surface pressure || pression f. de surface.

Flächen~einheit f. || unit of surface || unité f. de surface ou de superficie.
a) ~einheitslast f. || loading per unit area; unit load (A) || charge f. par mètre carré. b) ~element n. || element of surface; plane element (A) || élément m. de surface. c) ~fräsmaschine f. || surface milling machine || machine f. à fraiser les surfaces (planes); fraiseuse-raboteuse f.

Flächeninhalt m. || superficial contents; area || aire f.; surface f.; superficie f. a) Bestimmung f. des ~s || quadrature || quadrature f. 25

Flächen-inhaltmesser m. || planimeter || planimètre m. a) ~karte f. || plane chart || carte f. plate. b) ~kühlung f. || cooling by outspread surface || refroidissement m. à surface déployée. c) ~maß n. || square measure; superficial measurement || mesure f. de superficie. d) ~meß-instrument n. || superficial measure || instrument m. de mesure en plan. e) ~profil n. || section showing ~reas || profil m. des aires.

Flächenraum m. || superficial contents; area || aire f.; surface f.; étendue f. a) ~ in Morgen || acreage || extension f. en acres. b) ~ der Werkstätten || superficial area of shope || superficie f. des ateliers.

Flächenschleifmaschine f. | surface grinding machine | machine f. à rectifier les surfaces planes. a) ~ mit herisentaler Schleifspindel || surface grinding machine with horizontal grinding spindle || machine f. à rectifier les surfaces planes avec arbre porte-meule horizontal. b) ~ mit vertikaler Schleifspindel ||

surface grinding machine with vertical grinding spindle || machine f à rectifier les surfaces planes avec arbre portemeule vertical.

Flächenwinkel m. || plane angle || angle m. dièdre. 29

Flaches n. (Bergb) || inclined mother-gate or gallery || descenderie f.; vallée f.; toret m. a) ~ (Flöz) || flat coal || plat m.; plateur m.

flachfailendes Lang m. (Geologie) || lode of medium dip || filon m. à faible pendage.

Flachfeile f. || flat file || lime f. plate. 32 flachgedrückt, an den Enden ~es Rohr n. || tube with flattened ends; tube flattened out at the ends || tube m. splati aux extrémités. 33

Flach-gewinde n. || square or flat thread || filet m. carré. a) ~gummiring m. || flat rubber ring or collar || anneau m. plat ou rondelle f. plate en caoutchouc. b) ~hacke f. || single pickaxe || pioche f. simple. c) ~hammer m. || flatter; flattener; set hammer || chasse f. à parer; paroir m.; marteau m. plat. 34

flachhämmern || to hammer even || rabattre; aplatir. 35

Flachherdmischer m. || flat furnace mixer || mélangeur m. à sole plate. 36 flächiges Werkstück n. || flat part || pièce f. plate. 37

Flach-kaliber n. (Walzw) || flat groove || cannelure f. plate. a) ~keil m. || flat key || clavette f. plate; clavette f. conique sur méplat. b) ~kettelmaschine f. || straight-bar linking machine || remmailleuse f. rectiligne. e) ~klemme f. (Elektr) | flat terminal | borne f. plate. d) ~kopfnietung f. || pan riveting || rivure f. à tête plate. e) ~kupfer n. || flat bar copper || cuivre m. plat. f) ~kuppel f. || flat spherical vault; low dome voûte f. en cul-de-four surbaissée. g) ~land n. || plain || plaine f. h) ~lasche f. (Eisenb) || flat fish plate || éclisse f. plate. i) ~mahlstuhl m. || reducing roller mill | moulin m. pour mouture basse. k) ~meißel m. || flat chisel; cape chisel || burin m. plat.

Flächner m. (Geom) || polyhedron || polyèdre m. 39

flachovales Brillenglas n. || flat-oval lens || verre m. à ovale aplati. 40 Flach-pinsel m. || flat brush || pinceau m.

plat. a) ~profilinstrument n. (Elektr) || flat section instrument || instrument m. de mesure de profil plat. b) ~relief n. || low relief || bas-relief m. 41
Flachring-anker m. || flat ring armature ||

induit m. à anneau aplati. a) ~dynamo-maschine f. || flat ring dynamo || dynamo f. ou génération f. à anneau plat. 42
Flachrohrprinzip n. (Heizkörper) || flat pipe principle || à tube aplati. 43
flachrund || with flat bottom || à fond plat. 44
Flachs m. || flax || lin m. a) ~ in Fasern || flax in fibres || lin m. en pailles. b) gebrochener ~ || broken flax || lin m. broyé.
c) gekämmter ~ || hackled flax || lin m. peigné. d) gemeiner ~ || common flax ||

brochener ~ || broken flax || lin m. broyé.
e) gekämmter ~ || hackled flax || lin m.
peigné. d) gemeiner ~ || common flax ||
lin m. commun ou cultivé. e) gepochter
~ || soutched flax || lin m. teillé. I) gerösteter ~ || retted flax || lin m. roui.
g) im Tau gerotteter ~ || dew-retted flax || lin m. roui à la rosée. h) geschnittener
~ || cut flax || lin m. coupé. i) Handhechein n. des ~es || hand combing of

k) Haspeln n. des ~es | flax winding | dévidage m. de lin. 1) Knicken n. des ~es || flax breaking || broyage m. de lin. m) Maschinenhecheln n. des ~es | machine hackling of flax || peignage m. de lin à la machine. n) neusceländischer ~ || New Zealand flax || chanvre m. de la Nouvelle-Zélande. o) roher ~ || raw or undressed flax | lin m. cru ou brut. p) den ~ rupien || to pull flax || arracher ou cueiller le lin. q) den ~ schneiden || to cut flax || couper le lin. r) Schwingen n. des ~es || flax scutching || teillage m. de lin. s) Spinnen m. des ~es || flax spinning || filage m. de lin. t) ~ in Stengeln || flax in stems || lin m. en tiges.

Flachs-abfallarbeiter m. || tow hand || ouvrier m. aux déchets de lin. a) ~arbeiter m. || flax worker || linier m.; ouvrier m. en lin. 2

Flachsaufbereitungs-anstalt f. || flax preparing plant || installation f. à préparer le lin. a) ~maschine f. || flax dressing machine || machine f. à préparer le lin. 3

Flachs-aufleger m. (Spinn) || flax spreader || étaleur m. de lin. a) ~bandmaschine f. || flax drawing frame or machine || machine f. à étirer le lin. b) ~baumwolle f. || flax cotton or wool; cottoned flax || lincoton m. c) ~bereiter m. || flax dresser || préparateur m. de lin. d) ~binder m. || flax binder || botteleur m. de lin. e) ~bleichung f. || flax bleaching || blanchiment m. de lin. f) ~breche f. || flax brake || broje f. g) ~brecher m. || flax brake || broje f. g) ~brecher m. || flax braker || broyeur m. de lin. h) ~brechmaschine f. || flax breaking machine || machine f. à broyer le lin. 4

Flachschaltafel f. || flat switch board || tableau m. de distribution plat.

Flach-schieber m. || slide or flat valve ||

Flach-schieber m. | slide or flat valve | tiroir m. plan. a) ~steuerung f. | slide valve gear | distribution f. par tiroir plan. 6

Flach-schiefer m. || flat shale || schistes mpl. plats. a) ~schlene f. || plate rail || rail m. plat; rail parallèle prismatique; bande f. plate. 7

flachschmieden, das Eisen (Schmied) || to beat out iron || aplatir le fer. 8

Flach-see f. || shallow sea || basse mer f.
a) ~seide f. || embroiderie silk || soie f.
plate ou à broder.
9

Flachsgarn n. || flax yarn || fil m. de lin.

a) ~weber m. || flax yarn weaver || tisseur m. de lin.

Fischs-großhandel m. || flax wholesale || commerce m. de lin en gros. a) ~hasp(e)-ler m. || flax winder || dévideur m. de lin. b) ~hechelei f. || flax hackling || peignage m. de lin. e) ~hechelmaschine f. || flax comb; flax hackling machine || peigneuse f. à lin. d) ~hechelmaschinenputzer m. || flax comb oleaner || débourreur m. de peigneuses. e) ~hechler m. || flax hackler or comber || peigneur m. de lin. f) ~hede f. || flax tow; hards pl. || étoupe f. de lin.

Flachsleb n. || flat sieve || tamis m. plat. 14 Flachsleinwand f. || flax(en) linen || toile f. de lin. a) ~weberei f. || flaxen or plain linen weaving || tissage m. de toiles de lin.

flax || peignage m. de lin à la main. || Flachs-naßspinner m. || flax wet spinner || fileur m. de lin au mouillé. a) ~naßspindévidage m. de lin. || Knicken n. des || flax breaking || broyage m. de lin. || de lin au mouillé. || 16

Flach-spaten m., amerikanischer || flat American spade || bêche f. américaine plate. a) ~spitze f. einer Feder || oval point || pointe f. ovale. b) ~spule f. || flat coil; disc-coil || bobine f. plate; galette f. c) ~spulenvariometer n. || disc coil variometer || variomètre m. à bobines plates.

Flachs-reiniger m. || flax finisher || finisseur m. de lin. a) ~riffeln n. || flax rippling || égrenage m. ou drégeage m. de lin. b) ~riffler m. || flax rippler || drégeur m. de lin.

Flachsröste f. || flax retting || rouissage m. de lin. a) Dampf~ || warm water retting of flax || rouissage m. de lin à la vapeur. b) Feld~ || flax land retting || rouissage m. de lin sur pré. e) Tau~ || flax dew retting || rouissage m. de lin à la rosée. d) Wasser~ || flax water retting || rouissage m. de lin à l'eau. 19

Flachs-röstgrube f. || flax retting tank || routoir m. de lin. a) ~röster m. || flax retter || rouisseur m. de lin. b) ~samenöl n. || linseed oil || huile f. de lin. e) ~schneider m. || flax cutter || coupeur m. de lin. d) ~schneidmaschine f. || flax breaking or cutting machine; flax breaker || machine f. à couper le lin. e) ~sortierer m. || flax sorter || braqueur m. de lin. f) ~spinner m. || flax spinner || fileur m. de lin. 20

Flachsspinnerel f. || flax spinning mill || filature f. de lin. a) ~anlegemaschine f. || spreading machine for flax spinning || machine f. à étaleur pour le filage du chanvre. b) ~machine f. || flax spinning machine || machine f. à filer le lin. 21

Flachs-strecker m. || flax drawer || étireur m. de lin. a) ~stroh n. || flax straw || lin m. en paille ou en chaume ou en bois; paille f. de lin. 22

Flach-stahl m., Hohl || hollow flat bar steel || acier m. plat creux. a) ~stahlhalter m. || flat blade holder || porte-outil m. ordinaire. b) ~stichel m. (Grav) || flat sculper || échoppe f. plate. c) ~stricker m. || plain knitter || tricoteur m. en uni. 23
Flachstrickmaschine f. || flat knitting ma-

chine || machine f. à tricoter rectiligne.

a) ~ für Handbetrieb || straight hand knitting machine || machine f. à tricoter rectiligne à la main.

Flachs-trockenspinner m. | flax dry spinner | fileur m. de lin au sec. a) ~trockenspinnerei f. || flax dry spinning || filature f. de lin au sec. b) -trockner m. | flax dryer | sécheur m. de lin. c) ~vorhechler m. | flax rougher | émoucheur m. ou éplucheur m. ou débloqueur m. de lin. d) ~wachs n. (Chem) || flax wax || cire f. de lin. e) -weber m. | flax weaver | tisseur m. de lin. f) -winder m. | flax winder | dévideur m. de lin. g) ~welle f. | flax cotton or wool; cottoned flax lin-coton m. h) ~zubereitung f. || flax dressing | préparation f du lin. i) -zwirnerei f. | flax twist mill | retorderie f. de lin.

flachweiliges Gelände n. || open undulating ground || terrain m. légèrement ondulé.

Flachsange f. || pliers pl.; flat pliers pl. || tenaille f. droite; pince f. plate; béquette f.; pince f. plane. a) ~ mit Seiten-

schneider || flat nosed and cutting nippers pl. || pince f. plate et coupante. b) ~ für Uhrmacher || flat clock pliers pl. || pince f. plate d'horloger. 27

Flachziegel m. || flat or plain or roofing tile || tuile f. plate ou à crochet. 28
Flackerfetometer n. || flicker-photometer ||

photomètre m. à éclats. 29
flackern (Fernm) || to flicker; to flash || vaciller. 30

Flackern n. des Lichtbogens || fluttering of the arc || vacillement m. de l'arc. 31 Flackerseichen n. (Fernm) || flashing signal || signal m. de scintillement. 32

Flackmaschine f. (Spinn) || beater || batteur m. 33

Flader m. im Maserholz || curl in the speckled wood || ronce f. dans la madrure. 34 Flageolet n. || flageolet || flageolet m. 35 Flagge f. || flag; colours pl.; ensign || pavillon m. ensigne f. drageau m. a) die

villon m.; enseigne f.; drapeau m. a) die ~ hissen || to hoist the flag or the colours || hisser ou arborer le pavillon. b) Kraftwagen~ || motor car flag || pavillon m. pour automobiles.

Flaggen-fall n. (Seew) || ensign halliard || drisse f. du pavillon. a) ~knopf m. || truck || pomme f. de mât. b) ~leine f. || ensign-halliard || drisse f. du pavillon. c) ~stock m. || ensign or flag staff || épart m. ou bâton m. de pavillon. d) ~tuch n. || bunting; buntine || étamine f.

Flak f. (Geschütz) || antiaircraft gun || canon m. antiaérien. 38

Flaken m. || flacon; flagon; flask || flacon m. 39 flambieren || to singe || flamber; passer à la

flamme.

flambieren n. || singeing || flambage m.;

passage m. à la flamme. 41
Flamme f. || flame || flamme f. a) heiße ~ ||
hot flame || flamme f. chaude. b) leuch-

not liame || liamme I. chaude. b) leuentende ~ || luminous flame || flamme f. éclairante. 42 flammen, einen Stoff m. || to cloud or to

water a stuff || chiner une étoffe. 43
Flammenbogen m. || flame arc || arc m.

a) elektrischer ~ || flaming electric arc || arc m. électrique à flamme. 44
Flammenschutz m. || flame guard || pare-

flamme m.

flammensicher || fire-proof || ignifugé. 45

Flammenwerfer m. || flame thrower || lanceflammes m. 47

Flamm-förderkehle f. || flaming coal || charbon m. flambant. a) ~garnfärberei f. || yarn shading || teinture f. de fils flammés. 48

flammig mellert || jaspe || jaspé. 49
Flammkohle f. || flaming or open-burning
coal || flambart m.; houille f. flambante;
charbon m. flambant. 50

Flammeten m. || reverberatory furnace || four m. à réverbère. a) ~ zum Glühen der Blechtafeln || annealing furnace || four m. à recuire.

Flammefenfrischen n. || puddling; refining in the reverberatory furnace || puddlage m.; affinage m. de la fonte au four à réverbère.

Flammpunkt m. || flash or flashing point || point m. d'inflammation. 53

Flammpunktprüfer m. || flash point tester ||
essayeur m. du point d'inflammation.
a) ~ für ûl || flash-point testing apparatus or tester for oil || appareil m. à déterminer le point d'inflammation des kuiles.

Flammrohr n. || flame or fire tube; flue || tube-foyer m. a) gewelltes ~ || corrugated flue || tube-foyer m. ondulé.

Flammrohr-kessel m. || flue boiler || chaudière f. à tube-foyer. a) ~rauchrohrkessel m., kombinierter || combination of flue and smoke-tube boiler || chaudière f. combinée de tube-foyer et de tubes de fumée. b) ~siederohrkessel m., ausziehbarer || multitubular boiler with removable firebox and smoke tubes || chaudière f. avec boîte à feu et faisceau tubulaire amovibles. 2

Flanell m. || flannel || flanelle f. a) feiner geköperter ~ || swan skin || flanelle f. fine et croisée. 3

Flanell-binde f. || flannel bandage || bande f. de flanelle. a) ~hemd n. || flannel shirt || chemise f. de flanelle. b) ~polierscheibe || flannel polishing-wheel || roue f. de polissage en flanelle. c) ~unterjacke f. || flannel waistcoat || gilet m. de flanelle. 4
Flanke f. || flank || flanc m. a) gerade ~ ||

right-lined flank || flanc m. droit. b) hohle ~ || concave flank || flanc m. creux. c) ~ des Zahnes || tooth flank || flanc m. de la dent. 5

Flankenspielraum m. (Zahnrad) || back lash || jeu m. 6

Flankenwinkel m. || angle of the flank || angle m. de flanc. a) ~ des Gewindes || angle of the flanks of thread || angle m. des flancs du filet. 7

Flankierfeile f. (Uhrm) || thiming file || lime f. à efflanquer. 8

Flansch m. || flange || bride f.; collet m.; collerette f. a) mit angenietetem ~ || with riveted-on flange; with flange riveted to the piece || avec des brides rivetées. b) angewalzter - am Kesseldom | steam dome flange rolled-on || collerette f. laminée au dôme de chaudières. c) aufgelöteter ~ !! brazed-on flange | bride f. soudée. d) aufgeschraubter ~ || screwed-ou flange || bride f. vissée. e) Befestigungs~ || attachment flange || collerette f. de fixation. f) Deckel- | blank flange | bride f. aveugle. g) Fuß~ || bottom flange; flange with feet | aile f. inférieure; couronne f. à pieds. h) Kesselblech~ || boiler plate flange || bride f. d'une tôle de chaudière. i) Lot~ || brazed flange || bourrelet m. de soudure. k) Ober~ (Kesselb) | top flange | aile f. supérieure. 1) Rad~ || wheel flange || boudin m. d'une roue. m) ~ eines Rohrs flange of a pipe || bourrelet m. ou bride f. d'un tuyau. n) ~ des Schienenfußes (Eisenb) || flange of rail base || aile f. du patin de rail. o) Stahlguß~ || caststeel flange || couronne f. à bride en acier coulé. p) Träger~ || flange of girder || aile f. de la poutre. q) Unter~ || lower flange || semelle f. inférieure. r) Verschluß~ (Motor) || sealing flange || bourrelet m. de fermeture. s) Winkel~ || angle flange || bride f. angulaire ou à cornières.

Flansche f. || flange || bride f. 10 flanschen || to flange || mettre une bride. 11 Flanschen n. || flanging || action f. de mettre une bride. 12

Flanschen-bearbeitungsmaschinef. || flange working machine || machine f. à travailler les brides. a) ~buchse f. || flanged bush || douille f. à bride. b) ~dichtung f. || joint packing; gasket || garniture f. de brides. e) ~drehbank f. || flange planing and trimming machine || tour m. à brides.

d) ~drehsupport m. || flange turning jig || dispositif m. à dresser les brides. 13
Flanschenhahn m. mit gebogenem Auslauf || flange type cock with bent outlet || robinet m. à bride avec sortie courbe.
a) ~ mit Überwurfmutter || flange type cock with cap screw || robinet m. à bride avec écrou à chapeau. 14

Flanschen-kupplung f. || flange coupling || accouplement m. à plateaux ou à brides.
a) maschine f. || flanging machine || machine f. à brides. b) ~motor m. || flange(d) motor || moteur m. à bride. e) ~nabe f. || flange hub || moyeu m. à flasques.
d) ~presse f. || flanging press || presse f. à faire des collerettes; presse f. à emboutir. e) ~ring m. || flanged ring || anneau m. à bride ou à pattes. f) ~rohr n. || flanged pipe || tuyau m. à brides. g) ~verbindung f. || flange joint || joint m. à brides. h) ~verschraubung f. || flange joint || joint m. à brides.

Flansch-Iabrik f. || flange works pl. || fabrique f. de brides. a) ~motor s. Flanschenmotor. b) ~presse f., Bördel- und || flanging press || presse f. à emboutir et tomber les bords.

Fläschehen n. || flask; phial; flacon; vial || petite bouteille f.; petit flacon m. fiole f. 17

Flasche f. | bottle; flask | bouteille f.; flacon m. a) ~ (Hebemasch) || block || moufle f. b) auf ~n fpl. füllen || to bottle mettre en bouteilles fpl. c) Bier~ | beer bottle || bouteille f. à bière. d) Druck-~ || pression bottle || bouteille f. ou flacon m. à pression. e) ~ mit eingeschliffenem Glasstöpsel || glass-stoppered flask || flacon m. bouché à l'émeri. f) enghalsige ~ || bottle with narrow mouth; narrow-neck bottle | goulot m.; bouteille f. à goulot étroit. g) Filter- | filtration flask || flacon m. à filtrer. h) Gasentbindungs~ || gas bottle || flacon m. générateur pour gaz. i) große irdene ~ mit zwei Hälsen (Chem) || stone-ware receiver | bonbonne f. k) ~ aus Guttapercha | guttapercha bottle | bouteille f. ou flacon m. en guttapercha. l) Koch~ || boiling flask | fiole f. à décoction. m) Luft- || air bottle || bouteille f, à air. n) ~ aus Papier || bottle of paper || bouteille f. de papier. e) Säure~ || acid bottle | bouteille f. pour acides. p) schmiedeeiserne ~ || wrought-iron bottle || bouteille f. en fer forgé. q) ~ mit Schraubdeckel | bottle with screw cap || bouteille f. à bouchon filété. r) Stahl- || steel bottle | bouteille f. en acier. s) Tinten~ || ink bottle || bouteille f. à encre. t) Unter~ || bottom block || moufle m. inférieur. u) verkorkte ~ || corked bottle | bouteille f. à bouchon. v) weithalsige ~ || wide-mouth or widenecked bottle; wide-mouth jar || bouteille f. à goulot large; flacon m. à goulot droit. w) zerbrochene ~ || broken bottle || bouteille f. cassée. x) auf ~n fpl. ziehen || to bottle | embouteiller; soutirer; mettre en bouteilles.

Flaschen-abtropigestell n. || bottle draining truck || égouttoir m. pour bouteilles.
a) ~ausgießer m. || bottle emptier || bouchon m. verseur pour bouteilles. 19
Flaschenauslauf-gestell n. || bottle draining truck || égouttoir m. pour bouteilles.
a) ~kasten m. || bottle draining box || panier-égouttoir m. pour bouteilles. 20

Flaschen-batterie f. (Elektr) || battery of bottle cells || batterie f. de piles-bouteilles. 21

Flaschenbier n. || bottle beer || bière f. en bouteilles. a) Ausfuhr~ || export bottle beer || bière f. d'exportation en bouteilles. b) Export~ || export bottle beer || bière f. d'exportation en bouteilles. 22

Flaschenbler-abteilung f || bottling department || canetterie f. a) ~abziehraum m. || bottling room || canetterie f. b) ~keller m. || bottle beer store; cellar for bottled beer || cave f. à bouteilles à bière; entrepôt m. de bière en bouteilles. c) ~niederlage f. || store for bottled beer || dépôt m. de bière en bouteilles. d) ~wagen m. || bottle beer truck || camion m. à bouteilles à bière.

Flaschen-bläser m. || bottle blower || souffleur m. de bouteilles. a) ~blasmaschine f. || bottle blowing machine || machine f. à souffler les bouteilles.
b) ~bodenformer m. || bottle bottom moulder || mouleur m. de fonds de bouteilles. e) ~brett n. || bottle tray || porte-bouteilles m. d) ~bruch m. || bottle breakage || bris m. ou casse f. de bouteilles. 24

Flaschenbügel m. || bail of patent stopper || étrier m. de bouchon mécanique. a) ~- verschluß m. || patent stopper || bouchon m. mécanique. 25

Flaschen-bürste f. || bottle brush || goupillon m.; brosse f à bouteilles. a) ~bürstenkopi m. || bottle brush head || tête f. de brosse à bouteilles. b) ~burstmaschine f. || bottle brushing machine || machine f. à brosser les bouteilles. c) ~etikettier- und -datiermaschine f. || bottle labelling and dating machine | machine f. à étiquetter et à dater les bouteilles. d) ~draht m. || bottle wire || fil m. à fermer ou agrafer les bouteilles. e) ~einweichapparat m. || bottle soaking apparatus | appareil m. à tremper les bouteilles; trempeuse f. à bouteilles. f) ~element n. (Elektr) | bottle battery or cell | pile f. bouteille. g) ~entkorker m. || bottle uncorking device || tire-bouchon m. h) ~etikette f. || bottle label || étiquette f. à bouteilles. i) ~etikettiermaschine f. || bottle labelling machine || machine f. à étiquetter les bouteilles. k) ~etikettier- und ~datiermaschine f. || bottle labelling and dating machine | machine f. à étiquetter et à dater les bouteilles. 1) ~füllanlage f. || bottling plant | installation f. de demise en bouteilles: canetterie f. m) ~füllapparat m.. Gegendruck | back pressure bottle filler || soutireuse f. à bouteilles à contrepression. n) ~füller m. || bottler || canettier m.; soutireur m. o) ~fullerei f. || bottling department || canetterie f. 26 Flaschenfüllmaschine f. || bottle charger

Flaschenfüllmaschine f. || bottle charger or filler; bottle filling machine; bottling machine || machine f. à remplir les bouteilles; soutireuse f. à bouteilles.

a) Bler~ || beer bottle filler or filling machine; beer bottling machine || soutireuse f. pour bouteilles à bière.
b) rotierende ~ || revolving bottling machine || soutireuse f. à bouteilles rotative.

Flaschenfüll- und Korkmaschine f. || bottling and corking machine || soutireuseboucheuse f. à bouteilles. 28 Flaschen-füllrohr n. || spout or filling tube || canule f. a) ~füllung f. || bottling || mise f. en bouteilles. b) ~gießmaschine f. || bottle casting machine || machine f. à couler les bouteilles. e) ~glas n. || bottle glass || verre m. à bouteilles. d) ~gummischeibe f. || bottle washer || rondelle f. de caoutchoue pour bouteilles. 1

Flaschenhals m. || bottle neck || goulot m. de bouteille. a) enger ~ || narrow bottle mouth || goulot m. étroit. 2

Flaschenhalsformer m. || bottle neck moulder || mouleur m. de goulots de bouteilles. 3

Flaschen-hebelverschluß m. || bottle stopper with lever || fermeture f. à levier pour bouteille. a) ~herstellungsmaschine f., Isolier || insulated bottles manufacturing machine || machine f. pour fabriquer des bouteilles isolantes. b) ~hülse f. || bottle wrapper || paillon m. à bouteilles. c) ~industrie f. || bottle industry || industrie f. des bouteilles. 4

Flaschenkapsel f. || bottle capsule || capsule f. à bouteilles. a) ~fertigungsmaschine f. || machine for manufacture of capsules for bottles || machine f. pour la fabrication de capsules à bouteilles. b) ~-maschine f. || bottle capping machine || machine f. à capsuler les bouteilles. 5

Flaschen-karren m. || bottle wheel-barrow || chariot m. à bouteilles. a) ~kasten m. || bottle box || caisse f. à
bouteilles. b) ~keller m. || bottle shop;
bottling department || canetterie f.
c) ~kellereimaschine f. || bottle cellarage
machine || machine f. pour caves à
bouteilles. d) ~kellermeister m. || foreman bottler || chef m. de canetterie.
e) ~kiste f. || bottle package || caisse f.
à bouteilles. f) ~korb m. || bottle basket
or hamper || panier m. à bouteilles. 6

Flaschenkork m. || bottle stopper || bouchon m. à bouteilles. a) ~apparat m. || bottle corker || appareil m. à boucher les bouteilles. 7

Flaschen-korker m. | corker; corking machine man || boucheur m. de bouteilles. a) ~korkmaschine f. || bottle corking machine | machine f. à boucher les bouteilles. b) ~kurbis m. || bottle gourd || calebasse f. c) ~kürbiskern m. || bottle gourd or calabash pip || pépin m. de calebasse. d) ~lack m. || bottle wax || cire f. à cacheter les bouteilles. e) ~mundstückformer m. || bottle ring maker || poseur m. de bagues à bouteilles. f) ~pasteurisierapparat m. || bottle pasteurizing apparatus || appareil m. à pasteuriser les bouteilles; pasteurisateur m. à bouteilles. g) ~pfropfmaschine f. | bottle corker | bouche-bouteilles m. h) ~probapparat m. || bottle testing apparatus | appareil m. à essayer la résistance des bouteilles.

flaschenreif (Brau) || bottling fit || bon & être mise en bouteilles.

Flaschen-reiniger m. || bottle washer || rinceur m. de bouteilles.

Flaschenreinigung f. || bottle washing || nettoyage m. des bouteilles. a) Wassermotor zur ~ || water motor for cleaning bottles || moteur m. hydraulique pour le rinçage des bouteilles. 11

Flaschenreinigungs-anlage f. !! bottle cleaning plant || installation f. pour le nettoyage ou rinçage des bouteilles. a) ~maschine f. || bottle washing or cleaning machine || machine f. à nettoyer les bouteilles; machine f. laveuse pour bouteilles. 12

Flaschen-schrank m. | bottle stand | armoire f. à bouteilles. a) -sortierer m. || bottle sorter | trieur m. de bouteilles. b) ~spüler m. || bottle washer || rinceur m. de bouteilles. e) ~spülerei f. || bottle rinsing plant | canetterie f. d) ~spulmaschine f. || bottle washer or cleanser or washing machine | machine f. à rincer les bouteilles; rince-bouteilles m.e)~ständer m. || bottle stand || porte-bouteilles m. f) ~sterilisierapparat m. || bottle sterilizer || appareil m. à stériliser les bouteilles; stérilisateur m. à bouteilles. g) ~transportwagen m. || bottle transport wagon || chariot m. pour le transport de bouteilles. h) ~verdrahtungsmaschine f. || bottle wiring machine || machine f. à agrafer les bouteilles. i)~verkapselmaschine f. || bottle capsuling machine || capsulateur m. de bouteilles. k) ~verkorkmaschine f. || bottle-corking machine; bottle cork fastener; bottle corker | machine f. à capsuler ou à boucher les bouteilles; presse-bouteilles m. 1) ~verschließmaschine f. || bottle stopping machine; bottle fastener machine | machine f. à boucher les bouteilles ou à fermer les bouteilles. Flaschenverschluß m. || bottle shutter or

mscharlers and m. "bottle statuter or stopper: closing device for bottles; cork ferméture f. ou agrafe f. ou bouchon m. pour bouteilles. a) mechanischer ~ || mechanical bottle stopper || bouchon m. mécanique. b) ~ aus Porzellan || porcelain bottle stopper || bouton m. en porcelaine pour bouchons.

Flaschen-wagen m. || bottle car or truck || camion m. ou voiture f. à bouteilles.
a) ~waschmaschine f. || bottle washing machine || machine f. à laver les bouteilles. b) ~winde f. || bottle jack || vérin m. à bouteille.

Flaschenzug m. || tackle; block; lifting; pulley block; set of pulleys || moufle f.; palan m. à moufles. a) Differential~ || differential blocks pl. || palan m. differential. b) Elektro~ || electric pulley bloc || palan m. électrique. c) Hand~ || handoperated block tackle || palan m. à main. d) Potenz~ || tackle of pulleys with only one fixed pulley || moufle f. qui n'a q'une seule poulie fixe.

Flaschenzugkloben m. || block for tackles || poulie f. à moufle. 17

Flattereffekt m. (Elektr) || flutter effect || flutter-effet m.; effet m. de battement. 18 flattern (Råder) || to woble; to wabble || flageoler. a) ~ (Segel) || to flap; to flutter || battre; flotter. 19

Flatterwirkung f. (Fernm) || flutter effect || effet m. vibratoire ou de battement. 20 Flaumfeder f. || down feather || plume i à duvet. 21

Flaumhasr n. (Spinn) || down hair || poil m. follet. a) auf Gewebe aufgeklebtes ~ || down glued upon tissue || duvet m. collé sur tissus. 22

Flaus m. (Tuchf) || coating; baize; fearnaught; dreadnaught || frise f. 23 Flausch m. (Chem) || pad || tampon m. 24 Flechte f. zum Heilgebrauch || medicinal lichen || lichen m. médicinal. 25

flechten (Draht) || to lattice; to plait || treillisser; natter. a) Schnüre fpl. ~ || to aplice cords || épisser des lacets mpl. 26 Flechtensalbe f. || dartre ointment || onguent m. antidartreux. Flechter m., Rohr || reed plaiter || tresseur m. de roseaux. a) Weiden~ || osier plaiter tresseur m. d'osier. Flecht-holz n. || sennits of wood || nattes fpl. en bois. Flechtmaschine f. || braiding or plaiting machine | machine f. à lacets ou à tresser. a) Draht- || wire braiding machine | machine f. à tresser le fil. Flecht-schnur f. || braid || tresse f. 31 Flechtstoff m. || plaiting material || matière f. à tresser. a) Gewebe aus ~en] tissue of basketry || tissu m. de vannerie. b) pflanzlicher ~ || vegetable plaiting material || matière f. végétale à tresser. c) Waren fpl. aus pflanzlichen ~ || goods pl. of vegetable braiding ma-

terial || ouvrages mpl. en matière végétale à tresser. 32 Flechtung f., Mast (Seew) || rigging at the mast-head || capelage m. 33

Fleeht-waren fpl. || wicker goods pl. ||
ouvrages mpl. en matières à tresser.
a) ~werk n. || wicker work; trellis ||
treillis m. b) ~zaun m. (Wasserb) ||
hurdle work; plashed quickset hedge ||
clayon m. 34

Fleck m. || flaw; speck; spot || paille f.; tache f. a) blinder ~ (Auge) || blind spot || papille f. 35

Flecken m. (Juw) || flaw; spot || glace f.; paille f.; fumée f. a) ~ (Mal) || stain; spot || tache f. 36

Fleekenreiniger m. (Wäsch) || scourer || dégraisseur m. 37

Flecker m. || spotter; spotting device || instrument m. d'observation du tir; appareil m. pour la détermination du but. 38

Fleekgerät n. || spotting device; spotter ||
instrument m. d'observation du tir; appareil m. pour la détermination du but.
a) Kino~ || cinematic spotter or spotting
device || instrument m. cinématographique d'observation du tir.
39
fleekig || speckled; spotted; stained || mou-

cheté. 40
Fleck-schiefer m. || patched slate || schiefer m. tacheté ou noyeux. a) ~seife f. || scouring soap || savon m. à dégraisser.
b) ~stift m. || scouring stick || crayon m. dégraissant. e) ~wasser n. || scouring

water || eau f. à dégraisser. 41 Fledermausbrenner m. || split burner; bat's wing burner || bec m. fendu. 42

Fleet n. || water course; canal || ruisseau m.; canal m.; navigable.

43
Fleier m. (Arbeiter) || fly frame tenter ||

banobrooheur m. a) ~ (Gerāb) || flyer; fly frame || flyer m.; bane m. à broches; machine f. à filer en gros. b) Differential~ || differential fly(er) frame || bane m. à broches à mouvement différentiel. c) Fein~ (Spinn) || finishing fly frame || bane m. à broches en fin. d) Greb~ (Spinn) || slubbing frame || bane m. à broches en gros. e) Mittel~ (Spinn) || intermediate fly frame || bane m. à broches intermédiaire.

Fleier-antriebsrädchen n. (Spinn) driving wheel for flyers || petite roue f. de commande à ailettes. a) ~gehiffe m. (Spinn) || fly frame helper || aide-banebrocheur m. b) ~spindel f. (Spinn) || spindle for fly frames || broche f. pour continus à ailettes.

Fleisch n. des Buchstabens || beard || blanc | m. a) eingemachtes - in Blechbüchsen | preserved meat in tins || conserves fpl. de viande en boîtes. b) frisches ~ || fresh meat || viande f. fraiche. c) frisch gekühltes ~ || fresh cooled meat || viande f. fraîche congelée. d) frisch geschlachtetes ~ || fresh killed meat || viande fraichement abattue. e) gefrorenes - || frozen meat || viande f. congelée ou frigorifiée. f) gekochtes ~ || cooked meat || viande f. cuite. g) geräuchertes ~ || smooked meat | viande f. fumée. h) gesalzenes ~ | salted meat | viande f. salée. i) konserviertes ~ || canned meat || viande f. en boîtes de fer blanc. k) in frischem Zustande durch Kühlverfahren haltbar gemachtes ~ || in fresh state by a refrigerating process preserved meat viande f. conservée à l'état frais par les procédés de réfrigération. I) ~ eines Metalls | thickness of metal | épaisseur f. en métal. m) Zubereitung f. von ~ || preparation of meat | préparation f. de viande.

Fleisch-abfälle- und Kadaververwertungsanlage f. || meat waste and carcass utilization plant || installation f. pour l'utilisation des déchets de viande et des
cadavres d'animaux. a) ~bank f. || butcher's stall or stand; shambles pl. || étal
m. de bouchers. b) ~beschaumikroskop
n. || meat inspector's microscope || microscope m. à trichines. e) ~bouillon f. ||
meat broth or decoction || bouillon m.;
jus m. de viande. d) ~brühwürfel m. ||
bouillon capsule || carré m. de bouillon. 2
Fleischer m. || meat cutter || découpeur m.
de viande. 3

Fleischereimaschine f. || butcher machine || machine f. de boucherie ou charcuterie.

Fleischer-ladeneinrichtung f. || butcher's shop fitting || installation f. pour débit de boucheries. a) ~talg m. || unmelted tallow || suif m. de boucher. 5

Fleisch-extrakt m. || meat extract; bovrif || extrait m. de viande. a) ~farbe f. || flesh colour; carnation || couleur f. de chair. 6 fleisch-farben || flesh-coloured || de couleur chair. a) ~farbig || flesh-coloured || de couleur chair.

Fleisch-gefrierraum m. || meat freezing room || chambre f. de congélation pour de la viande. a) ~gelatine f. || meat gelatine || gélatine f. de viande. b) ~hacker m. || meat chopper || hacheur m. de viandes. c) ~hackmaschine f. || mincing machine || hachoir m. d) ~haken m. || meat hook || crochet m. pour la viande. e) ~hauer m. || meat cutter || découpeur m. de viande. f) ~kammer f. || larder; lardery || charnier m. g) ~kohle f. (Chem) || flesh or meat charcoal || charbon m. de viande. h) ~konserve f. || canned or preserved or tinned meat || conserve f. de viande. 8

Fleischkühl-anlage f. || preservation of meat by cold storage || conservation f. des viandes en appareil frigorifique. a) ~halle f. || meat chill room || salle f. frigorifique à viande. b) ~raum m. || meat cooling room || chambre f. froide à viande. 9 Fleischlast f. (Schiffb) || beef room || cale f.

à viande.

Fleischmehl n. || flesh meal; meat flour ||
farine f. de viande. a) ~fabrik f. || meat
meal factory || fabrique f. de farine de
viande.

Fleisch-mengmaschine f. || flesh mixing machine || malaxeur m. de viande.
a) ~mischmaschine f. || flesh mixing machine || mélangeur m. de viande. b) ~pepton n. || peptone of meat || peptone f. de viande. e) ~pökler m. || meat salter || salaisonnier m. d) ~presse f. || meat press || presse-viande f. e) ~proviant m. || meat store || vivres-viande mpl. f) ~räucherer m. || meat smoker || fumeur m. de viandes.

Fleischsaft m. || meat broth; flesh juice ||
extrait m. ou jus m. de viande; bouillon
m. a) ~gelatine f. || meat broth gelatine ||
extrait m. de viande gélatinisé; gélatine
f. de viande. b) ~peptongelatine f. || meat
broth with peptone gelatine || extrait m.
de viande peptonisé et gélatinisé. 13

Fleischtransport m. || meat carrying || transport m. de viande. a) -wagen m. || meat van || voiture f. pour le transport de viande.

Fleischwaren fpl. || pork-butcher's meat || charcuterie f. 15

Fleischwasser n. || meat water || bouillon m.; extrait m. de viande. a) ~gelatine f. || meat water gelatine || bouillon m. gélatinisé.

Fleischzelle f. || meatchamber || chambre f. à viande.

Fleming-scher Detektor m. || Fleming detector or valve || tube f. détectrice système Fleming, a) ~sche Röhre f. || Floming detector or valve || tube f. détectrice système Fleming.

Flettnerruder n. || Flettner rudder || gouvernail m. Flettner. 19

Flickdaube f. || bent stave for repairs || douve f. brute; merrain m. 20

flicken, Schuhe mpl. || to repair shoes pl. || raccommoder des chaussures fpl. || 21

Flick-kasten m. || repair outfit || nécessaire m. pour réparation. a) ~schneider m. || mending tailor || tailleur m. raccommodeur. b) ~schuster m. || shoe repairer || savetier m. c) ~zeug n., Fahrrad || repairing material for cycle hoses || matériel m. a réparer les chambres de bicyclettes. 22
Fliederholz n. || blac || blias m. 23

Fliederholz n. || lilac || lilas m. 23 Fliege f. (Spinn) || traveller; runner || curseur m.; traveller m.; voyageur m. 24

fliegen, mit dem Wind || to fly with the wind || voler avec le vent. a) die Schoten fpl. ~ lassen || to let fly the sheets pl. || larguer les écoutes fpl. en bande; filer les écoutes fpl. 25

fliegend, das Rad ist ~ auf der Achse angeordnet || the wheel is overhung || la roue est montée en porte-à-faux. 26

fliegend-e Schere f. || flying or overhung shear || cisailles fpl. portatives ou à porteà-faux. a) ~es Schwungrad n. || overhung flywheel || volant m. monté en porte-àfaux. 27

Fliegen-fänger m. || fly catcher || attrapemouches m. a) ~glocke f. || fly-proof
cover || cloche-moustiquaire f. b) ~holz
n. || quassia wood || quassie f.; bois m.
de quassia. c) ~kopf m. (Buchdr) || turned
letter || lettre f. bloquée ou renversée;
blocage m. d) ~leim m. || fly glue || colle f.
aux mouches. e) ~papier n. || fly paper ||
papier m. à mouches; papier m. tuemouches. f) ~sehrank m. || meat safe ||
garde-manger m. g) ~stein m. || flaky
or native arsenic; shard cobalt || arsenic
m. noir ou écailleux ou natif. 28

Flieger m. || flyer || aviateur m. a) ~ (Segelschiff) || middle stay sail || voile f. d'étai volant.

Flieger-angriff m. || aerial attack || attaque f. d'avions. a) ~ausrüstung f. || aviator outfit || équipement m. d'aviateur. b) ~bombe f. || aircraft or aerial bomb | bombe f. aérienne ou d'avion. e) ~fotografie f. | aerial photography | photographie f. aérienne. d) ~funkerei f. || aircraft radio || aéroplane-radio-télégraphie f. e) ~lichtzeichen n. || identification light | feu m. d'identification. f) ~schule f. || flying school || école f. d'aviation. g) ~störer m. || disturbing station || station f. pour faire des dérangements. 30 Fliehkraft f. || centrifugal force or strength || force f. centrifuge. a) ~beschleunigung f. || radial or centrifugal acceleration ||

|| force f. centrifuge. a) ~beschleunigung f. || radial or centrifugal acceleration || acceleration f. centrifuge. b) ~bremse f. || centrifugal brake || frein m. centrifuge. c) ~geschwindigkeitsmesser m. || centrifugal type speedometer || indicateur m. de vitesse type centrifuge. d) ~pumpe f. || centrifugal pump || pompe f. centrifuge. e) ~regler m. || centrifugal governor || régulateur m. centrifuge. 31

Flies n. || fleece || nappe f. 32

Fliese f. || dutch or paving or floor tile; flag; flagstone || carreau m. (de brique glacée); dalle f. a) farbige ~ f. aus Ton || coloured paving-tile || carreau m. coloré (pour mosaïque). b) ~ aus Marmor || marble tile || carreau m. de marbre. c) Mosaik~ || mosaic flag || carreau m. en mosaïque. d) ~n fpl. in Schlagverband || flags pl. in diamond pavement || carreau m. panges obliquement. e) sechseckige ~ || hexagonal flag || carreau m. à six pans; fomette f. f) Wand~ || wall flag || carreau m. pour murs. g) ~ aus Zement || cement tile || carreau m. de ciment.

Fliesen-arbeiter m. || paving-tile maker || carrelier m. a) ~fußboden m. || flag pavement || pavé m. de carreaux; carrelage m. b) ~legen n. || flagging || dallage m.; pose f. de dalles. c) ~leger m. || floor tiler; paver; flagger || carreleur m.; poseur m. de dalles. d) ~presse f. || tile press || presse f. à carrelages.

Fließ-arbeit f. || progressive method of manufacturing || méthode f. progressive de fabrication. a) ~arbeitseinrichtung f. || continuous production installation || dispositif m. pour le travail continu. 35

fließen (Chem) || to flow || couler. 36
fließend || flowing || inondant; écoulant.
a) ~es Wasser n. || running water || eau f.
courante. 37

Fließ-fertigung f. von Kleinmotoren || flow system of small motor manufacture || fabrication f. à la chaîne de petits moteurs électriques. a) ~grenze f. || flow limit || limite f. d écoulement. 38

Fliespapier n. || blotting paper || papier m. buvard on brouillard. a) ~unterlage f. || layer of gray paper || double m. de papier gris.

Flies-punkt m. (Chem) || melting point || point m. de fusion. a) ~wolle f. || greasy wool || surge f.; laine f. en suint; laine f. surge.

flimmern || to shine; to glitter; to glimmer || briller; scintiller.

filmmernd | glistening; shining | brillant.

|| photomètre m. à éclats. a) ~messer m. scintillometer scintillomètre m.

Flint n. || flint glass || flint m.

Flinten-bohrer m. (Werkzeug) | auger for boring barrels || foret m. ou alésoir m. ou mouche f. de l'arquebusier.

Flintenlauf m. | barrel of musket; gun barrel || canon m. de fusil. a) gezogener ~ || rifle or rifled barrel || canon m. rayé ou rainé.

Flinten-schloß n. | gun lock | platine f. a) ~schrot n. | small or gun or quail shot || plomb m. granulé ou de chasse; dragée f.; grenaille f. b) ~schuß m. || musket shot || coup m. de fusil.

Flintglas n. || flint glass || verre m. de flint.

Flintstein m. | (boulder) flint | silex m. a) ~ für Kugelmühlen || flint pebble or pebble stone for grinding mills | silex m. rond ou galet m. sphérique pour broyeurs.

Flitter m. | spangle; tinsel; leaves pl. || paillon m.; paillette f. a) ~ aus Gelatine || gelatine spangle || paillette f. en gélatine. b) ~ aus Glimmer || mica spangle || paillette f. en mica. c) Silikatin~ || silicatine spangle | paillette f. de silicatine. d) Viskose~ || viscose spangle || paillette f. en viscose.

Flitter-arbeiter m. || spangle maker || pailleteur m. a) ~gold n. || Dutch gold || clinquant m. b) ~herstellungsmaschine f. || machine for making spangle || machine f. pour fabriquer des paillettes. c) ~näherin f. (Posam) || spangle setter || pailleteuse f.

Flocke f. (Chem) | flake | flocon m. 10 Flocken-asbest m. | flaked asbestos || amiante m. floconneux. a) ~erz n. || mimetite || mimétite f. b) ~graphit m. || flaked graphite || graphite m. en flocons. 11 flockig (Chem) | flocky; flaky | floconneux.

Flockseide f. | floss or sleave or slack silk || soie f. plate ou floche; bourre f. de soie; effiloches fpl. a) grobe ~ || flock silk | capiton m.

Flockseide-garn n. | silk waste yarn | fil m. de bourre. a) ~gewebe n. || tissue of floss silk | tissu m. de bourre.

Fleekung f. || floculation || floculation f. 15 Flockwolle f. | waste wool | bourre f. 16 Flor m. | gauze; tiffany; crape; Scotch twist || crêpe m.; gaze f.; fil m. d'Ecosse. a) ~ des Samtes || nap; pile || poil m. 17

Florett n. (Waffenw) | floret; foil | fleuret m.; fleuron m. a) ~seide || floss or schappe silk; floret; waste silk | bourre f. de soie; fleuret m.

Florettseiden-garn n. | schappe silk yarn | fil m. de bourre de soie. a) ~spinnerei f. || floret silk spinning || filature f. de soie de fleuret.

Floridawasser n. | Florida water | eau f. de Florida.

Flor-strumpf m. | thread hose; lisle stocking | bas m. en crêpe ou en fil d'Écosse. a) ~waren fpl. || lisle goods pl. || articles mpl. en fil d'Écosse.

Flos n. | float; raft | radeau m.; train m. de bois. a) ~ (Met) ∥ pig iron; pig (A) gueuse f.; gueuset m.

nösbar (Fluß) | navigable for rafts; floatable | flottable.

FloSbrücke f. | raft bridge; boating; bridge | Flozabbau m. (Bergb) | work(ing) of a on rafts | pont m. de radeaux.

Flimmer-fetemeter n. || flicker photometer | Flosse f. (Luftf) || fin || dérive f. a) ~ (Met) | flöz-arm || poor in seams pl. || pauvre en | pig | gueuse f.; saumon m.; gueuset m. b) ~ (Rührwerk) || blade || lamelle f. c) Höhen~ | tailplane | stabilisateur m. d) Kiel~ || fin || plan m. de quille. e) Seiten~ (Luftf) | fin | quille f. de dérive. 25 flößen || to raft; to float || flotter. a) Holz n. ~ || to raft wood || flotter du bois. b) das Zinn ~ (Met) || to refine the tin | affiner l'étain m. Flossen-endkappe f. (Luftf) || cover strip

of tailplane tip || chapeau m. de rive du stabilisateur. a) ~stummel m. (Luftf) | wing float stump | nageoire f. latérale.

Flößer m. | rafts man | flotteur m. 28 Floßführer m. || rafts man || flotteur m. 29 Flößheiz n. | floated wood; raftwood | bois m. flotté; bois m. de train.

Floß-ofen m. (Met) | flowing furnace || four m. à fonte. a) ~platz m. || floated-timber yard | chantier m. de bois flotté. b) ~rechen m. || grating for floating wood | barrage m. pour le bois de

Flotationsanlage f. | flotation plant | installation f. de triage par le flottage. 32 Flöte f. | flute | flûte f.

flott (Seew) | afloat; swimming; waterborne || à flot.

Flott n. eines Fischernetzes || float of a fishing net || flotte f. d'un filet de pêche.

Flotte f. || fleet; navy || flotte f.; armée f. navale. a) ~ (Färb) || dyer's bath || bain m. de teinture. b) Völkerbund- | navy of the league of nations | flotte f. de la société des nations.

Flotten-abrüstungskonferenz f. | naval disarmament conference || conférence f. pour le désarmement naval. a) ~beschränkungsvertrag m. || naval limitation treaty; agreement on naval armament limitation | traité m. de la réduction des armements navals; accord m. sur la limitation des armements navals. b) ~zirkulation f. (Waschmaschine) | rotation in the liquor tanks || circulation f. d'eau.

Flottille f. | flotilla; small fleet | flottille f.

Flottillenführer m. | flotilla leader | conducteur m. de flottilles. 39

Flöz n. | bed; seam | couche f.; gisement m.: lit m.: veine f. a) ein ~ n. erschürfen | to uncover a layer | découvrir une mine. b) flach einfallendes ~ || gently dipping seam || couche f. à faible pendage. c) Kohlen~ || coal seam; vein of coal || couche f. de charbon ou de houille. d) ein ~ lösen | to drain a seam or bed | saigner ou démerger une veine. e) Mächtigkeit f. der ~e (Bergb) | thickness of the seam | puissance f. des couches. f) rechtes ~ || course; edge scam || dressant m.; droit m. g) schwebendes ~ | dilated seam | mine f. dilatée. h) stehendes - | course; edge seam | dressant m.; droit m. i) stelles ~ || steep dipping seam || couche f. en dressant. k) Steinkohlen-| coal seam | couche f. de houille. 1) das - streicht zu Tage aus # the vein crops la couche f. se montre ou affleure; la mine f. aboutit. m) Verlauf m. des -es # strike of seam | direction f. de la 40 couche.

vein | œuvre f. de veine.

couches. a) ~führendes Steinkohlengebirge n. || coal bearing strata || terrain m, carbonifère contenant des couches de charbon.

Flöz-gebirge n. || secondary rock || roche f. stratiforme ou secondaire. a) ~karte f. | plan of coal seams; map showing seams || carte f. stratigraphique. flözleer || barren of seams || sans couches fpl. a) ~er Sandstein m. || millstone grit grauwacke f. supérieure du culon. 44 Flöz-reichtum m. | abundance of seams | richesse f. en couches. a) ~sattel m. | saddle of a bed || selle f. d'une couche. 45 Flucht f. (Bauw) | alinement; alignment | alignement m. a) nach der ~ f. einrichten || to enrange || enligner; aligner. 46 flüchtig (Chem) | volatilizable | volatilisable. a) ~e Bestandteile mpl. || volatile matter | matières fpl. volatiles. b) ~es Lösungsmittel n. (Chem) | volative solvent | agent m. dissolvant volatil. e) nicht ~ | non-volatile | non-volatil. d) ~es Öl n. | essential or volatile oil | huile f. volatile.

Flucht-linie f. (Opt) | vanishing line | ligne f. fuvante. a) ~linientafel f. abac chart or nomogram | abaque m. ou nomogramme m. 48

fluchtles bauen || to build slovenly || bâtir par épaulées.

Flucht-punkt m. (Opt) | vanishing or accidental or visual point | point m. de fuite ou fuyant ou de concours ou accidentel ou évanouissant. a) ~schleuse f. || outlet sluice || écluse f. de fuite ou de chasse. b) ~stab m. || ranging pole; boning rod | jalon m. ou piquet m. de mire.

Fluder m. (Wasserb) || canal; (mill) race || canal m.; auge f.; lancière f. Fluellit m. || fluellite; fluate of alumina || fluellite f.

Flug m. ohne Halt || non-stop flight || vol m. sans escale. a) Nacht- | nightflying | vol m. de nuit. b) Tag~ | day flight | vol m. de jour. c) Versuchs~ | test flight | vol m. d'essai.

Flugabwehr f. von der Erde aus | terrestrial antiaircraft defense | défense f. terrestre antiaérienne.

Flugabwehr-artillerie f. || antiaircraft artillery | artillerie f. antiaérienne. a) -feuerkommandogerät n. | antiaircraft fire control instrument; antiaircraft firing director | instrument m. de direction du tir antiaérien. b) ~kanone f. || antiaircraft gun || canon m. antiaérien. c) ~maschinengewehr n. || antiaircraft machine gun || mitrailleuse f. de défense contre avions. d) ~schießen n. | antiaircraft firing | tir m. antiaérien. e) ~schuß~ tafel f. || antiaircraft firing table || table f. de tir antiaérien. 55

Flugapparat m. flying machine | appareil m. d'aviation.

Flugasche f. || quick ash || cendre f. mouvante ou volante, a) ohne - i free from quick ashes pl. # exempt de cendres 57 fol. volantes.

flugaschefrei || free from quick ashes pl. || exempt de cendres fpl. volantes. Flug-aschenfänger m. 🕆 flue dust catcher: quick ash collector | collecteur m. de cendre volante; capuchon m. à cendres volantes. a) -aufnahme f., Entzerrung f. von -n | restitution of aerial photographs || restitution f. des photographies |
aériennes.

Flugbahn f. || trajectory; flight path or curve or line || trajectoire f. ou ligne f. ou courbe f. de vol. a) absteigender Ast m. der ~ || descendent branch of the trajectory || branche f. descendante de la trajectoire. b) aufsteigender Ast m. der ~ || ascendent branch of the trajectory || branche f. ascendante de la trajectoire.

Flug-blatt n. || pamphlet; flysheet; handbill || pamphlet m.; volante f.; feuille f. volante. a) ~boot n. || flying boat; boat seaplane || hydravion m. à coque. b) ~eisenbahnverkehr m. || air rail traffic || trafic m. aéro-ferroviaire. 3

Flügel m. (Flugz) | wing | aile f. a) ~ (Gebaude) || aisle || aile f. b) ~ (Mus) || grand piano || piano m. à queue. c) ~ (Spinn) || flyer | ailette f. d) Arbeitsmoment n. der ~ (Windkraft) ∥ working moment of the sails | moment m. moteur des ailes. e) Auszieh~ || telescopic or variable span wing | aile f. à allongement ou à étirement ou étirable. f) einholmiger ~ | single sparred or one spar or one sparred wing | aile f. à un seul longeron. g) fester ~ (Windmüll) || fixed sail; rigid vane || aube f. ou palette f. fixe. h) freitragender ~ (Luftf) || cantilever wing || aile f. cantilever ou en porte à faux. i) gewölbter ~ (Flugz) || cambered wing || aile f. cambrée. k) gewölbter ~ (Windmüll) || curved sail || palette f. cintrée. l) glatter ~ (Windmüll) || smooth sail || palette f. plane. m) Hochklapp~ || wing folding upwards; upward folding wing || aile f. repliable en hauteur. n) hohler mit Preßfinger (Spinn) | hollow flyer with spring finger || ailette f. creuse avec doigt comprimeur. o) Holz~ || wooden wing || aile f. de bois. p) kleiner ~ m. eines Fensters | little valve of a window | châssis m. ou petit battant m. d'une fenêtre. q) Metall~ || metal wing || aile f. en métal. r) Mittel~ (Luftf) middle wing | plan m. médian ou aile f. médiane. s) oberer ~ (Luftf) || upper wing | plan m. supérieur. t) Rotor~ || rotor wing | aile f. avec rotor. u) ~ eines Rührwerkes || beater || aile f. d'agitateur. v) ~ einer Schiffsschraube || blade of a screw | aile f. d'hélice. w) Schrauben~ (Schiffb) || screw blade || aile f. d'hélice. x) ~ eines Spinnrades || heck of a spinning wheel | tréchoir m. ou ailette f. ou épinglier m. d'un rouet à filer. y) toter ~ | dead sash | châssis m. dormant ou mort. z) unbeweglicher ~ (Windmüll) | fixed sail; rigid vane | aube f. ou palette f. fixe.

a) unterer ~ (Luftf) || lower wing || plan m. inférieur. b) verstrebter ~ || strutted or braced (A) wing || aile f. entretoisée ou à mât. e) verwindbarer ~ || warping or winding wing || aile f. gauchissable. d) voller ~ (Spinn) || solid flyer || ailette f. pleine. e) ~ einer Zentrifugalsiehtmaschine || beater of a centrifugal || batteur m. ou aile f. d'une bluterie centrifuge. f) sweiholmiger ~ || two spar(red) wing || aile f. à deux longerons. 5

Fingelabstand m. (Flugz) || gap || entreplan m. a) ~ (Windmüll) || pitch of the vanes || écartement m. des palectes Flügel-art f. || type of wing || type m. d'aile. a) ~ausschnitt m. (Luftf) || section cut out of wing || secteur m. d'aile. b) ~balken m. (Windmüll) || vane beam || volée f. de l'aile. c) ~bremse f. || fan brake || moulinet m. d) ~einsatz m. (Zentrifuge) || dirt cage || cage f. à boues. e) ~endfackel f. (Luftf) || wing tip flare || torche f. de bout d'aile. f) ~fachwerk n. (Luftf) || wing trussing || charpente f. des ailes.

Flügelfenster n. || casement window; french casement || fenêtre f. croisée à battants; croisée f. à vantaux. a) ~rahmen m. || window frame with valves || cadre m. de croisée à battants. 8

Flügelfläche f. (Flugz) || wing surface or area || surface f. alaire ou d'aile. a) Gesamt~ (Windmüll) || total vane surface || surface f. totale des palettes.

Flügel-gebläse n. || ventilator; fan; fan blower || ventilateur m. a) ~gelenk n. || wing pivot || articulation f. de la pale. 10 Flügelgerippe f. (Flugz) || wing framework or structure || ossature f. ou carcasse f. d'aile. a) ~ (Windmüll) || framework of the sail || ossature f. de l'aile. 11

Flügel-gruppe m. (Windmüll) | group of vanes || groupe f. de palettes. a) ~hahn m. || butterfly cock; winged tap || robinet m. papillon. b) ~halter m., dreiarmiger ~ für Luftschiffpropeller support for a three-bladed air screw | cadre m. de pale à trois bras pour un propulseur d'un dirigeable. e) ~handgriff m. || wing tip hand grip; hand hold (A) || poignée f. d'aile. d) ~holm m. (Luftf) | wing spar | longeron m. d'aile. e) ~klemme f. (el Leit) || round-nosed pliers pl. || pince f. à oreilles. f) ~kufe f. (Luftf) || wing skid || protègeaile m. g) -mauer f. eines Schleusenhauptes || wing wall of a lock crown || musoir m. d'une tête d'écluse. h) ~mutter f. || (butter)fly or thumb or wing(ed) nut || écrou m. à ailettes ou à oreilles. i) ~pumpe f. || semi-rotary pump; vane pump | pompe f. semi-rotative; pompe f. rotative à ailettes ou à palettes. k) ~querschnitt m. (Luftf) | wing section | section f. transversale des ailes.

Flügelrad n. für Grubenventilatoren || fan for mine ventilators || moulinet m. d'un ventilateur à mines. a) Pumpen~ || impeller of pump || roue f. à ailettes. b) ~windmesser m. || anemometer of windmill type || anémomètre m. à ailettes. 13 Flügel-rahmen m. (Bergb) || top frame; top-shaft frame || cadre m. à oreilles. a) ~ring m. || ring with flaps || anneau m. à pattes. b) ~schiene f. || wing rail || rail m. extérieur d'un changement de voie; rail m. coudé.

Flügelschraube f. || thumb or winged or wing-headed screw || boulon m. à ailettes; écrou m. á ailettes ou à oreilles. a) ~ aus Messing || brass thumb screw || écrou m. à ailettes en laiton. b) Ventil~ || valve thumb screw || boulon-valve m. 15
Flügel-schraubenmutter f. || butterfly nut || écrou m. à oreilles. a) ~spannweite f. || span or spread (A) of the wing || envergure f. de l'aile. b) ~spill n. || vane spindle || bâton m. de girouette. e) ~spinner m. fly-frame spinner || fileur m. au continu à ailettes. d) ~spitse f. (Luftf) || wing tip || bout m. d'aile. e) ~stellung f.

(Windmüll) | vane setting | orientation f. des palettes. f) ~stiel m. (Luftf) || wing strut | mât m. de l'aile. g) ~stuhl m. || vane spindle || bâton m. de girouette. h) ~tiefe f. || wing chord || profondeur f. de l'aile. i) ~tor n. || folding gate || porte f. à deux battants. k) -tür | folding door; door with two leaves | porte f. à deux battants. 1) ~umriß m. || contour of wing contour m. d'aile. m) -weite f. (Fenster) || top rail of valve || traverse f. supérieure d'un battant. n) ~welle f. (Windmühle) | axletree: wind shaft; vanc spindle || arbre m. (des aubes). o) ~wurzel f. || wing root || emplanture f. de l'aile.

Flug-feld n. || aviation field || champ m. d'aviation. a) ~funkdienst m. || wireless aircraft service || service m. radioélectrique aérien. b) ~gastraum m. || passenger cabin || cabine f. des passagers. c) ~geschwindigkeit f. || flying speed || vitesse f. de vol. d) ~gewicht n. || flying weight || poids m. en ordre de vol. 17

Flughafen m. || aerodrome; airport || port m. aérien; aérodrome m.; aéro-port m. a) ~funkstelle f. || aeronautical station || station f. aéronautique. 18

Flug-hefe f. || flying or light yeast || voltigeurs mpl. a) ~höhe f., augenblickliche || instantaneous altitude of the aircraft altitude f. momentanée de l'avion. b) ~karte f. || aeronautical map || carte f. aéronautique. e) ~kleie || beswing bran || soufflure f. de son. d) ~lage f. || attitude or position of flight; flying attitude || position f. ou régime m. en vol. e) ~maschine f. || flying machine; aeroplane | appareil m. d'aviation; machine f. volante; aéroplane m. f) ~motor m. aero(plane) engine || aéro-moteur m.; moteur m. pour avions ou d'aéroplane. g) ~motorenwerk n. || aeroplane motor work | usine f. des moteurs d'avions.

Flugplatz m. || aerodrome || aérodrome m. a) ~beleuchtung f. || aviation-course or aérodrome illumination || éclairage m. du champ d'aviation.

Flugpost f. | air mail || poste f. aérienne. 21
Flugrichtung f., längs der || in the direction
of flight || dans le sens m. du vol. a) quer
zur ~ || at right angles to the direction
of flight || dans un sens m. perpendiculaire à la direction du vol. 22

Flug-sand m. || drift or quick or shifting sand || sable m. emporté par le vent; sable m. mouvant. a) ~scheibe f. || flying target || cible f. planeuse ou volante. b) ~schiffahrt f. || aviation || aviation f. e) ~schiff f. || flysheet; pamphlet || feuille f. volante; pamphlet m; brochure f. d) ~schiller m. || flying cadet || élève-pilote m. e) ~scherungsdienst m. || service for the safety of aircraft || service m. de sécurité aérienne.

Flugstaub m. (Met) || smoke; flue dust || cendre f. volante. a) ~kammer f. (Met) || condensing or smoke chamber || chambre f. de dépôt. 24

chambre f. de dépôt.

Flugstrecken-befeuerung f. || airway lighting || balisage m. de ligne. a) ~feuer n. || airway beacon. || phare m. de ligne. 25

Flug-stunde f., ~n fpl. || flying hours pl. || nombre m. d'heures en vol. a) ~technik f. || technics pl. of flying || aviation f. dynamique. b) ~weg m. || airway; course of

flight | voie f. aérienne; cours m. de | l'avion. c) -wesen n. || aviation || aviation f. d) -wetterdienst m. || meteorological service for aviation | service m. météorologique de l'aviation. e) ~windrichtung f. | direction of relative wind | direction f. du vent relatif. f) -zelger m., Landungs- | landing-field indicator | indicateur m. du terrain d'atterrissage. g) ~zeit f. || time or duration of flight; flying time || durée f. de vol.

Flugzeug n. || aeroplane; airplane; flying machine | aéroplane m; avion m. a) Amphibien~ || amphibian || avion m. amphibie; amphibie f. b) Arbeits~ air service aeroplane | avion m. de travail aérien. c) Aufklärungs~ || scout or reconnaissance airplane | avion m. d'éclairage ou de reconnaissance. d) Bomben~ || bombing airplane; bomber || avion m. à bombes ou de bombardement. e) Enten~ || duck-type or canard-type aeroplane; tail first machine | avioncanard m. f) Fernaufklärungs~ || longdistance reconnaissance machine | avion m. de reconnaissance à longue distance. g) Fracht- || freight aeroplane; goodscarrying aeroplane | avion m. de frêt. h) Ganzmetall- | allmetal aeroplane | avion m. entièrement métallique. i) Groß-~ | large aeroplane | gros avion m. k) Hochleistungs- || high-performance aeroplane || avion m. de haute performance. I) Höhen~ | high altitude aeroplane | avion m. d'altitude. m) Holz~ wood built aeroplane; airplane of wood construction | avion m. en bois. n) Jagd~ || pursuit aeroplane || avion m. de chasse. o) Kampf~ || fighting aeroplane; fighter | avion m. de combat. p) Kufen~ || sled plane; ski airplane || avion m. skieur ou à skis. q) Land~ land plane; land aeroplane; airplane (A) avion m. terrestre. r) Leicht- | light aeroplane || avion m. léger. s) Luftbild~ | photographic aeroplane | avion m. de photographie. t) Militär~ || military aeroplane | avion m. militaire. u) Nacht~ || night airplane || avion m. nocturne. v) Post~ | mail aeroplane | avion m. postal. w) Privat~ | private aeroplane; privately owned airplane (A) | avion m. privé. x) Raketen- ! rocked-propelled (air)plane or space ship; plane propelled by rocket | avion m. à réaction; avion-fusée m. y) Renn- | racing aeroplane; racer | avion m. de concours. z) Sanitats~ || sanitary aeroplane || avion m. sanitaire.

a) Schlacht- || combat airplane || avion m. de bataille. b) Schnee- | aeroplane fitted with skis | avion m. a skis. e) Schul- || school or training aeroplane || avion m. école. d) schweres Kampf~ || air cruiser | croiseur m. aérien. e) Segel~ glider | avion m. du vol à voile. f) Sport- || sporting aeroplane || avion m. de sport. g) Stren- | aeroplane for crop dusting | avion m. de saupoudrage antiseptique. h) Torpedo~||torpedo aeroplane avion m. torpilleur | i) Transporttransport airplane | avion m. de transport. k) Ubersee~ | sea going or high-seas or oversea plane | avion m. on hydravion m. de haute mer. l) Ubungs- || training aeroplane | avion m. d'entraînement. m) Verkehrs- | commercial aeroplane | avion m. de transport commercial. n) Wasser- | hydroplane; hydroseroplane; seaplane || hydravion m; hydroplane m. o) Wasserverkehrs~ || commercial seaplane | hydravion m. commercial. p) Windmühlen~ || windmill aeroplane || autogyre m. q) Zivil~ || civil aeroplane | avion m. civile. r) Zubringer~ || feeder line aeroplane || avion m. de ligne auxiliaire.

214

Flugzeug-aufnahme f. || aerial view || vue f. prise de l'avion. a) ~baubedarf m. materials pl. for construction of aeroplanes | matériel m. et accessoires mpl. pour la construction des aéroplanes. b) ~bauelement n. || constructional element of the aircraft || élément m. de la construction des avions. c) ~beobachter m. (aerial) observer; navigator || observateur m. d) ~bespannungsstoff m. || aeroplane roofing material || matériel m. à couvrir les aéroplanes. e) ~bestückung f. | aircraft armament | armement m. d'aéroplane. f) ~draht m. || wire for aeroplanes | fil m. pour aéroplanes. g) ~fahrgestell n. || carriage for flying machines || chariot m. de lancement pour machines volantes.

Flugzeugführer-schein m. || pilot's license || brevet m. de pilote. a) ~sitz m. || cockpit of pilot | siège m. de pilote.

Flugzeugfunkstelle f. || aircraft station || station f. d'aéronef.

Flugzeughalle f. || aircraft shed || hangar m. pour avions. a) drehbare ~ || revolving type hangar || hangar m. type orientable.

Flugzeug-industrie f. || aviation or aeroplane industry | industrie f. aéronautique. a) ~kunde f. || aeroplane science || science f. de l'avion. b) ~lack m. || aeroplane varnish || vernis m. pour aéroplanes. c) ~luftreifen m. || airplane tire || pneu m. d'avion. d) ~maße npl. || aeroplane dimensions || dimensions fpl. de l'avion. e) -meteorograf m. | aeroplane (airplane A) meteorograph | météorographe m. pour avions. f) ~motor m. | aero-engine || moteur m. d'aviation. g) -mutterschiff n. || aircraft or airplane carrier; floating aerodrome | navire m. porte-avions; bâtiment m. porte-aéronefs. h) ~propeller m. || aeroplane propeller | hélice f. d'aéroplane. i) ~seil n. || aeroplane cable || câble m. pour aéroplanes. k) ~schuppen m. || aeroplane hangar || hangar m. pour aéroplanes. l) ~station f. || aeroplane station || poste f. d'aéroplane. m) ~träger m. || aircraft carrier; floating aerodrome | navire m. porte-avions; bâtiment m. porte-aéronefs. n) ~verband m. | aeroplane formation || formation f. des avions. 0) ~zelt n. || tent for aeroplane || tente f. pour aéroplane. p) ~zubehörtelle mpl. || accessories pl. for aeroplanes | accessoires mpl. d'avion.

Fluidalstruktur f. | fluidal structure | structure f. fluidale.

Fluidkompaß m. || liquid or fluid compass || compas m. liquide. 11

Fluidum n. | fluid | fluide m.

Fluor n. | fluorine | fluor m. a) -aluminium n. | aluminium fluoride | fluorure m. d'aluminium. b) ~ammonium n. || ammonium fluoride | fluorure m. d'ammonium. c) -autimon n. | antimony fluoride # fluorure m. d'antimoine. d) -chrom

Flußfischerei n. || chromium fluoride || fluorure m. chromé ou de chrome. Fluoreszens f. || fluorescence || fluorescence f. a) ~schirm m. || fluorescent screen || écran m. fluorescent. b) ~spektrum n. fluorescence spectrum | spectre m. fluorescent ou de fluorescence. e) ~streifen m. | fluorescence strip | bande f. fluo-13 rescente. fluoreszieren | to fluoresce | entrer en fluorescence. fluoreszierend || fluorescent || fluorescent. 15 Fluorid n. || fluoride || fluorure m. Fluorit m. || fluorspar; fluorite || fluorine f. Fluor-kalium n. | potassium fluoride || fluorure m. de potassium. a) ~kalzium n. || calcium fluoride || fluorure m. de calcium. b) ~kieselsäure f. || fluosilicic acid || acide m. fluosilicique. c) ~magnesium n. | magnesium fluoride | fluorure m. de magnésium. d) ~natrium n. || sodium fluoride || fluorure m. de sodium. e) ~präparat n. || fluorine compound || fluorure m. f) ~salze npl. || fluorides pl. || fluorures mpl. g) ~silikat n. || fluorine or fluorie

silicate || fluorsilicate m. Fluorwasserstoff m. || hydrofluoric acid || acide m. fluorhydrique.

fluorwasserstoffsaures Salz || fluoride || fluo-Fluorwasserstoffsäure f. | fluorhydric or hydrofluoric acid || fluorure m. d'hydro-

gène; acide m. fluorhydrique. 21 Fluorzink n. || zinc fluoride || fluorure m. de zinc.

Fluozerit m. || fluocerite; fluate of cerium || fluocerine f.

Flur m. (Müll) || roller path || chemin m. ou poutre f. de roulement. a) ~balken m. (Müll) | roller path | chemin m. ou poutre f. de roulement. b) ~platte f. (Schiffb) | floor plate || tôle f. du parquet. Fluß m. (Chem) || flow || coulée f. a) ~

(Elektr) | flux; flow | flux m. b) ~ (Email) | flux | fondant m.; rocaille f.; roquette f. e) ~ (Gewässer) || river; stream || rivière f.; fleuve m. d) ~ (Met) || flux fondant m.; flux m. e) dichter ~ (Miner) compact flux || chaux f. fluatée compacte. f) elektrischer ~ || electrostatic flux || flux m. (d'induction) électrique. g) magnetischer ~ || magnetic flux || flux m. magnétique. h) schiffbarer ~ || navigable river || rivière f. navigable i) schwarzer ~ (Met) | black flux | flux m. noir. k) weißer - (Met) || white flux || flux m. blanc. 25

Fluß-arm m. | arm or branch of a river | bras m. ou branche f. d'une rivière. a) ~bett n. || bed of a river; channel || lit m. d'un fleuve ou d'une rivière. b) ~damm m. | mole; wharf; dam; dike; bank: pier; jetty || quai m. e) ~dampfer m. ! river steamer | vapeur m. de rivière. d) ~delta n. (Geol) || delta || delta m. 26

Fluseisen n. | ingot iron; mild or soft steel | fer m. fondu ou de fusion ou en lingot on homogène; acier m. doux. a) harthares -| mild steel capable of being hardened | fer m. homogène prenant la trempe. b) schweißbares ~ | weldable mild steel | fer m. homogène soudable. 27 Flußeisenbiech n. # mild steel plate # tôle

f. en soier doux. Flus-erde f. | earthy fluor; fluor earth | chaux f. fluatée terreuse, a) -fischer m. |

river fisherman | pécheur m. en eau douce on en rivière. b) -fischeret f. river fishing || pêche f. en rivière; pêche fluviale. e) -gabelung f. || fork or furcation of a river || bifurcation f. d'un fleuve. d) -gebiet n. || drainage area or catchment basin or gathering ground of a river || bassin m. d'un fleuve. 1

flüssig || fluid; liquid || fluide; liquide. a) ~
bleiben || remaining in the liquid state ||
rester liquide. b) tropfbar ~ || liquid || liquide.

flüssig-es Ammoniak n. || aqua or liquid ammonia || ammoniaque f. liquide. a) ~es Kapital n. || spare capital || fonds mpl. disponibles. b) ~es Kondensationsergebnis n. || liquid product of condensation || produit m. liquide de condensation; liquide m. résultant. c) ~er Körper m. || fluid body || corps m. fluide. d) ~er Leim m. || liquid glue || colle f. liquide.

flussige Luft f. || liquid air || air m. liquide.

a) Anlage f. zur Erzeugung von flüssiger Luft || installation for producing liquid air || installation f. de production de l'air liquéfié.

4

flüssiger Zustand m. || liquid state || état m. liquide. 5

Flüssigkeit f. | fluid; fluidity; liquid fluide m.; fluidité f.; liquide m. a) die ~ abstehen lassen | to allow the liquid to settle : laisser reposer le liquide. b) elastische ~ | elastic or aeriform fluid | fluide m. aériforme ou gazeux. e) feuergefährliche ~ | inflammable liquid | liquide m. inflammable. d) Kühlcooling liquid | liquide m. de refroidissement. e) tropfbare ~ | liquid | liquide m. f) unentzündbare ~ | non-inflammable liquid ; liquide m. ininflammable. g) weingeisthaltige ~ | alcoholic liquid liquide m. alcoolique, h) in die Luft verdampfte wertvolle -en fpl. zurückgewinnen to recuperate precious liquids pl. evaporated in the air ! récupérer des liquides mpl. précieux évaporés à l'air. i) zusammendrückbare ~ | compressible fluid | liquide m. compressible.

Flüssigkeits-anlaßwiderstand m. 📜 liquid starting resistance i rhéostat m. de démarrage à liquide. a) ~behälter m. tank for liquids ? réservoir m. à liquides. b) ~bewegung f. im Innern || internal fluid motion | mouvement m. interne du liquide. c) ~bremse f. | hydraulic brake i frein m. hydraulique. d) ~dampfung f. | liquid damping | amortissement m. par liquide. e) ~getriebe n. || hydraulic gear || (mécanisme m. pour) commande f. hydraulique. 1) ~grad m. || viscosity | viscosité f. g) ~heber m. | liquid siphon | syphon m. à liquides. h) ~interferometer n. | interferometer for liquids | interféromètre m. à liquides. i) ~kompaß m. immersed compass i compas m. à liquide. k) ~kondensator m. liquid condenser || condensateur m. à liquides. i) ~kraftspeicher m. !! liquid accumulator l accumulateur m. hydraulique d'énergie. m) ~kreislauf m. | liquid cycle | cycle m. du liquide. n) ~kühler m. || liquid cooler || refroidisseur m. du liquide. o) ~leitung f. | fluid pipe || tuyauterie f. de liquides. p) ~messer m. | liquidmeter | pèseliquide m. q) -prisma n. | liquid prism | prisme m. à liquide. r) ~reibung f. fluid friction i frottement m. du liquide. -rheostat m. hydrorheostat rhéostat m. à liquide. () -sehicht f.

fluid strata || couche f. de liquides.

u) ~schieber m. || liquid slide-valve ||
vanne f. à liquides. v) ~schlag m. ||
inside splashing of the fluid || impact m.
du liquide. w) ~stand m. im Behälter ||
depth in tank || hauteur f. de pige.
x) ~umkehranlaßwiderstand m. || liquid
reversing and starting resistance ||
rhéostat m. de démarrage inverseur à
liquide. 7

Fluckabel n. || water or river or subfluvial cable || câble m. sous-fluvial. a) ~- muffe f. || river cable box || manchon m. pour câble fluvial. 8

Fuß-kalkstein m. || flux stone || castine f.
a) ~kies m. || river gravel || gravier m.
de rivière. b) ~korrektion f. || improvement of river channels || régularisation f.
de rivière. c) ~kraftwerk n. || river
station || usine f. fluviale. d) ~krebs m. ||
fresh water lobster || écrevisse f. de
rivière. 9

Flußkrümmung f. || river bend or sinuosity || coude m. de rivière; sinuosité f. du lit d'une rivière. a) ausgehende ~ || outward bend or convex sinuosity of a river || convexité f. ou partie f. convex du cours d'une rivière.

Fluß-lauf m. || river course || cours m. d'un fleuve. a) ~lotse m. ! river pilot || pilote m. lamaneur. b) ~metall n. fluid metal | fer m. en lingot. e) ~mittel n. ! flux | fondant m.; flux m. d) ~mündung f. | mouth of a river | embouchure f. d'une rivière. e) ~netz n. | net work of streams and torrents i réseau m. des cours d'eau ou fluvial. 1) ~niederung f. | river flats or rands; river valley | bas-fond m. de fleuve ou fluvial. g) ~ofen m. (Met) | flowing furnace | four m. à fonte. h) ~quelle f. || origine or head of a river | source f. d'un fleuve. i) ~regulierung f. || improvement of a river channel | amélioration f. ou régularisation f. d'une rivière. k) ~sand m. || alluvial or river sand | sable m. de ravine ou de rivière; arène f. fluviale. 1) -säure f. "(hydro-)fluoric or fluorhydric acid | fluorure m. d'hydrogène; acide m. fluorhydrique. m) -schiff n. | river boat | bateau m. de fleuve ou de rivière. n) ~schiffahrt f. || river navigation || navigation f. fluviale ou de rivière. o) ~sohle f. || river bed; bottom of river || lit m. de fleuve; fond m. d'une rivière.

Flußspat m. || fluorspar; fluorite; sparry fluor || fluorine f.; spath m. fluor.

a) erdiger ~ || earthy fluor; fluor earth || chaux f. fluatée terreuse.

Flußspat-grube f. !! fluor spar quarry !! carrière f. de spath fluor. a) ~imprägnle-rungsmasse f. !! silico varnish !! vernis m. de silice. b) ~linse f. !! fluorite lens !! lentille f. en spath fluor. e) ~mühle f. !! mill for fluor spar !! moulin m. à spath fluorine. d) ~platte f. !! fluorite plate !! lame f. de fluorine.

Flußstahl m. || cast or ingot steel || acier m. fondu ou homogène. a) ~ in Blöcken || mild steel in ingots || acier m. dour en lingots.

Findstahl-arten fpl. ; sorts pl. of ingot steel || genres mpl. d'acier. a) ~erzeugung f. auf offenem Herd || production of ingot steel in an open hearth || production f. de l'acier à l'état fluide dans un four ouvert. Flus-system n. | net work of streams and torrents | réseau m. des cours d'eau ou fluvial. a) ~ton m. || river clay || argile f. fluviale. b) ~uberführung f. (el Leit) | river crossing | traversée f. de rivière. c) ~ufer n.) || bank || rive f. d) ~wasser n. || river water || eau f. fluviale ou de rivière. e) ~wasserbau m. || fluviatic hydraulics pl. | hydraulique f. fluviale. 16 Flut f. || flood; high water; flux || flot m.; marée f. montante. a) Ebbe f. und ~ | tide | flux m. et reflux m.; marée f. 17 Flut-anker m. | flood anchor | ancre f. de flot. a) ~brücke f. | flood arch | avant-pont m. b) ~gang m. || channel; mill-trough || canal m. c) ~hafen m. || tidal harbour || port m. à marée. d) ~hohe f. | height of the tide | hauteur f. de la marée.

Flutlicht-beleuchtung f. || floodlighting || illumination f. par projecteurs à flots de lumière. a) ~leuchte f. || floodlight projector || projecteur m. à flots de lumière.

Flut-messer m. || tide-gauge || maréomètre m.; maréographe m. a) ~5ffnung f. (Brückenb) || flood span; high water arch || avant-pont m. 20

Flutometer n. || flutometer; draught gauge || flutomètre m. 21

Flut-raum m. einer Brücke || water-way of a bridge || débouché m. ou ouverture f. d'un pont. a) ~schleuse f. || tide lock || écluse f. de marée. b) ~strom m. || flood stream || courant m. de flot. e) ~tor n. (Schleuse) || flood gate; crown gate; head gate || porte f. d'amont ou de tête. d) ~welle f. || tidal wave || onde-marée f. e) ~werk n. (Bergb) || wash ore || mine f. de lavage. f) ~zeichen n. || flood mark || hauteur f. de marée marquée. g) ~zeiger m. || enregistering water gauge; maregraphe || échelle f. enrégistrante; marégraphe m. h) ~zeit f. || flood tide; high water || marée f.

Fock f. || fore sail || misaine f.; voile f. de misaine. a) ~braß f. || fore brace || bras m. de la misaine. b) ~bukgording f. || fore bunt line || cargue-fond f. de misaine. c) ~buktalje f. || fore bunt whip || chapeau m. de misaine. d) ~bulin f. || fore bowline || bouline f. de misaine. e) ~geltau n. || fore clew-garnet || cargue-point f. de misaine. f) ~hals m. || fore tack || amure f. de misaine. 23

Fockleesegel n. || fore studding sail; lower studding sail || bonnette f. de misaine.
a) ~fall m. || fore studding sail halliard || drisse f. de la bonnette de misaine. 24
Fock-mars m. || fore top || hune f. de mi-

Fock-mars m. || fore top || hune f. de misaine. a) ~mast m. || fore mast || mât m. de misaine. 25

Fockrahe f. || fore yard || vergue f. de misaine. a) ~takel n. || fore jeer || drisse f. de la vergue de misaine. 26

Fock-rüst f. || fore-channels pl. || petit porte-haubans m.; porte-haubans m. du måt de misaine. 27

Fockschet f. || foresail sheet || écoute f, de la misaine. a) klar bet der ~ stehen || to stand by the fore sheet || veiller l'écoute f. de foc. 28

Focksegel n. || fore sail || misaine f.; voile f. de misaine. 29

Feckstag n. # forestay # étai m. de misaine.

a) -segel n. # forestay sail # petit foc m.;
trinquette f.; tourmentin m.

30

Focktakel n. || fore (runner) tackle || caliorne f. de misaine. a) ~toppwant f. || fore lift || balancine f. de misaine.
b) ~wanten fpl. || fore-(mast-)shrouds pl. || haubans mpl. de misaine.

Föhren-harz n. || resin of the fir || résine f. du pin. a) ~holz n. || fir wood; fir || bois m. de pinastre ou de pin; pin m. 2

Fokal-ebene f. (Leuchtfeuer) || focal plane || plan m. du foyer. a) ~fläche f. || focal surface || surface f. focale. b) ~schlitz-verschluß m. (Foto) || focal plane shutter || obturateur m. à rideau. 3

Fokus m. || focus || foyer m. a) ~plattenabstand m. (Röntgent) || target plate distance || distance f. foyer-plaque. 4

Fokussierung f. || focussing mechanism || dispositif m. de mise au point. a) ~ am Okularauszug || focussing attachment on eyepiece draw tube || mise f. au point du tirage oculaire. 5

Fokussierungs-einstellung f. || focussing adjustment || mise f. au foyer. a) ~mikroskop (Astro) || focussing microscope || microscope m. de mise au point. 6

Fokustiefe f. || depth of focus || profondeur f. de foyer. 7

Folge f. || sequence || suite f. a) ~nummer f. (Fernm) || collective number || numéro m. global. b) ~pol m. || consequent pole || pôle m. ou point m. consequent. 8

Folger m. (Reepschl) | leaper; loper | 6merillon m. 9

Folge-schalter m. (Selbstanschl) || sequence switch || combinateur m.; combineur m. a) ~zeiger m. (Buchdr) || catch word || réclame f.

Foliant m. || folio volume || in-folio m. 11
Folie f. (Met) || foil || feuille f. a) Kupfer~ ||
copper foil || feuille f. de cuivre. b) Metall~ || metal foil || feuille f. en métal. 12

Folien-bürste f. || foil brush; laminated brush || balai m. de clinquant. a) ~laut-sprecher m. || foil loudspeaker || haut-parleur m. à feuille.

toliteren (Glasf) || to silver || argenter.

a) ein Buch n. ~ || to page a book; to mark the pages of a book || numéroter les feuilles fpl. d'un livre.

Foliofermat n. || in-folio; folio || in-folio m.;

Fonciermaschine f. (Pap) || grounding or paper-staining machine || machine f. à foncer; fonceuse f. 16

Fondant m. || fondant || fondant m. 17
Fonds m. || capital; funds pl.; stock || fonds mpl. a) Garantie~ || guarantee fund || fonds m. de garantie. 18

Fondsbörse f. || stock exchange || bourse f. des fonds publics.

Fonograf m. || phonograph || phonographe m. 20

Fontane f. || fountain || fontaine f. 21
Fontanelikügelehen n. || iris root pea || pois
m. d'iris ou à cautères. 22

forcieren || to force || forcer. 23
Förderanlage f. || transportation equipment; conveying plant || transporteur m.; installation f. de transport. a) ~ (Bergb) || hauling plant || installation f. d'extraction. b) Aschen~ || ash handling plant; ash conveyor || appareil m. ou installation f. pour le transport des cendres. e) durch Drucklust betriebene ~ || conveying plant driven by compressed air || installation f. d'engin de transport fonctionnant au moyen de l'air comprimé.
d) Drucklustgestein(s)staub~ || pneuma-

tic conveying plant for stone powder || | installation f. pour le transport pneumatique du poussier de pierres. e) fahrbare ~ || portable conveying plant || installation f. d'extration mobile. f) ~ für Massengut || conveying plant for wholesale goods; loading and handling plant for goods in bulk || installation f. d'engin de transport pour matériaux en grandes quantités; installation de manœuvre et de transport de grandes masses. g) ortsfeste ~ || fixed conveying plant || installation f. d'extraction fixe. h) Sacksack handling plant | installation f. pour le transport de sacs. i) durch Saugluft betriebene - || conveying plant driven by suction air || installation f. d'engin de transport fonctionnant au moyen de l'air aspiré.

Förderbahn f. || hauling track || chemin m. de transport ou d'exploitation. 25

Törderband n. || conveying belt; belt conveyer; transport band || courroic f. de transport; ruban m. (roulant) transporteur; bande f. transporteuse. a) fahrbares ~ für Säckestapelung || portable belt conveyer for transporting sacks || ruban m. (roulant) transporteur pour la mise des sacs en tas. b) Gurt~ || girth conveyer || transporteur m. à ruban. 26
Förderbrücke f. || conveying bridge || pont m. de transport. a) Abraum~ || conveying

m. de transport a) Abraum~ || conveying bridge || pont m. de transport pour travaux de déblaiement.

Fördereinrichtung f. || hauling or conveying installation || installation f. de transport. a) mechanische ~ f. für Bergeversatz | mechanical conveyer for the precipitations of sand || engin m. mécanique de transport pour éboulis à remblayage. b) Öl~ || oil conveying plant || installation f. pour le transport de l'huile. 28 Förderer m. || conveyer; conveyor; transporter | transporteur m. a) Band- | belt conveyer | transporteur m. à bande; bande f. transporteuse. b) Becherketten~ || bucket chain conveyer || transporteur m. à chaîne à godets; convoyeur m. c) Druckluft~ || compressed air conveyer # transporteur m. pneumatique. d) Gurt~ || belt conveyer || transporteur m. à courroie ou à bande. e) Ketten- || chain or bucket conveyer | transporteur m. à chaîne ou à godets. f) Kreis- || circular conveyer | transporteur m. circulaire. g) Nah~ || short distance conveyer || transporteur m. à petite distance. h) Saugluft- | suction air conveyer | transporteur m. à aspiration d'air. i) Schnecken~ || screw conveyer || transporteur m. à vis sans fin. k) stetiger ~ || continuous conveyer || transporteur m. continu. || Unterdruck~ (Auto) | vacuum fuel feed device | élévateur m. d'essence à vide. Förder-gefäß n. || carrier; conveying truck

|| élévateur m. d'essence à vide. 29
| Förder-geläß n. || carrier; conveying truck or tank || benne f. transporteuse; cuve f. ou cage f. d'extraction. a) ~gerät n. || hauling or conveying appliances pl. || accessoires mpl. de transport. b) ~gerippe n. (Bergb) || drawing frame; cage || cage f. d'extraction. c) ~gerüst n. (Bergb) || shaft frame work; pit head or lift or hoist or elevator frame; hauling stage || charpente f. de puits ou de monte-charges; chevalement m. de mine; échafaudage m. d'extraction. d) ~geschwindigkeit f. (Bergb) || winding speed || witease

f. d'extraction. e) ~gestell n. (Bergb) || drawing frame; cage || cage f. d'extraction. f) ~grus m. || rough smalls pl. || petit tout-venant m. g) ~gut n. || goods pl. to be transported || matières fpl. à transporter. h) ~haspel m. || pit head winch; elevator gear; hauling windlass; winding engine || treuil m. d'extraction ou de transport ou de mines. 30

Förderhöhe f. (Aufzug) || hoisting height || hauteur f. de levage. a) ~ (Pumpe) || head of elevation; lifting height || hauteur f. d'élévation ou de refoulement.
b) manometrische ~ || manometric lift || hauteur f. manométrique de refoulement.

Förder-hund m. || tub; miner's truck; troll(e)y || berline f.; wagonnet m. a) ~kasten m. || conveying trough || chéneau m. de transport. b) ~kette f. || conveyer or bucket chain || transporteur m. ou chaine f. à godets; convoyeur m. 32

Förderkohle f. || pit or rough coal; run of mine || houille f. crue; tout-venant m.; charbon m. brut ou de puits. a) rohe ~ || rough coal || houille f. tout-venant b) sortierte ~ || sorted smalls pl. || tout-venant m. assorti.

Förderkorb m. (Bergb) || drawing frame; (hoisting or elevator) cage; hauling bridge || cage f. d'extraction ou de montée; corbeille f. de transport. a) ~, Zwischengeschirr n. für Förderkörbe || intermediate implement for elevator cages || pieces fpl. de commande pour cages de montée.

Förderkorb-außetzvorrichtung f. || holding apparatus for elevator cages || dispositif m. de chargement pour cages de montée.

a) ~fangvorrichtung f. || catch device for elevator cages || dispositif m. d'arrêt pour cages de montée.

35

Förder-kosten pl. || hauling or winning costs pl. || frais mpl. d'exploitation.

a) ~kübel m. (Bergb) || kibble; bucket; skip; tub || baquet m.; tonne f.; bâche f.

b) ~länge f. || length of hauling || distance f. de montée.

36

Förderleistung f. || hauling output || capacité f. de transport. a) ~ des Gebläses || efficiency of delivery of the blower; blower output or efficiency || débit m. du ventilateur. b) ~einer Grubenaulage || production of a mine || production f. d'une installation minière.

Förder-leitung f. || conveyor pipe line || tuyauterie f. de transport. a) ~mann m. || buggy or barrow man; foal and heads man; hurrier; putter; hewing putter; roller; trammer || esclauneur m.; rouleur m.; traîneur m.; hieroheur m.; galibot m.; brouetteur m.

Fördermaschine f. || mine hoist; hauling or drawing or hoisting or winding engine || machine f. ou treuil m. d'extraction; engin m. de transport. a) Dampf- || hauling steam engine || machine f. d'extraction à vapeur.

Fördermaschinensicherheitsapparat m. safety apparatus for winding engines sappareil m. de sûreté pour machines de transport.

Fördermaschinist m. || winding-engine man; brakesman || machiniste m. d'extraction.

Fördermenge f. (Bergb) | output; tonnage of output | tonnage m. d'exploitation; produit m. a) ~ (Pumpe) || delivery || refoulement m.; refoule f.

Fördermittel n. || conveying equipment || engin m. de transport. a) Nah~ || short distance transporter || transporteur m. à petite distance. 2

Fördermotor m. || winding motor || moteur m. d'extraction.

tordern || to convey || transporter; convoyer. a) ~ (Bergb) || to draw out; to haul; to raise || extraire.

Förderrinne f. || shoot; chute || déversoir m.; descenderie f. a) ~ (Bergb) || conveying trough || gouttière f. transporteuse. b) mechanisch bewegte ~ || mechanisch lewegte rough || rigole f. de transport (à actionnement) mécanique.

Förderrinnenschubstange f. || connecting rod for conveying troughs || bielle f. pour transporteurs à auge. 6

Förderrohr n. || conveying tube || tuyau m. de transport. a) mechanisch bewegtes ~ || mechanically driven conveyer tube || tuyau m. de transport à actionnement mécanique. 7

Förderrusche f. || conveyer chute || plan m. incliné ou couloir m. de transport. a) mechanisch bewegte ~ || mechanically driven conveyer chute || plan m. incliné de transport à actionnement mécanique.

Förderschacht m. (Bergb) || winding or drawing or working pit; pulley or hoisting or hauling || or mine shaft || puits m. ou fosse f. d'extraction. a) ~oberbau m. || pithead gear || chevalet m. de puit de mine. 9

Förder-schale f. (Bergb) | drawing frame; cage | cage f. d'extraction. a) -schnecke f. || screw conveyer; feed screw; conveyer worm; creeper || vis f. transporteuse ou sans fin. b) -seil n. | winding or haulage cable; haulage or hoisting or pit rope || câble m. de trainage ou d'extraction ou de transport ou de levage. c) ~spirale f. || conveyor spiral || spirale f. transporteuse. d) ~station f. eincr Landeswasserversorgung || pumping station of a regional water works || poste m. de mise en charge d'une distribution d'eau d'un pays. e) ~stollen m. || adit; supply gallery | galerie f. de roulage. 10 Förderstrecke f. (Bergb) | mother-gate;

haulage track | galerie f. de roulage.

a) aus einer Diagonalen angesetzte ~ ||
board driven from a board gate || coistresse f. de montées. b) aus einer einfallenden Strecke angesetzte ~ || board
driven from an inclined gallery || coistresse f. de vallées. c) flach einfallende
~ || inclined mother-gate or gallery ||
descenderie f.; vallée f.; toret m.
d) Haupt~ (Bergb) || mother-gate || galerie f. principale ou de roulage. e) schwebende, zum Streb führende ~ || heading
or up-brow driven to the long-wall work
on the rise || voitière f.; galerie f.
de roulage montante.

Förderteute f. (Bergb) || depth (of a pit) || profondeur f. (d'un puits). a) größte ~ (Bergb) || greatest depth of pit || profondeur f. maximum d'un puits.

Förder-tiele f. s. Förderhöhe. a) ~trommel f. || winding or hauling drum || tambour m. d'enroulement ou de machine d'extraction; cylindre m. enrouleur. b)~turm m. (Met) || lift frame; hoist frame || charpente f. du monte-charges. 13
Forderung f. (Schuld) || book debt || créance f. a) Gegen~|| counter claim; offset; set off; cross-demand || créance f. en compensation; demande f. reconventionnelle. b) Rechtmäßigkeit f. einer ~ || legitimacy of a claim || legitimité f. d'une prétension. c) Rechtsgültigkeit f. einer ~ || validity of a claim || validité f. d'une

créance. Förderung f. (Bergb) | drawing-out; hauling; output || extraction f. a) (Erdarb) || conveyance || mouvement m. b) ~ (Transport) || conveyance || transport m. c) ~ (Vorschub) | feed | avancement m. d) ~ im Abbauen (Bergb) | haulage in exhaustions || extraction f. aux exploitations. e) Brennstoff~ (Motor) || delivery of fuel | amenée f. du combustible. f) Doppel~ (Bergh) | double haulage || extraction f. double. g) Ketten~ || chain haulage || extraction f. par chaîne. h) ~ von Rohbraunkohle || output of raw lignite | production f. des lignites brutes. i) Strecken~ (Bergb) || underground haulage | roulage m. intérieur; traction f. dans les galeries. k) ~ unter Tage ! underground conveyance or hauling | roulage m.; transport m. ou roulage au fond de mine. 1) Wagerecht- | level transportation | transport m. horizontal.

Fördervorrichtung f. || conveying plant || transporteur m. 16

Förderwagen m. (Bergb) || tub; trolley; wagonet; miner's truck or car; delivery car; rolley; tram || wagonnet m. de trans port; berline f. (de mine); chien m. galliot m. 17

Förderwagen-aufschieber m. || tram pusher || appareil m. à remonter les wagonnets de transport. a) ~beschlagteil m. || fitting of delivery wagon || ferrure f. de chien. b) ~reinigungsmaschine f. || tram cleaning machine || machine f. à nettoyer les wagonnets de transport. c) ~richtmaschine f. || machine setting the trams to direction || machine f. à diriger les wagonnets de transport. d) ~zähleinrichtung f. (Bergb) || counting apparatus for miner's trucks || compteur m. pour wagonnets de mine.

Förderwinde f. (Bergb) || extracting winch || treuil m. d'extraction. 19

Forelle f. || trout || truite f. 20 Forke f. (Met) || fork; crutcher || fourche f.; fourchette f. de fourneau; brasseur m. en fourche. a) Dünger~ || dung fork || fourche f. à fumier. 21

Forkel f. (Met) || furca || fourche f. 22 Form f. || form; figure; shape || forme f. a) ~ (Gieß) || mould || moule f. b) ~ (Schriftgieß) || matrice; matrix || matrice f. c) eine ~ ablegen (Buchdr) || to distribute the letters of a form | rompre une forme; distribuer la lettre. d) die ~ auflösen (Buchdr) | to untie the form | délier la forme. e) die ~ ausheben (Buchdr) | to lift-out the form | relever la forme. f) Back- || backing mould || forme f. pour boulangerie. g) ~ für Blumentopie || mould for flower pots || moule m. pour pots à fleurs. h) eiserne - || iron mould | moule f. en fer. i) ~ für Flaschen und Hohlglaswaren | mould for bottles and table glass || moule m. pour flaconneries et gobeleteries. k) geschlossene

~ || closed twyer || tuyère f. fermée. l) geschweifte ~ || curved form || forme f. ondulée. m) hölzerne ~ || wooden mould || moule f. en bois. || n) Hut- || hat block || forme f. pour chapeaux. o) die ~ mit Kohlenstaub bestreuen (Gieß) | to face or to black the mould | saupoudrer le moule, p) längliche ~ (Lupe) || long form || forme f. cambrée. q) neueste ~ || latest pattern | dernière forme f. r) offene ~ (Gieß) || open sand-mould || moule m. découvert. s) Präge~ || stamping mould || forme f. à estamper. t) ~ des Schiffes | lines pl. or run of a vessel | lignes fpl. d'un bâtiment. u) Seifen~ || soap frame || mise f. à savon. v) ~ für Spiegelglas || mould for plate glass | moule m. à glaces. w) ~ für Teigwaren || alimentary paste mould | moule m. à pâtes alimentaires. x) zweite ~ (Buchdr) || inner form; second; retiration | retiration f.; seconde f.; verso m.

Formaldehyd n. || formic aldehyde; formaldehyde || aldéhyde m. formique; formaldéhyde f. 24

Formalin n. || formaline || formaline f. 25
Formänderung f. || deformation; distortion || déformation f. a) bleibende ~ || permanent deformation || déformation f. permanente. b) dauernde ~ s. bleibende ~ c. c) elastische ~ || elastic deformation || déformation f. élastique. 26

Format n. (Buchdr) || size || format m.
a) das ~ abschlagen (Buchdr) || to take
off the furniture || abattre ou enlever la
garniture. b) Atlanten~ || broad side or
sheet || in-plans m.; format m. atlantique. e) ~ einer Broschüre || size of a
booklet || format m. d'une brochure.
d) Folio~ || infolio; folio || folio m. e) ~
machen (Buchdr) || to make-up the
margin; to gauge a form || mettre la
garniture. f) Papier~ || size of paper
sheet || format m. du papier. g) ~ des
Satzes (Buchdr) || size of matter || format
m. de la composition.

Formation f. (Geol) || formation || groupe m.; formation f. a) ~ (Sammler) || forming || formation f. b) geologische ~ || geological formation || formation f. géologique. e) Kohlen~ || carboniferous formation || formation f. houillère. 28

Formations-karte f. || geological map || carte f. des couches géologiques. a) ~raum m. || forming shop || salle f. de
formation. b) ~strom n. (Sammler) ||
forming current || courant m. de formation. 29

Formatquadrate npl. (Buchdr) | guttersticks pl. || bois mpl. de marge. Form-auge n. (Met) || eye of the twyer; twyer hole | ceil m. de la tuyère. a) ~back n. (Zuck) || mould cistern || bac m. à formes. b) ~bank f. (Gieß) | moulding bench | banc m. de moulage. c) ~blatt n. || blank || formule f.; formulaire m. d) ~brett n. (Gieß) || loam-or modelling-or templet or flask or moulding board | gabarit m.; échantillon m.; couche f.; planche f. de fond ou de manteau. e) ~buchse f. (Brikettpresse) | mould | alvéole f. f) ~draht m. (elektr Leit) || shaped wire || fil m. profilé. g) -drehteil m. || profile turned piece || pièce f. façonnée au tour. h) ~einrichtung f. (Buchdr) || imposition || imposition f. 31 Formeisen n. || section iron || profilé m.; fer m. profilé; fer m. en barres façonné. 32

Formelsen-schere f. || section iron shear or cutter || cisailles fpl. à fers profilés.
a) ~träger m. || joist || poutrelle f.
b) ~walswerk n. || girder and section mill; section rolling mill || laminoir m. à fers profilés.

Formel f. || formula; rule || formule f. a) chemische ~ || chemical notation || formule f. de chimie. b) empirische ~ || empirical formula || formule f. empirique. c) mathematische ~ || formula of mathematics; mathematical formula || formule f. mathématique ou des mathématiques. d) physikalisch-chemische ~ || physical and chemical formula || formule f. physique et chimique. 2

formen (Met) || to mould || mouler; faire le moulage. a) ~ (Ton) || to fashion; to figure; to model; to mould; to form; to shape || façonner; former; modeler; bosseler. b) ~ (Töpf) || to throw || tourner. c) über das Modell ~ || to mould from a casting || surmouler.

Formen n. (Porzell) || moulding; mouldery; forming; working || moulage m. a) Kaltpresse f. zum ~ und Stauchen von Nieten || cold press for forming and upsetting rivets || presse f. à froid pour former et fouler des rivets. b) in Schalen ~ || moulding in metal moulds || moulage m. en coquilles.

Formen-ausschießer m. (Buchdr) || form setter || metteur m. en forme. a) ~ein-gießer m. (Gieß) || pourer || verseur m. b) ~gießer m. (Töpf) || mould maker || confectionneur m. de moules. 5

Formenhalter m. (Allg) || form holder ||
porte-forme m. a) ~ (Buchdr) || form
lock || serre-forme m. 6

Formenmacherin f. (Hutm) || hat shape maker || formière f. pour modes. 7

Former m. (Eisen) || moulder; mould-maker || moulder m. a) ~ (Töpf) || thrower; former || tourneur m. b) Dammgruben~ || floor moulder || mouleur m. en fosse.
e) Maschinen~ || machine moulder || mouleur m. à la machine.

Formerarbeit f. aus Wachs || plastic article of wax || article m. plastique en circ. 9
Formerei f. (Gießraum) || moulding house or room; mouldery || moulerie f.; atelier m. de moulage. a) ~ (Tätigkeit) || moulding; forming; working || moulage m. b) Hand~ || hand moulding || façonnage m. à la main. e) ~ mit fettem Sand || dry-sand moulding || moulage m. en sable gras. d) Maschinen~ || mechanical moulding || moulage m. à la machine. e) Stahl-gus~ || steel moulding || moulage m. d'acier.

Former-messer n. | moulder's punch | poinçon m. de mouleur. a) ~schaufel f. | square foundry shovel || pelle f. de fonderie carrée. b) ~stift m. || sand pin; moulding pin or stake || pointe f. de mouleur.

Formerstoff m. || moulding or plastic material || matière f. plastique ou à moulor ou à moulage. a) klinstlicher ~ || artificial plastic material || matière f. plastique artificielle. 12

Formerstoffwaren fpl. || articles pl. from materials for moulding || ouvrages mpl. en matières à mouler. 13

en matieres a mouter.

Formserwerkseug n. || former's or moulder's

tool || outil m. pour moulours. 14

Formsebung f. || shaping || façonnage m.

a) ~ der Maschinentelle || shaping of

machinery parts || façonnage m. donné aux éléments des machines. 15 Formgemäuer n. (Hochofen) || twyer arch

| voûte f. ou encorbellement m. ou arche | voûte f. ou encorbellement m. ou arche | f. des soufflets. a) ~ (Schmied) || twyer | wall || mureau m. 16

Form-gewölbe n. (Met; Schmied) || twyer wall || mureau m. a) ~gießmaschine f. || machine for casting moulds || machine f. à mouler.

Formguß m. || dead mould casting || coulage m. à creux perdu; moulage m. en châssis.

a) Stahl~ || steel castings pl. || moulage m. en acier. b) ~ weichster Beschaffenheit zum Ersatz von Schmiedestücken || steel castings pl. of softest quality to replace forgings || moulages mpl. en acier très doux pour remplacer des pièces forgées.

18

Formhalle f. (Gieß) || moulding hall || hall m. de moulage.

formhaltend || rigid || rigide. 20
Formlerbattorie f. || forming battery || batterie f. de formation. 21

batterie f. de formation. 21
formieren (Sammler) || to form || former. 22
Formieren n. des Akkumulators || forming
of an accumulator || formation f. de

Formier-gefäß n. || forming tank || récipient m. de formation. a) ~säure f. || forming acid || acide m. de formation. 24

l'accumulateur.

Form-kappe f. (Gieß) || shell of a mould || enveloppe f. du moule a) ~kasten m. || casing or moulding box; flask (A) || châssis m. de moulage. b) ~kern m. (Gieß) || core; mould core || marron m.; noyau m. du moule. c) ~kohle f. || plastic coal || charbon m. plastique. d) ~kurve f. (Werkzeugmasch) || forming cam || came f. de façonnage. e) ~lohm m. || moulding clay or loam || terre f. ou argile f. à mouler. f) untere und obere ~lippe f. (Met) || under and upper lip of the twyer || lèvre f. inférieure et supérieure de la tuyère.

Formmantel m. (Gieß) || mantle; coat || surmoule m.; surtout m. 26

Formmaschine f. || moulding machine || machine f. à mouler. a) Gießerei- || moulding machine for foundries || machine f. à former les moules de fonderie. b) Massel- || pig-moulding machine || machine f. à mouler les gueuses. c) Spiral- (Holzbearb) || spiral moulding machine || machine f. à moulurer en spirale. d) Teig- || dough moulding machine || machine f. à mouler la pâte. e) Zahnräder- || gear wheel moulding machine || machine f. à former les moules pour engrenages.

Form-masse f. § dry sand § masse f. à mouler. a) ~nase f. der Gebläseform (Met) § twyer or slag nose; slag tube § nez m. de la tuyère. b) ~ofen m. (Textil) finishing oven § four m. d'apprêt. e) ~platte f. (Brikettpresse) § rotating moulding table [rouleau-compresseur m. 28

Formpresse f. (Gieß) || mould press || serre f. à mouler. a) hydraulische ~ (Gieß) || hydraulic moulding press || presse f. hydraulique à mouler. 29

Formpuder m. (Chem) f form powder poudre f. de moule. 30
Formrahmen m. (Buchdr) f chase f châssis.
a) ~ (Pap) f mould frame f affût m. os fût m. de la forme. 31

Formrüssel m. (Met) || nose or furnace end of the twyer || museau m. de la tuyère.

Formsand m. || moulding or foundry or founder's sand; parting sand (A) || sable m. de moule ou de moulage ou de fonderie. a) ausgeglühter ~ || dry sand | sable m. recuit ou d'étuve ou étuvé. b) feingesiebter ~ || facing sand|| sable m. fin de moulage. e) fetter ~ | dry or loamy sand | sable m. gras. d) grüner ~ | green sand | sable m. vert ou maigre. e) magerer ~ || green sand |sable m. vert ou maigre. f) nasser ~ [green sand | sable m. vert ou maigre. g) trockener ~ || parting sand || sable m. sec. h) ~ zurichten (Gieß) || to prepare the moulding sand " préparer le sable de moulage.

Form- und Kernsand m. für Gußzwecke || sand for casting purposes || sable m. de moulage et à noyaux pour fonderies. 34

Formsandaufbereitungs-anlage f. || moulding sand dressing plant || installation f. de préparation de sable à moules ou de sable de fonderie. a) ~maschine f. |
preparing machine for moulding matrial || machine f. à préparer les matières de moulage.

Formsand-mischmaschine f. # sand mixing machine # machine f. à mélanger le sable de moulage. a) ~mühle f. # moulding sand mill # moulin m. à sable de moulage. b) ~prüfer m. # moulding sand tester # appareil m. à essayer le sable de moulage.

36

Form-schleifscheibe f. § shaped grinding wheel § meule m. de forme. a) ~schlichte f. § mould finishing smoke black § noir m. de fumée pour fonderies. b) ~schneider m. (Holzschn) § form or print cutter § graveur m. ou metteur m. en bois. c) ~spindel f. (Gieß) § spindle of the mould § trousseau m. d) ~stahl m. profile tool steel § acier outil m. profile. e) ~stecher m. (Met) § clearing iron stoqueur m. f) ~stein m. § shaped brick brique f. moulée.

Formstlick n. (Schriftg) || form piece | platine f. a) Rohr- || pipe connection || pièce f. d'assemblage pour tuyaux.
b) schweres - || big moulded piece; heavy casting || grosse pièce f. de moulage. 38
Formtrog m. (Zuck) || mould cistern || bac m. à formes.

Formular n. || blank; set; form; formulary || formule f., formulaire m. a) ~ in Rollenform || form in rolls || formulaire m. en forme de rouleaux. 40

formulieren (Brief) || to draw up || rediger.

Form-ziegel m. || profilated brick || brique f. profiléc. a) ~zustand m. (Phys) || physic condition || état m. physique. 42 || Formzylinder m. (Druckw) || form cylinder || cylindre m. gravé. a) ~ der Rotationsmaschine || type carrying cylinder of the rotary machine || cylindre m. porte-clichés de la presse rotative. 43 || Forschung f. || research || recherches fpl.; investigation f. || 44 || Forschungsarbeit f. || exploration of

Forschungsarbeit f. exploration or research work | travail m. d'exploration ou de recherche. a) wissenschaftiche - | scientific research | recherche f. scientifique.

Forschungs-laboratorium n. || research | laboratory | laboratoire m. de recherches. a) ~mikroskop n. || research microscope || microscope m. pour les recherches scientifiques. b) ~relse f. discovery voyage | voyage m. de découverte. c) ~zweck m. || research purpose | but m. d'investigation. Forst m. || forest || forêt m.

Forst f., staatliche || state forest || forêt f. de l'Etat. a) der ~ f. unterstellen || to manage through forest officiers | soumettre au régime forestier.

Forst-akademie f. || forest college || école f. forestière supérieure. a) ~aufseher | forest ranger; woodward | gardeforestier m. b) ~bahn f. || forest railway || chemin m. de fer forestier. c) ~baum m. | forester; forest tree | arbre m. forestier. d) ~beamter m. | forest officer | agent m. forestier.

Förster m. | forester; forest ranger | forestier m.; garde-forestier m. Försterei f. || forester's house || maison f.

forestière.

Forsterit m. || forsterite || forstérite f. Forst-hochschule f. | university of forestry ¿ école f. supérieure forestière. a) ~hüter m. || forest ranger; woodward; verderer || garde-forestier m. b) ~kultur f. s. Forstwirtschaft. c) ~kulturgerät n. || tools pl. for forest economy a outils mpl. pour l'économie forestière, d) ~meister m. forest master || inspecteur m. des forêts. e) ~pflanze f. || forest plant || plante f. forestière. 1) -strauch m. forest-shrub | arbuste m. forestier. g) ~vermessungswesen n. || forest survey | arpentage m. h) ~wirtschaft f. | forestry; forest culture; sylviculture exploitation f. des forêts; économie f. forestière; sylviculture f.

forstwirtschaftliche Geräte npl. und Instrumente npl. | forestal instruments pl. and utensils pl. || instruments mpl. et ustensiles mpl. forestiers.

Forthewegung f. | locomotion; progressive motion; progression | locomotion f.; mouvement m. progressif; marche f. a) ~von Schiffen || propelling of vessels || propulsion f. des bâtiments. b) schrittweise ~ | step-by-step progression | progression f. pas-à-pas.

Fortbewegungsmaschine f. | locomotion engine | engin m. de locomotion.

Fortbildung f. der Lehrlinge | additional education given to apprentices || instruction f. ultérieure des apprentis. 12 Fortepiano n. s. auch Piano || piano; pianoforte || piano m.

fortkechen (Chem) || to boil off || chasser par ébullition.

Fortkochsahl f. || output to keep on the simmer || chiffre f. de maintien de l'ébullition.

fortiaufend (Math) || continuous; current || continu; formant une série. 16

fortletten || to transmit || conduire; transmettre.

fortoxydieren | to oxidize off | éliminer par oxydation.

fertpflanzen, sich || to propagate ||

Fortplianzung f. (Phys) || propagation || propagation f. a) - der Bewegung || communication of motion | communication f. de mouvement.

Fortpflanzungs-geschwindigkeit f. | speed of propagation or translation; propagation velocity | vitesse f. de propagation ou de translation. a) ~konstante f. propagation constant || constante f. de propagation. b) -maß n. (Fernm) hyperbolical line angle | affaiblissement m. complexe.

Fortrückexzenter m. (Textil) | feed eccentric || excentrique m. d'entraînement. 22 Fortrückung f. || shifting || déplacement m.

Fortsatz m. (Masch) || stop || taquet m. fortschalten (Fernm) || to step forward || connecter en avant.

Fortschalt-magnet m. || stepping magnet || électro-aimant m. d'avancement. a) ~vorrichtung f. (Fernm) | stepping device || mécanisme m. d'avancement.

Fortschellklingel f. | constant active bell | sonnerie f. continue. 27

Fortschritt m., rascher ~ m. unserer Zeit || rapid progress of modern life | progrès m. rapide des temps modernes.

fortsetzen, das Arbeitsverhältnis continue service relations | prolonger le contrat de travail.

fortwälzen | to roll | rouler. fossil~es Mehl n. | fossil flour | farine f. fossile. a) ~er Rohstoff m. | fossil material | matière f. fossile.

Foto n. s. ~grafie (Bild). a) ~album n. || photo album | album m. pour photos. 32 Fotochemie f. || photochemistry || photochimie f.

fotochemisch || photochemical || photochi-

Fotochrom n. || photochrome || photochromie f.

fotochromatisch || photochromatic || photochromatique.

fotoelektrisch | photoelectric | photoélectrique. a) ~e Zelle f. || photoelectric cell || cellule f. photoélectrique. 37

Fotofon n. | photophone | photophone m.

Fotogalvanografie f. | photogalvanography || photogalvanographie f. 39

Fotograf m. || photographer || photographe

Fotografie f. (Bild) s. auch Lichtbild photographic picture; photograph épreuve f. photographique; photographie f. a) ~ (Verfahren) || photography || photographie f. b) Astro- || astro photography | astrophotographie f. c) Dreifarben- | three colour photography | photographie f. trichrome. d) Flieger~ || aerial photography || photographie f. aérienne. e) ~ mit ultraviolettem Licht || photography with ultraviolet light || photographie f. à la lumière ultra-violette.

Fotografie-lupe f. || magnifying lens for photographs | loupe f. pour photographies. a) ~satinferen n. || glazing of photographs | satinage m. de photographies. b) -satinierer m. || photograph glazer || satineur m. de photographies. c) ~schale f. aus Papierstoff || photographic basin of card board | bassine f. de carton-pâte pour photographes. d) ~vergrößerungsanstalt f. | studio for photo enlarging process | atelier m. d'agrandissements photographiques.

fotografisch || photographic || photographique. a) - wirksamer blauvioletter Teil m. des Spektrums | photochemically active blue violet region of the spectrum Il region f. bleu-violette du spectre dont l'action sur la plaque photographique est la plus intense.

fotografisch-er Apparat m. || photographic apparatus; camera || appareil m. photographique. a) ~er Artikel m. || photographic article | article m. pour la photographie. b) ~e Aufschreibung f. || photographic recording | enregistrement m. photographique. c) ~er Bedarfsartikel m. || photographical implement || accessoire m. photographique. d) ~e Chemikalien fpl. || photographic chemicals pl. || produits mpl. chimiques pour la photographie. e) ~es Fernrohr n. mit Ultraviolettriplets || photographic telescope with ultraviolet triplets | lunette f. photographique munie de triplets ultraviolets. 1) ~es Instrument n. || photographic instrument || instrument m. de photographie. g) ~er Karton m. | photographic card board | carton m. pour la photographie. h) ~es Objektiv n. || photographic objective || objectif m. photographique. fotografisches Papier n. || photographic pa-

per || papier m. photographique ou pour la photographie. a) Maschine f. zum Präparieren photographischer Papiere paper sensitizing machine | machine f. à sensibiliser le papier.

fotografische Platte f. || photographic plate || plaque f. photographique. a) ~ aus Glas || photographic plate of glass || plaque f. en verre pour la photographie.

fotografisch-es Präparat n. || photographic chemical product | produit m. photographique. a) ~er Refraktor m. || photographic refractor | réfracteur m. photographique. b) ~es Schmelzbild n. || photographic enamel || émail m. photographique. c) ~e Trockenplatte f. | photographic dry plate | plaque f. photographique sèche. d) ~er Vergrößerungsapparat m. || photographic(al) magnifying apparatus appareil m. d'agrandissement pour pho-

Fotogrammetrie f. || photogrammetry; photographic surveying || photogrammétrie

fotogrammetrisch-es Aufnahmegerät n. !! instrument for photogrammetrical surveys | appareil m. photogrammétrique de prise de vue. a) ~es Auswertungsgerät n. | photogrammetric working-out apparatus || ustensile m. d'évaluation photogrammétrique. 49

Fotogravure f. || photo engraving; photogravure | photogravure f. Fotoindustriemaschine f. || photographic trade machine | machine f. pour l'indu-

strie photographique. fotokeramische Anstalt f. || photoceramic establishment | atelier m. photocérami-

Foto-lithograf m. || photolithographer || photolithographe m. a) ~lithographie f. photolithography | photolithographie f.

fetelithegrafieren || to photolithegraph || photolithographier. fotomechanisch-er Apparat m. | photome-

chanical apparatus | appareil m. photomécanique. a) ~es Verfabren n. || photomechanical process | procédé m. photomécanique. 55 Fotomesser m. s. Fotometer. ŏ6 Fotometer n. || photometer || photomètre m. a) Fettfleck~ || grease spot photometer || photomètre m. à tache d'huile. b) Filmmer~ || flicker photomètre || photomètre m. à éclats. c) (flühlampen~ || glow-lampphotometer || photomètre m. pour lampes à incandescence. d) lichtelektrisches Registrier~ || recording photo electrical photometer || photomètre m. enregistreur photo-électrique. e) Schwärzungs~ || photographic plate photometer || photomètre m. à noicissement. f) Stufen~ || graduation photometer || photomètre m. graduel.

Fotometerbank m. || photometric bench || banc m. photométrique. 2

Fotometrie f. || photometry || photométrie f. a) Spektral~ || spectro photometry || photométrie f. spectrale. 3

fotometrieren | to photometer | photométrer. 4

Fetometrierung f. (Opt) || photometric measurement || photométrisation f. 5
fetometrisch (Opt) || photometric || photométrique || a) snektroze || Messure f ||

métrique. a) spektro~e Messung f. || spectrophotometric measurement || mesure f. spectrophotométrique. 6

[lotoelektrische Zelle f. || photoelectric cell ||

elément m. ou pile f. photoélectrique. 7

Foto-mikrografie f. || photomicrography || photomicrographie f. a) ~telegraf m. || phototelegraph || phototélégraphe m. || b) ~theodolit m. || photo theodolite || photo-théodolite m. e) ~trockner m. || photo dryer || appareil m. pour le séchage des photos. d) ~typografie f. || phototypography || phototypographie f. || 8

Fotozelle f. | photoelectric cell | cellule f. photoélectrique.

Fotozellenverstärker m. || photoelectric cell amplifier || amplificateur m. de cellule photoélectrique.

Fotozinkografie f. || photozincography || photozincographie f. || 11

Foucaultströme mpl. || eddy currents pl. || ccurants mpl. parasites. 12

Foulard m. || light printed silk goods pl.; foulard || foulard m. 13

Fouriersche Reihe f. || Fourier serie || série f. de Fourier. 14

Fowlerit m. || fowlerite || fowlérite f. Fracht f. (Gebühr) | freight | fret m. a) ~ (Gut) | load; loading; cargo; freight; goods pl. || charge f. b) die ~ abschließen || to make or to engage the freight | conclure le fret. c) in Bausch und Bogen bedungene ~ || freight stipulated in a lump sum || fret m. en bloc. d) die ~ bedingen || to make or to engage the freight | conclure le fret. e) ~ bezahlt || carriage paid || port m. payé. f) Durch~ || through-freight | fret m. de transit. g) ganze ~ || full freight | fret m. entier. h) ~ für die Gewichtstenne | freight per ton weight | fret m. par tonneau (pesant). i) ~ für die Registertonne | freight per register ton || fret m. par tonneau d'encombrement. k) volle ~ | full freight | fret m. entier. 16 Fracht-aufseher m. | supercargo | subrécargue m. a) ~aufsug m. || freight lift || monte-charge m. b) ~betrag m. || amount of freight | montant m. du fret.

Frachtbrief m. (Eisenb usw.) | bill of

freight; letter of conveyance; freight

note; way bill | liste f. de fret; lettre f.

de voiture; femille f. de route. a) ~ (Seew)

|| bill of lading || connaissement m.; police

18

f. de chargement.

Frachtbuchführung f. || freight accounting || comptabilité f. des frais de transport.

Frachtdampfer m. || cargo steamer || vapeur m. cargo de transport. a) ~verkehr m. || cargo steamer traffic || trafic m. des vapeurs marchands.

Fracht-flugboot n. || goods-carrying flying boat || hydravion m. à coque de fret. a) -flugzeug n. || goods-carrying aeroplane; freight aeroplane || avion m. de fret. 21

frachtfrei || freight free; carriage paid || frane ou exempt de fret; franc de voiture. 22

Fracht-fuhre f. || land carriage || chariot m. ou voiture f. de roulage. a) ~fuhr-werksbetrieb m. || landcarriage office || roulage m. b) ~geld n. || freight; carriage; freightage || frais mpl. ou prix m. de; transport; camionage m.; port m.; affrétage m. 23

frachtgünstige Lage f. des Brennstoffgebietes || the situation of the fuel district is an advantage from the point of view of transport || le bassin m. du combustible étant favorablement situé.

24

Frachtgut n. || railway goods pl. || marchandise f. en petite vitesse. a) ~ in Wagenladung || wagon load || marchandise f. parcharge complète.

Frachtgutverkehr m. || freight goods traffic || trafic m. des marchandises à petite vitesse. 26

Fracht-kahn m. || freight boat || chaland m.
a) ~kosten fpl. || freight charges pl. ||
frais mpl. de transport. b) ~markt m. ||
freight market || marché m. du fret.
c) ~raum m. || freight hold || cale f.
pour fret. d) ~satz m. || freight rate ||
tarif m. fret; taux m. du fret. 27

Frachtschiff n. || cargo vessel; merchant ship; freighter || cargo m.; navire m. de charge. a) Eil~ || express freighter || chaland m. pour service accélére.
b) Motor~ || motor freighter || cargo m. à moteur. 28

Fracht-spesen pl. | freight charges pl. || frais mpl. de transport. a) -stück n. || package | paquet m.; colis m. b) ~stundung f. (Eisenb) | deferred payment of freight charges | répit m. pour le paiement de la taxe. c) ~unternehmer m. contractor of carrying | entrepreneur m. de transport. d) ~verkehr m. | goods traffic | roulage m.; trafic m. d'expédition. e) ~versicherung f. insurance on freight || assurance f. sur fret. f) ~vertrag m. || charter party || contrat m. d'affrètement ou de nolisement. g) -wagen m. | land carriage; wagon; van; cart || chariot m. ou voiture f. de roulage. h) ~zuschlag m. || additional or extra freight || frais mpl. additionnels; taxe f. supplémentaire.

Frage-bogen m. || enquiry or question sheet || questionnaire m. s) ~seichen n. || sign of interrogation || point m. d'interrogation || 20

fraktionieren | to fractionate | fractionner.

fraktioniert (Chem) || fractional || fractionné. a) ~ Destillation f. || fractional distillation || distillation f. fractionnée.

Fraktionierung f. (Chem) || fractionation || fractionnement m. 33

Fraktur f. || gothic letter; german text || caractère m. gothique ou allemand. a) ~schrift f. || Gothic or German type; Gothic letter; German text || écriture f. gothique; caractère m. allemand. 34 Francis-einradturbinensatz m. in vertikaler Anordnung || set of vertical shaft single wheel Francis turbines | groupe m. de turbines Francis à couronne unique et à arbre vertical. a) ~spiralturbinensatz m., Doppel~ in horizontaler Anordnung || set of double horizontal shaft Francis spiral turbines || groupe m. de turbines Francis à spirale et à arbre horizontal. b) ~turbine f. || Francis turbine || turbine f. de Francis. c) einkränzige ~vertikalturbine f. | single-wheel Francis vertical shaft turbine | turbine f. Francis/'à couronne unique et à arbre vertical. 35 Frankesche Maschine f. (Elektr) | Franke machine | alternateur m. Franke. Frankfurter Schwarz n. || Francfort black noir m. de Frankfort. frankieren || to pay for; to prepay || 38 affranchir; payer le port.

affranchir; payer le port.

Frankiermaschine f. || stamping machine || machine f. à affranchir.

39

Frankierung f. || payment of postage ||

affranchissement m. 40

Franklinit m. || franklinite || franklinite f.

franko (Post) || paid; prepaid || franc de port m.; franco.

Frankolith m. || francolite || francolite f. 43
Franse f. || fringe || frange f. a) gedrehte ~ ||
twisted fringe || frange f. torduc
b) schraubenförmig gewundene ~ ||
torsade || torsade f. 44

Fransen-knüpimaschine f. || fringing machine || machine f. à franger. a) ~- dreherin f. (Posam) || fringe-twister || guipeuse f. en franges. b) ~knüpier m. (Posam) || fringe-knotter || noueur m. de franges.

Franz m. (Luftf) || observer; aerial observer; navigator || observateur m. 46
Franz-band m. || binding in calf; calf binding || reliure f. en veau. a) ~branntwein m. || French brandy || eau-dc-vief.

de France. 47

franzen (Luftf) || to fix a position; to find one's position (A) || repérer. 48
Franzose m. (Werkzeug) || monkey wrench || clef f. anglaise. 49

Fräs-arbeit f. || milling work || fraisage m.
a) ~bolzen m. || cutter arbor || mandrin m. porte-fraise.

Fräse f. s. Fräsmaschine.

50

fräsen || to mill || fraiser. a) ab~ || to mill off || enlever à la fraise. b) Zahnräder npl. ~ || to cut gear || fraiser les dents fpl.

Fräsen n. | milling | fraisage m. 53 Fräser m. | (milling) cutter || fraise f. a) Acker~ || tillage cutter || fraiseuse f. de labour. b) ~ mit eingesetzten Schneidskhnen | cutter with inserted teeth | fraise f. à dents rapportées. e) Fasson~ | formed cutter | fraise f. profilée. d) Finger~ || end mill || fraise f. à queue. e) hinterdrehter - | backed off cutter | fraise f. à dépouille ou à profil invariable. f) Holz- || shaper || toupilleur m. g) horizontal verstellbarer ~ || cutter with horizontal adjustment || fraise f. avec déplacement horizontal. h) kegeliger ~ | conical type milling cutter & fraise f. conique. I) linksschneidender ~ | left

hand milling cutter || fraise f. coupant | à gauche. k) Muttern- || nut shaver || fraiseur m. d'écrous. 1) Nuten~ || slot milling-cutter | fraise f. à rainures. m) Pilz~ || semicircular cutter || fraise f. à champignon. n) Profil- || profiling cutter | fraise f. profilée. o) rotierender ~ rotating milling cutter || fraise f. rotative. p) Satz~ || gang cutter || fraise f. d'un jeu combiné. q) Schaft- || shank end-mill || fraise f. à queue. r) Scheiben~ || side milling cutter || fraise f. disque. s) Schienen~ || rail milling machine | fraiseuse f. pour rails. t) Schnecken- | worm hob | fraise f. hélicoïdale. u) Schraubenschlitz~ || screw slotting cutter | fraise f. pour entailler les vis. v) Vor~ || stocking cutter || fraise f. ébaucheuse. w) Walzen~ || worm hob; plain milling cutter; cylindrical cutter | fraise-mère f.; fraise f. cylindrique. x) Winkel~ | angular cutter || fraise f. conique. y) Zahn~ || cutter for gear wheels || fraise f. à engrenages. z) ~ zum Zähneschneiden ! milling cutter for toothed-gear cutting fraise f. module pour tailler les engrena-

a) zweiteiliger ~ || twin milling cutter || fraises fpl. accouplées. 2

Fräser-antriebsrad n. | milling cutter driving gear | roue f. de commande de la fraise. a) ~bruch m. | damage to cutter || rupture f. de fraise. 3

Fräserei f. | milling shop | atelier m. de fraisage.

Fräser-hinterschleifeinrichtung f. || milling cutter relief grinding attachment || appareil m. à rectifier les flanes de dents des fraises-mères. a) ~schärfautomat m. || automatic cutter grinder || machine f. automatique à affûter et à dépouiller les fraises.

Fräs-kette f. || chain cutter || chaine f. dentée. a) -kopi m. | cutter head | tête f. de fraisage; plateau-fraiseur m. 6 Fräsmaschine f. | milling machine; miller # machine f. à fraiser; fraiscuse f. a) ~ (Holzbearb) | (vertical spindle) moulding machine | toupie f. b) ~ zum Abrunden der Radzähne | tooth chamfering machine for toothed wheels | machine f. à faire les entrées de dents des roues dentées. e) ~ mit ausfahrbaren Ständern | milling machine with adjustable housings | machine f. à fraiser à montants déplacables. d) Doppel- || double or duplex milling machine || fraiseuse f. à deux broches horizontales; machine f. à fraiser double. e) einfache ~ || single spindle milling machine || machine f. à fraiser verticale simple. 1) Einfachwagerecht- | plain horizontal milling machine || fraiseuse f. horizontale simple. g) Faßspund~ || bung fraiser || fraiseuse f. pour bondes. h) ~ mit festen Ständern milling machine with fixed housings machine f. à fraiser à montants fixes. i) Flächen- || surface milling machine nachine f. à fraiser les surfaces (planes); fraiseuse-raboteuse f. k) ~ für Gesenke und Schnitte | milling machine for dies and punches || fraiseuse f. pour étampes et matrices. I) Gewinde~ | thread milling machine | machine f. à fileter à is fraise. m) Hand- || hand operated milling machine || fraiseuse f. à main. u) Hochleistungs- | heavy-duty or highefficiency milling machine | machine f. à fraiser à grand rendement. o) Horizontal~ s. Wagerecht~. p) Kaliber~ (Walzw) || groove milling machine || fraiseuse-calibre f. q) Kanten~ || edge-milling machine || chanfreineuse f. r) Kegelräder~ || bevel gear cutting machine | machine f. à tailler les roues coniques. s) Keilnuten~ s. Langloch~. t) Kopier~ || copy(ing) or profil(ing) milling machine; milling machine with copying or profiling device | fraiseuse f. à copier ou à reproduire; machine f. à fraiser avec dispositif à reproduire. u) Kurven~ || cam forming and profiling machine | machine f. à fraiser et à profiler les cames. v) Lang- | longitudinal milling machine | machine f. à fraiser longitudinale. w) Langkopier~ | longitudinal milling machine with copying or profiling device | machine f. à fraiser longitudinale avec dispositif à reproduire. x) Langloch- | slot or key groove or keyway milling machine machine f. à fraiser les rainures de clavettes. y) Langtisch~ || milling machine with rectangular table; plano milling machine | machine f. à fraiser à table rectangulaire; fraiseuse f. raboteuse. z) Mehrzweck~ || milling machine for various purposes | fraiseuse f. d'application pour fabrication variée.

221

a) Muttern~ || nut milling machine || fraiseuse f. à écrous. b) Nuten~ # groove or slot milling machine | machine f. à fraiser les rainures. e) Parallel~ || parallel milling machine | machine f. à fraiser parallèle. d) Pfeilräder~ || herringbone gear cutting machine | machine f. à fraiser les roues à denture à chevrons. e) Plan~ || planomiller; plano or surface milling machine | machine f. à fraiser plane; fraiseuse f. raboteuse. 1) Portal~ portal milling machine | fraiscuse f. à portique. g) Proben- | milling machine for test rods || fraiseuse f. pour éprouvettes. h) Profil- | profiling machine | machine f. à profiler. i) Räder- || gear cutting machine | machine f. à fraiser les engrenages. k) Rippenplatten~ | rib plate milling machine || fraiseuse f. pour selles à nervures. I) Ritzel~ || pinion hobbing machine | machine f. à tailler les pignons. m) Rund- || circular milling machine | machine f. à fraiser circulairement; fraiseuse f. circulaire. n) Rundlauf~ || rotary milling machine || fraiseuse f. à plateau horizontal rotatif. o) Schnecken- | worm milling machine || machine f. à fraiser les vis sans fin. p) Schneckenräder~ || worm wheel threading machine | machine f. à fraiser les roues hélicoïdales. q) Schraubenräder-|| screw wheel threading machine || machine f. à fraiser les roues cylindriques hélicoïdales. r) Senkrecht- | vertical milling machine | machine f. à fraiser ou fraiseuse f. verticale. s) Sonder~ || special milling machine || machine f. à fraiser spéciale. t) Sonder- f. für den Automobilbau | special milling machine for motor car industry || machine f. à fraiser spéciale pour la fabrication des automobiles. u) Sonder- f. für Eisenbahnwerkstätten | special milling machine for railway repairing shops || machine f. à fraiser spéciale pour les ateliers de chemins de fer. v) Sonder~ f. für den Lokomotivbau || special milling machine for locomotive building | machine f. à fraiser spéciale pour la fabrication des locomotives. w) Sonder~ f. für den Motorenbau | special milling machine for motor industry | machine f. à fraiser spéciale pour la fabrication des moteurs. x) Spezial~ s. Sonder~. y) ~ mit x-Horizontal- und y-Vertikalspindeln | milling machine with x horizontal and y vertical spindles | machine f. à fraiser à x broches horizontales et y broches verticales. z) Spiralbohrer- | twist drill milling machine | machine f. à fraiser les mèches hélicoïdales.

a) Ständer~ || column milling machine | fraiseuse f. à montant. b) ~ für die Steinbearbeitung | milling machine for stone working || fraiseuse f. pour travailler la pierre. e) Steuerwellenexzenter~ || cam milling machine | machine f. à fraiser les cames. d) Universal~ | universal milling-machine || fraiseuse f. ou machine f. à fraiser universelle. e) ~ mit verbreitertem Durchgang | milling machine with enlarged passage | machine f. à fraiser acec passage élargi. f) Vertikal- s. Senkrecht~. g) Wagerecht~ || horizontal milling machine | fraiseuse f. ou machine f. à fraiser horizontale. h) ~ für Werkzeuge || universal tool milling machine || machine f. universelle à fraiser les outils. i) Zahnräder~ || gear hobbing machine || machine f. à tailler les engrenages. k) Zahnstangen~ | rack cutting machine Il machine f. à fraiser ou à tailler les crémaillères.

Fräs-messer n. || knife; cutter || lame-fraise f. a) ~schlitten m. || milling carriage; milling support || chariot m. porte-fraise. 10 Frässpindel f. || cutter or milling spindle || arbre m. ou broche f. porte-fraise; broche f. de fraisage; porte-fraise m. a) ~ eines Portalfräswerkes | milling or cutter spindle of a portal milling machine || broche f. de fraisage d'un portique de fraisage. b) schwenkbare ~ || swivelling milling spindle | broche f. inclinable. e) senkrechte ~ | vertical milling spindle || broche f. porte-fraise verticale. d) Universal- | universal milling spindle | broche f. porte-fraise universelle. e) wagerechte ~ || horizontal milling spindle || portefraise m. horizontal.

Frässpindel-geschwindigkeit f. || cutter spindle speed || vitesse f. de l'arbre portefraise. a) ~mitte f., größte Entfernung f. der ~ von der Tischfläche || greatest distance from table surface to milling spindle centre || distance f. maximum de la surface de la table au centre du portefraise. b) ~stock m. || milling carriage || tête f. porte-fraise.

Frästiefe f. || milling depth || profondeur f. a fraiser. 13

Fräsung f. || crisping || fraisure f. 14
Fräs-vorrichtung f. || milling device || dispositif m. à fraiser. a) -werk n. s. -maschine. 15

Frauen-glas n. (Min) || mica || mica m.
a) ~hast n. || womans' hair || cheveu m.
de femme. b) ~haube f. || coif || coiffe f.
de femme. e) ~kleidurg f. || clothing for
women || vêtement m. pour femmes.
d) ~strumpf m. || women's hose stocking
|| bas m. de femme.

Fraunhofersche Linien fpl. | Fraunhofer lines pl. | raies fpl. de Fraunhofer. 1 frei | free | libre. a) ~ (Gelände) | open; unenclosed | overt; découvert. b) ~ (Post) | prepaid | franc de port m.; franco. c) ~ (unentgeltlich) | free | gratis. d) ~ aufliegend | freely supported | reposant librement. e) ~ Bahnhof m. | free depot | franco gare f. f) ~ Baustelle f. | delivered at building site | marchandise f. rendue sur chantier. g) ~ schwingen | to swing clear | osciller librement. h) ~ von | free from | exempt de. i) ~ von

totem Gang m. I free from end play; no back lash (A) | libre de toute marche; sans jeu m. k) ~ Verwendungsstelle f. I delivered site || franco au lieu d'emploi ou à pied d'œuvre. 2

Irei-er Auspulf m. || open exhaust || échappement m. libre. a) ~er Fall m. || free fall || chute f. libre. b) ~e Wahl f. (Selbstanschl) || hunting movement || recherche f. libre. c) ~e Windrichtung f. || free wind direction || direction f. libre du vent. d) in ~em Zustande m. (Chem) in the free state || à l'état m. libre. 3

Frei-antenne f. | free antenna | antenne f. haute. a) ~arche f. (Wasserb) | paddle hole; clough arch; waste gate | auge f. ou conduit m. d'une écluse. b) ~auslosung f. (Elektr) | trip free release déclenchement m. libre. c) ~ballon m. | free balloon | ballon m. libre. d) ~bau m., im ~ m. stehen (Bergb) | to cover its costs | couvrir les frais d'exploitation.

freibauen (Bergb) | to cover its costs couvrir les frais d'exploitation.

freibleibend | subject to being sold; without engagement | sans engagement m.

Frei-bord m. (Schiffb) || free board || francbord m. a) ~brauen n. || privilege formerly granted to brew beer || privilege m. de brasser de la bière accordé autrefois. 7

Froieslebenit m. § freieslebenite § freieslebenite f. 8

Frei-exemplar n. || free copy || exemplaire m. gratuit. a) ~lahrkarte f. || free pass || parcours m. libre. 9

10

Freifall m. s. freier Fall.

Freifall-bohrer m. | Kindt's boring-instrument | outil m. de sondage de Kindt.

a) ~mischer m. | gravity mixer | malaxeur m. à chute libre.

Frei-feld n. (Dachd) || uncovered part of a slab or tile || pureau m. a) ~fixche f. || open space || plein air m. 12

Freigabe f. eines Schiffes || release or restitution of a vessel || restitution f. d'unbâtiment. a) ~ der Umschaltetaste f. (Schreibm) || release of the shift key || relâchement m. de la touche des majuscules. b) ~ von Waren || release of goods || libération f. de marchandises. e) zwangsläufige ~ (Selbstanschl) || forced liberation || déconnexion f. forcée. 13

Freigabe-block m. (Eisenb) || clearing block (mechanism) || bloc m. de libération.

a) ~signal n. (Eisenb) || clear signal || signal m. de voie libre. b) ~taste f. || release key || touche f. de libération.

e) ~werk n (Eisenb) || clearing block mechanism. || bloc m. de libération. 14

freigeben || to lay bare || découvrir. 15 Prei-gebinde n. (Zimm) || empty or intermediate truss || ferme f. de remplage. a) ~gepäck n. || freight-free baggage; free luggage || franchise f. de bagages; bagages mpl. transportés gratuitement. b) ~gerinne n. (Wasserb) || outlet channel || lancière f.; déchargeoir m. 16 freigesprochen || acquitted || acquitté. 17

freigesprochen || acquitted || acquitté. 17
Frei-grundbesitz m. || freechold property ||
pleine propriété f. a) ~hafen m. || freeport || port m. franc: entrepôt m. réel.
b) ~halter m. (Schiffb) || loose skid;
fender || défense f. mobile. e) ~handel m.
|| free trade || commerce m. libre; libreéchange m. d) ~handelssystem n. || freetrade system || système m. du libreéchange. 18

freihändig verkauft | sold privately | vendu à l'amiable.

freihändige Vergebung f. || free adjudication || adjudication f. libre. 20

Freihandel m. || free trade || libre-échange m.; commerce m. libre. 21

Freihand-zeichnen n. || free-hand drawing || dessin m. ou tracement m. à main levée. a) -zeichnung f. || free-hand drawing || dessin m. à main levée. 22
Freiheit f. (Bauw) || parade; esplanade ||

esplanade f. 23 Freiheitsgrad m. || degree of freedom || degré m. de liberté. 24

Freiholz n. (Schiffb) || loose skid; fender || défense f. mobile.

freikommen vom Grund m. (Seew) | to get afloat; to get off || rafluer. a) vom Zusammenstoß m. ~ (Seew) || to clear or to go free from collision || échapper ou parer ou éviter une collision.

Freikux m. || preference share || action f. franche.

Freilauf m. (Masch) || free motion || course f. libre. a) ~ (Wasserb) || outlet channel || lancière f.; déchargeoir m. b) ~ kupplung f. || overrunning clutch || embrayage m. à roue libre. c) ~ nabe f. || freewheel hub || moyeu m. de la roue libre. d) ~ rad n. || freewheel || roue f. libre.

Freilegen n. der Gleise | lifting the track | enlèvement m. des rails. 29

Frelleitung f. | aerial wire; open wire circuits pl.; overhead cable or line || câble m. ou fil m. aérien; ligne f. aérienne.
a) Hohlsell- || hollow aerial line || ligne f. aérienne à câbles creux.

Freileitungs-anlage f. || aerial network ||
installation f. de ligne aérienne. a) ~armatur f. || overhead line fittings pl. ||
accessoire m. pour ligne aérienne. b) ~einführung f. || aerial lead-in || entrée f.
de lignes aériennes. c) ~nachbildung
f. || open line balancing network || équilibreur m. d'un circuit aérien. d) ~sleherung f. || aerial cut-out || coupe-circuit
m. aérien. e) ~verteilungspunkt m. ||
overhead distribution point || point m.
de distribution aérienne. 31

Freilust-anlage f., Stützerstromwandler m. in einer || spreader eurrent transformer in an open air transformer station || transformateur m. d'intensité support installé dans un poste extérieur. a) ~leitung f. || overhead line || ligne f. aérienne. b) ~transformatorenanlage f. || open air transformer plant || groupe m. de transformateurs à l'air libre. e) ~umspannwerk n. || outdoor transformer station poste m. de transformation extérieur. 32 freimachen (Chem) || to set free || mettre en liberté. a) ~ (Porto) || to pay for;

to prepay || affranchir; payer le port.
b) ein Gebäude n. in seiner Umgebung

| to quicken a building || égayer ou
dégager un édifice. 33

Freimachungsmaschine f. || postal permit printing attachment || dispositif m. pour l'affranchissement du courrier. 34
Freischürfgebiet n. || zone within which

prospecting is free || domaine m. de liberté des recherches. 35 freischwingender Antrieb m. || free-swinging drive || commande f. autobalanceuse.

Freispruch m. || acquittal || acquittement m. 37

freistehend-er Säulendrehkran m. || isolated pillar crane || grue f. pivotante isolée. a) ~e Windmühle f. || wind mill standing out or clear || moulin m. à vent isolé. 38 Freistrahlturbine f. || free jet turbine; free deviation action turbine || turbine f. à libre jet ou à libre déviation.

freitragend (Bauw) || cantilever; corbelledout || encorbellé; en porte à faux. a) ~ (Masch) || not supported || non soutenu. 40 freitragend-er Eindecker m. || cantilever monoplane || monoplan m. en porte à faux. a) ~er Flügel m. (Luftf) || cantilever wing || aile f. en porte à faux. b) ~e Treppe f. || overhanging stairs pl. || escalier m. suspendu. 41

Freitreppe f. || flier; perron || perron m. 42 freiwerdend, aus einer Verbindung f. (Chem) || nascent || naissant. 43

freiwillig || spontaneous || spontane. 44
Freizeichen n. || ringing tone || signal m.
de ligne libre. 45

freizügiger Arbeiter m. || free lance; workman free to travel || ouvrier m. ayant la liberté de résidence. 46

Freizügigkeit f. || freedom of movement || liberté f. de résidence. 47

fremd (Chem) || foreign || étranger. 48 Fremdbezug m. von Strom || purchase of current || achat m. de courant. 49

fremderregte Dynamomaschine f. || separately-excited generator || génératrice f. à excitation indépendante. 50

Fremderregung f. || separate excitation || excitation f. indépendante. a) ~ von Röhrensendern || separate excitation of valve transmitters || excitation f. séparée des émetteurs à lampes.

Fremdfehler m. || error from external sources || erreur f. par des causes étrangères. 52 Fremdkörper m. || foreign body or matter or substance || eorps m. étranger. a) dem Öl alle festen und flüssigen ~ mpl. entziehen || to remove all solid and liquid impurities from oil || débarrasser l'huile f. de toutes les impuretés solides et liquides. 53

Fremdlieferung f., vertraglich festgelegte ~ von Strom || supply of current from other sources assured by contract || courant m. étranger livré par d'autres sociétés à base de contrats passés. 5 Fremdpellung f. || bearing by a radiocompass station || relèvement m. pat une station || relevement m. pat une station || relèvement m.

pass station || relevement m. par une station radiogoniométrique. a) ~spannung f. || external voltage || tension f. d'origine étrangère. b) ~sprache f. || foreign language || langue f. étrangère. 55 fremdsprachiger Schriftwechsel m. || corres-

pondence f. en langues étrangères 56

Fremdstoff m. (Chem) | impurity | im-

Frequens f. || frequency || fréquence f. | Friktion f. || friction; rubbing || frottement | a) harmonische ~ || harmonic frequency fréquence f. harmonique. b) ~en fpl. unterdrücken | to stifle frequencies pl. | étouffer des fréquences fpl.

Frequenz-abhängigkeit f. || dependency or response on frequency | dépendance f. de fréquence. a) ~änderung f. || variation in frequency | variation f. de la fréquence. b) ~anzeiger m. (Elektr) || frequency indicator | indicateur m. de fréquence. c) ~band n. || frequency band or scale | bande f. de fréquences. d) ~begrenzung f. | limitation of frequency bands | limitation f. des bandes de fréquences. e) -bereich m. | range of frequencies | bande f. de fréquences. f) ~messer m. || frequency meter || fréquencemètre m. g) ~schreiber m. || frequency recorder | fréquencemètre m. enregistreur. h) -steigerung f. || frequency multiplication | multiplication f. de fréquence. i) ~transformator m. frequency transformer | transformateur m. ou changeur m. de fréquence. k) ~vervielfachung f. || frequency multiplication || multiplication f. de fréquence.

Frequenzwandler m. | frequency changer or converter | transformateur m. ou changeur m. de fréquence. a) statischer ~ | static frequency-changer | transformateur m. statique de fréquence. 3 Fresko n. || fresco || fresque f. a) ~malerei f. $\|$ fresco-painting $\|$ peinture f. ou ta-

bleau m. à fresque. fressen (Masch) || to bind || gripper. a) ~, der Kolben frißt || the piston seizes or grinds || le piston se grippe ou se mange. fressend (Chem) || corrosive || corrosif.

Fresschaden m. s. auch Korrosion. Frettbohrer m. | wimble; gimlet; screw

auger || vrille f. Frette f. (Schmied) | ferrule; ferrel; hoop frette f.; virole f.; etrier m.

Frettsäge f. || fret saw; curvelinear saw || scie f. à échancrer ou à évider ou à chantourner ou à découper. 10

Friedens-bedingung f. || peace terms pl. || condition f. de paix. a) ~erzeugnisse npl. | products pl. for the civil industries || produits mpl. pour les industries civiles. b) ~flagge f. || flag of truce || pavillon m. parlementaire ou de paix ou blanc. c) -material n. || products pl. for the civil industries || produits mpl. pour les industries civiles. d) ~richter m. || Justice of the Peace | juge m. de paix. e) ~vertrag m. || peace treaty || traité m. de paix. f) ~werkstoff m. | products pl. for the civil industries || produits mpl. pour les industries civiles.

Friedhofsgärtner m. || churchyard gardener || jardinier m. de cimetière.

frieren || to congeal; to freeze || congeler; glacer. a) xusammen~ || to congeal; to freeze together | congeler.

Fries m. (Bauk) | frieze | frise f.; platebande f. a) ~ (Web) || friezed cloth; baize; pilot cloth || frise f. b) ~ einer gestemmten Tur | frame wood or frame piece of a panel door | embosture f. ou membrure f. d'une porte à panneaux.

Fries-fußboden m. || cased or framed or clamped floor | demi-parquet m.; plancher m. à compartiments. a) ~glieder npi. (Tischi) | border of a door panel | bordure f. ou moulure f. autour d'un panneau.

m.; friction f.

Friktions-antrieb m. | friction gearing | mise f. en marche par friction. a) -aufwickelapparat m. (Web) | friction winding-on machine | enrouleuse f. à friction. b) ~aufzug m. || friction hoist || monte-charge m. commandé par friction. c) ~bremse f. || friction brake || frein m. à friction. d) ~federhammer m. || friction spring hammer | marteau m. à ressort à fr ction. e) ~hammer m. || friction hammer | marteau m. ou pilon m. à friction. 1) ~kalander m. || friction calender || calandre m. à friction. g) ~kegel m. || friction cone or clutch || cône m. à friction.

Friktionskupplung f. || friction coupling || embrayage m. à friction. a) nachstellbare ~ || adjustable friction coupling || embrayage m. à friction réglable.

Friktions-presse f. || friction press || presse f. à friction. a) ~pulver n. || fulminating powder || poudre f. fulminante. b) ~rad n. || friction or brush wheel || roue f. de friction ou de frottement. e) ~regler m. || friction governor || régulateur m. à friction. d) ~rolle f. || friction roller || poulie f. à friction. e) ~säulenpresse f. || friction pillar screw press || presse f. à friction à colonnes. f) ~scheibe f. || friction plate or disc | plateau m. ou plaque f. de friction.

Friktionsschmiede-hammer m. || friction forging hammer | marteau m. de forge à friction. a) ~presse f. || friction forging press | presse f. à forger à friction. Friktionsspindelpresse f. | friction screw

press | presse f. à friction. Friktionswende-getriebe n. | friction reversing gear | dispositif m. de renversement de marche à friction. a) ~kupplung f. || friction reversing gear || renversement m. de marche à friction.

Friktionswinde f. || friction winch or windlass | treuil m. à friction.

frisch-es Schlachtfleisch n. || fresh meat || viande f. fraîche de boucherie. a) ~er Speck m. || fresh bacon || lard m. frais. b) in ~em Zustand m. || in fresh state || à l'état m. frais.

Frisch-arbeit f. (Met) | fining process | affinage m. a) ~balge f. (Seew) || steep tub || baille f. à dessaler les viandes. b) ~blei n. || refined or litharge lead || plomb m. raffiné. c) ~dampf m. || live steam | vapeur f. fraîche ou d'admission ou vive.

Frischdampfturbine f. | live steam turbine || turbine f. à vapeur fraîche. a) ~ mit Kondensation für reine Kraftzwecke live steam turbine with condensing plant only for power purposes | turbine f. à vapeur fraîche avec condensation destinée uniquement à la production d'énergie. 26 Frischeisen n. | refined iron; finery iron |

fer m. affiné. a) ~ (Hochofenansatz) || bears pl. | renard m.

frischen (Met) | to fine; to decarburise; to remove the carbon from | décarburer; affiner. a) Blei n. ~ | to reduce lead | réduire ou refondre le plomb. b) Bleiglätte f. ~ | to revive litharge || révivifier la litharge. c) Eisen n. - | to fine iron | affiner la fonte. d) im Flammofen m. ~ | to puddle | puddler; pudler. e) Kupier n. - | to revive copper | rafrafchir le cuivre.

Frischen n. des Eisens || fining or fining process of iron || affinage m. de la fonte. a) Flammofen~ || refining in the reverberatory furnace | affinage m. de la fonte au four à réverbère. b) Herd~ || decarburization in the open hearth furnace; refining in low hearth | affinage m. au bas-foyer. c) ~ des Roheisens (Met) || fining of pig | affinage m. de la fonte. d) ~ des Roheisens im Flammofen unter beständigem Umrühren (Puddeln) mit eisernen Haken | fining of pig iron in a reverberatory furnace while constantly stirring it with iron rakes | affinage m. de la fonte au four à réverbère et brassage (puddlage) constant au moyen de ringards en fer.

frischend, das Erz wirkte - auf das Roheisen (Met) | the ore had a fining effect on the pig | le minerai entrait en fusion, tout en affinant la fonte.

Frischereiroheisen n. || forge pig; pig iron for refining || fonte f. d'affinage. 31 Frischfeuer n. || forge hearth; fining forge; finery; fining furnace | forge f.; feu m. de forge ou d'affinerie; fourneau m. d'affinage. a) katalonisches ~ || catalan forge I feu m. catalan.

Frisch-fleisch n., Kühlzelle f. für ~ || cooling cell for fresh meat | chambre f. froide pour la viande fraîche. a) ~herd m. | forge hearth; fining forge; finery; refining furnace || forge f.; feu m. de forge ou d'affinerie; fourneau m. d'affinage. b) -luft f. || fresh air || air m. frais. c) ~luppe f. || ball | loupe f. d) ~meister m. | refiner master || maître m. affineur. e) ~milchbutter f. | new milk butter | beurre m. de premier lait. f) ~prozeß m. des Eisens || fining or fining process of iron || affinage m. de la fonte.

Frischschlacke f. (Met) || finery or refining slag || scorie f. d'affinerie; laitier m. de forge. a) gare - || rich slag || scorie f. douce ou riche. b) rohe - || poor slag || scorie f. crue ou pauvre.

Frischstück n. (Met) | liquation cake or disk | disque m. ou pain m. de liquation ou de ressuage.

Frischung f., Roheisen | fining of pig iron affinage m. de la fonte. Frischwasser n. || fresh water || eauf. fraiche. a) ~pumpe f. || fresh water pump || pompe

f. à eau fraîche. Frischwerk n. (Met) || finery || usine f. d'affinage; finerie f.; mazerie f. Friseur e. Frisör.

Frisier-eisen n. || curling iron || fer m. à friser. a) ~lampe f. || hairdressing lamp || lampe f. à friser. b) ~mantel m. || hairdresser's coat | peignoir m. de coiffeur. c) ~nadel f. || curling pin || épingle f. à friser. d) ~schere f. || curling tong || fer m. à friser. e) ~stuhl m. || hairdresser's chair || chaise f. pour coiffeurs.

Frisör m. || hairdresser || coiffeur m. a) ~apparat m. || hairdresser's appliance || appareil m. à l'usage des coiffeurs. b) ~bedarfsartikel mpl. | articles pl. for hairdressers | fournitures fpl. pour coiffeurs. c) ~schere f. | hairdresser's scissors pl. || ciseau m. pour perruquiers.

Frist f. (Bergb) || respite; delay; prolongation | délai m.; sursis m. a) ~ gewähren | to accord a respite | accorder un répit. b) innerhalb der ~ || within the time || dans le temps. e) eine ~ setsen | to give a certain time | fixer un terme.

36

Fruktose f. || fructose; fruit sugar || fruc-

Fuchs m. (Glasm) || linnet hole; flue || lu-

Fuchs-ambra m. || black amber || ambre

m. noir. a) ~brücke f. (Met) | flue bridge

nette f. a) ~ (Met) || flue || échappement

tose f.; sucre m. de fruit.

m.; rampant m.

Fristgewährung f. | prolongation; extension of time; grant of respite | délai m.; sursis m.; prorogation f. Fristung f. (Bergb) || respite; delay; prolongation || délai m.; sursis m. Fristverlängerung f. | prolongation; extension of time; grant of respite | délai m.; sursis m.; prorogation f. Fritte f. || frit; batch || fritte f. fritten (Glasm) || to frit || fritter. Fritter m. || coherer || cohéreur m. a) ~ mit einstellbarer Empfindlichkeit || coherer with adaptable sensitiveness || cohéreur m. à sensibilité variable. Fritter-empfänger m. || coherer || cohéreur m. a) ~klemme f. || coherer terminal || borne f. de cohéreur. b) ~pol m. || coherer pole | pôle m. de cohéreur. c) ~prüfer m. || coherer tester || essayeur m. de cohéreur. d) ~sicherung f. || coherer protector || cohéreur m. protecteur. e) ~strom m. coherer current || courant m. du cohéreur. f) ~widerstand m. || coherer resistance || résistance f. de cohéreur. Fritt-ofen m. || fire or calcar arch || arche f. à fritter. a) ~tafel f. || fritting bench or table | fonceau m. Frittung f. || coherence || cohérence f. Front f. (Bauk) | front; face | façade f.; face f. Front-bogenausleger m. (Druck) || front delivery | sortie f. frontale. a) ~linse f. || front lens || lentille f. frontale. b) ~seite f. (Bauk) | front face | face f. Fresch m. (Buchdr) | pan || crapaudine f.; grenouille f. a) ~ (Hebezeug) | shoulder piece || échantignole f. b) ~ (Masch) || cam; wiper; nipper; tappet; lifter; arm came f.; camme f. Frosch-fänger m. || frog catcher || pêcheur m. de grenouilles. a) ~klemme f. || dutch tongs pl. || tendeur-grenouille m. b)~laich m. || frog spawn || frai m. de grenouilles. c) ~schenkel m. || hind leg of a frog || patte f. de grenouille. 13 Frost m. || frost || gelée f. a) Boden~ || ground frost || gelée f. du sol. b) Rauh~ || hoar frost || givre m. frostbeständig || frost proof || résistant à la gelée. a) ~ sein || to be frostproof || résister à la gelée. Frostbeständigkeit f. || cold resisting property || résistance f. à la gelée. frostfrei, auf ~e Tiefe f. reichen || to reach down into unfrozen ground | atteindre la profondeur à l'abri de la gelée. Frestriß m. || frost shake || gélivure f. 18 frostrissig | frost cracked | gélif. 10 Frost-salbe f. | chilblain ointment | onguent m. pour les engelures. a) ~schutzmittel n. || frost preservative || préservatif m. contre la gelée. b) ~spalte f. (Holz) fissure | gélivure f. c) ~sprengung f. burst due to frost | rupture f. par le gel. d) -wetter n. || frosty weather || temps m. de gelée. e) -wirkung f. || frost action action f. du froid. Frottier-artikel m. || rubbing ware || article m. pour frotter. a) ~burste f. || friction brush || brosse f. à friction. b) ~hand-

tuch n. || rough towel || essuie-mains m.

Frucht f. | fruit | fruit m. a) in Brannt-

wein eingemachte ~ || fruit preserved in

brandy | fruit m. conservé à l'eau-de-

vie. b) eingemachte - || preserved fruit ||

fruit m. confit. c) einheimische - | in-

digenous fruit || fruit m. indigenc. d) el-

21

à frotter.

bare ~ || eatable fruit || fruit m. comestible. e) exotische ~ || exotic fruit || fruit m. exotique. f) gedörrte ~ | dried fruit | fruit m. torréfié. g) harte ~ || hard grain || blé m. dur. h) künstliche ~ || artificial fruit | fruit m. artificiel. i) im Treibhaus gezogene ~ || in a hothouse cultivated fruit || fruit m. produit en serre. k) verzuckerte ~ || fruit preserved in sugar || fruits mpl. confits. 1) weiche ~ || soft grain | blé m. tendre. Frucht-äther m. || fruit ether || éther m. de fruits. a) ~eiserzeuger m. || icer || pâtissier-glacier m. b) ~essenz f. || fruit essence | essence f. de fruits. c) ~faser f. || fruit fibre || fibre f. extraite du fruit. d) ~gehänge n. || festoon || feston m. e) ~gemüse n. || fruit-vegetables pl. || fruit-légume m. f) ~haus n. || corn magazine: granary || grenier m. d'abondance. g) ~hyphe f. || sporangium carrier tube m. sporangifère; porte-sporange m. h) ~kaffee m. || fruit coffee || café m. de fruits. i) ~kammer f. || corn magazine; granary || grenier m. d'abondance. k) ~kelterer m. || fruit presser || pressureur m. de fruits. 1) ~kelterung f. || fruit pressing | pressurage m. de fruits. m) -knoten m. | ovary | ovaire m. 23 Fruchtkonserve f. || preserved fruit || conserve f. de fruits. a) ~n fpl. in Branntwein | fruits pl. preserved in brandy | conserves fpl. de fruits à l'eau-de-vie. Fruchtkonservenfabrikant m. | fruit preserver | fabricant m. de conserves de fruits. Frucht-körper m. || sclerotium || sclérote m. a) ~nabel m. || hilum || hile m. b) ~paste f. || fruit paste || pâte f. ou pulpe f. de fruits desséchés. Fruchtpresse f. || fruit press || presse f. à fruit. a) Obst- || fruit press || presse f. à fruits charnus. Fruchtsaft m. | fruit juice | jus m. de fruits; sirop m. a) eingedickter ~ || concentrated fruit juice || jus m. concentré Frucht-schale f. || fruit peel || écorce f. de fruit. a) -schiefer m. | herborised slate clay | agrile f. schisteuse ou feuilletée. b) ~sirup m. || fruit syrup || sirop m. de fruits. c) ~sortiermaschine f. || wheat sorter or grader | trieur m. à grain. d) ~spindel f. || rachis || rachis m. e) ~träger m. || sporangium carrier || || tube m. sporangifère; porte-sporange m.f) ~wand m. || sporangium wall || membrane f. de sporange. g) -wein m. || fruit wine || vin m. de fruits. h) ~zapien m. des Hopfens || hop cone || cône m. de houblon. i) ~zubereiter m. || fruit room hand || préparateur m. de fruits. k) ~zucker m. | fruit sugar; fructose; levulose | sucre m. de fruit; lévulose f.; fructose f. 29 Frühjahrshelz n. || spring timber || bois m. de printemps. 30 Frühschicht f. | morning shift | poste f. 31 ou tâche f. du matin. frühzeitige Abnutzung f. premature wear || usure f. prématurée. 32 Frühzündung f. || sparking advance; advanced ignition; pre-ignition || avance f. à l'allumage; allumage m. avancé ou 33 prémature. Frühzundungshebel m. | sparking advance lever | manette f. d'avance à l'allumage.

|| pont m. de rampant ou d'échappement; petit autel m. fuchsig | foxy | fauve. 38 Fuchsin n. || fuchsine || fuchsine f. a) ~15sung f. || fuchsine solution || solution f. de fuchsine. Fuch spyrometer n. \parallel flue pyrometer \parallel pyromètre m. de carneau. Fuchsschwanz m. (Säge) || hand or pad or fox saw || scie f. à manche ou à main; queue f. de rat. a) ~säge f. || hand or pad or fox saw || scie f. à main ou à manche 41 Fugbalken m. (Windmüll) | main hood beam | poutre f.; entrait m. 42 Fügblock m. (Küf) || cooper's plane || colomb(r)e f.; joindeux m. 43 Fügblock-doppeleisen n. || double iron for cooper's plane || fer m. avec contre-fer à colombe. a) ~eisen n. || cooper's plane iron || fer m. de colombe. Führerschein m. (Aut) || driving license || permis m. de conduire. a) Flugzeug~ | pilot's license || brevet m. de pilote. 45 Führersitz m. (Auto) || driver's seat || siège m. de conducteur. a) ~ (Flugzeug) || cockpit of pilot; pilot's seat | siège m. de pilote. Führerstand m. (Lok) || driver's cab || abri m. pour le mécanicien. a) ~ (Schiff) || control cabin | cabine f. de manœuvre. b) seitlich fester ~ (Kran) || fixed driver's stand alongside || poste m. de conducteur fixe à côté. Führerstand-laufkatze f. || telpher *or* crab fitted with driver's stand | chariot m. roulant à poste de conducteur. a) ~signal n. | cab signal | signal m. ou appareil m. répétiteur sur la locomo-48 tive. Fuhrfaß n. || carriage cask || foudre m. de transport. a) ~hahn m. || carriage cask cock | robinet m. de foudre de transport. Fuhr-gelegenheit f. || chance-conveyance || occasion f. de transport. a) ~lohn m. || freight; cartage; carriage || frais mpl. de transport ou de voiture; port m.; charroi m. camionnage m. b) ~mann m. (Bergb) | carter; coal cartman | charretier m.; varlet m. Führung f. (Geschoß) || forcing; centring || forcement m.; guide m. a) ~ (Masch) || guide || guide m. b) Achslager~ pedestal-box guiding || guidage m. de la boîte d'essieu. c) Bandsäge~ || band saw guide | guidage m. pour scies à ruban. d) feinfühlige ~ || sensitive operation || commande f. sensitive. e) hintere ~ | rear guide | guidage m. arrière. f) ~ der Maschine (Lok) || engine driving || conduite f. de machine. g) - für Radialachslagergehäuse || guiding piece for the radial axle-box housing || glissière f. pour le support de boîte radiale d'essieu. h) ~ der Schieberstange (Lok) || valve rod guide || guide m. de la tige de tiroir. 1) die - tibernehmen (Sport) to take the lead | prendre l'avance ou la première place. k) swangsläufige ~ || restricted guidance | guidage m. force. 51

Führungs-bahn f. || guide surface || surface f. de guidage. a) ~block m. || guide pulley || poulie f. de guidage. b) ~bogen m. des Steuerungshebels (Lok) || guide of the reversing lever || secteur m. du levier de changement de marche. e) ~buchse f. || piercing bushing; guide bush || boîte f. ou douille f. de guidage; boîte f. conductrice. d) ~bügel m. || guide fork || étrier m. de guidage. e) ~eisen n. || guide iron || fer-guide m. ||

Führungsfeder f. einer Schiebetür || tongue of a sliding door || coulisseau m. d'une porte à coulisse. a) ~ einer Schublade || tongue of a sliding drawer || coulisseau m. d'un tiroir.

Führungs-fläche f., seitliche || lateral bearing surface | glissière f. latérale. a) ~gabel f. || guide fork || fourche f. conductrice. b) ~hulse f. || guide iron || estoquain m. c) -kante f. der Felder in der Geschützseele || driving edge of the lands in bore of gun | flanc m. d'appui des cloisons dans l'âme d'une bouche à feu. d) ~kopf m. || guide head || tête f. de guidage. e) zylindrischer ~korper m. || cylindrical guide housing | guidage m. cylindrique. f) ~länge f. || guiding length | longueur f. de guidage. g) ~leiste f. (Masch) || guide bar || barre f. conductrice. h) ~lineal n. || guiding rule || règle f. parallèle.

Führungsring m. || guide ring || bague f. de guidage. a) ~ für Kugeln (mach) || ball race || bague f. ou rondelle f. à billes; anneau m. de roulement. 4

Führungsrohr n. || tubular guide || tube m. de guidage. a) ~ des Zündkabels || wirebar || tube m. de fils d'alltmage. 5 Fuge f. || joint; seam; joining || joint m.; rainure f. a) abgefaste ~ (Maur) || chamfered joint || joint m. chanfreiné. b) Ausdehnungs~ || expansion joint || joint m. de dilatation. e) ~ der Brechung || joint of rupture || joint m. de rupture. d) bündige ~ || flush joint || joint m. plain ou plat. a) rechtwink-

joint m. plain ou plat. e) rechtwinklige ~ || square joint || joint m. carré. f) senkrechte ~ || vertical or side joint || joint m. montant ou vertical. g) ~ cines || Steines || joint or pane of a stone || | panneau m. d'une pierre. h) übereinandergelegte ~ (Bauw) || capped joint || joint |m. superposé. f) überfalzte ~ || rebated | or foliated joint || joint m. à recouvrement. || überplattete ~ s. überfalzte ~. l) undichte ~ || leaking joint || joint m. dé-

Füge-bank f. || cooper's plane; whisk; jointer || colombe f.; joindeux m. a) ~- hebel m. || long plane || varlope f.; galère f. 7

fectif.

Fugeisen n. (Maur) || jointer || crochet m. pour jointoyer. 8

Fügemaschine f. || jointing machine || machine f. à rainer. a) ~ (Holz) || jointing machine || machine f. à jointement ou à jointer. b) Bodenabricht und ~ (Faß) || head straightening and jointing machine || machine f. à dresser et à jointer les fonds. e) ~ für Bodenbretter (Faß) || head jointing machine || machine f. à jointer les fonds. d) Bodenbretterhobel- und ~ mit Dübellochbohrapparat (Faß) || head planing, jointing and dowelling machine || machine f. à raboter et à jointer les fonds avec appareil à forer les trous de goujons. e) ~ für Dauben ||

stave jointing machine || machine f. à jointer les douves. f) Dauben- und Boden~ || stave and head jointing machine || machine f. à jointer les douves et les pièces de fond. g) ~ für Faßböden || cask head jointing machine || machine f. à jointer les fonds de fûts. 9 Füge-, Nut- und Federmaschine f. für Dauben || stave grooving and tonguing machine || machine f. à jointer les douves et à assembler à rainure et

fugen (Maur) || to joint || jointoyer. 11
fügen || to joint || jointer. a) ein Brett n. ~ ||
to shoot or to smooth the edge of a
board || dresser une planche sur la tranche; rabater la tranche d'une planche;
dresser la carne d'une planche. b) Dauben fpl. ~ || to joint staves pl. || dresser
ou jointer les douves fpl. || 12
Fügen n. || jointing || jointage m. a) ~ von

languette.

Dauben || stave jointing || action f. de dresser ou de jointer les douves. 13
Fugenausstreicher m. (Pflast) || mortar worker || ficheur m. 14

fugendicht || joined || jointif.

Fugen-falz m. (Klempn) || edge hammered down; folding border || avisure f. a) Bodenabricht- und ~hobelmaschine f. (FaB) || machine for straightening, heading and planing joints || machine f. à dresser les fonds et à planer les joints. b) ~leiste f. (Tischl; Zimm) || rod or tringle covering a joint || couvre-joint. e) ~mortel m. || jointing mortar || mortier m. à jointoyer. d) ~schwelle f. (Eisenb) || joint sleeper || traverse f. de joint.

Fügesäge f. || jointing saw || scie f. à jointer.
a) ~ für Dauben || stave jointing saw;
saw stave jointer || scie f. à jointer les
douves. 17

Fugkelle f. (Maur) || jointer || crochet m. pour jointoyer. 18

Fühlhebel m. || lever of contact || levier m. de contact. 19
Fuhre f. || cart or wagon load; load || charroi m.; charge f. 20

charroi m.; charge f. 20
Führer m. (Auto) || driver || chauffeur m.
a) ~ (Luftf) || pilot || pilote m. b) ~ eines
Scherrahmens (Web) || jack or heck

s) ~ (Lutti) || pilot || pilot e m. b) ~ eines Seherrahmens (Web) || jack or heck box of a warping mill || plot m. ou giette f. d'un ourdissoir. 21 Führer-bremsventil n. || driver's brake

"unrer-premsventil n. || driver's brake valve || robinet m. de frein du mécanicien.

a) ~gondel f. || control car or cabin || nacelle f. de pilotage. b) ~haus n. (Lok) || driver's cab || abri m. pour le mécanicien.

c) ~häuschen n. || driver's cage || cabine f. du conducteur. d) ~raum m. (Luftf) || pilot's cockpit || cabine f. ou poste m. du pilote.

Führungs-rolle f. | guide pulley; carrying roller | poulie f. conductrice; galet-guide m.; roulette f. de guide. a) ~rellenlager n. | roller bearing | roulement m. à rouleaux. b) ~schaft m. (Luftf) | guide shaft | collet m. d'écrou. c) ~schiene f. || guide rail || rail-guide m. d) ~schlitten m. || guide block || chariot m. de conduite. e) ~stange f. || guide bar or rod || barre f. ou tige f. conductrice ou de guidage; barre f. directrice; règle f. ou tige f. des glissoires. f) ~stift m. || guide pin or rod || cheville f. ou tige f. de guidage. g) ~stück n. || guide piece || pièce f. de guidage. h) ~system n., parallaktisches -Fernrohrmontierung || equatorial directing system of the telescope mounting | système-conducteur m. parallactique de la monture de lunette. i) ~traverse f. || guiding traverse || traverse f. de guidage. k) ~walxe f. || guide roll || cylindre-guide m.; cylindre m. de guidage. l) ~winkeleisen n. || guide angle || cornière f. de guidage. 23

Fuhrwerk n. || vehicle || véhicule f. a) ein ~ lenken || to lock or to turn a carriage || tourner ou braquer une voiture. 24

Fuhrwerkswage f. || weighing machine for cars || pont-bascule f. à voitures. 25
Fuhrwesen n., öffentliches || public carriages || voitures fpl. publiques. 26

Füllanlage f. || filling plant || installation f. de remplissage. a) ~ für Flaschen || bottling plant || canetterie f. 27

Füllansatz m. || filling or inflation sleeve; appendix; neck (A) || manche f. de gonflement ou de remplissage ou d'appendice.

Füllapparat m. (Brau) || filler; filling apparatus || appareil m. de soutirage ou de remplissage ou d'alimentation. a) Faß~ || cask filling apparatus; racking apparatus || soutireuse f. ou appareil m. de soutirage pour fûts. b) Gegendruck~ || counter-pressure filling apparatus || appareil m. de soutirage à contre-pression. c) Sack~ || sack filling apparatus || ensacheur m. 29 Füll-baum m. (Bergb) || first frame of a shaft || premier cadre m. d'un puits. a) ~becken n. (Zuck) || receiver; skipping teache || bassin m. à suc. 30

Füllbleistift m. || patent lead pencil; filling pencil || porte-mine m.; crayon m. à mines de rechange. a) ~ aus Hartgummi || hard rubber refilling pencil || portemine m. en ébonite. 31

Füll-brett n. || pannel board || carreau m. de parquet. a) ~diagramm n. || charging diagram || diagramme m. de remplissage.

füllen || to fill; to load || charger; emplir; remplir. a) eine Batterie f. ~ || to fill a battery || remplir une batterie. b) in Fässer npl. ~ || to barrel; to tun || mettre en fût. c) auf Flaschen fpl. ~ || to bottle || mettre en bouteilles fpl. 33

Füllen n. von Flaschen || bottling || embouteillage m.; mise f. en bouteilles. 34
Füller m. (Bergb) || wagon filler or loader;
bondsman || chargeur m. de wagonnete ou
berlines. 35

Füllerde f. || filling earth || terre f.à remblai.

Füll-faß n. (Bergb) || coal basket or measure or skip || seau m. à puiser; panier m. à charger; corbeille f. a) ~fassung f. (Opt) || mounting in nested cells || monture f. fourrée.

Füllfederhalter m. || fountain pen || porteplume m. à réservoir; stylographe m.
a) Gold~ || gold fountain-pen || plume f. à
réservoir en or. b) Sicherheits~ || safety
type fountain pen || stylographe m. ou
porte-plume m. à réservoir de sûreté. 38
Füllfederhalter-klappe f. || cap of the fountain pen || chapeau m. du porte-plume
réservoir ou du stylographe. a) ~ring m. ||
clip supporting the pen || bague f. de la
plume.

Füllfedertinte f. || fountain pen or stylographic ink || encre f. pour porte-plumes réservoir.

Full-grad m. || degree of admission || degree m. d'admission. a) ~grube f. (Erdarb) || side-cutting || emprunt f. b) ~haar n.

short hair | bourre f.; rembourrure f. c) ~hohe f. || filling height || hauteur f. de remplissage. d) ~hols n. (Buchdr) # white || blanc m. e) ~kammer f. (Zuck) || filling room | empli m. f) ~kanal m. | filling chute || conduit m. réservoir. g) ~kastenverfahren n. (Eisenb) | filling-chest process | procédé m. à boîte de remplissage. h) ~kohle f. || cobbles pl.; lump coal || gailettes fpl. i) ~koks m. (Gieß) || bed coke | coke m. d'allumage. k) ~korb m. (Bergb) || coal basket or measure or skip || seau m. à puiser; panier m. à charger; corbeille f. I) ~lochschraube f. || screw cap for filling hole; filling hole plug (A) vis f. du trou de remplissage.

Füllmaschine f. || filling machine || appareil m. de remplissage. a) Bierflaschen-|| beer bottle filler or filling machine; beer bottling machine | soutireuse f. pour bouteilles à bière. b) Dosen~ || box filling machine | machine f. à remplir les boîtes. c) Faß- || barrel filling machine || machine f. de remplissage de tonneaux. d) Flaschen~ || bottling machine; bottle filling machine | soutireuse f. à bouteilles. e) Paket- | packet filling machine | machine f. à remplir les paquets. f) rotierende ~ f. für Flaschen || revolving bottling machine | soutireuse f. à bouteilles rotative. g) Tuben- || tube filling machine | machine f. à remplir les tubes. 2

Füll- und Korkmaschine f. für Flaschen || bottling and corking machine || tireuse-boucheuse f. à bouteilles. 3

Füllmasse f. || refilling composition; filling compound or paste || composition f. de remplissage; pâte f. a) ~ für Isolierzwecke || insulating filling paste || pâte f. de remplage isolante. b) ~ für Zähne || dental filling || matériel m. de remplissage des dents. 4

Füllmaterial n. (Bauw) s. Füllstoff m. a) ~ (Buchdr) || whites pl. || blancs mpl. 5

(Buchdt') | whites p. | blattes inpr. or baked wall || mur m. de remplage ou de blocage ou rempli de hourdage. a) ~mauerwerk n. || filling-in or rubble or coffer work; baked walling || maçonnerie f. en blocage ou de remplage ou remplie de hourdage; murage m. bloqué; muraille f. de remplage. b) ~mund m. einer Füllmauer (Bauw) || filling or filling-in of a wall || remplage m. ou emplage m. d'un mur. e) ~efen m. || charging stove || calorifère m. à chauffage constant. d) ~öffnung f. || filler cap || orifice m. de remplissage.

Füllert m. (Bergb) || pit head or bottom or eye || recette f. d'accrochage; chambre f. de chargement; chargeage m. a) ~arbeiter m. || lad; minder || avanceur m. ou ravanceur m. de berlines; homme m. de chambre.

Füllpfahl m. eines Fangdammes || filling pile of a cofferdam || pilotis m. de remplage ou de retenue d'un bâtardeau. 8

Füllrohr n. || filling pipe || tuyau m. de remplissage. a) ~ für Flaschen || epout or filling tube || canule f. 9

Fullrumpf m. || storage hopper || chambre f. de remplissage; trémie f. a) ~verschluß m. || closing trap of storage hopper || fermeture f. de trémie.

| Baide m. de remplissage ou pour accumulatours.

(Sattl) | stuffing; stuffing hair; padding; | Füllschraube f. || filler cap || bouchon m. de remplissage. a) ~ eines Schmierapparates) ~ höhe f. || filling height || hauteur f. de remplissage. d) ~ hols n. (Buchdr) || white |

| Füllschraube f. || filler cap || bouchon m. de remplissage. a) ~ eines Schmierapparates || filler plug of a lubricator || bouchon m. de remplissage d'un graisseur. 12

Full-spant n. || filling timber or frame || couple m. de remplissage. a) ~sparren m. (Zimm) || principal rafter || chevron m. de remplage. b) ~station f. || charging station||stationf. de chargement. c) ~stein m. (Maur) || expletive or rubble or filling stone || blocaille. f. 13

Füllstoff m. (Bauw) || filling material || matériel f. de remplissage; matière f. inerte.
a) ~ (Chem) || loading || charge f. b) ~ für
Säuretürme || filling material for acid
towers || matériel m. de remplissage pour
tours pour acides.

Füllstube f. (Zuck) | filling room | empli m.

Füllstutzen m. (Luftf) || gas cylinder manifold || clarinette f. a) Brennstoff~ || fuel filler cap || orifice m. de remplissage d'essence. b) Öl~ || oil filler cap || bouchon m. de remplissage d'huile.

Füll-trichter m. || filling or conveyer charging hopper || trémie f. de chargement. a) ~trog m. || filling trough || auge f. de remplissage. 17

Füllung f. || filling || remplissage m. a) ~ (Dampt) || cut-off || degré m. d'admission. b) ~ (Luftschiff) || inflation || gonflement m. e) ~ (Tischl) || panel || panneau m. d) blinde ~ (Tischl) || false panel || faux panneau m. e) bündige ~ f. (Tür) || flush panel || panneau m. plein.

f) eingestemmte ~ (Tischl) || cased panel || panneau m. de menuiserie. g) ~ für Geschosse || projectile charge || charge f. pour projectiles. h) veränderliche ~ || variable admission || admission f. variable. i) Voll~ || full admission || pleine admission f.

Füllungs-dauer f. || duration of filling || durée f. de remplissage. a) ~eisen n. (Schiffb) || fuller || matoir m. b) ~glieden npl. (Tischl) || border of a door panel || bordure f. ou moulure f. autour d'un panneau. c) ~grad m. (Dampfer) || degree of feeding; rate of expansion || degré m. de détente ou d'expansion. || Füllventil n. || fill-up valve || soupape f. de remplissage. 20

Füllvorrichtung f. (Brau) !! filler; filling apparatus || appareil m. de soutirage ou de remplissage ou d'alimentation. a) ~ (Eisfabr) || filling device || appareil m. de remplissage; remplisseur-jaugeur m. b) Flaschen~ || bottling apparatus; bottlile || appareil m. à soutirer ou à remplir les bouteilles; soutireuse f. à bouteilles. 21
Fund m. || discovery || découverte f.;

trouvaille f. 22
Fundament n. || foundation; fundament ||
fondement m.; fondation f. a) ~ eines
Dampfkessels || boiler seat || fondations
fpl. d'une chaudière à vapeur. b) gemauertes ~ || masonry foundation ||
fondation f. en maconnerie. e) das ~
bis auf gewachsenen Boden führen ||
to carry down the foundation to natural ground || faire aller ia fondation
jusqu'au terrain naturel. d) leichtes ~ ||
light foundation || fondations fpl.

légères. 23

Punéamentalgleichung f. || fundamentale equation || équation f. fondamentale. 24

Punéament-anker m. || foundation or anchor bolt || ancre f. ow boulon m. de

fondation. a) ~aushub m. || excavation of the foundations || excavation f. des fondations. b) ~bolzen m. || foundation bolt || boulon m. de fondation. 25 fundamentierung f. || foundation || fonda-

Fundamentierung f. || foundation || fondation f. 26

Fundament-isolierung f. || foundation insulation || isolement m. de la fondation.

a) ~klotz m. || foundation block || plot m. ou bloc m. de fondation. b) ~mauerwerk n. || foundation in bricks || fondation f. en briques.

Fundamentplatte f. || bed or foundation or sole plate || plaque f. de fondation.

a) ~ aus Eisenbeton || reinforced concrete foundation slab || semelle f. de fondation en béton armé.

Fundament-rahmen m. || bed plate || embase f.; châssis m. de base; cadre m. de fondation. a) ~schiene f. || foundation slide rail || glissière f. de fondation. b) ~schraube f. || foundation bolt or screw || boulon m. de fondation. e) ~stein m. || foundation stone || pierre f. de fondement ou de fondation. 29

Fundgrube f. (Bergb) || load work; founder shaft || mine f. de découverte. 30 Fundierung f. (Bauw) || foundation walling; foundation; ground work || maçonnerie f. de fondement ou de soubasse-

fundig werden (Bergb) || to make discovery; to discover || découvrir.

Fündigkeit f., Nachweis m. der ~ || proof of the discovery || preuve f. de la découverte. 33

Fundpunkt m. || site of the discovery || lieu m. d'une découverte. 34

Fünfeck n. || pentagon || pentagone m. 35

fünfeckig || pentagonal || pentagonal. 36

Fünfelektrodenröhre f. || five-electrode

tube; Pentatron tube | lampe f. à cinq électrodes; lampe f. Pentatron. 37 Fünferalphabet n. || five unit code || code m. à cinq émissions. 38

fünfkantig | pentagonal | pentagonal. 39 Fünfleiter-netz n. || five-wire network || réseau m. à cinq fils. a) ~system n. (Elektr) || five-wire system || système m. à cinq conducteurs ou fils. 40

fünfmotorig||five-engined||pentamoteur.41 Fünfpunktblende f. || five-point diaphragm || diaphragme m. à cinq points. 42 Fünfzehnrollenrotationsdruckmasschine f.

in Reihenanordnung || fifteen-reel unit rotary printing machine in line arrangement || machine f. rotative à 15 unités d'impression en aggrégat.

Funk-amt n. || radiotelegraph station ||
poste f. radiotélégraphique. a) ~anlage f.
|| wireless station || station f. radioélectrique. b) ~bildgerät n. || wireless
picture telegraph || appareils mpl. pour
la téléphotographie aans fil. c) ~beförderungsdienst m. || service of radiotransmission || service m. de transmission radioélectrique. d) ~brief m. ||
radio letter telegram || radio-lettretélégramme m. e) ~dienst m. || radioservice || service m. de radio-communication. 44

Funke m. || spark || étincelle f. a) elektrischer ~ || electric spark || étincelle f. électrique. b) gesteuerte ~n mpl. timed-sparks pl. || oscillations f. guidés. e) musikalischer ~ || musical spark || étincelle f. musicale. d) der ~ apringt über || the spark jumps over || l'étincelle f.

éclate. e) überspringender ~ || jump spark || étincelle f. disruptive. f) Zand~ || ignition spark || étincelle f. d'allumage.

funkeln | to twinkle; to scintillate; to sparkle | scintiller; étinceler.

funkelnagelneu || bran-new || flambant ou battant neuf.

Funk-empfänger m. || radio receiver || radio-récepteur m. a) ~empfangsbatterie f. || receiver accumulator battery || installation f. d'accumulateurs pour récepteur.

funken (Elektr) || to spark || cracher.

Funken m. s. Funke m.

Funken n. || sparking || crachement m.

Funken-amt n. | radiotelegraph station || poste f. radiotélégraphique. a) ~ausbläser m. (Elektr) || spark blow-out || étouffoir m. b) ~bahn f. || path of spark parcours m. de l'étincelle. c) ~bild n. image of the spark | image m. de l'étincelle. d) ~dekrement n. || spark decrement | décrément m. d'étincelles. e) ~entladung f. || spark or disruptive discharge | décharge f. disruptive ou à étincelle.

Funkenfänger m. (Lok) || spark arrester or catcher | pare-étincelles m.; écran m. pare-étincelles. a) ~ für Lokomotiven spark arrester for locomotives | pareétincelles m. pour locomotives.

funkenfrei-es Arbeiten n. des Kollektors sparkless commutation | commutation f. sans crâchement. a) ~er Grubenfahrschalter m. | sparkless controller for mining railway || combinateur m. à travail sans étincelles pour chemins de fer de mine.

Funkenfrequenz f. | spark frequency | fréquence f. d'étincelles.

Funkeninduktor m. | induction or spark coil || bobine f. d'induction. a) ~ mit Hammerunterbrecher || spark coil with hammerbreak | bobine f. d'induction à interrupteur à marteau.

Funken-kammer f. || spark chamber || chambre f. à étincelles. a) ~karren m. | radiotelegraph cart || voiture f. radiotélégraphique. b) -länge f. | striking distance of the spark || portée f. explosive de l'étincelle. 13

funkenios (Elektr) sparkless sans étincelles fpl. 14

Funken-löscher m. (Elektr) | spark arrester or quencher or blow-out; are breaker || étouffoir m.; éclateur m. pareétincelles; souffleur m. d'arc; étouffeur m. d'étincelles. a) ~löschspule f. (Elektr) || blow-out coil || bobine f. à étouffement d'étincelles ou pare-étincelles.

Funkeniöschung f. || spark estinguishing || extinction f. de l'arc. a) magnetische ~ || magnetic blow-out || soufflage m. magnétique.

Funken-losigkeit f. (Elektr) # non-sparking || absence f. d'étincelles. a) ~mikrometer n. || spark micrometer || micromètre m. à étincelles. b) ~potential n. spark or disruptive potential | potentiel m. disruptif ou des étincelles. c) ~rest m. (Lok) | cinder frame; spark collector || grille f. de flammèches. f. explosive. e) -schwächer m. (Elektr) | spark reducer | affaiblisseur m. des étincelles. f) -sender m. || spark transmitter | émetteur m. à étincelles. g) ~sieb n. (Lok) || cinder frame; spark | Funkspruch m. || wireless message; marcollector or catcher | attrape-étincelles f.; grille f. de flammèches. h) -skale f. || scale of sparks || échelle f. des étincelles. i) ~spektrum n. || spectrum of sparks || spectre m. d'étincelles. k) ~sprühen n. (Met) | scintillation | scintillation f. i) -station f., schwere | high-power radio station | radio-station f. à grande puissance.

Funkenstrecke f. || sparking distance; spark gap; discharger || éclateur m. déchargeur ou à étincelle; distance f. explosive. a) asynchrone ~ (Funkw) || non-synchronous gap | éclateur m. non/synchrone. b) rotierende ~ || rotating spark gap | distance f. explosive rotative; éclateur m. rotatif. c) Sicherheits~ || safety spark gap || parcours m. d'étincelle de sûreté. d) synchrone ~ || synchronous gap | éclateur m. synchrone. e) unterteilte ~ || multiple spark gap || éclateur m. fractionné ou en série. 18

Funkenstreckenblitzableiter m. | spark gap type of arrester || écartement m. explosif.

Funkentelegrafie f. | wireless telegraphy; wireless | télégraphie f. sans fil; radiotélégraphie f.

Funkentelegraphie-anlage f. || wireless installation | installation f. radiotélégraphique. a) ~ausrüstung f. || wireless equipment || équipement m. de T.S.F.

funkentelegrafisch-e Bordanlage f. (Luftf) || airplane radio set || télégraphie f. sans fil de l'avion. a) ~er Wetterdienst m. || wireless or radio weather service || service m. radiotélégraphique de prévision du temps; service m. méteorologique de T.S.F.

Funken-werfer n. (Met) || scintillation || scintillation f. a) ~widerstand m. || spark resistance | résistance f. d'étincelle. b) -wurf m. | throwing-out of sparks | jet m. de flammèches. c) ~zahl f. || number of sparks || nombre m. d'étincelles. d) ~zieher m. (Elektr) || discharger; spark drawer || excitateur m. e) ~zündung f. (Elektr) || spark ignition | allumage m. par étincelles.

Funker m. || (wireless) operator || opérateur m. (de télégraphie sans fils). Funk-feuer n. || radio beacon || radiophare m. a) ~freund m. || radio amateur || radioamateur m. b) ~gabelverkehr m. || radio communication by bifurcation || communication f. radio-électrique à bifurcation. c) ~gerät n. || radio set; wireless apparatus | appareil m. de télégraphie sans fil; appareil m. radiotélégraphique. d) -heheitsrecht n. | monopoly of the State relating to the wireless telegraphy Il monopole m. de l'Etat en matière de télégraphie sans fil. e) ~liebhaber s. Funkfreund. f) ~meldung f. || wireless telegram | télégramme m. sans fil. g) ~officier m. | radio officer; wireless officer | officier m. d'antenne. h) -peildienst m. | radio direction finding service | scrvice m. radiogoniométrique i) ~peller m. || radio direction finder || radiogoniomètre m. à cadre mobile. k) ~pellung f. || radio bearing || radiogoniométrie f. l) -recht n. || laws pl. and regulations pl. relating to radio telegraphy | lois fpl. et règlements mpl. concernant la télegraphie sans fil. 25

conigram | radiotélégramme m.; sansfil m. a) Wettersammel~ || radio synoptic weather message; collective weather radiogram (A) || radiogramme m. météorologique collectif. 26

Funk-station f. | wireless station | poste f. de télégraphie sans fil. a) ~stelle f. || radiocommunication station | station f. de radio-communication. b) ~stille f. | silence || silence m. c) ~technik f. || radio engineering | radiotechnique f. d) ~telegrafenbetrieb m. | radio telegraphy | télégraphie f. sans fil. e) ~telegramm n. | radiotelegram | radiotélégramme m. 27

Funktion f. (Math) || function || fonction f. a) abgeleitete ~ || derived function || fonction f. dérivée. b) algebraische ~ | algebraical function | fonction f. algébrique. c) derivierte ~ | derived function || fonction f. dérivée. d) einfache ~ || simple function || fonction f. simple. e) elliptische ~ || elliptic function || fonction f. elliptique. f) entwickelte - || explicit function | fonction f. explicite. g) ~ von Funktionen | compound function || fonction f. de fonctions. h) homegene ~ || homogenous function || fonction f. homogène. i) reziproke ~ || inverse function | fonction f. inverse. k) transzendente ~ || transcendental function || fonction f. transcendente. 1) trigonometrische ~ || trigonometrical or circular function | fonction f. trigonométrique. m) unentwickelte ~ || implicit function | fonction f. implicite. n) zusammengesetzte ~ || composite function || fonction f. composée.

Funk-turm m. || radio or wireless tower || tour f. de radiodiffusion ou d'antenne. a) ~urheberrecht n. || copyright in the broad-casting || droit m. d'auteur en matière de radiodiffusion. b) ~verbindung f. || radio ground communication || liaison f. radio-terrestre. c) ~verordnung f. | decree of protection of wireless service | décret m. sur la radiotélégraphie. d)~wetterdienst m. | wireless meteorological service | service m. météorologique de télégraphie sans fil.

Furche f. (Ackerb) | furrow; drill | sillon m.; rigole f. a) ~ (Mühlstein) || radius; groove; interstice; rill || rayon m.; éveillure f.; retaille f. b) ~ (Straßengraben) | rut || ornière f. c) ~ (Walzw) || groove || cannelure f. d) gekrümmte - | curved furrow | rayon m. courbé. e) Haupt-(Müll) | master furrow | maître-rayon m. f) Mühlstein~ || furrow of a millstone || rayon m. d'une meule. g) Zug m. der ~n (Müll) | draft of furrows | excentricité f. ou chasse f. des rayons.

furchen (Erdb) || to nick out || sillonner. 31 Furchensaat f. || sawing in furrows || semis m. en sillons.

Furkel f. || furca || fourche f. 33 Furnier n. || veneer || plaque f. en bois; feuillet m. ou feuille f. de placage.

Furnierblatt n. || veneer || plaque f. en bois; feuillet m.; feuille f. de placage. a) übereinandergelegte und geleimte Furnierblatter npl. | superposed and glued veneers pl. || feuilles fpl. de placage superposées et collées.

furnieren | to veneer; to inlay | plaquer. a) auf beiden Seiten ~ || to veneer on both sides; to counter-veneer || contreplaquer.

Furnieren n. || veneering || placage m. en bois.

Furnierhobelmaschine f. || vencer planing machine || raboteuse f. à placage. 2

Furnierhols n. || ply or veneer(ing) wood; veneers pl. || bois m. de placage ou de marqueterie; feuillet m.; contreplaqué m. a) ausgerolltes ~ || unrolled veneers pl. || bois m. de placage déroulé. b) gesägtes ~ || sawed veneers pl. || bois m. de placage soié. c) ~ schneiden || to cut veneers pl. || couper des feuilles fpl. à plaquer.

Furnier-leimer m. || veneer gluer || colleur m. de placage. a) ~maschine f. || veneering machine; veneer cutting machine | machine f. à placage ou à plaquer. b) ~presse f. || veneer press || presse f. pour feuilles de placage; presse f. à plaquer. c) ~presser m. || clamper || plaqueur m. à la presse. d) ~rahmensäge f. || veneer frame saw || scie f. de placage à châssis. e) ~sage f. || board or frame veneer saw || scie f. à refendre ou à placage. 1) ~säger m. | veneer cutter | refendeur m. de placage. g) ~sehälerei f. || veneering wood | tranchage m. de bois de placage. h) -schneidmaschine f. || veneer-saw frame; veneer-cutting machine | scie f. ou scierie f. à placage; machine f. à découper les feuilles de placage. i) ~schreiner m. | veneerer | plaqueur-ébéniste m. k) ~sitz m. (Tischl) || plated seat || siège m. en plaqué.

Furnierung f. || veneering || placage m. 5
Furt f. || ford || passage m.; gué m. 6
Fusel m. || bad apirit; fusel || mauvaise
eau-de-vie f. a) ~6l n. || fusel oil; amylic
alcohol || alcool m. d'amyle ou de queue;
huile f. de queue; fusol m. 7

Fusion f. || amalgamation; fusion || fusion f.

Fuß m. (Anatom) || foot || pied m. a) ~ (Bauk) | base; foot | base f.; pied m. b) ~ (Strumpf) || foot || pied m. c) ~ einer Böschung | horizontal measure of a slope || reculement m. d'un talus. d) ~ einer Druckseite || foot of a page || bas m. de page. e) ~ des Kühlers (Auto) | radiator bracket | support m. de radiateur. f) ~ eines Mastes (Schiffb) || heel of a mast || pied m. d'un mât. g) ~ einer Säule || base or socle or pedestal of a column | base f. d'une colonne. h) ~ der Schiene (Eisenb) | lower flange or patten or foot of rail; rail base | semelle f. ou patin m. du rail. i) ~ eines Schienenstuhls || foot of a rail chair | semelle f. d'un coussinet de rails. k) ~ des Supports || foot of the rest || semelle f. du support.

Fuß-abstreifer m., eiserner || scraper || décrottoir m. en fer. a) ~anker m. (el Leit) || earth stay || hauban m. de poteau. b) ~anlasser m. (Auto) || foot starter || pédale f. de mise en marche. e) ~anstriekerin f. || seamer darner || remmailleuse f. d) ~antrieb m. || treadle drive || commande f. à pédale.

Fushall m. || football || football m. a) ~pumpe f. || football pump || pompe f. pour footballs.

Fuß-bank f. || foot stool or step || escabeau m.; escabelle f. a) ~becher m. || wine glass || verre m. à pied. b) ~betrieb m. || treadle operation or drive || mouvement m. ou marche à pédale.

Fullboden m. (Bauw) || floor; flooring || aire f. a) den ~ aufreißen || to remove the

flooring | relever le plancher. b) in den ~ m. einlassen || to let in flush with the floor | mettre au niveau m. du sol. e) elserner ~ || iron floor || plancher m. en fer. d) Fabrik~ || factory flooring || plancher m. de fabrique. e) feuerfester ~ | fireproof floor | plancher m. incombustible. f) fugenloser ~ || floor without joints || plancher m. sans joints. g) gedielter ~ || boarded or boarding floor | plancher m.; sol m. planchéié. h) gepflasterter ~ || paved floor || aire f. pavée. i) ~ aus geprestem Stahl | pressed-steel flooring | plancher m. en acier embouti. k) gespundeter ~ || folded or folding floor || plancher m. de planches jointes à rainure et languette. l) Holz~ || wooden floor || plancher m. en bois. m) den ~ m. legen | to floor; to lay down the floor; to put down the flooring | poser le plancher; faire l'aire. n) Maschinenhaus~ || floor of the machine house || plancher m. de la salle des machines. o) Mosaik~ || mosaic floor || plancher m. mosaïque. p) Parkett~ || inlaid flooring || parquet m. q) säurefester ~ | acidproof floor | plancher m. résistant aux acides. r) stumpfgefügter ~ || straight-joint floor || plancher m. à joint plat. s) Terrakotta~ || terra-cotta floor || dallage m. en terre cuite. t) zementierter ~ || concrete floor || sol m. cimenté.

Fußboden-balken m. || floor beam || solive f. a) ~belag m. | floor covering; flooring || enduit m. pour planchers; couverture f. ou revêtement m. du plancher. b) ~blech n. || flooring plate || tôle f. pour planchers. c) ~kontakt m. || floor contact || pédale m. ou contact m. de parquet. d) ~lack m. | flooring varnish | vernis m. pour planchers. e) -maschine f. || flooring machine | machine f. à bouveter. f) ~matte f. | floor mat | natte f. de plancher. g) ~nagel m. || brad || clou m. à parquet ou à tête encastrée. h) ~ol n. || flooring oil | huile f. pour parquets. i) ~pflegemittel n. || floor preserving preparation || enduit m. pour l'intretien des planchers.

Fußbodenplatte f. || floor plate; flooring slab or tile; flag stone || carreau m. de plancher || dalle f. à carrelage. a) keramische ~ || ceramic pavement slab || carreau m. céramique à planchers.

Fußbodenteppich m. || floor carpet || tapis m. de pied. 16

Fuß-breite f. der Schiene (Eisenb) || width of base of rail || largeur f. du patin. a) ~bremse f. || foot brake || frein m. à pédale ou à pied.

Fushrett n., geneigtes (Auto) || toe board || plancher m. oblique. a) wagerechtes ~ (Auto) || floor board || plancher m. horizontal.

Fuß-decke f. (Strumpf) || front of the foot || devant m. du pied. a) ~drahtmatte f. || wire mat || natte f. de treillise n fill metallique. b) ~drehbank f. || foot lathe || tour m. à pédale ou au pied. e) ~flanseh m. || bottom flange; flange with feet || aile f. inférieure; couronne f. à pieds.

Fußgänger || walker || piéton m.; marcheur m. a) -brücke f. || foot bridge; walker bridge || passerelle f.; pont m. pour piétons. 20

Fuß-gashebel m. (Auto) || foot throttle || accélérateur m. a) -gelenk n. || ankle;

ankle joint || cheville f. du pied; cou-depied m. 21

Fußgestell n. || socle || socle m.; pied m.
a) ~ einer Säule || pedestal; basis of a column || piédestal m. 2

Fußhebel m. || pedal; foot lever || pédale f.
a) Brems~ || brake pedal || pédale f. de

rusnesei m. || pedai; root lever || pedaie f. a) Brems~ || brake pedai || pédale f. de frein. b) Gas~ || throttle pedai || pédale f. d'accélérateur. e) Kupplungs~ || clutch pedai || pédale f. d'embrayage. d) nachstellbarer ~ || adjustable pedai || pédale f. ajustable. e) ~ für Rückwärtsfahrt || reserve pedai || pédale f. de marche arrière. 23

Fußhebel-platte f. || pedal plate || patin m. de pédale. a) ~welle f. || pedal shaft || axe m. de pédale. 24

Fuß-knöchel m. || ankle || cheville f. du pied. a) ~kratzeisen n. || foot scraper || essuie-pieds m.; décrottoir m. b) ~lager n. (Masch) || footstep bearing || crapau dine f. inférieure. c) ~lasche f. (Eisenb) || fish plate which also grips beneath the foot of the rail || coussinet-éclisse m. d) ~latte f. (Boot) || stretcher || marchepied m. de nago. e) ~leiste f. || skirting or wash board || socle m. de lambris; lambris m. d'appui bas; liteau m. de butée. f) ~maschine f. (Textil) || footer || machine f. à pieds.

Fußmatte f. || door mat || paillasson m.
a) ~ aus Draht || wire mat || natte f. de
treillis en fil métallique. b) ~ aus Filz ||
mat of felt || natte f. en feutre.
26

Fußpfad m. (Eisenb) || attendant path || chemin m. de service. a) ~ (Kanal) || foot path; berm || chemin m. de contrehalage. b) ~ (Weg) || foot path || sentier m. 27

Fußpflegeartikel m. || article for pedicure || article m. pour pédicures. 28

Fußplatte f. | sole plate | plaque f. d'assise. a) ~ eines Schienenstuhls || foot of a rail chair | semelle f. d'un coussinet de rails. 29 Fuß-presse f. (Buchdr) || foot press || presse f. à pédale. a) ~pumpe f. (Auto) || foot pump | pompe f. à pied. b) ~punkt m. eines Lotes | end or bottom of a perpendicular || pied m. d'une perpendiculaire. c) ~rahmen m. (Bauw) | pole plate || plate-forme f. de ou racinal m. de comble. d) ~raste f. || foot rest || repose pied m.; dépose pied m. e) ~rolle f. eines Stativs | foot caster of a stand | roulette f. d'un pied. f) -sack m. || foot muff || chancelière f. g) pneumatischer ~schalter m. | pneumatic foot switch | commutateur m. pneumatique à pédale. h) ~schar f. (Dachd) || eaves or barge course; heads pl. || battellement m. i) ~schemel m. || foot stool; stool | escabeau m.; escabelle f. k) ~schicht f. (Dachd) | eaves or barge course; heads pl. || battellement m. l) ~schiene f. || foot rail | rail m. à patin. m) ~schraube f. eines Stativs || foot screw of a stand || vis f. calante d'un pied. n) -schutz m. (el Leit) | protection of the stock | préservation f. du pied des poteaux. e) ~setzlinie f. (Buchdr) || foot white || ligne f. de pied. p) ~sockel m. || wainscotted socle; socle wainscotting | lambris m. d'appui. q) ~sohle f. || sole (of the foot) | plante f. du pied. r) -spitze f. (Strumpf) | toe | bout m. de pied. s) -steig m. || foot path || trottoir m. t) -steuerung f. | foot control | com-

mande f. a pied. u) -stifte mpl. einer

Wagénwinde || spikes pl. of a jack || pointes fpl. d'un cric. v) ~streupulver n. || foot poudre or ease || poudre f. pour les pieds. w) ~stitze f. || foot support || appui-pied m. x) ~tau n. || stay tackle || palan m. d'étai. y) ~teppich m. || carpet || tapis m. de pied.

Fußtritt m. (Masch) || treadle || pédale f.
a) ~ (Wagen) || foot-board; step || marchepied m. b) ~ einer Drehbank || treadle
of a lathe || marche f. ou pédale f. ou
pas m. d'un tour. 2

Fußtritt-bremse f. || foot-operated brake || frein m. commandé par pédale. a) ~schalter m. || treadle switch || interrupteur m. de parquet. 3

Fuß-umschalter m. || floor contact || commutateur m. || a pédale. || a) ~ventil n. || foot-valve || soupape f. d'aspiration ou de fond ou inférieur. || bouillotte f.; chaufferette f.; chauffer-pied m. || chaufferette f. || footwarming plate || banc m. chauffer-pied d) ~weg m. || foot path; footway || sentier m.; trottoir m. || 4

Fußwinde f. | hand jack | cric m.; cric m. à main. a) ~ mit Haken | jack; dumberaft || cric m. à crochet. b) ~ mit Schraube || hand-screw jack || cric m. à vis.

Fuß-winkel m. eines Stativs || tread of a tripod || fer m. saillant ou équerre f. d'un pied. a) ~zapfen m. eines Mastes (Schiffb) || heel tenon of a mast || tenon m. d'emplanture.

Futter n. (Dichtung an Maschinenteilen) # liner; filling piece; packing | garniture f. a) ~ (innere Auskleidung von Kleidung und Behältern) | lining | doublure f. b) ~ (beim Pikee) | back | fond m. c) ~ (Schutzschicht; Chem) | coating | revêtement m. d) ~ (für Vieh) | food; fodder || nourriture f.; pâture f.; mangeaille f.; fourrage m. e) ~ (Werkzeugm) (elastic or clamping) chuck | manchon m. pour le faux-bouton; mandrin m. (de serrage); toc-toc m. f) bekömmliches ~ || beneficial fodder | nourriture f. digestible. g) Drehbank~ | lathe chuck | manchon m. pour tours. h) Dreibacken~ || threejaw chuck | mandrin m. à trois mâchoires. i) Druckluft~ | air-operated chuck | mandrin m. à serrage pneumatique. k) Geflügel- || birds seed || nourriture f. de volaille. I) getrocknetes ~ || dry crop | fourrage m. sec. m) Grün~ ! green pasture || fourrage m. vert. n) haltbares basisches ~ (Met) || resistant basic lining | revêtement m. basique durable. o) Hut- || hat lining || coiffe f. de chapeau. p) ~ eines Kohlentlegels || carbonaceous lining or coating of a crucible; charcoal lining || brasque f. d'un creuset. q) Lager~ (Masch) | bushing | coussinet m. r) ~ mit Melassezusatz | fodder with molasses | fourrage m. mélassé. s) ~ eines Ofens (Met) | linings pl. of a furnace | chemise f. d'un four. t) ~ zum Ovaldrehen || oval chuck | mandrin m. du tour à ovale. u) Spann- || clamping chuck || plateau m. ou mandrin m. de serrage. v) ~ der Töpferscheibe || chuck of the potters wheel || choque f.; mandrin m. du tour des potiers. w) Trocken~ || provender || fourrage m. sec; sec m. x) Tür~ || casing of a door | fourrure f. y) Universal- || universal chuck | mandrin m. universel. z) Zahnkranz~ || gear wheel rim chuck || mandrin m. à couronne dentée.

a) Zentrier~, selbsttätiges || self-centring chuck || mandrin m. à centrage automatique. b) Zylinder~ (Brau) || loose self sealing liner || chemise f. intérieure. 8

Futteral n. || case || gaine f.; étui m. a) in ~ || in capsule || en étui m. b) ~ eines Regenschirmes || umbrella case || fourreau m. de parapluie. c) Segeltuch~ || canvas bag || étui m. en grosse toile.

Futteralfabrikf. || casing factory || gainerie f.

Futter-arbeit f., Drehbank f. für ~en || turning lathe for chuck jobs || tour m. à manchon. a) ~behälter m. || fodder bin || mangeoire f. de fourrage. b) ~bereitung f. || fodder preparing || préparation f. de fourrage. e) ~beutelschneider m. || nosebag maker || pochiste m.

Futterblech n. (Brückenb) || welding plate || fausse lamelle f. a) ~ (Dachd) || single plate; hip or ridge lead || ennusure f.; annusure f.; basque f. 12

Futter-dämpfer m. !! fodder stewing apparatus; fodder steamer || appareil m. à étuver le fourrage; étuve f. pour fourrage. a) ~gerste f. || feeding or fodder barley || orge f. fourragère. b) ~halbautomat m. || semi-automatic chucking machine || machine f. semi-automatique pour le travail en mandrin. e) ~kalk m. || feed lime; fodder lime || chaux f. pour nourriture ou à affourrager. d) ~kattun m. || calico for lining || ealicot m. pour

doublure. e) ~klinge f. || chopper; chopping blade; chopping or straw knife || couteau m. ou Rame f. du hache-paille ordinaire.

Futterkuchen m. || forage cake || tourteau m. a) ~ aus ölhaltigen Samen || forage cake from oil seed || tourteau m. de graines oléagineuses. b) ~ zur Viehfütterung || forage cake for cattle || tourteau m. pour l'alimentation du bétail. 14

Futter-mauer f. (Hochofen) || revetment or lining wall || paroi f. ou muraille f. ou mur m. de revêtement. a) ~mehl n. || low-grade flour || remoulage m. b) ~mittel n. || forage; feeding stuff; animal food stuff || produit m. fourrage; nourriture f. pour bétail; fourrage m. 15

füttern (Buchdr) || to key; to wedge; to underlay || taquonner; rehausser. a) ~ (Masch) || to line; to bush || revêtir; garnir. b) ~ (Kleidung) || to line || doubler; fourrer. c) ~ (Vieh) || to feed; to give food || donner à manger; affourager.

Futter-näher m. (Bekl) || lining maker || couseur m. de doublure. a) ~pflanze f. || forage plant || plante f. fourragère. b) ~plusch m. || lining plush || peluche f. à doublure. c) ~rahmen m. || french casement | plate-bande f. ou cadre m. de croisée. d) ~raufe f. || rack || râtelier m. e) auswechselbares ~rohr n. (Geschütz; Waffenw) | loose liner; removable liner || chemise f. amovible. f) ~schneidemaschine f. || forage cutting machine | machine f. à hacher le fourrage; hache-fourrage m.; hache-paille m. 17 Futterstoff m. || cloth for lining || étoffe f. à doublure. a) ~ aus Baumwolle || cotton lining | doublure f. en coton. 18

Futter-stroh n. || forage straw || paille f. fourrageuse. a) ~stück n. am Lokomotiv-rahmen || filling plate of locomotive frame || fourrure f. de châssis de locomotive. b) ~taft m. (Seide) || lining taffety || florence m. c) ~tuch n. || lined cloth || drap m. fourré.

Fütterung f. (Buchdr) || wedge; key; lining || tacon m.; taquon m.; doublure f. 20

Futter-verteiler m. || fodder distributor || distributeur m. de fourrage. a) ~zu-bereitung f. || fodder making || préparation f. de la nourriture. b) ~zuschneider m. (Schuhm) || lining sawyer || scieur m. de doublure.

G

Gaatjen n. (im Segel) || eyelet hole || ceillet m. 1
Gabanholz n. || santal wood || bois m. de

Gabanholz n. || santal wood || bois m. d santal.

Gabel f. || fork || fourchette f. a) ~ (Bremsvorrichtung) | slotted jaw | étrier m. b)~(Masch) || fork link || enfourchement m. e) ~ (Met) || furca; fork; prong || fourche f. d) ~ (Zimm) || slit || embrèvement m. e) ~ (Deichsel) s. ~deichsel. f) Brems~ || slotted jaw | étrier m. g) Gelenk~ | joint fork | fourche f. d'articulation. h) ~ zum Heuwenden | tedding fork | fourche f. faneuse. i) Hinter~ (Motorrad) | back fork | fourche f. arrière. k) hölzerne ~ || wooden fork || fourche f. ou fourchette f. en bois. I) Schlitten- | carriage fork | fourche f. du chariot. m) - eines Spinnrades || heck of a spinning wheel | tréchoir m. ou ailette f. ou épinglier m. d'un rouet à filer. n) Stahl~ (z. Heuwenden) | steel fork | fourchefaneuse f. en acier. o) Tisch- | table fork || fourchette f. de table. p) Verschiebe~ striker fork | fourche f. déplacable. q) ~ der Zahnstange einer Winde || crutch or double claw or forked end or horns pl. of the rack of a jack || cornes fpl. de la crémaillère d'un cric.

Gabel-achse f. || forked axle. || essieu m. chapé. a) ~amt n. (Fernm) | bifurcation station | station f. de bifurcation. b) ~arm m. (Heuwender) || fork arm || bras m. porte-fourches. c) ~aufhängung f., in ~ gelagertes Fernrohr n. || telescope mounted on trunnions in fork bearing | lunette f. suspendue dans une fourche. d) ~baum m. (Wagenb) || shaft of a forked thill || bras m. de limonière. e) ~bespannung f., dreifache (Fuhrw) || treble draught | attelage m. à trois files ou à trois chevaux de front. 1) ~bieger m. (Wagenb) | shaft bender || cintreur m. de brancards. g) ~deichsel f. || pair of shafts || limonière f. h) ~felle f. || tongue file || langue f. de carpe.

gabelförmig || fork shaped || en forme de fourche. 5

Gabel-führung f. || fork guide || guidage m.
à fourche. a) ~gelenk n. || fork joint ||
chape f. b) ~halter m. für Scheinwerfer
|| forked headlight bracket || fourche f.
porte-phare à patte. e) ~haue f. || forked

Gabelhebel m. || fork lever || levier m. à fourche. a) ~welle f. || forked steering arm shaft || axe m. du levier à. 7

hoe | bigot m.; houe f. à crocs.

Gabel-heft n. || double pronged tiller ||
queue f. à fourche. a) ~heuwender m.
|| fork-type tedder || faneuse f. à fourches.
b) ~hols n. (Schiffb) || futtock; crotch
|| gibelot m. e) ~kopf m. || fork head ||
tête f. de fourche. d) ~kreuz n. (Bauk) ||
pall || pairle m. e) ~mehl n. || superfine
flour || fleur f. de farine; farine f. bien
blutée. 8

gabela || to bifurcate; to fork || bifurquer; fourcher.

Gabel-punkt m. einer Vierdrahtleftung | hybrid terminal station of a four-wire

circuit || terminaison f. d'un circuit à quatre fils. a) ~rahmen m. (Mot) || forked bed || bâti m. en fourche. 10 Gabelriegel m. einer Gabeldeichsel || shaft bar of a forked thill || entretoise f. de limonière. a) ~band n. (Wagenb) || strap of the limber rail || écharpe f. de limonière. 11 Gabelrohr n. || forked or bifurcated pipe ||

tube m. on tuyau m. bifurqué. a) ~sehalt m. (Wagenb) || shaft of a forked thill || bras m. de limonière.

Gabelschlüssel m. || fork spanner or wrench || clef f. à fourche. a) doppelter ~ || double branch or double fork spanner || clef f. à deux branches.

Gabel-stange f. || fork rod; forked connecting rod || tige f. à fourchette; bielle f. à fourche. a) ~stück der Pleuelstange || cross-tail butt or strap or stud. || bielle f. latérale du grand té. b) ~stütze f. für Laufbretter || fork for running boards || console f. à fourche pour marche-pieds. c) ~tellung f. || furcation; bifurcation || fourchure f.; bifurcation f. d) ~tragriemen m. || back band || dossière f. e) ~umschalter m. (Fernm) || hook switch || crochet m. || 14

tiabelung f. || furcation; bifurcation || fourchure f.; bifurcation f. 15
Gabel-verbindung f. (Zimm) || slit and

tongue || fourche f.; fourchette f. a) ~wagen m. || wagon with shafts; thill wagon || fourgon m. b) ~zapfen m. || cross head pin || tourillon m. de fourche.

Gadolinit m. | gadolinite | gadolinite f. 17 Gaffel f. | gaff | vergue f. à corne; corne f. a) ~ende n. || gaff end or peak || pic m. ou bout m. de la corne. b) ~fall n. || peak or throat halliard | martinet m.: drisse f. du pic. c) ~flagge f. || gaff flag || pavillon m. national à la corne. d) ~geltau n. || peak brail | cargue-haute f. e) ~klaue f. | gaff jaw ∥ mâchoire f. de la corne. f) ~liek n. || gaff head rope || ralingue f. d'envergure. g) ~nock f. || gaff end or peak || pic m. ou bout m. de la corne. h) ~rack n. || gaff jaw rope | racage m. d'un pic. i) ~schoner m. || fore and aft schooner || goëlette f. franche. k) ~segel n. || gaff or try sail || || voile f. à corne. || ~stander m. || peak pendant | pantoire f. de pic. m) ~toppsegel n. || gaff topsail || voile f. à pic; flèche-en-cul f. Galaktit m. || galactite || galactite f.

Galaktit m. || galactite || galactite f. 19
Galaktometer n. || galactometer; lactometer; lactoscope || galactomètre m.; lactomètre m.; pèse-lait m. 20

Galaktose f. || galactose || galactose f. 21 Galaktoskop n. s. Galaktometer. 22 Galalith m. || galalith || galalithe f. a) ~griff

m. || galalithe handle. || manche f. en galalithe. b) ~herstellungsmaschine f. || galalithe producing machine || machine f. pour fabriquer de la galalithe. 23 Galamgummi m. || Galam gum || gomme

f. de Galam. 24
Galanterlewaren fpl. || fancy goods pl. ||
tabletterie f.; articles mpl. de fantaise
ou de galanterie. a) ~ aus Holz || wooden

fancy goods pl. || tabletterie f. en bois.
b) ~ aus Leder || fancy leather goods pl. || articles mpl. de fantaisie en cuir. 25
Galanteriewarenhandlung f. || fancy shop ||
magasin m. d'articles de luxe ou de fan-

taisie. 26
Galbanharz n. || galban gum || gomme f.
galban. 27

Galeerenofen m. zur Läuterung des Schwefels || furnace for the distillation of sulphur || fourneau m. de galère pour la distillation de soufre. 28

galenisches Präparat n. || galenical || préparation f. galénique. 29 Galenit m. || galena || galène f. 30

Galerie f. || gallery || galerie f. 31 Galetta f. || galette || galette f. a) ~garn n. || filoselle yarn || fil m. de soie galette; filoselle f. 32

Galgantwurzel f. || galangal root || racine f. de galanga. 33

Galgen m. (Bock) || horse || âne m. a) ~
(Buchdr) || gallows pl. || chevalet m.
du timpan. b) ~ (Brückenb) || cross
beam || potence f. e) ~amboß m. ||
beak or bick iron; anvil with one arm ||
cnclume f. à potence; bigorne f. 34

Galion n. || beakhead || poulaine f.;

éperon m. 35
Galipot n. (Harz) || galipot; white resin ||
galipot m.; poix f. de Bourgogne. 36
Gallapfel m. || gall; nutgall; gallnut;

oakgall || noix f. de galle; galle f. a) französischer ~ || French gall nut || cassenole f. b) levantischer ~ || blue or black or Aleppo gall || galle f. noire ou verte. 37 Gallapfel-auszug m. || extract of gall(nuts) || extrait m. de noix de galle. a) ~beize f. || gallsteep; galling || engallage m. b) ~farbe f. s. Gallapfelbeize. e) ~säure f. || gallotannic or gallic goid || geide m.

|| gallotannic or gallic acid || acide m. gallique ou gallotannique. d) -tannin n. || gall tannin || tannin m. de noix de galle. 38
Galle f. (Anatomie) || gall || bile f. a) -

(Färb) || gall; gallnut; nutgall; oakgall ||
galle f.; noix f. de galle. b) ~ (Gußblase)
|| flaw; air bubble; blister || paille f.;
soufflure f. de fonte; défaut m. ou
défectuosité f. dans la fonte.

Gallert n. || jelly; gelatine || gélatine f.; gelée f. a) ~ erstarren lassen || to solidify the (glue) jelly || solidifier la gélatine. 40 gallertartig || gelatinous; colloidal; jellied; jelly-like || gélatineux; colloidal. a) ~e Lösung f. || colloidal solution || solution f. colloidale.

Gallerte f. s. Gallert n. 42
Gallertaŭure f. || pectic acid || acide m.
pectique. 43

Gallitzenstein m. (Min) goslarite goslarite f.

Galloninsäure f. || gallonic acid || acide m. gallominique. 45
Gallowayrehr n. (Kesselb) || Galloway tube || tube m. Galloway. 46

Galle f.; chaine f. Gall's chain || chaine-Galle f.; chaine f. Galle. 47 Gallseifef. || gall soap || savon m. au fiel. 48 Gallussaure f. | gallic acid | acide m. | gallique.

Gallustinte f. | gallotannic ink | encre f. gallo-tannique. a) echte ~ || genuine gallic ink or gallotannic ink || véritable encre f. gallique; encre f. gallotannique véritable.

Galmei m. || calamine ; galmey || calamine f. a) edler ~ | native carbonate of zinc; smithsonite || oxyde m. de zinc carbonaté hydraté.

Galmei-grube f. || galmey mine || mine f. de calamine. a) -messing n. || calamine brass | laiton m. à la calamine.

Galosche f. || galosh || galoche f. a) Gummi~ || rubber galosh || galoche f. en caoutchouc.

Galoschenmacher m. || galosh maker || galochier m.

galvanisch | galvanic | galvanique. a) ~ gefällt | electro-deposited | galvanique de la pile; déposé par la pile.

galvanisch-es Element n. | galvanic cell; primary electric cell || élément m. galvanique; pile f. électrique. a) ~er Strom m. | voltaire current | courant m. galvanique. b) ~e Vergoldung f. || electrogilding | dorure f. galvanique. c) ~e Versilberung f. | electro-silvering | argenture f. galvanique. d) ~e Verzinkung f. des Eisens | galvanizing or zinking of iron | zingage m. galvanique de fer; galvanisation f. du fer.

Galvanisier-anlage f. || galvanizing or electro-plating plant || installation f. de galvanisage ou de galvanisation. a) ~apparat m. | galvanizer | galvaniseur m. 9 galvanisieren | to galvanize | galvaniser.

10 Galvanisierpfanne f. | galvanizing pan | cuve f. de galvanisation. Galvanisierungsanlage f. s. Galvanisieran-

lage f. Galvano n. || electrotype; electro-plate || galvano m. a) ~ auf Holzfuß || electroplate on wood base || galvano m. sur bois.

Galvano-chromie f. || galvanic colouring || colorisation f. électrochimique. a) kaustik f. || galvanic etching || galvanocaustie f. b) ~metallurgie f. || galvanometallurgy || galvanométallurgie f. 14 Galvanometer n. || galvanometer || galvanomètre m. a) ballistisches ~ || ballistic galvanometer || galvanomètre m. balistique. b) Differential~ | differential galvanometer || galvanomètre m. différentiel. c) Drehspul- || moving-coil galvanometer || galvanomètre m. à cadre mobile. d) Nadel~ || moving magnet galvanometer || galvanomètre m. à aimant mobile. e) Schleifen~ || loop galvanometer | galvanomètre m. à bouche. f) Spiegel~ || mirror galvanometer || galvanomètre m. à miroir. g) Spulen~ || moving-coil galvanometer || galvanomètre m. à cadre mobile. 15

Galvanometer-konstante f. || galvanometer constant || constante f. d'un galvanomètre. a) ~nebenschluß m. || galvanometer shunt || shunt m. pour galvanometre.

Galvanoplastik f. || galvanoplastic; electrotyping | galvanoplastic f. a) Druckhilfsmaschine f. für - | auxiliary printing machine for electrotyping | machine f. auxiliaire d'impression pour galvano-17 Galvanoplastiker m. [electrotyper] électrotypeur m.; galvanoplasticien m.

Galvanoplastikmaschine f. || galvanoplastic machine | machine f. pour la galvanoplastie.

galvanoplastisch-e Anlage f. || electroplating plant || installation f. de galvanoplastie. a) ~e Anstalt f. || galvanoplastic workshop | atelier m. de galvanoplastie. b) ~es Bad n. || galvanoplastic or plating bath | bain m. galvanoplastique. c) ~e Waren fpl. || electrolytic reproductions | objets mpl. en galvanoplastie.

Galvanoskop n. || galvanoscope || galvanoscope m.

Galvano-stegie f. || electroplating; electrodeposition | galvanostégie f. a) ~technik f. || electro-plating practice || galvanotechnique f. b) -typie f. || galvanotyping || galvanotypie f.

Gamaschen fpl. || gaiters pl. || guêtres fpl. a) ~macher m. || gaiter-maker || guêtrier m. b) -schneider m. || gaiter cutter || coupeur m. de guêtres. e) ~stepper m. || gaiter quilter | piqueur m. de guêtres. d) ~weber m. || gaiter weaver || tisseur m. de guêtres. e) ~wirker m. || gaiter knitter | tricoteur m. de guêtres.

Gang m. (Bauw) || corridor; passage || couloir m.; passage m. a) ~ (Bergb) || vein || veine f.; filon m. b) ~ (in einem öffentl. Verkehrsmittel usw.) || gangway || allée f. c) ~ (Getriebe) || speed || vitesse f. d) ~ (Masch) | running; working; motion | mouvement m.; marche f.; fonction f. e) ~ (Ofen) || working; working-state; condition | marche f.; allure f. f) ~ (Web) | porter || portée f. g) abgebauter ~ (Bergb) || exhausted vein || filon m. épuisé ou exploité, h) der ~ ändert das Streichen (Bergb) | the lode changes its course | le filon change de direction. i) außer ~ setzen (Masch) | to stop the engine | arrêter la machine. k) dritter ~ (Auto) || third gear || troisième vitesse f. l) echter ~ (Geologie) | fissure vein | vrai filon m.; filon m. de fracture. m) erster ~ (Auto) || starting gear || première vitesso f. n) flachfallender ~ (Geologie) || lode of medium dip || filon m. à faible pendage. o) frei von totem ~ || free from end play; no back lash (A) ∥ libre de tout jeu. p) garer good working | marche f. régulière. q) geheimer ~ (Bauw) || private corridor | corridor m. dérobé. r) geräuschloser ~ (Auto) || noiseless running || allure f. ou marche f. silencieuse. s) geräuschvoller ~ (Auto) || noisy running || allure f. ou marche f. bruyante. t) gleichmäßiger ~ (Masch) || uniform running || marche f. régulière. u) guter ~ || good working | marche f. régulière. v) halber ~ (Web) | halfporter | demi-portée f. w) heißer ~ (Met) || hot working || marche f. chaude. x) hitziger ~ s. heißer ~. y) in ~ || at work || en marche f. z) in ~ bringen || to actuate; to start | mettre en marche.

a) im ~e sein || to be working; to work || être en marche f.; aller; fonctionner. b) in - setzen (Masch) || to set going; to actuate; to start | mettre en marche. e) in vollem - | in full speed | en pleine marche. d) kalter - (Met) || cold working | marche f. froide. e) einen guten ~ des

Koksofens haben | to coke well | produire une belle gueule de four à coke. f) Leer~ (Masch) || idle motion || mouvement m. perdu. g) leerer ~ (Gewinde) | back lash | jeu m. inutile. h) leichter ~ (Masch) | soft or smooth running | marche f. légère ou douce ou facile. i) leichter ~ des Motors || smooth running of the motor | marche f. facile du moteur. k) der ~ wird mächtiger || the lode grows || le filon m. s'élargit ou prend du ventre ou gagne de la puissance. I) ~ einer Maschine | working of a machine | marche f. d'une machine. m) ~ eines Ofens || working of a furnace | marche f. d'un fourneau. n) regelmäßiger ~ (Masch) # uniform running; regular working | marche f. normale ou régulière. o) ruhiger ~ (Masch) | silent or quiet or noiseless running | marche f. silencieuse. p) seigerer ~ (Geologie) || (almost) vertical lode || filon m. vertical. q) spielfreier ~ || movement free from play | marche f. sans jeu. r) tauber ~ || dead or poor lode || faille f.; crain m. s) tonnlägiger ~ (Geologie) lode of steep dip | filon m. à fort pendage. t) toter ~ (Gewinde) || back lash; lost motion | jeu m. mort ou inutile; perte f. de course. u) unmittelbarer ~ (Auto) || direct drive || prise f. directe. v) unruhiger ~ (Masch) || unquiet or noisy running || marche f. par à-coups, w) den ~ verlangsamen (Masch) | to slow down the engine | ralentir la marche. x) ein ~ m. verwirft einen anderen (Geologie) # one lode is faulted by the other | un filon est rejeté par un autre. y) vom ersten auf den zweiten ~ übergehen # to change over from first to second speed | passer de la première à la deuxième vitesse. z) vierter ~ || fourth gear || quatrième vitesse f. 25

a) Vor- und Rückwärts~ | ahead and astern running | marche f. avant et marche arrière. b) - des Windes || course of the wind | marche f. du vent, c) zweiter ~ || second gear || deuxième vitesse f.

Gänge mpl. (Bergb) | knockings pl. | minerai m. brut ou en morceau. 27

Gangart f. (Bergb) | gangue | gangue f. a) normale ~ (Masch) || normal speed || marche f. normale.

gangartige Lagerstätte f. || gangue deposit || gisement m.; veine f.

gangbar-e Ware f. || goods pl. of a ready sale | marchandise f. courante. a) ~ste Sorten fpl. | leading species pl. || les marques fpl. les plus courantes.

Gang-breite f. der Schraube || width of the thread | largeur f. du filet. a) -füllung f. (Geologie) | infilling of veins | remplissage m. du filon. b) ~gestein n. || gangue || gangue f. e) ~hauer m. || lodesman || mineur m. qui travaille sur un filon.

Ganghöhe f. | (Gewinde) | pitch | pas m. a) die - mit möglichster Schärfe auswerten | to determine the pitch of a screw with the utmost accuracy | déterminer la hauteur du pas de vis avec la plus grande précision possible. b) ~ der Schraube | pitch of the screw thread | hauteur f. du pas d'une vis.

Gang-kontrolle f. (Uhr) | working control | contrôle m. de la marche. a) ~masse f. (Bergb) | gang or vein stone | gangue f. b) -pfosten m. (Zimm) || baluster || balustre m. c) ~setsen n. (Uhrm) || escapement setting || plantage m. d) ~spalte f. (Bergb)
|| fault; slide; reed; back || fente f.; fissure f.

Gangspill n. || capstan || cabestan m.; vindas m. a) ~ mit Kettentrommel || capstan fitted with sproket wheel || cabestan m. à oouronne à empreinte. 2

Gangspill-kopf m. || capetan drum head || chapeau m. ou tête f. du cabestan.

a) ~spake f. || capetan bar || barre f. du cabestan.

Gang-stein m. || gang or gangue stone || filons mpl. sauvages. a) ~stock m. (Geologie) || bunch of ore || filon m. en forme d'amas. b) ~trumm n. || secondary lode; branch of a vein || veinule f.; branche f. d'un filon. c) ~weehsel m. || change of speed || change m. de marche. d) ~werk (Müll) || driving gear || moulage m. e) ~zahl f. || number of gears || nombre m. de vitesses. 4

tians f. (Hochofen) || pig iron; pig (A); casting pig || saumon m.; gueuse f. 5
(iänse-brusträucherer m. || goose-breast smoker || fumeur m. de poitrines d'oies.
a) ~fett n. || goose fat || graisse f. d'oie.
b) ~füßehen npl. (Buchdr) || inverted commas pl.; quotation marks pl. || guillemets mpl. e) ~hüterin f. || ganderess || gardeuse m. d'oies. 6

Gänsekötigerz n. || goose-dung ore || argent m. merde d'oie; ganomatite f. 7

Gänse-leberpastete f. || goose liver pie || pâté f. de foie gras. a) ~versandgeschäft n. || goose dealer and exporter || commerce m. d'expédition d'oies. 8

Ganter m. (Lagergerüst) || cask and vat support || chantier m. 9 Ganz f. (Hochofen) s. Gans f. (Hochofen).

1. (Hochotel) s. dans I. (Hochotel)

ganze Umdrehung f. || complete revolution || tour m. complet. 11

Ganz-holländer m. s. ~zeugholländer.
a) ~holz n. || round or unhewn timber ||
bois m. de brin; bois m. non travaille! 12
Ganzlederband m. || calf binding; calf
bound volume || reliure f. en cuir plein. 13
Ganzmetail-bau m. || allmetal construction

|| construction f. entièrement métallique.
| a) -flugzeug n. || allmetal aeroplane ||
| avion m. entièrement métallique. 14
| ganzselbsttätige Maschine f. || fully-auto-

matic machine || machine f. || runy-automatic machine || machine f. entièrement automatique. 15 Ganzstablkarosserie f. || all-steel body ||

Ganzstahlkarosserie f. || all-steel body | carrosserie f. tout acier. |

Gansseug n. (Pap) || pulp; paper pulp ||
pâte f. raffinée; pulpe f.; raffiné m.
a) ~holländer m. || beating engine; beater; finisher || pile f. raffineuse; cylindre
m. affineuse; ou broyeur ou à broyeu
b) ~kasten m. || stuff chest || caisse f. de
dépôt. 17

gar (Bāck) || done || assez cuit. a) ~ (Met) || good; refined || bon. b) ~ aufbrechen (Met) || to break up the lump || avaler la loupe. e) den Stahl m. ~ machen || to refine the steel || corroyer ou raffine l'acier m. d) vellständig ~ (Met) || burned off || parfaitement cuit ou distillé. 18

Garage f. || garage; motor house; car shed || garage m.; remise f. a) Wellblech= || garage of corrugated sheet iron || garage m. en tôle ondulée.

Garagen-baz m. || building garages || conatruction m. de garages. a) explosionsgesicherter --heizefen m. || explosionproof garage stove || poèle m. de sûreté pour garages. b) ~heizung f. || garage heating || chauffage m. de garage. c) ~luftpumpe f. || garage air pump || pompe f. à air pour garages. 20 Gäranlage f. || fermenting plant || installation f. de fermentation. 21

Garantie f. || guarantee; guaranty (A); warranty || garantie f.; caution f.; sûreté f. a) ~Ionds m. || guarantee fund || fonds m. de garantie. b) ~gesellschaft f. || guarantee company || compagnie f. de garantie. 22

garantieren || to warrant; to guarantee || garantir; cautionner. 23

Garantie-schein m. || certificate of warranty; lettre of indemnity; bond || (billet m. de) cautionnement m.; promesse f. de garantie. a) ~versuch m. || guarantee test || essai m. ou épreuve f. de garantie.

Garanzin n. (Färb) | garancin[e] | garancine f. 25

gärbar || fermentable || fermentescible. 26 Gärbarkeit f. || fermentability || fermentescibilité f. 27

Garbe f. (Landw) || sheaf || gerbe f. a) in ~n binden || to bind into sheaves pl. || engerber. b) ~ (Met) || pile or faggot of steel || trousse f. ou fagot m. ou paquet m. d'acier. 28

Gärbecken n. || receptacle for beer working out of the bung hole || cuvelle f. 29

gärben (Stahl) s. gerben. 30
Garben-band n. || wisp of straw for tying
sheaves || lien m. à gerbes. a) ~binder m.
(Masch) || binder; binding machine ||
moissonneuse-lieuse f. b) ~selbstbinder
m. || sheaf-binding engine || appareil m.
à engerber. 31

Gärbottich m. || fermenting vat or tub; working or guile tun || cuve f. de fermentation; guilloire f.; berne f. a) emaillierter ~ || enamelled fermenting vessel || cuve f. de fermentation émaillé. b) gläserner ~ || glass fermenting vessel || cuve f. de fermentation en verre. 32

Gärbottich-bier n. || fermenting tun beer || bière f. provenant des cuves de fermentation; bière f. jeune. a) ~bürste f. || brush for washing fermenting tuns || brosse f. pour le nettoyage des cuves de fermentation. b) ~glasur f. || varnish for fermenting tuns || vernis m. pour cuves de fermentation. c) ~hahn m. || fermenting tun cock || robinet m. de cuve de fermentation. d) ~kühler m. || attemperator coil for fermenting tuns || réfrigérant m. pour cuves de fermentation. e) ~schwimmer m. || float or swimmer for fermenting tuns || flotteur m. réfrigérant pour cuves de fermentation.

Garbrennen n. (Porzel) || hardening-on || cuisson f. en couverte. 34

Gärbstahl m. || wrought or sheer steel || acier m. corroyé.

Gär-bütte f. || fermenter; fermenting round || cuve f. de fermentation. a) ~dauer f. || duration of fermentation || durée f. de fermentation.

Gardeniaöl n., künstliches || synthetic gardenia oil || essence f. de gardénie synthétique.

Garderobe f. || wardrobe || garderobe f. || wardrobe || garderobe f. || hat and coat hook || porte-manteaux m. || b) ~halter m. || wardrobe holder || portemanteau m. || e) ~kette f. || clothes hanging chain ||

chaîne f. pour accrocher les vêtements.

Gardine f. || curtain || rideau m. a) gestickte ~ || machine embroidered curtain || rideau m. brodé. b) weiße ~ || white curtain || rideau m. en tissus à jour. Gardinen-aufmacher m. || curtain hanger | poseur m. de rideaux. a) ~einfasserin f. lace purler || entrepreneuse f. de picotage; picoteuse f. b) ~haken m. || curtain hook || crochet m. à rideaux. c) ~maschine f. || curtain machine || métier m. à rideaux. d) ~ring m. || curtain ring || anneau m. pour rideau. e) ~spanner m. || curtain stretcher || étire-rideaux m. f) ~stange f. || curtain rod || tringle f. de rideaux. g) ~stickerei f. || curtain-embroidery || broderic f. de rideaux. h) ~tull m. || curtain net || tulle m. pour stores. i) ~waschanstalt f. || curtain framing | blanchissage m. de rideaux. k) ~webstuhl m. || curtain lace machine || métier m. à rideaux. 1) ~zugvorrichtung f. | curtain drawing device || dispositif m. pour le tirage des rideaux.

Gare f. des Stahls || temper or refined state of steel || affinage m. de l'acier. 41 Gareisen n. (Met) || trial rod || verge f. d'essai. 42

gären || to ferment || fermenter. 43
Gären n. || fermenting; fermentation || fer-

mentation f. 44
Garen n. der Metalle | refining of metals |
affinage m. des métaux. 45

Garerz n. || roasted or burnt ore | mine f. grillée.

Gărerzeugnis n. || fermentation product | produit m. de la fermentation. 47 gărfăhig || fermentable; fermentative; fermentescible || fermentescible; fermen-

table.

la fermentation.

Gär-lähigkeit f. || fermentability || fermentescibilité f. a) ~laß n. || loose hogshead; puncheon; stillion || fût m. ou tonne f. de fermentation. b) ~llüssigkeit f. || fermentable liquid || liquide m. fermentescible. e) ~lührer m. || head cellar-man; fermenting man || chef m. de fermentation; fermenteur m. d) ~lührung f. || conduct of fermentation || conduite f. de

Gargang m. (Met) || good working || marche f. régulière; bonne marche f. 50 Gärgefäß n. || fermenter; fermenting vessel || vaisseau m. servant à la fermentation.

49

a) geschlossenes ~ || closed fermenting vessel || vaisseau m. clos pour la fermentation. 51 Gargel f. || chimbre; chimb edge || jâble m.

a) ~kamm m. (Küf) || grooving comb or tool || gravoir m.; jābloir m. 52 gargela, ein Faß n. || to notch or to groove a cask; to make the chimbs pl. of a cask || jabler un tonneau. 53

Gargelsäge f. (Küf) || grooving saw || scie f. à graver. 54 Gär-geschirr n. || fermenter; fermenting

vessel || vaisseau m. servant à la fermentation. a) ~haube f. || receptacle for beer working out of the bung hole || cuvelle f.

Garherd m. || refining hearth || foyer m. d'affinage. 56

Gärkeller m. || fermenting or fermentation cellar || cave f. de fermentation; entonnerie f. a) ~arbeiter m. s. Gärkellerbursche m. b) ~bursche m. || fermenting-room or cellar man; tun-room man garçon m. de cave de fermentation; fermenteur m. 1

Garkocher m. || cooking box || caisse f. &

Gärkraft f. || fermentative energy or power || force f. fermentative; pouvoir m. fermentatif. a) ~bestimming f. || fermentative test || détermination f. du pouvoir fermentatif. 3

Gar-kupfer n. || rose or rosette copper || cuivre m. rosette; rosette f. de cuivre affiné. a) ~machen n. des Rohkupfers || refining or toughening of copper || raffinage m. de cuivre. 4

Gär-messer m. || zymosimeter || zymosimètre m. a) ~mittel n. ferment || ferment m. 5

Garn n. (Fischnetz) | net; trammel | filet m.; lacets mpl.; panneau m. a) ~ (Spinn) || yarn; thread || fil m. b) baumwollenes ~ || cotton yarn || fil m. de coton. c) Befeuchtmaschine f. für ~e || wetting machine for yarns || machine f. à humecter les fils. d) Bourrette~ || bourrette yarn || fil m. de bourrette de soie. e) ~ für Dochte || wick yarn || mèche f. f) dreidrähtiges ~ threefold or three-threads or threecord yarn || fil m. triple ou retors de trois fils. g) dreifädiges ~ s. dreidrähtiges ~. h) Flachs~ || flax yarn | fil m. de lin. i) Florettseiden- || schappe silk yarn | fil m. de bourre de soie. k) gefilztes ~ || felted yarn || fil m. feutré. l) geschleiftes ~ || double mule twist | fil m. de coton légèrement retors. m) gezwirntes ~ || doubled yarn | fil m. retors; retors m. n) Häkel~ || crochetting yarn || fil m. à broder au crochet. o) Hanf~ || hemp yarn || fil m. de chanvre. p) Jute~ || jute yarn || fil m. de jute. q) Kabel~ || rope yarn | fil m. de caret. r) Kabelfüll~ || cable filling yarn | matière f. de fil pour remplir les câbles. s) Kamm~ || worsted yarn ∥ fil m. peigné. t) ~ in Aufmachung für den Kleinverkauf | yarn made up for the retail trade | fil m. conditionné pour la vente au détail. u) Lama~ || lama yarn || lainef. de lama. v) meliertes ~ || melange yarn || fil m. mélangé. w) Näh~ || sewing thread || fil m. à coudre. x) Papier~ | paper yarn || fil m. en papier. y) plattiertes ~ s. meliertes ~. z) Ramie~ || ramie yarn || fil m. de ramie.

a) Seiden~ || silk yarn || fil m. de soie.
b) Sengen n. des ~s || yarn singeing ||
gazage m. de fil. e) Stick~ || embroidering yarn || fil m. à broder. d) Streich~
|| carded wool yarn || fil m. cardé.
e) Strick~ || knitting yarn || fil m. à tricoter. f) Textilese~ || textilose yarn ||
fil m. en textilose, g) ~ aus groben Tierhaaren || yarn of coarse animal's hairs
|| fil m. en gros poils d'animaux.
h) weißes ungeteertes ~ || white twine
or rope yarn || fil m. blanc à cordage.
i) Woll~ || wool yarn || fil m. de laine.
h) Zellulose~ || cellulose yarn || fil m. en
cellulose.

Garn-anfeuchter m. (Web) || bobbin soaker mouilleur m. d'époules. a) ~anknüpferin f. || yarn mender || partisseuse f. b) ~appretur f. || yarn finishing || apprêt m. de fils. e) ~aufhänger m. (Spinn) || yarn taker-off || déchargeur m. de fil. d) ~aufkarter m. || card winder || encarteur m. de fils. e) ~ausgeber m. (Web) || yarn

carrier || donneur m. de fils. f) ~auswringer m. || hank wringer || chevilleur m. g) ~baum m. || yarn beam || ensouple f. de derrière. h) ~bleicher m. || yarn bleacher || blanchisseur m. de fils. i) ~bündelpresse f. || yarn bundling press || presse f. à empaqueter les fils. k) ~bürstmaschine f. || yarn brushing machine || machine f. à brosser les fils. i) ~elastinatiatsmesser m. || apparatus for testing elasticity of yarn || indicateur m. d'élasticité des fils.

Garnele f. || shrimp || crevette f. 9
Garnelenfischer m. || shrimper; shrimp
fisherman || pêcheur m. de crevettes. 10
Garner m. || yarn maker || filetier m. 11
Garn-fabrik f. || yarn manufacture || fileterie f.; fabrique f. de fils. a) ~färber
m. || yarn dyer || teinturier m. de fils.
b) ~färberei f. || yarn dyeing || teinture f. de fils. c) ~festigkeitsprüfer m. ||
yarn strength tester || dynamomètre m. pour fils. d) ~glätter m. || hank polisher ||
étriqueur m. 12

Garnhaspel m. || yarn reel || dévidoir m. a) ~ mit Zählvorrichtung || counting wrap reel || dévidoir m. compteur. 13

Garn-haspelmaschine f. || yarn winding machine || machine f. pour dévider du fil. a) ~haspler m. || yarn reeler || dévideur m. de fil. 14

garnieren, das Geschirr (Töpf) | to apply the handles pl. || garnir la vaisselle; habiller les pots mpl. 15

Garnitur f. || fittings pl.; mountings pl.; furniture; garniture || garniture f.; monture f. a) ~ (Satz) || set || jeu m.; assemblage m.; trousse f.; assortiment m. b) ~ eines Dampfkessels || garniture of a boiler; boiler fittings pl. or furniture || garniture f. ou robinetterie f. d'une chaudière.

Garniturteile mpl. || fittings pl. || armatures fpl.; garnitures fpl.; accessoires mpl.; montures fpl. 17

Garn-kiste f. || case of yarn || caisse f. de fil. a) ~knäuel m. || clew or ball of yarn || pelote f. ou peloton m. de fil. b) ~knöt-chen n. (Seide) || little knot in silk yarn || bouchon m. c) ~kötzer m. || cop || cannette f. d) ~merzerisiermaschine f. || hank mercerizing machine || merceriseuse f. pour fil.

Garnnummer f. || count or number of yarn || numéro m. ou titre m. du fil. a) ~bestimmungswage f. || yarn scale or balance || balance f. de numérotage. 19 Garn-polierer m. || thread polisher or glazer || lustreur ou glaceur de fil. a) ~presse f. || bundle or bundling press || presse f. à empaqueter. b) ~rolle f. || yarn reel || bobine f. pour fils à coudre. c) ~schlichtung f. || yarn sizing || encollage m. de fils. d) ~sengmaschine f. || singeing machine for yarns || machine f. à griller les

Garnsortierwage f. || yarn scale or balance || balance f. de numérotage. a) ~ mit Weife || yarn scale with reel || balance f. de numérotage avec dévidoir. 21

Garnspinnerei f. || yarn spinning mill || filanderie f. a) ~maschine f. || yarn spinning machine || machine f. pour filanderies. 22

Garn-spuler m. (Spinn) || yarn spooler || bobineur m. de fil. a) ~spulmaschine f. || winding machine|| bobinoir m. b) ~streckmaschine f. || yarn tentering machine || machine f. à tendre les fils. c) ~träger m. || yarn carrier || porteur m. d'époules. d) ~verbrauch m. || yarn consumption || consommation f. de fil. e) ~verdämpfer m. (Web) || yarn steamer || vaporiseur m. d'époules.

Garnwage f. || yarn balance || balance f. de fils. a) ~ mit Weife || yarn balance with reel || romaine f. avec dévidoir. 24 Garn-wechseleinrichtung f. || yarn changing attachment || dispositif m. pour le changement de fil. a) ~weife f. || reel || dévidoir m. b) ~wieger m. || weigher || peseur m. c) ~winde f. || yarn windle; reel || dévidoir m.; tournette f.; guindre m. d) ~windemaschine f. für die Textilindustrie || winding machine for textile industry || machine f. à bobiner pour l'industrie textile. e) ~zwirner m. || twister || retordeur m. de fil. 25 Garprobe f. || refining assay || essai m. de

raffinage. 26
Gärprodukt n. || fermentation product || produit m. de la fermentation. a) ~prozeß m. s. ~vorgang. 27

Gärraum m. || tun or fermenting room || cave f. de fermentation. a) ~ für die Rumherstellung || fermenting room for the rum distillery || rhummerie f.; guildive f. 28

Gar-rösten n. || finishing roasting || grillage m. définitif. a) ~scheibe f. || plate of refined copper; rose copper disk || rosette f. ou lame f. de cuivre affine.
b) ~schlacke f. || rich slag || scorie f. douce ou riche; laitier m. riche.

Gär-schrank m. || fermenting board || armoire f. de fermentation. a) ~tätigkeit f. || fermentative activity || activité f. fermentative. b) ~temperatur f. || fermentation temperature || température f. de fermentation.

Garten m. || garden || jardin m. a) ~anlage f. || garden parterre || parterre m.; jardin m.; square m. b) ~arbeiter m. || gardener [labourer] || jardinier m. c) ~architekt m. || landscape gardener || architecte m. paysagiste.

Gartenbau m. || gardening; horticulture ||

jardinage m.; horticulture f. a) ~betrieb m. | market gardening | horticulture f. b) -maschine f. | machine for horticulture | machine f. pour l'horticulture. 32 Garten-beet n. || garden bed || planche f. ou couche f. de jardin. a) ~erde f. || humus; (black) mould || humus m.; terre f. végétale ou de jardin. b) -frase f. !! rotary tiller for gardens | motoculteur m. de jardin. e) ~gerät n. || horticulture implement | instrument m. pour horticulture. d) ~kunst f. || horticulture || horticulture f. e) eiserne ~laube f. || iron arbour || berceau m. en fer. f) ~messer n. || pruning knife || serpe f. g) eiserne ~mobel npl. || garden furniture of iron; iron furniture for gardens || meubles mpl. de jardin en fer. h) ~pflanze f. || garden plant || plante f. horticole. i) ~schere f. || garden shears pl. || ciseaux mpl. de jardiniers. k) ~schirm m. || garden screen || parasol m. pour jardins. I) ~spritze f. || garden sprayer or syringe | pompe f. d'arrosage; seringue f. de jardin. m) ~stadt f. garden city || cité-jardin f. n) -stuhl m. garden chair chaise f. rustique. o) ~unternehmer m. || gardening under-

taker | entrepreneur m. de jardinage.

p) -walze f. | garden roller | rouleau m.

ou cylindre m. de jardin. q) ~zelt n. || garden tent || pavillon m. ou tente f. de jardin. |

Gärtner m. || gardener || jardinier m. 2
Gärtnerei f. || gardening; horticulture ||
jardinage m.; horticulture f. a) Handels~
|| market or nursery gardens pl. || établissement m. d'horticulture. b) Kunst~
|| horticulture || horticulture f. 3

Gärtnerei-besitzer m. || gardening owner || jardinier m. propriétaire. a) -samen mpl. || garden seeds pl. || graines fpl. horticoles. 4

Gärtner-gehilfe m. || gardener (helper) || aide-jardinier m. a) ~hippef. || gardener's bill || serpe f. de jardinier. 5

gärtnerische Anlagen fpl. || lawns and flower beds pl. || jardins mpl.; parterres fpl. de fleurs et des glacis de gazon. 6

Gärtner-messer n. || gardener's knife || couteau m. de jardinier. a) ~säge f. || grafting or pruning saw || scie f. de jardinier ou à enter ou à greffer. b) ~tagelönner m. || day-labourer gardener || jardinier-journalier m.

Gärung f. || fermentation || fermentation f. a) Alkohol~ | alcoholic fermentation | fermentation f. alcoolique. b) die ~ beleben ; to animate the fermentation !! activer la fermentation; battre la guilloire. e) Blasen~ || bladdery or bubble fermentation | fermentation f. bulleuse. d) Bottich~ | tun fermentation | fermentation f. en cuve. e) ~ des Brotes !! fermentation of bread; panary fermentation || fermentation f. panaire. 1) - der Buttersäure || butyric-acid fermentation | fermentation f. butyrique. g) Druck~ || fermentation under pressure || fermentation f. sous pression. h) Essigsäure~ !! acetic acid fermentation | fermentation f. acétique. i) Faß- || cask fermentation || fermentation f. en fûts ou en tonneaux. k) faulende ~ || putrid fermentation || fermentation f. putride. 1) geistige ~ | vinous fermentation | fermentation f. vineuse ou spiritueuse. m) Hauptmain fermentation || fermentation f. principale. n) ~ mit kahlen Stellen || bare or cold spots fermentation | fermentation f. à places chauves. o) kochende ~ | boiling fermentation | fermentation f. tumultueuse. p) Nach- | after or secondary fermentation | fermentation f. secondaire. q) Ober- || high or top or surface fermentation | fermentation f. haute. r) Oxydations | oxidation fermentation fermentation f. d'oxydation. s) Rand-| rim fermentation || fermentation f. périphérique (ayant lieu sur les bords). t) Rast- | arrested or rest fermentation | fermentation f. d'arrêt m. ou d'interruption. u) saure ~ || sour or acetic fermentation | fermentation f. acide. v) Schleim- | slimy or ropy or viscous fermentation | fermentation f. visqueuse. w) Schnell- | accelerated fermentation fermentation f. rapide. x) Spaltpilzfission fungi fermentation | fermentation f. provoquée par les bactéries schizomycètes. y) spezifische ~ || specific fermentation | fermentation f. spécifique. s) spontane ~ || spontaneous fermentation | fermentation f. spontanée.

a) Spund~ | bung-hole fermentation | fermentation f. par la bonde. b) Stand~

|| standing fermentation || fermentation f. en cuves. c) stürmische ~ || boiling or fiery fermentation; fretting | fermentation f. tumultueuse. d) symbiotische ~ || symbiotic fermentation || fermentation f. symbiotique, e) trage ~ || sluggish fermentation | fermentation f. lente ou paresseuse. 1) Unter- || bottom or low fermentation | fermentation f. basse. g) Vakuum~ || vacuum fermentation || fermentation f. à vide ou dans le vide. 9 Gärungs-alkohol m. || ethyl or grain alcohol | alcool m. de fermentation. a) ~bakterium n. || fermentation bacterium || bactérie f. de fermentation. b) -beschleunigungsmittel n. || dressing || addition f. faite pour accélérer une fermentation. c) ~chemie f. || chemistry of fermentation chimie f. de la fermentation. Gärungsdauer f. (Bergb) || carbonizing pe-

riod || durée f. de la déstillation. a) ~

(Brau) || duration or speed of fermentation || durée f. de fermentation. 11

gärungserregend || zymogenic || zymogène.

Gärungserscheinung f. || anomaly during the fermentation || anomalie f. en cours de fermentation.

gärungsfähig s. gärfähig.

Gärungsfähigkeit f. || fermentability || fermentescibilité f. || 15

gärungshemmend (Chem) || antiseptic || antiseptique.

Gärungs-industrie f. || fermentation industry || industrie f. de la fermentation.
a) ~küpe f. (Färb) || warm vat; steeping trough or vat; steeper || trempoire f.; cuve f. à chaud; pourriture f. b) ~lehre f. (Brau) || zymology || zymologie f. 17 Gärungsmesser m. (Bier) || zymosimeter; zymosmeter || zymosimètre m. a) ~ (Wein) || cenomèter || cenomètre m. 18

Gärungs-mittel n. || ferment || ferment m.
| a) ~organismus m. || organism of fermentation || organisme m. de fermentation. b) ~phänomen n. || fermentation phenomenon || phénomène m. de fermentation. c) ~physiologie f. || zymotechnology || zymotechnie f. 19

gărungsphysiologisch || zymotechnic(al) || zymotechnique. a) ~e Analyse f. || zymotechnic(al) analysis || analyse f. zymotechnique.

Gärungspilz m. || ferment || ferment m.
a) Alkohol~ || alcoholic ferment || ferment m. alcoolique.

Gärungs-röhrchen n. || fermenting tube || tube m. à fermentation. a) ~stoff m. || ferment || ferment m. b) ~technik f. || zymotechnology || technique f. de la fermentation; zymotechnie f. e) ~theorie f. || fermentation theory || théorie f. de la fermentation. d) ~tonne f. (Stärkef) || fermenting tub || berne f.; berme f. || e) ~wärme f. || fermenting heat || chaleur f. produite durant la fermentation. f) ~wissenschaft f. || zymotechnology || zymotechnie f.

Gärverfahren n. || process of fermentation; fermenting process || procédé m. de fermentation. a) Vakum~ || vacuum fermenting process || procédé m. de fermentation dans le vide. 23

Gär-vermögen n. | fermentative energy | énergie f, fermentative. 24
Gärvergang m. | fermenting process; fermentation | procédé m. de fermentation.

a) den ~ vermeiden || to prevent fermentation || empêcher la fermentation. 25 Gär-wärmegrad m. || fermentation temperature || température f. de fermentation. a) ~zylinder m. || fermenting or fermentation cylinder || cylindre m. à fermentation. 26

Gas n. || gas || gaz m. a) das ~ aufspeichern || to store the gas || stocker ou emmagasiner le gaz. b) das ~ von mitgerissenem Staub befreien | to remove the dust from the gas; to rid the gas of dust (A) || débarasser le gaz des poussières entraînées. c) Braunkohlen~ || brown-coal gas || gaz m. de lignite. d) brennbares ~ || combustible or inflammable gas | gaz m. combustible ou inflammable. e) chemisch ätzendes ~ || corrosive gas || gaz m. corrosif. f) Edel~ || rare gas || gaz m. rare. g) die ~e npl. entweichen || the gases pl. escape || les gaz mpl. s'échappent. h) flussiges ~ || liquefied gas || gaz m. liquéfié. i) ~ geben || to open (out the) throttle; to open up the engine | mettre les gaz mpl. k) Generator~ | producer gas || gaz m. de gazogènes. l) Gicht~ || blast furnace gas | gaz m. du gueulard ou de hauts-fourneaux. m) Heiz- | heating gas || gaz m. de chauffage. n) heizkräftiges ~ || gas of high calorific value || gaz m. d'un grand pouvoir calorifique. o) Hochofen- || blast furnace gas || gaz m. du gueulard ou de hauts-fourneaux. p) Industrie~ || industrial gas || gaz m. industriel. q) Kokerei~ || coke oven gas | gaz m. provenant des fours de coke. r) Koksofen~ || coke-oven gas gaz m. de fours à coke. s) komprimiertes ~ || compressed gas || gaz m. comprimé. t) Kraft~ || power gas; fuel gaz || gaz m. pour moteurs; gaz m. combustible. u) das ~ lagern || to store the gas | stocker ou emmagasiner le gaz. v) Leucht~ || lighting or illuminating gas || gaz m. d'éclairage, w) Rauch~ || flue or combustion gas; fumes pl. || gaz m. de combustion ou provenant de la combustion. x) reduzierendes ~ || reducing or reduction gas || gaz m. réducteur ou de ou pour réduction. y) Reinigung f. des ~es || cleansing or purification of the gas || épuration f. du gaz. z) Schutz~ || protective gas | gaz m. protectif ou de protection.

a) Schwel- || carbonization gas || gaz m. dégagé; gaz m. de distillation lente. b) Steinkohlen~ || coal gas || gaz m. de houille. c) Trag~ || buoyant or lifting gas gaz m. de gonflement ou de sustentation. d) Tränen~ || tear gas; lachrymator | lacrymogène m. e) unbrennbares ~ | non-inflammable gas || gaz m. non inflammable. f) unreines ~ || impure gas || gaz m. impur. g) unverbrannte ~e npl. || unburnt gases pl. || gaz mpl. non brûlés. h) Verdichtung f. von -en || compressing of gases || compression f. des gaz. i) verflüssigtes - || liquefied gas || gaz m. liquéfié. k) Verflüssigung f. von -en | liquefying of gases/| liquéfaction f. des gaz. i) Wasser~ || water gas || gaz m. à l'eau. 28 Gas-absaugeanlage f. | exhausting plant for gas | installation f. d'aspiraton des gaz. a) -abrug m. || gas vent || évent m. de gaz. b) ~analyzenapparat m. 1 gas testing apparatus | appareil m. d'analyse de gaz. e) ~angriff m. | gas attack |

attaque f. de gaz. d) ~anstalt f. || gas | works pl. || usine f. à gaz. e) ~anwärmer m. (Motor) || heating jacket || chemise f. de chauffage du mélange. f) ~anzeiger m. || gas (leak) indicator || indicateur m. de gaz. g) ~anzünder m. || gas lighter || allume-gaz m.; allumeur m. de gaz; allumoir m. pour gaz. h) ~apparat m. || gas apparatus | appareil m. à gaz. i) ~arbeiter m. || gas worker or maker || ouvriergazier m.; gazier m.

gasarm-es Gemisch n. || weak gas mixture || mélange m. gazeux trop pauvre. a) ~e Kohle f. | non gassure coal || charbon m. pauvre en gaz.

Gas-arm m. || gas bracket || applique f. ou genouillère f. à gaz. a) ~armatur f. || gas fittings pl. | armature f. pour gaz. b) ~automat m. || slot or automatic gas apparatus; mechanical gas seller | distributeur m. automatique de gaz. c) ~backofen m. || gas baking oven || four m. à gaz à faire cuire. d) ~badeofen m. || gas stove for baths; gas geyser || poêle f. ou four m. à gaz pour bains. e) ~batterie f. || gas battery | pile f. à gaz.

Gasbehälter m. || gasholder; gas reservoir or tank; gasometer || gazomètre m.; réservoir m. à gaz. a) ~ mit schwimmender Glocke | gas container or gasometer with floating cover; gas tank with floating bell | gazomètre m. à cloche flottante. b) ~aufseher m. || gasometer prover || surveillant m. de gazomètre.

Gas-beleuchtung f. || gas lighting || éclairage m. au gaz. a) ~beleuchtungsgerät n. || gas fitting | appareillage m. pour le gaz. b) ~bestandteile mpl. || constituents pl. of gas || constituants mpl. essentiels du gaz. c) ~bildung f. || formation of gas || formation f. de gaz. d) ~blasangriff m. || cloud gas attack | attaque f. par vagues

Gasblase f. (Gieß) || gas blow; gas bubble || soufflure f.; bulle f. de gaz. a) der Stahl hat die Neigung in flüssigem Zustande viele ~n in ungleichmäßiger Größe einzuschließen | the steel has the tendency to enclose many gas bubbles of varying size in the fluid mass | l'acier m. à l'état fluide a la tendance de renfermer de nombreuses bulles de gaz de grandeur variable.

Gasbombe f. | gas-filled or chemical bomb bombe f. a gaz.

Gasbrenner m. || gas burner || brûleur m. ou bec m. à gaz. a) Azetylen~ || acetylene gas burner | bec m. de gaz à l'acétylène. b) Kreuzstrom~ || nozzle mixing gas burner || brûleur m. à gaz à jets croisés. e) ~ mit Mischer und Gasdruckregler || gas burner with a mixer and gas governor || brûleur m. à gaz équipé d'un mélangeur et d'un régulateur de pression de gaz.

Gasbrenner-stativ n. | gas burner stative | support m. pour becs à gaz. a) ~zange f. #gas burner pliers pl. #pince f. à brûleur. 9 Gas-bügeleisen n. || gas smoothing iron || fer m. à repasser à gaz. a) -bügelofen m. gas flat iron stove | four m. a gaz pour fers à repasser. b) ~bürette f. || gas burette || burette f. à gaz. c) ~detektor m. || gas detector | détecteur m. à gaz. Gasdichte f. || density of a gas || densité f. d'un gaz. a) -messer m. | gas density meter or gauge | appareil m. de mesure de la densité du gaz.

Gas-drosselklappe f. || gas throttle valve papillon m. de commande des gaz. ~drosselung f. || strangling of gas || étranglement m. de gaz.

Gasdruck m. || gas pressure || pression f. de gaz. a) -fernzünder m. || gas pressure igniter at distance | allumage m. à distance par la pression du gaz. b) ~messer m. || gas manometer || manomètre m. à gaz. c) -minderer m. || gas pressure reducing valve | soupape f. à gaz réductrice. d) ~regler m. || gas pressure regulator | régulateur m. de pression de gaz. 13 Gas-dynamomaschine f. || gas dynamo ||

machine f. à gaz dynamo-électrique; dynamo f. à gaz. a) ~einrichtung f. || gas fitting | installation f. de gaz.

Gaseinsatz-härtung f. || gas case-hardening process || cémentation f. aux gaz carburants. a) ~ofen m. || gas case-hardening furnace | four m. à cémenter aux gaz carburants. 16

gasen || to gas || gazer.

Gas-entbindungsflasche f. || gas bottle || flacon m. générateur pour gaz. a) ~entladung f. | discharge in gas | décharge f. dans le gaz. b) ~entlüftungsschacht m. || exhaust-gas trunk || cheminée f. d'évacuation du gaz. e) ~entwickler m. # gas generator or producer || générateur m. de gaz; gazogène m. d) ~entwicklung f. (Sammler) | development or formation of gas; gassing | formation f. de bulles; développement m. de gaz. e) ~entwicklungsgerät n. || gas apparatus or generator | appareil m. à produire les gaz; générateur m. à gaz. f) ~entziehungsvorrichtung f. || apparatus for taking-off the gases | appareil m. de prise des gaz. g) ~entzündung f. ignition of gas || inflammation f. des 17 gaz.

Gaserzeuger m. || gas producer or generator || gazogène m.; appareil m. gazogène. a) ~ mit Damplerzeugung | steamgeneration gas producer | gazogène m. à production de vapeur. b) Drehrostrevolving-grate gas producer || gazogène m. à grille tournante. c) - mit Nebenerzeugnisgewinnung || gas producer with recovery of by-products | gazogène f. avec récupération de sousproduits. 18 Gaserzeugungsanlage f. || gas producer plant h installation f. à gazogène. a) Luft- || air gas works || installation f. pour gaz à l'air. 19

Gas-erzeugungsapparat m. || gas generator || générateur m. de gaz. a) ~explosion f. || gas explosion | explosion f. de gaz. b) ~fabrik f. || gas works || usine f. à gaz. c) ~ fang m. (Met) || gas take || prise f. de gaz.

Gasfernversorgungs-anlage f. | gas plant for long distance supply ! installation f. d'alimentation de gaz à distance. a) -netz n. | long distance gas supply plant | réseau m. de distribution de gaz à grande distance.

Gasfeuerung f. (Betrieb) || gas firing or burning || chauffage m. au gaz. a) ~ (Feuerstelle) || gas-fired furnace || foyer m. à gaz.

Gas-feuerungsanlage f. || gas firing plant || installation f. de chauffage au gaz. a) ~flammkohle f. || open burning coal || charbon m. flambant. b) -flammolenfrischen n. | gas puddling | puddlage m. au gaz. c) -flaschenventil n. # valve of

the gas container || soupape f. de la bouteille à gaz. gasförmig || gaseous || gazeux. a) ~es Ammoniak n. || ammonia; volatile alcali || alcali m. volatil; ammoniac m. b) ~er Körper m. || gaseous body || corps m. gazeux. c) ~es Wasser n. [water in gaseous state | eau f. sous forme de gaz. 24 Gas-frischen n. || gas puddling || puddlage m. au gaz. a) ~ fußhebel m. || throttle pedal || pédale f. d'accélérateur. Gasgebläse n. || gas blower || soufflerie f. à gaz. a) ~lampe f. || gas blast lamp ||

soufflerie f. à gaz. Gasgebührenerheber m. || gas rate collector || receveur-gazier m.

gasgefeuerter Ofen m. (Met) | gas fired furnace | four m. pour le traitement thermique à gaz. 28

Gasgehalt m. (Kohle) || contents pl. of gas | teneur f. en gaz. gasgeheizter Muffelofen m. || gas fired muffle furnace || fourneau m. à moufle

au gaz. Gasgemisch n. || gas mixture or compound || mélange m. gazeux ou de gaz. a) ~ (Auto) | carburetted air | air m. carburé. b) optische Analyse f. eines ~es || optical analysis of a gas mixture || analyse f. optique d'un mélange de gaz. c) optisch empfindliches ~ || optically sensitive mixture of gases | mélange m. de gaz sensible au point de vue optique. d) Reinigung f. von ~en || purification of gas mixtures || purification f. de mélanges de gaz. e) Trennung f. von ~en || separation of gas mixtures | séparation f. de mélanges de gaz. f) Verflüssigung f. von ~en | liquefaction of gas mixtures | liquéfaction f. de mélanges de gaz. g) Zerlegung f. von ~en || decomposition of gas mixtures | décomposition f. de mélanges de gaz. h) Anlage f. zur Zerlegung von ~en || plant for decomposition of gas compounds || installation f. de décomposition des mélanges gazeux. 31 Gasgenerator m. || gas generator or producer || génératrice f. gasogène. a) ~meister m. (Glasf) || gas maker || gazier

Gasgeschoß n. (Artillerie) || gas projectile or shell; chemical projectile || obus m. ou projectile m. à gaz. Gasgewinde-schneidkluppe f. || gas thread

pipe-stock | filière f. pour pas du gaz. a) ~schneidemaschine f. || die stock for gas pipes | machine f. pour tarauder les tubes à gaz. 34 Gasgewinnung f. || gas generation || pro-

duction f. de gaz. Gasglühlicht n. || incandescent gas light || lumière f. à incandescence par le gaz. a) ~brenner m. || incandescent gas burner || bec m. à incandescence. b) ~lampe f. || incandescent gas lamp || lampe

f. à incandescence par le gaz. c) Invert-~lampe f. || inverted incandescent gas burner | lampe f. à gaz à bec renversé.

Gas-grus m. (Kohle) || gas slack || menu charbon m. à gaz. a) ~härteefen m. | gas fired furnace for hardening | four m. 37 de trempe au gaz. Gashebel m. || gas lever || manette f.

d'admission de gaz. a) Fuß~ (Auto) || foot throttle; throttle pedal | secélérateur m.

Gas-heizofen m. || gas stove || fourneau m. à gaz. a) ~heizung f. || gas heating || chauffage m. au gaz. b) ~herd m. || gas hearth || fourneau m. à gaz. e) ~hülle || gas bag or balloon || enveloppe f. à gaz. d) ~ingeniör m. || gas engineer || ingénieur-gazier m. e) ~installationswerk n. || gas fitting work || atelier m. pour l'installation du gaz. f) ~installator m. || gas fitter || installateur m. pour le gaz. g) ~interferometer n. || interferometer for gases i interféromètre m. à gaz. h) ~kochapparat m. || kitchen gas stove | fourneau m. de cuisine à gaz. i) ~kocher m. || gas cooker || fourneau m. à gaz. k) ~kohle f. || gas coal || houille f. ou charbon m. à gaz. l) ~koks m. || gas coke | coke m. provenant des usines à gaz; coke m. (obtenu par la fabrication) de gaz; coke m. de gaz. m) -kompressor f. || gas compressor || compresseur m. à gaz. n) ~kraftmaschine f. || gas power engine || moteur m. à gaz; gazomoteur m. e) ~krieg m. || gas warfare; poison-gas warfare guerre f. des gaz. p) ~krone f. || gas chandelier; gaselier | lustre m. à gaz. q) ~kühlanlage f. || gas cooling plant || installation f. de réfrigération des gaz. r) ~kühler m. || gas refrigerator || réfrigérateur m. de gaz. s) ~lampe f. || gas lamp || lampe f. à gaz. Gasleitung f. || gas conduit || conduite f. de gaz. a) Einrichtung f. für ~ || gas pipe fitting || canalisation f. pour le gaz. Gasleitungsrohr n. || gas pipe || tuyau m.

à gaz.

Gaslicht n. || gas light || lumière f. de gaz.

a) ~papier n. (Lichtb) || gaslight paper ||
papier m. à la lumière du gaz.

4

Gas-lötkolben m. || gas soldering copper ||
fer m. à souder au gaz. a) ~luftfahrzeug
n. || aerostat; lighter-than-air craft ||
aérostat m.; aéronat m.; aéronef m.
plus léger que l'air. b) ~luftgemisch n. ||
gas and air mixture || mélange m. d'air
et de gaz. c) ~luftmischer m. || gas air
mixer || mélangeur m. d'air et de gaz. 5
Gasmaschine f. || gas engine or motor ||
moteur m. à gaz. a) Groß~ || high power

moteur m. à gaz. a) Groß~ || high power gas engine || moteur m. à gaz de grande puissance. b) schnellaufende ~ || quickspeed gas engine || moteur m. à gaz à grande vitesse.

Gasmaschinengebläse n. || gas blowing engine || soufflerie f. à gaz. 7

Gasmaske f. || gas mask; box respirator || masque m. à gaz ou contre les gaz.
a) ~ mit Chemikalfliter || gas mask with chemical filter || masque m. à gaz à filtres chimiques.

8

Gasmenge f. || quantity of gas || quantité f. de gaz. 9

Gasmesser m. || gasometer; gas meter || gazomètre m.; compteur m. à gaz.
a) nasser ~ || wet gas-meter || compteur m. à gaz hydraulique. b) trockener ~ || dry gas-meter || compteur m. à gaz sec.

Gas-messerprifapparat m. || gas r eter testing apparatus || appareil n.. de contrôle des compteurs à gaz. ~mesl-kammer f. || gas testing clamber || compartiment m. de mesure à gaz.
b) ~mischung f. || gaseous mixture || mélange m. gazeux.

Gasmeter m. || gas engine or motor || moteur m. à gaz. a) Erdges~ || marsh

gas motor || moteur m. à gaz naturel.
b) Leuchtgas~ || lighting gas motor ||
moteur m. à gaz d'éclairage. e) Saug~
suction gas engine || moteur m. à gaz
pauvre par aspiration. || 12
Gasmotor-zylinderől n. || gas engine zylin-

der oil || huile f. pour cylindre de moteurs à gaz. a) ~kohle f. || gas motor coal || charbon m. pour moteur à gaz. 13

Gasofen m. || gas stove or furnace || fourneau m. à gaz. a) ~eisenteil m. || iron part of gas furnace || pièce f. en fer pour fours à gaz. 14

Gasől n. || gas oil || gasoil m.; huile f. à gaz. a) ~ aus Braunkohle || gas oil from lignite || gasoil m. extrait du lignite. b) Mischung f. von ~ mit Rückständen || mixture of gas oil and cruide oil || mélange m. de gasoil avec résidus de distillation.

Gasolin n. || gasoline; petroleum ether || gazoline f. a) ~lampe f. || gasoline lamp || lampe f. à gazoline.

Gasometer m. || gasometer || gazomètre m.

Gas-pedal n. || foot throttle; throttle pedal ||
pédale f. d'(accélérateur). a) ~plätteisen
n. || gas smoothing iron || fer m. à repasser
à gaz. b) ~probe f. || gas sample; gas test ||
prise f. de gaz. c) ~prüfer m. || eudiometer || eudiomètre m. d) ~puddeln n. ||
gas puddling || puddlage m. au gaz.
e) ~regler m. || gas regulator or governor
|| régulateur m. de gaz. 18

gasreich-es Gemisch n. || overrich gas mixture || mélange m. gazeux trop riche. a) ~e Kokskohle f. || coking coal containing a high percentage of volatiles || charbon m. riche en gaz (que l'on veut soumettre à la distillation); charbon m. contenant beaucoup des produits volatils. b) ~er rauchloser Brennstoff m. || smokeless fuel rich in gas || combustible m. riche en gaz et sant ne produi pas de fumée. 19 Gasreiniger m. || gas purifier || appareilpurgeur m. de gaz. 20

Gasreinigungsanlage f. || gas purifying plant; gas purifier || purgeur m. de gaz; installation f. à purifier le gaz. a) ~ für elektrische Reinigung || gas cleaning plant for electric purification || installation f. pour l'épuration électrique de gaz. b) Hochofen~ || blast furnace gas purifying plant || installation f. d'épuration de gaz de hauts-fourneaux. c) ~ für Naßreinigung || gas cleaning plant for wet purification || installation f. pour l'épuration humide de gaz. d) ~ für Trockenreinigung || gas cleaning plant for dry purification || installation f. pour l'épuration sèche de gaz.

Gasreinigungs-apparat m. || gas purifier ||
épurateur m. ou laveur m. de gaz.
a) ~masse f. || gas purifying mass ||
masse f. à épurer le gaz. 22

Gas-rest m. || gas residue; residual gas ||
résidu m. gazeux; gaz m. residuel.
a) ~retorte f. || gas retort || cornue f. à
gaz. 23

Gasrohr n. || gas pipe || tuyau m. à gaz.
a) nahtloses ~ || seamless gas pipe || tuyau m. à gaz sans soudure.
Gasrohr-leitang f. || gas piping || tuyauterie f.à gaz; conduite f. de gaz. a) ~schraubstock m. || tube or pipe vice || étau m. pour tubes. b) ~zange f. || gas pipe tongs pl. || pince f. pour tuyaux de gaz.

c) ~zange f. mit Schraubenzieher

turn-screw gas pliers pl. || pince f. à gaz à tournevis. 25
Gas-ruß m. (Fārb) || gas black || noir m. de fumée. a) -sauger m. || gas exhauster || aspirateur m. à gaz. b) -schleber m. || gas slide valve || vanne f. à gaz. 26
Gasschlauch m. || gas tube || tube m. à gaz. a) - aus Gummi || gas rubber tube || tube m. en caoutchouc pour le gaz. 27
Gasschutz m. || protection against (poisonous) gas || protection f. contre les gaz toxiques. 28
Gasse f. || street || rue f. 20
Gasselbstanzünder m. || automatic gas

lighter || allumoir m. automatique pour gaz. 30 Gassenrinne f. (Straßenb) || gutter; trench; drain; kennel of paving; side

trench; drain; kennel of paving; side channel or gutter; water gutter; sewer || rigole f. ou canal m. de pavé; ruisseau m. ou égout m. de rue.

Gas-sicherheitsapparat m. || gas safety

device || appareil m. de sûreté pour le gaz. a) ~spannung f. || gas pressure || tension f. des gaz. b) ~spindel f. des Gashebels || throttle hand lever tube || tige f. de manette d'étranglement. 32 Gast m. (Matrosendienstgrad) || man; mast man; seaman || homme m.; marin

m.; gabier m.; ouvrier m.

Gasten mpl. (Seew) || crew || équipage m. 34

Gast-gondel f. (Luftf) || passenger car |
nacelle f. pour voyageurs. a) ~hof m. ||
hotel || hôtel m. 35

Gas-tonne f. || gas buoy || bouée f. à gaz.

a) ~trockner m. || gas drying device;
gas dessicator || sécheur m. à gaz;
séchoir m. à gaz. b) ~turbine f. ||
gas turbine || turbine f. à gaz.

36
Gastwirtschaftsartikel mpl. || inn keepers

requisites || articles mpl. d'hôtellerie. 37 Gasüberschuß m. || excess of gas || gaz m. en excès; excès m. de gaz. Gasuhr f. || gas meter || compteur m. à gaz. a) ~ableser m. || gas meter inspector || contrôleur m. de compteur à gaz. 39

gasundurchlässige Gummischicht f.
rubber film impermeable to gas
couche f. de caoutchouc imperméable
à gaz.
40

Gas-untersuchung f. || gas analysis || analyse f. des gaz. a) -ventii n. || gas valve || soupape f. à gaz. b) ~verbrauch m. || gas consumption || consommation f. de gaz. c) ~verdichter m. || gas compressor || compresseur m. à gaz. d) ~verflüssigungsanlage f. || gas liquefying plant || installation f. de liquéfaction de gaz. e) den ~verlust m. ausgleichen || to compensate the loss of gas || compenser la perte ou la fuite de gaz. f) Fern-~versorgungsanlage f. | long distance gas supply plant | installation f. de distribution de gaz à grandes distances. g) -wage f. || gas balance || balance f. à gaz. h) -walzenzugmaschine f. || gas rolling mill engine | moteur m. à gaz pour laminoirs.

Gaswasch-apparat m. || gas washing apparatus || appareil m. à laver le gaz.
a) ~aufsatz m. || gas washing tube || tube-laveur m.

Gas-wascher m. || gas washer; scrubber ||
laveur m. de gaz; scrubber m. a) ~waschflasche f. || gas washing bottle ||
flacon-laveur m. de gaz; barboteur m.
pour lavage de gaz. b) ~wasser n. (Chem)
|| ammoniacal gas liquor || eau f. ammo-

niacale. c) -werfer m. || chemical Gaumenplatte f., gegossene || cast basemortar; gas container projector || projecteur m. de gaz.

Gaswerk-bau m. || gas works construction || construction f. d'usines à gaz. a) ~bauanstaltf. || gas works building factory || fabrique f. pour la construction d'usines à gaz. b) ~maschine f. || gas works machine | machine f. pour usines à gaz. e) ~ofen m. || furnace for gas works || four m. pour usines à gaz.

Gas-wolke f. || gas cloud; cloud of gas || vague f. de gaz. a) ~zähler m. || gas meter || compteur m. à gaz. b) ~zange f. s. ~rohrzange f.

Gaszufuhr f. || gas supply or admission | arrivée f. ou admission f. du gaz. a) die ~ drosseln || to stop the admission of gas || étrangler l'admisson f. de gaz. b) Motor m. mit zwangsläufiger ~ || forced induction motor || moteur m. à alimentation forcée.

Gas-zuführung f., zwangsläufige (Auto) || forced induction | alimentation f. forcée. a) ~zuführungsschlauch m. || gas admission tubing | tuyau m. d'amenée du gaz. b) ~zylinder m. || gas cylinder || réservoir m. cylindrique à gaz. Gat n. (Schiffb) || hole || trou m.; mortaise f.

Gatt n. des Schiffes || after-part of a vessel

|| cul m. d'un vaisseau. Gatter n. (Gitter) || cross-bars pl.; grating; grillage; lattice; trellice; trellis | grille f.; treille f.; treillis m. a) ~ (Mähmaschine) || platform || tablier m. b) ~ (Säge) || frame or reciprocating saw || scie f. alternative ou à cadre. c) ~ (Sägerahmen) || saw frame or gate or sash || châssis m. ou cadre m. de scie; châssis m. porte-lames. d) Säge~ || saw frame || châssis m. ou cadre m. de scie.

Gatterbalken m. (Eisenb) | railway gate | barrière f. de clôture.

gattern, das Zinn | to refine tin | corroyer l'étain.

Gatter-rahmen m. || saw frame or gate or sash || châssis m. ou cadre m. de scie; châssis m. porte-lames. a) ~säge f. || frame or reciprocating saw || scie f. alternative ou à cadre. b) Trenn--säge f. || gang saw or deal frame || scie f. verticale alternative. c) ~säger m. || gang sawyer || conducteur m. de scie à plusieurs lames. d) ~schenkel m. || saw-guide || guide m. du châssis. e) ~stab m. s. Gatterschenkel. f) -tor n. (Bauw) | barrier or spar gate || barrière f. de sortie; porte f. à claire-voie.

gattieren (Spinn) | to mix | mélanger. a) die Erze npl. ~ || to mix the ores pl. || mélanger ou assortir les minerais mpl.

Gattlerung f. der Erze | mixing of the ores mélange m. des minerais. Gattung f. || classification || classification f.; groupement m.

Gaufrieranstalt f. | cloth printing or embossing plant | atelier m. à gaufrer. 15 Gautrieren n. || embossing || gaufrage m.

Gautrier-gravierung f. | die engraving | gravure f. de gaufroirs. a) ~maschine f. machine machine machine f. a gaufrer. b) -waite f. || engraved brass oylinder | gaufroir m. Gaumen m. || palate || palais m.

plate || plaque f. base moulée. a) gepreste ~ || swaged baseplate || plaque f. base emboutie.

Gaußsches Fehlergesetz n. || error law of Gauss | loi f. de Gauß.

gautschen, das Papier || to couch the paper sheets | caucher les feuilles de papier. 21 Gautschen n. || couching || couchage m.

des feuilles de papier. Gautscher m. (Pap) || coucher || coucheur

m.; couchart m.

Gayerde f. | native salpetre; salpetresweepings pl. || salpêtre m. de houssage.

Gay-Lussac-Turm m. (Chem) | Gay Lussac tower | tour f. de Gay-Lussac. Gaylüssit m. | gaylussite | gaylussite f.; hydrocarbonate m. de soude et de chaux.

Gaysalpeter m. | native salpetre; swept salpetre; salpetre-sweepings pl. || salpêtre m. de houssage.

Gaze f. | gauze | gaze f.; tour m. anglais. a) baumwollene ~ || canvas || canevas m. b) broschierte ~ || figured gauze || gaze f. brochée. c) Eisen~ || iron gauze || gaze f. de fer. d) geblümte ~ | figured gauze | gaze f. à fleurs. e) gemusterte ~ || fancy gauze || gaze f. façonnée. f) glatte ~ ohne Muster | plain gauze; common gauze | gaze f. unie. g) Selden~ | silk gauze || soie f. à bluter.

Gaze-band n. | gauze-ribbon | ruban m. de gaze. a) ~binde f. || gauze bandage || bande f. de gaze. b) ~boden m. || gauze bottom || fond m. de gaze. e) ~geschirr m. || gauze-loom || métier m. à gaze. d) ~schaft m. || leaf of the gauze-loom || lisse f. anglaise ou à culotte. e) ~sieb n. || gauze sieve || tamis m. à gaze. f) ~stuhl n. | gauze-loom | métier m. à gaze. g) ~weber m. || gauze weaver || gazetier m.

geadert || veined; veiny || veiné. a) ~ (marmoriert) | marbled; mottled | madré; marbré. b) ~es Holz n. # veined wood # bois m. marbré. c) ~es Mahagoniholz r. || veined mahogany || acajou m. veiné. d) ~es Papier n. || veined paper || papier m. veiné.

Gebäck n. (Ziegelf; Töpf) | batch | cuite f.; fournée f. de briques. a) ~austräger m. || bread deliveryman or carrier || livreur m. ou porteur m. de pain.

Gebälk n. | frame or timber work; joists pl.; entablature; beams pl. || charpente f.: entablement m.

Gebäude n. | building; edifice; structure | bâtiment m.; édifice m.; construction f. a) ein ~ abbrechen || to demolish or to pull down or to dismount a building | démolir ou raser un bâtiment. b) ein ~ n. mit neuen Grundmauern versehen || to rebuild the foundation | reprendre un edifice sous œuvre. c) transportables ~ | transportable house | maison f. transportable. d) ein ~ unterfahren || to rebuild the foundation or to underpin a building | reprendre les fondations d'un édifice. e) ~ mit swei Flügeln || two-ailed building | bâtiment m. à deux ailes. 33

Gebäude-blitzableiter m. || lightning conductor for buildings | paratonnerre m. pour édifices. a) ~erschütterung f. || jolting of building; shocks to building || vibration f. ou trépidation f. au bâtiment. b) -kartel f. | card index of buildings | casier m. des bâtiments. c) -steuer f. | tax on buildings || impôt m. sur la propriété bâtie. d) ~werksatz m. | frame work of building | squelette m. d'un bâtiment.

gebaut von | built by | construit par; fabriqué par. 35

Gebeeinrichtung f. einer Bildtelegrafenanlage || transmitter station for a picture telegraph installation || équipement m. d'émission d'une installation de téléphotographie.

Gebeling f. (Schiffb) | | middle bulk-head cloison f. longitudinale. 37

geben (Fernm) | to transmit | transmettre. a) sich ~ (Mech) || to cede; to give way || céder; se détendre.

Geber m. für Wasserstandsfernmelder 🛭 transmitter for water-level tele-indicators || transmetteur m. pour téléindicateurs de niveau d'eau. a) ~draht m. (Funkw) || transmitting aerial || antenne f. d'émission. 39

Gebiet n. || territory || territoire m. a) gesamtes ~ (Allgem. Gebrauch) || whole sphere || domaine m. entier. b) Hochdruck~ ∥ area of high pressure ∥ régime m. ou région f. de hautes pressions. c) regenarmes ~ || area with few rain; dry zone || région f. où les pluies sont rares; régime m. de pluies rares. d) regenreiches ~ [raining area || région f. à fortes pluies ou pluvieuse; région f. de fortes pluies; région f. où les pluies sont fréquentes. e) steinkohlenarmes ~ || country which is poor in bituminous coal | pays m. pauvre en houille. f) Tiefdruck- || area of low pressure | régime m. de dépression ou de basses pressions. Gebilde n. (Min; Geol) || formation || for-

mation f 41 Gebildweberei f. || Jacquard or figured or fancy weaving || tissage m. au Jacquard. 42

Gebinde n. | package; barrel | futaille t. a) ~ eines Dachstuhles || truss or couple or poop of a roof || ferme f. de comble. b) Garn~ || lea; ley; rap; wap || échevette f. de fil. c) halbes ~ (Zimm) | half-truss or -principal | demi-ferme f. de croupe.

Gebindsparren m. | tie-beam | chevron m.

Gebirge n. (Min) || rock || roche f. a) festes ~ (Bergb) | fast or solid rock; shelf; solid ground or soil | terrain m. ferme; roche f. compacte. b) Kehlen~ (Bergb) ! coal measure | terrain m. houiller. c) Steinkohlen~ || carboniferous rock || terrain m. carbonifère.

gebirgig || mountainous || montagneux. 46 Gebirgs-art f. (Geol) | species of stone | espèce f. de terrain. a) ~artillerie f. mountain artillery | artillerie f. de montagne. b) ~bahn f. || alpine or mountain railway | chemin m. de fer alpin ou de montagne. c) ~druck m. || pressure of the soil or of mountain mass || pression f. du terrain. d) ~hohe f. || height of the mountains | hauteur f. des montagnes. e) ~joch n. || pass || croupe f.; crête f.; ligne f. de faîte. f) ~kamm m. || ridge || crête f. g) ~lokomotive f. | mountain locomotive | locomotive f. de rampes. h) -sattel m. s. Gebirgsjoch. Gebis n. | set of teeth; denture | denture f.; dentier m. a) ~ (für Pferde) | bit; bridle?

horse-bit; bit-mouth | mors m. b) Kaut-

schuk~ | rubber denture | dentier m. en | caoutchouc. c) Kunst~ || artificial denture | dentier m. ou râtelier m. artificiel.

Gebiffeder f. | denture spring | ressort m. de dentier. a) ~träger m. || denture spring carrier | porte-ressort m. de dentier. 2

Gebiß-kautschukstück .n., Verstärkungseinlage f. aus Draht und Drahtgaze für ~e || reinforcing wire and wire-gauze strengthener for rubber dentures | renfort m. en fil et grillages pour dentiers en caoutchouc. a) ~klammer f. || clasp || crochet m.

Gebisplatte f. || base (plate) for dental prosthesis | plaque f. base pour dentiers; râtelier m. a) Ofen m. zur Herstellung von ~n ∥ furnace for producing plates for sets of teeth | four m. pour fabriquer des plaques de dentiers. b) Pressen n. von ~n || swaging of base plates || emboutis-

sage m. de plaques base pour dentiers. 4 Gebläse n. (Chem) | blast lamp || chalumeau m. a) ~ (Met) || blower || soufflerie f.: soufflante f. b) das ~ ist abgestellt || the blast stops | le vent s'arrête. c) das ~ anlassen || to set the blast to work || donner le vent. d) das ~ arbeitet || the blast is on || le vent va. e) Balg~ || bellow || soufflet m. f) Dampt~ || steam blast; steam blower; blowing engine || tirage m. par le jet de vapeur. g) Dampfstrahl~ || steam-jet blower || machine f. soufflante à jet de vapeur. h) ~ mit elektrischem Antrieb | electric motor blower | soufflerie f. à moteur électrique. i) Knallgas~ || oxyhydrogen blow || chalumeau m. oxydrique. k) Kolben- || piston blower || soufflerie f. à piston. 1) Propeller- | helical blower | soufflerie f. à hélice. m) rotierendes - || rotary blower || soufflerie f. rotative. n) Sand~ || sand blast machine || machine f. à jet de sable. o) Sandstrahl- || sand blower | soufflante f. à jet de sable. p) Schieber~ || blowing engine with slide valve | machine f. soufflante à tiroir. q) Stahlwerk- || steel works blower || soufflante f. d'aciérie. r) Trocknerblower for the drier || soufflante f. du sécheur. s) Turbo~ || turbo-blower || soufflerie f. centrifuge; turbo-soufflante f. t) Unterwind~ | undergrate blower | ventilateur m. ou soufflante f. sous grille. u) Zentrifugal~ || centrifugal blast engine

I machine f. soufflante centrifuge. Gebläseanlage f., Hochofen || blast furnace blowing plant | installation f. des machines-soufflantes de hauts-fourneaux. a) Unterwind- für Feuerungen || undergrate blower plant for furnaces || soufflerie f. pour grilles.

Gebläse-bediener m. | blower regulating man | régleur m. de vent. a) ~druck m. | blast pressure | pression f. du vent (de soufflerie). b) ~kies m. || gravel for blastengines | sable m. à machines soufflantes. c) ~lampe f. || blast lamp || becchalumeau m. d) ~lötlampe f. || soldering lamp | lampe f. à souder.

Gebläseluft f. || blast air || air m. d'une soufflerie. a) erhitzte ~ || hot air || vent m. chaud. b) kalte ~ || cold air || vent m.

Gebläsemaschine f. || blast or blowing engine; blower | soufflante f. a) Hochofengas- | blowing engine worked by blast furnace gas | machine-soufflante f. a moteurs à gaz de hauts-fourneaux. b) Verbunddams!- | compound steam blowing engine | machine-soufflante f. à vapeur compound. c) Zylinder~ || cylinder blowing engine || machine f. soufflante à piston.

Gebläse-maschinenwärter m. || blower engineer || mécanicien m. des machines soufflantes. a) ~motor m. || supercharger engine | moteur m. à alimentation sous pression.

geblasenes Glas n. || blown glass || verre m. soufflé. 11

Gebläse-ofen m. || blast furnace || hautfourneau m. a) ~schachtofen m. s. Gebläseofen m. b) ~wind m. || blast || vent m. de la soufflerie. c) ~zylinder m. || blast or blowing cylinder || cylindre m. soufflant. 12

13

geblockt | blocked | bloqué.

gebogen || curved || courbé. a) aufwärts ~e Schere f. | scissors pl. curved on flat || ciseaux mpl. courbes sur plat. b) unter dem Hammer in kaltem Zustande ~ || bent while cold under the hammer | courbé à froid sous le marteau. c) rechtwinkelig ~ || bent at a right angle || courbé à angle droit.

gebogen-es Blech n. || curved sheet || tôle f. courbée. a) ~e Holzmöbel npl. || bent wood furniture | meubles mpl. en bois ployé. b) ~e Lanzette f. || curved lancet || couteau m. lancéolaire coudé. c) ~e Pinzette f. || curved forceps pl. || pince f. coudée. 15

gebohrt | drilled | foré.

16 gebördelter Boden m. || flanged end || fond m. à bride; fond bridé. 17

geböschte Mauer f. || sloping wall || mur m. rampant. Gebot n., das niedrigst zulässige ~ fest-

stellen | to fix the minimum admissible tender || fixer l'offre la plus basse admissible. 19

gebrannt || burnt; calcined || brûlé; calciné. a) ~er Gips m. || burnt gypsum || plâtre m. cuit. b) ~er Kalk m. || burnt or quick lime || chaux f. vive; oxyde m. de calcium. c) ~e Mandeln fpl. || burnt almonds || amandes fpl. pralinées. d) ~er Ton m. # burnt clay | argile f. calcinée. Gebräu n. || brew(age) || brassin m.

Gebrauch m. || use; usance || usage m.; usance f. a) zum äußerlichen ~ || for external use || pour usage m. externe. b) gewerblicher ~ || industrial utilisation || utilisation f. industrielle. c) im ~ || in use || en usage m. d) zum sofortigen ~ || for immediate use || pour usage m. immédist

gebrauchen | to make use of; to use | faire usage de; employer; utiliser. Gebrauchs-anweisung f. || instructions pl. or directions pl. for use | mode m. d'emploi. a) ~eis n. || ice for domestic purposes | glace f. brute pour le ménage. 24 gebrauchsfertig, immer | always ready for instant use || toujours prêt à l'usage. a) Instrument n. in ~ montiertem Zustande | instrument ready for use | instrument m. tout monté et prêt à entrer

Gebrauchsgeschirr n. | vessels pl. for use; utility crockery | vaisselle f. d'usage ou de ménage. a) - aus Porsellan | crockery ware || porcelaine f. d'usage. Gebrauchsgüter npl. | staple products pl.;

commodities pl. | objets mpl. d'utilité. 27

en service. b) sofort ~ [ready for imme-

diate use | prêt immédiatement à l'usage.

gebrauchsheher Ständer m. || frame of convenient working height | support m. en hauteur convenable.

Gebrauchs-muster n. | registered design | brevet m. pour modèles d'utilité; modèle m. déposé. a) ~porzellan n. || porcelain for household || porcelaine f. pour ménage. b) ~verschrift f. || directions pl. for use || mode m. d'emploi. e) ~wasser n. use water | eau f. d'usage.

gebrauchte Maschine f., Händler m.-für ~n | second-hand machinery merchant | marchand m. de machines d'occasion. 30 Gebrechen n. || infirmity || infirmité f. 31 gebremste Pferdestärke f. || brake horse power || cheval m. (mesuré) au frein. 32 gebrochen-e Achse f. || divided axle || essieu m. brisé. a) ~er Strahl m. (Opt) || refracted ray || rayon m. réfracté. 33 gebuchtet || wavy || ondulé. 34

Gebühr f. || fee || honoraires mpl. a) ~ für Besichtigung und Bericht || fee for inspection and report | honoraires mpl. pour inspection et rapport. b) Miet~ || hire-charge || prix m. de location. 35 Gebühren-ansage f. || rate notification || notification f. de la taxe. a) ~ermäßigung

f. || remission of fees or rates; reduction in charges || réduction f. des frais. b) ~freiheit f. || exemption from charge or fee | franchise f. de taxe. c) ~minute f. (Fernm) || chargeable time || minute f. comptable. gebündelt | clustered | fasciculé. 37

gebunden (Buchdr) || bound || relié. a) ~ (Phys) | latent | latent. b) ~ an (Chem) || attached to; combined with || fixé à; combiné à. c) chemisch ~ || chemically combined || chimiquement combiné. 38 gebunden-es Buch n. || bound book || livre m. relié. a) ~e Elektrizität f. || dissimula-

gebunkert | bunkered | mis en soute f. 40 gedämpft (Elektr) || dead-beat || apériodi-

ted electricity | électricité f. dissimulée.

Gedanken-austausch m. || interchange of ideas | échange m. des opinions. a) ~strich m. || break; mark of suspension || tiret m.

Gedeck n. || tablecloth || couverture f. de

gedeckt (Schiffb) || decked || ponté. a) durch Versicherung f. ~ || covered by insurance || couvert par assurance f.

Gedeihen n. des Kalkes (Maur) || increasing or swelling of lime | foisonnement m. de chaux.

gediegen (Met) || native; pure || natif; vierge; pur. a) ~er Alaun m. || pure alum | alun m. vierge. b) -es Eisen n. | native iron || fer m. natif. c) ~es Metall n. || native metal || métal m. natif. d) ~es Silber n. || native silver || argent m. natif.

Gedinge n. (Bergb) | tut bargain | accord m.; forfait m. a) ~arbeit f. || tutwork; tribute or job or contract work || travail m. à forfait ou à la tâche; marchandage m. b) ~arbeiter m. # jobber; pieceworker || ouvrier m. à la tâche. c) ~geld n. || contract price | salaire m. de l'ouvrage à la tâche. d) ~lohn m. || payment by the job | salaire m. & la tache ou & la journée. e) -preis m. || contract price || prix m. convenu. 1) -reichen n. | draft mark | témoin m. de travail.

gedockt | docked | entré au bassin m. ou dock m.

gedrängt | compact | compact.

gedrängte Bauart f. || compact construction construction f. serrée ou compacte. a) Motor m. von gedrängter Bauart motor of compact design | moteur m. de construction compacte.

gedrechselt | turned | tourné. a) ~es Holz n. | turned wood | bois m. tourné. 4 gedreht (Masch) || turned || tourné. a) ~ (Spinn) | twined | câblé.

gedrillte Saat f. || sowing in lines || semis m. en lignes.

Gedrit m. (Min) || gedrite || gédrite f. gedrosselter Dampf m. || throttled steam | vapeur f. étranglée.

gedriickt | surbased | à corniche ; surbaissé. a) der Markt m. ist ~ || the market is depressed | le marché est lourd. b) ~e Kappe f. (Bauk) | depressed calotte | calotte f. surbaissée.

gedübelt || dowelled || chevillé; assemblé par chevilles.

12

13

gedüngt | fertilized | fertilisé. geebnet | levelled | nivelé.

geeicht || gauged || jaugé.

geeignet zur gewerblichen Verwendung suitable for industrial use | susceptible d'une utilisation industrielle.

Geest f. | high and dry land | terrain m. élevé et sec. 15

Gefahr f. | danger; risk | danger m.; péril m. a) auf die ~ des Absenders # at sender's risk || aux risques mpl. de l'expéditeur. b) auf ~ des Eigentümers || at owner's risk | aux risques mpl. du propriétaire. c) auf ~ des Empfängers at consignee's risk || aux risques mpl. de consignataire. d) auf ~ der Gesellschaft || at company's risk || aux risques mpl. de la compagnie. e) auf Ihre ~ | at your risk | à vos risques mpl.

gefährdend || endangering || mettant en

Gefährdung f., mittelbare || indirect endangering | danger m. indirect. a) ~ durch Starkstrom (Fernm) | dangerous interference with high tension current mise f. en danger par courant fort. 18 Gefahrenmeldung f. || warning of danger;

danger report | avis m. ou annonce f. de danger. gefährlich-e Beanspruchung f. in der Hohlkehle des Zapfens || dangerous stresses pl. in the neck of the pin | effort m.

dangereux au congé du tourillon. a) ~er Querschnitt m. | dangerous section | section f. dangereuse. b) ~e Steigung f. | dangerous hill | descente f. dangereuse.

Gefahr-lesigkeit f. | absence of danger | absence f. de danger. a) -meldeanlage f. # danger alarm system || installation f. d'avertisseurs de danger. 21 Gefährt n. (Bergb) | track | voie f. en fer.

Gefahrsone f., bis außerhalb der ~ führen || to carry to a point outside the danger zone || conduire jusqu'en dehors de la zone dangereuse.

Gafalle n. (eines Daches) || incline; slope | egout m. a) ~ (Eisenb) | gradient; falling gradient | pente f. b) ~ (eines Flusses) | fall | pente f.; chute f. c) ~ (sines Weges) || incline; slope; descent || inclination m.; pente f.; chute f. d) elekwisches - | electric fall | chute f. electri-

que. e) geodatisches ~ || geodetic head || | chute f. géodésique. f) Wärme~ || rate of decrease in temperature; drop in temperature; temperature gradient || chute f. de température; gradient m. de la température. g) ~ des Wassers | head or height of water; height of fall | hauteur f. de la chute; chute f. d'eau; charge f. d'eau.

Gefälle-messer m. (Feldm; Bauw) | gradient recorder; gradometer; clinometer || indicateur m. de pente; gradomètre m.; éclimètre m. a) ~verlust m. (Wasserb) loss of fall || perte f. de chute. b) ~wechsel m. (Eisenb) | point where the declivity changes || passage m. d'une déclivité à une autre.

Gefälligkeit f. || kindness; obligingness; accommodatingness || complaisance f.; obligeance f

Gefälligkeits-akzept n. | accommodation bill || effet m. de complaisance. a) ~wechsel m. | accommodation bill | effet m. ou billet m. de complaisance.

gefällt, frisch (Chem) | freshly precipitated # fraîchement précipité.

gefalten | wrinkled | plissé. 29 Gelangenentransport m. || prisoner carrying I transport m. des détenus.

gefärbt || coloured || coloré. a) ~es Holz n. || dyed wood || bois m. teint. gefasertes Rohr n. | raveled cane | canne

f. filée.

Gefäß n. || vessel || vase m.; vaisseau m. a) ~ für Chemikalien || tank for chemical industries | récipient m. pour industries chimiques. b) explosionssicheres ~ || explosion-proof or non exploding vessel | vase m. ou récipient m. inexplosible. c) kugelförmiges ~ | ball shaped vessel | vase m. sphérique. d) Steinzeug~ | stoneware vessel || vase m. en grès céramique.

Gefäß-barometer n. | bulb barometer | baromètre m. à cuvette. a) ~diffusion f. | jar-diffusion | diffusion f. en bocal. b) -förderung f., Schacht | shaft bucket conveyance || transport m. de cages de montée.

gefaßte Brille f. || framed spectacles pl. || lunettes fpl. à verres cerclés. a) ~ Linse f. (Opt) | mounted lens | lentille f. sertie. 35

gefeilt | filed | limé. gefertigt, aus einem einzigen Stück n. 4

made of a single piece | fait d'une seule pièce.

36

gefiltert | filtered | filtré. n) ~es Bogenlicht n. || filtered are light || lumière f. fournie par un arc électrique muni d'un

gefirnistes Packpapier n. | varnished packing paper || papier m. d'emballage verni. a) ~ Segeltuch n. | varnished sail canvas | toile f. à voile vernie.

geflammt (Web) | watered; waved | moiré. a) ~es Mahagoniholz n. || plum pattern mahogany || acajou m. flammé. b) ~er Teppich m. | variegated carpet | tapis m. jaspé.

geflanschtes Rad | flanged wheel | roue f. à boudins.

Geflecht n. | wattling; netting; mesh | treillis m.; réseau m.; clayonnage m.; grillage m. a) Draht- | wire netting | réseau m. en fil. b) Handdraht- # hand made wire cloth | grillage m. fait à la

gefleckt | marbled; speckled; spotted; stained || tacheté; marqué; tigré; marbré; moucheté. a) ~es Mahagoniholz n. spotted mahogany || acajou m. moucheté. 43

geflickt || patched || rapiécé. 44 geflochtener Riemen m. || twist belt || courroje f. torse. 45

Geffuder n. (Bergb) || launders pl. || boisage

Geflügel n. || poultry || volaille f. Geffügel-farmbedarf m. || poultry farm supplies pl. | articles mpl. d'usage courant pour l'élevage de la volaille. a) ~fußring m. | foot ring for fowls | anneau m. pour pattes de volaille. b) ~futter n. || poultry seed | nourriture f. de volaille. c) ~handlung f. || poultry shop || magasin m. de volailles. d) ~haus n. || poultry coop | poulailler m. e) ~hof m. | poultryor fowl-yard, base court | basse-cour f. f) ~käfig m. aus Helz || wooden poultry house | cage f. à volailles en bois. g) ~kühlraum m. || poultry cooling room || chambre f. froide à volaille. h) ~mäster m. || poultry fattener || engraisseur m. de volailles. i)~mästerei f. || poultry fattening || engraissement m. ou engraissage m. de volailles. k) ~rupfen n. || poultry plucking plumage m. de volailles. 1) ~rupferin f. || poultry plucker || plumeuse f. de volailles. m) ~schere f. || poultry shears pl. ciseaux mpl. à découper la volaille. n) ~stalleinrichtung f. || poultry yard equipment | installation f. de poulaillers.

Gellügelzucht f. || poultry keeping; poultry breeding || élevage m. de la volaille; aviculture f. a) ~apparat m. || breeding apparatus for fowl || éleveuse f. pour volaille.

Geflügelzüchter m. | poultry farmer | aviculteur m.

gefräster Zahn m. || cut tooth || dent f. taillée à la fraise.

Gefrier-anlage f. || freezing or refrigerating plant | installation f. de congélation. a) ~apparat m. || freezing-apparatus for making ice | appareil m. de congélation.

gefrierbar || congealable || congelable. 53 gefrieren || to congeal; to freeze || se congeler; glacer.

Gefrieren n. || freezing || congélation f. Gefrier-fleisch n. || frozen meat || viande f. congelée ou réfrigerée ou frigorifiée. a) ~punkt m. || freezing point || point m. de congélation.

Gefrierraum m. || freezing chamber || chambre f. de congélation. a) Fleisch~ | meat freezing room || chambre f. de congélation pour de la viande.

Gefrierschacht m. || freezing shaft || puit m. frigorifique. a) Herstellung f. von Gefrierschächten mpl. bei schwimmendem Gebirge | freezing shaft sinking in quicksand || fonçage m. des puits frigorifiques à travers de couches de terre mouvantes.

Gefrier-schrank m. | freezing cupboard | armoire f. de congélation. a) -schutzlösung f. || antifreezing solution || solution f. anti-réfrigérante.

Gefrierung f. || refrigeration || refroidisse-60 ment m.

Gefrierverfahren n., Schachtabteufung f. nach dem | sinking to the refrigerating process || creusement m. de puits de mine | d'après le procédé de congélation.

Gefrierwasser n. | freezing water | eau f. à congeler. a) ~temperatur f., mittlere || mean temperature of the water to be frozen | température f. moyenne de l'eau à congeler.

gefroren || frozen || congelé; glacé. a) ~er Baustoff m. || frozen building material || matière f. de construction gelée. b) ~er Mörtel m. || frozen mortar || mortier m.

Gefüge n. | texture | texture f. a) den Stahlgüssen mpl. ein dichteres ~ geben | to produce a denser texture in steel castings || donner aux lingots une texture plus compacte. b) faseriges ~ || fibrous texture | structure f. fibreuse. c) feinkörniges ~ || fine-grained texture || structure f. à grains fins. d) gleichmäßig dichtes ~ (Met) || close texture uniform throughout | texture f. serrée et uniforme. e) gleichmäßiges ~ || homogeneous texture | texture f. parfaitement homogène. f) körniges ~ || granular structure || texture f. granulée. g) ~ der Mineralien (Min) | grain or structure or texture or articulation of a stone || structure f. ou lit m. ou grainure f. ou texture f. d'une pierre. h) zähes sehniges ~ mit ausgesprochener Längsfaser || tough fibrous texture distinctly fibrous in a longitudinal sense | texture f. très tenace et nerveuse nettement fibreuse en sens longitudinal.

gefügt, sorgfältig (Tischl) | carefully jointed || bien assemblé.

gefurcht | grooved | cannelé.

gefüttert (Bekl) | lined | doublé. a) ~es Spulversatzrohr n. || lined rinsing pipe || tuyau m. de rinçage doublé.

gegabelt | forked | bifurqué. a) ~e Schubstange f. || forked connecting rod || bielle f. à fourche.

Gegenabdruck m. (Buchdr) || counter proof or impression || contre-épreuve f. a) einen ~ m. machen oder herstellen (Buchdr) || to counter-draw | décalquer ou contre-

Gegen-angebot n. || counter-offer || contreproposition f. a) ~auftrag m. || counter order | contre-ordre m. b) ~bewegung f. || counter-motion or -movement || contremouvement m.; mouvement m. réactionnaire. e) ~bord m. (Schiff) || opposite tack || contre-bord m.

gegenbrassen (Seew) | to brace aback | contre-brasser. 11

Gegend f. || country || pays m.

12 Gegendampf m. || counter steam || contrevapeur f. a) ~bremse f. || counter-steam brake | frein m. à contre-vapeur

Gegen-detektor m. || double detector || détecteur m. double. a) ~dienst m. || service rendered in return | service m. réciproque; revanche f.

Gegendruck m. | back pressure; reaction | contre-pression f.; réaction f. a) ~abfillapparat m. || counter-pressure racker || appareil m. de soutirage à contre-pression. b) ~faffillapparat m. | counter pressure racking apparatus | soutireuse f. à contre-pression pour fûts. e) -flaschenfullapparat m. | back-pressure bottle filler | soutireuse f. à bouteilles à contrepression. d) -fullapparat m. || counteressure filling apparatus | appareil m. de soutirage à contre-pression. e) -tur-

bine f. || back-pressure or counter-pressure turbine | turbine f. à contre-pression.

gegeneinander arbeitendes Rührwerk n. | stirring blades working in opposite direction or counter-acting stirring mechanism | agitateur m. à mouvement contraire. a) ~ versetzte Zahnreihen || rows pl. of teeth displaced relatively to each other | rangées fpl. de dents en chicane. b) ~ versetzte Zahnscheiben fpl. || driving pinions pl. staggered | disques mpl. à dents placés alternativement.

gegenelektromotorisch || counter electromotive || contre-électromotif.

Gegen-email n. || enamel laid on the backside of a plate || contre-émail m. a) ~feder f. || counter spring || contre-ressort m. b) ~flansch m. || counter flange || contrebride f. c) ~forderung f. || counterclaim; offset; set off; cross-demand || créance f. en compensation; demande f. reconventionnelle.

gegenfurnieren | to veneer on both sides; to counterveneer || contre-plaquer. Gegenfurnierung f. || veneering on both sides || contre-placage m.

Gegengewicht n. (Funkw) || counterpoise || capacité f. d'équilibre. a) ~ (Masch) || counterpoise; counterpoise or balance weight; counterweight || contrepoids m. b) ausbalanciert durch ein - | balanced by a counterweight || équilibré par un contrepoids m. e) an der Kupplung angebrachtes - || counter-balance weight fastened to the coupling flange contrepoids m. rapporté aux brides. d'assemblage. d) ~ der Kurbelwelle # crank back balance || contrepoids m. de vilebrequin. e) - der Steuerung || balance-weight of the reversing gear || contre-poids m. de changement de marche.

Gegengewichts-balancier m. || counter balance | balancier m. à contre-poids. a) ~kasten m. || counterweight box || caisse f. à contrepoids.

Gegenhalter m. (Nieten) || head cup; holding-up hammer || contre-bouterolle f. a) ~ (Werkzeugmasch) || back stop || butée f. b) ~stütze f. || outer support || bretelle f.

Gegen-keil m. || gib; tightening key || contre-clavette f.; clavette f. de calage. a) ~kettenrad n. || counter chain wheel || contre-roue f. à chaîne. b) ~klage f. || counter charge or suit | plainte f. reconventionelle.

Gegenkraft f. || counter force || contreforce f. a) elektromotorische ~ || electromotive counter force || force f. contreélectromotrice.

Gegen-krümmung f. (Eisenb) | reversed curve | contre-courbe f. a) ~kurbel f. | return crank || contre-manivelle f. b) ~lager n. || outer support || contre-support

gegenläufig-er Kelben m. || piston working in opposite direction || piston m. convergent. a) Motor m. mit ~en Kolben || . double piston motor || moteur m. à deux pistons opposés. b) ~e Kurbein fpl. # opposite cranks pl. | manivelles fpl. contraires.

Gegen-leistung f. | return service | équivalent m.; revanche f. a) -lenker m. (Masch) | radius rod | bras m. de rappel. b) -magnetisierung f. | back-magnetiza-

tion || aimantation f. antagoniste. c) ~mine f. | countermine | contre-mine f. d) ~muster n. || counter-sample || échantillon m. de contrôle. e) ~mutter f. || lock or locking or jam or check nut | contre-écrou m.; écrou m. de serrage ou de bloquage. 1) ~nebensprechen n. || crosstalk | diaphonie f. g) ~ofen m. (Met) || counter-furnace || contre-fourneau m. h) ~order f. || counter order || contreordre m. i) ~partei f. || opponent; antagonist; opposite party || parti m. opposé; adversaire m.; opposition f. k) ~passat m. || counter trade || contre-alizé m. 1) ~posten m. | counter item; set off; offset; cross-entry || contre-partie f. m) ~punzen m. || counter-punch || contre-poinçon m. n) ~rakel f. einer Walzendruckmaschine (Zeugdr) | lintdoctor | racle f. derrière; contre-rache f. o) ~rechnung f. || balancing of accounts; set-off; counter claim or reckoning | décompte m.; vérification f.; comptecourant m. p) ~rimesse f. || counter or return remittance || retour m. q) ~satz m. || contrast; opposite || opposition f.; contraire m.; contraste m. r) ~schaber m. (Zeugdr) | hut-doctor | rache f. derrière: contre-rache f. s) ~schaltung f. (Elektr) || connection in opposition || montage m. en opposition. t) ~schiene f. || guide or check rail || rail m. de sûreté; contre-rail m.

gegenschraffieren (Holzschn) | to crosshatch | contre-hacher. Gegen-schrift f. || written reply; rejoinder ||

réplique f.; réfutation f. a) ~schuld f. reciprocal or mutual debt; counter claim | dette f. passive. b) ~see f. | head sea | mer f. debout.

gegenseitig || mutual || mutuel. a) ~e Induktanz f. || mutual inductance inductance f. mutuelle.

Gegenseitigkeit f. || reciprocity || réciprocité f.; mutualité f. Gegenseitigkeits-gesellschaft f. | mutual

benefit society; co-operative association || société f. mutuelle. a) ~vertrag m. || treaty of reciprocity || traité m. de réciprocité.

Gegen-spannungsdraht m. || counter voltage conductor || fil m. de contre-tension. a) ~spant n. || reversed frame || membre m. renversé. b) ~sprechbetrieb m. || duplex working || transmission f. duplex. c) ~sprechen n. (Fernm) | duplex telegraphy || télégraphie f. à courants en sens inverses. d) ~sprechschaltsatz m. | duplex set | groupe f. d'appareils d'une ligne en duplex. e) ~sprechtaste f. (Fernm) || reversing key || manipulateur m. duplex.

Gegenstand m. aus Stahl | steel article || objet m. en acier. a) technischer ~ | technical article | article m. technique. 35

Gegenständer m. (Werkzeugmasch) | counter support | montant m. à supports.

gegenstandslos || annulled; cancelled || annulé.

Gegenstrebe f. (Zimm) || hip strut || contrefiche f.; croyer m. Gegenstrom m. || counter current or flow ||

contre-courant m. a) ~ (Elektr) || inverse of reverse current | courant m. contraire ou inverse. Gegenstrem-apparat m. || counter current

apparatus | appareil m. à contre-

courant. a) ~bierktihlgerät n. || countercurrent beer cooler | réfrigérant m. à bière à contre-courant. b) ~heisapparat m. || counter current heating apparatus || appareil m. de chauffage à contrecourant. c) ~kessel m. || counter-current boiler || chaudière f. à système à contrecourant. d) ~kondensator m. || countercurrent condenser || condenseur m. à contre-courant. e) ~kühlapparat m. || counter current or counter stream cooler || réfrigérateur m. ou réfrigérant m. à contre-courant. f) ~kühler m. s. ~kühlapparat m. g) ~röhrenkühlgerät n. || counter-current pipe cooler || réfrigérant m. tubulaire à contre-courant. h) ~rolle f. || electromagnetic shunt || dérivation f. électromagnétique.

Gegen-strömung f. (Wasserb) | eddy | remous m. a) ~stromvorwärmer m. | counter-current feed heater || réchauffeur m. à contre-courant.

Gegentakt-schaltung f. || counter-contact connection; push-pull connection | montage m. en va-et-vient; couplage m. de push-pull. a) ~verstärker m. || countercontact amplifier || amplificateur m. push-pull; amplificateur m. en va-etvient.

Gegenteil n. || contrary; opposite; reverse || contraire m.

gegenteilig || opposite; to the contrary || contraire.

Gegenverbund-dynamo f. | differentially compounded dynamo # dynamo m. anti-compound. a) ~wickelung f. # differential compound winding | enroulement m. anti-compound.

Gegen-verpflichtung f. || counter obligation || obligation f. réciproque. a) ~versuch m. || control experiment || contreessai m. b) ~vorschlag m. || counter offer || contre-proposition f. c) ~walze f. der Gaufriermaschine | paper-cylinder of an embossing- or a goffering-machine | contre-épreuve f. d'une machine à gaufrer. d) -wechsel m. | cross or counter bill; counterdraft | rechange m.; retraite f.; retour m. e) ~wert m. || equivalent; counter value | contrevaleur f.; équivalent m. f) ~wick(e)lung f. (Elektr) | differential compound winding | contre-enroulement m.; enroulement m. antagoniste. g) -wind m. | headwind; contrary wind | vent m. de bout; contre-vent m.; vent m. contraire ou avant, h) -winkel m. (Math) | alternate angle | angle m. opposé ou correspondant.

gegenwirken || to counteract || contrebalancer.

Gegenwirkung f. || reaction || réaction f. a) Prinzip n. der Wirkung und ~ || principle of action and reaction || principe m. de l'action et de la réaction.

Gegenseichen n. || counter mark || contremarque f.

gegenzeichnen | to countersign | contresigner.

Gegen-zeichnung f. | counter mark | contre-signature f. a) ~selle f. (Sammler) regulating cell | élément m. de réduction. 12

gegerbt | tanned | tanné.

seglittet | smoothed | lissé.

segiunt (Rohre) | annealed | recuit. a) -er Draht m. | annealed wire | fil m. recuit.

13

gegoren | fermented | fermenté. a) ~es Getränk n. | fermented beverage boisson f. fermentée.

gegossen, im Block m. | cast en bloc | fondu monobloc. a) paarweise ~ || cast in pairs pl. || jumelé. b) in Sand ~ || sand cast | coulé au sable. c) in Stahl ~ || formed in the casting | moulé en acier m. d) stehend ~ || vertically cast || coulé debout. e) ~es Lieht | mould candle | chandelle f. moulée ou au moule. Gehalt m. || contents pl.; yield || teneur f.

a) Extrakt~ || gravity of extract || teneur f. en extrait. b) ~ an Feuchtigkeit || quantity of moisture || quantité f. d'humidité; teneur f. en humidité. c) ~ einer Flüssigkeit (Chem) || titre; standard of a solution || titre m. d) niedriger ~ || low contents | faible teneur f. e) schwacher ~ || small contents || faible teneur f. f) Salz~ m. des Seewindes | salt contents of sea breeze | teneur f. en sel de la brise ou du vent de mer. g) ~ an Schiefer || contents pl. of slate | teneur f. en schiste. h) ~ einer Substanz an Metall (Met) | yield | richesse f.

Gehalt n., Anspruch m. auf ~ haben || to be entitled to salary | avoir droit m. à un traitement. a) ~ beziehen || to earn a salary | toucher un salaire.

Gehalts-abzug m. | reduction of salary | réduction f. sur le traitement. a) ~erhöhung f. | rise or increase of salary; bonus | augmentation f. de traitement. b) ~wert m. || quality factor || coefficient m. de qualité. c) ~zulage f. || increase of salary; bonus | augmentation f. de traitement ou de salaire.

gehämmert || hammered || martelé. a) ~es Eisen n. || hammered iron || fer m. martelé. b) ~es Glas n. || hammered glass || verre m. martelé.

Gehänge n. (Bergb) || runner || chef f. de relevée; grappin m. a) ~ (Masch) | suspension gear; hinge plate | appareil m. de suspension; paumelle f. b) Ausgleich~ || self-balancing suspension tackle suspension f. de compensation.

Gehängeteil m., Brems- cines Wagens || brake pendant of a carriage | pièce f. d'actionnement des freins pour une voiture.

gehärtet, gut ~er Stahl m. || well tempered steel | acier m. bien trempé. a) von neuem ~ || rehardened || trempé à nouveau. b) nicht ~ || not hardened || non trempé. c) ~es Öl n. || hydrogenated oil || huile f. hydrogénée.

Gehäuse n. || casing; box; case || enveloppe f.; cage f.; carter m. a) ~ eines Flaschenzuges | block of pulley || corps m. d'une poulie. b) Kurbel~ || crank case || boîte f. de la manivelle. c) Laufkatzen~ || casing for travelling crab | bâti m. de chariot porte-crochet. d) lichtdichtes ~ || lightproof casing | boîte f. étanche à la lumière. e) Motor~ || engine case || carter m. de moteur. 1) - für Pendeluhren | case for pendulum clocks || cage f. pour pendules. g) Stahl- || steel casing || carter m. en acier. h) ~ einer Uhr | watch case | boîtier m. ou boîte f. de montres. i) wasserdichtes ~ | water-tight case | caisse f. hermétique. k) Windenwinch housing | bati m. du treuil. 25 Gehäuse-anlaßwiderstand m. | primary starter | démarreur m. primaire. a) ~biigel m. | bow or ring of the case | anneau m. de la boîte. b) ~feder f. (Uhrm) | case spring | secret m. c) ~hälfte f. || half of casing | moitié f. de boîte. d) ~knopf m. (Uhrm) | pendant | pendant m. e) ~krone f. (Uhrm) || crown of the case | couronne f. de la boîte. f) ~nenndurchmesser m. || nominal diameter of case | diamètre m. nominal de la boîte. g) ~oberteil m. || upper part of casing; upper casing. || partie f. supérieure de l'enveloppe. h) ~ring m. s. ~bügel (Uhrm). i) ~unterteil m. || lower part of casing; lower casing | partie f. inférieure de l'enveloppe. 27

Gehbahn f. || foot path || trottoir m. geheftet (Buchb) || sewed; stitched || broché. a) ~er Block m. (Buchb) || stitched pack || bloc m. cousu ou piqué.

Gehege n. || fence; enclosure. || enclos m. 29 gehen, leer || to run idle || aller avec temps perdu. a) in See ~ || to go to sea || prendre la mer.

Geheimniskrämerei f. || secretiveness; mysteriousness || cachotterie f.; mystère

Geheim-prüfzähler m. || security controlling counter || compteur m. de contrôle secret. a) ~schreibmaschine f. || cipher code typewriter | machine f. à écrire pour écriture chiffrée. b) ~sprache f. # secret language | langage m. secret. c) ~sprecheinrichtung f. || installation for secret conversations | installation f. pour conversations secrètes. d) ~verkehr m. (Fernm) || secret service || service m. secret.

Gehilfe m. || helper; assistent || aide m.; compagnon m. 33 Gehirn n. || brain || cerveau m. 34

Gehlenit m. (Min) || gehlenite || gehlénite f. 35 gehobelt-es Brett n. | planed board |

planche f. rabotée. a) ~e Seife f. || planed soap | savon m. râpé. Gehöft n. || farm; yard || métairie f.; ferme f.

geholiänderte Bogen mpl. (Buchb) || loosely assembled quires pl. || feuilles fpl. dé-38 tachées assemblées. gehopft || hopped || houblonné. 39

37

Gehör n. || hearing || oule f. a) nach dem ~ n. aufnehmen (Fernm) | to take by sound | lire au son.

Gehör-gangfernhörer m. || telephone olive for the ear way || récepteur m. à insérer dans le pavillon de l'oreille, a) ~schutz m. || ear protection || protection f. contre les chocs acoustiques. b) -telegrafie f. || acoustic telegraphy || télégraphie f. acoustique.

Gehrdreieck n., festes (Tischl) | mitresquare || équerre f. onglet ou à mitre. 42 Gehre f. (Tischl) | mitre | onglet m. 43 Gehr-fuge f. (Tischl) | mitre joint | assem-

blage m. à onglet; joint m. à mitre. a) ~lade f. (Tischl) || mitre box or mitre block | boite f. de mitre. b) ~maß n. mitre-rule | bévau m. c) ~schnitt m. am Holz | mitre cut || coupe f. à onglet. d) ~stoß m. (Tischl) || mitre joint || joint m. à onglet.

Gehrung f. | mitre | onglet m.; biaisement m. a) ~ des Hobeleisens || basil of plane || basile m. du rabot.

Gehrungsanschlag m. | mitre-cutting guide | guide m. pour couper les onglets. a) abklappbarer - | tilting mitre-cutting guide | butée f. d'onglets basculante. 48 Gehrungs-hobel m. | mitre-plane | rabot m. à mitre. a) ~linie f. (Tischl) | mitre-line | ligne f. de mitre ou d'onglet.
b) ~schere f. || mitre cutting shear || cisaille f. à onglets. c) ~stanzmaschine f. || mitre-cutting machine || machine f. à découper les onglets. d) ~stoßlade f. (Tischl) || mitring machine || machine f. à onglet. e) ~zinke f. (Bauw) || mitre-dévetail || queue f. perdue.

Geh-Steh-Apparat m. (Fernm) | startstop-apparatus | appareil m. start-stop.

Geige f. || violin || violon m.

Geigen-bauer m. || violin maker || luthier

m. a) ~begen m. || violin bow; fiddle

stick || archet m. b) ~harz n. || fiddler's

resin || colophane f. e) ~kasten m. ||

violin case || boîte f. à violon. d) ~lack

m. || violin varnish || vernis m. pour

violons. e) ~sattel m. s. Geigensteg m.

f) ~steg m. || bridge of a violin || chevalet m. de violon. g) ~wirbel m. || peg

Geißel m. (Brau) || flagellum || cil m. 5
Geißfuß m. || spike drawer; pincher;
crooked crow bar || pied m. de biche;
pince f. à pied; verdillon m.; esse f.;
chevron m. a) ~ zum Ausziehen abgebrochener Bohrer aus dem Bohrloch ||
finger-grip; catch || reperteur m.;
caracole f. b) gebogener ~ || bent partingtool || burin m. triangulaire coudc.
c) gerader ~ || straight parting-tool ||
burin m. triangulaire droit. 6

of a violin || cheville f. de violon.

Geißler'sche Röhre f. || Geissler tube || tube m. de Geissler.

Geitau n. (Seew) || clue line; clue garnet; brail || cargue-point f. a) ~block m. (Seew) || clew-garnet block || poulie f. de carguepoint. 8

gekappte Schwelle f. (Eisenb) || lopped sleeper || traverse f. avec fermeture de tête.

gekapselt || enclosed in a capsule || capsulé.

a) vollkommen ~ || fully or entireley
enclosed || entièrement blindé ou fermé.

gekautschte Pappe f. || couched paste board || carton m. couché. 11 gekeimt || germinated || germé. 12 gekielter Bootsboden m. || keeled bottom

gekielter Bootsboden m. || keeled bottom of a boat || fond m. du bateau en quille. 13

gekippte Stellung f. des Wagenkastens || tipped position of the box; tipping position || caisse f. de wagonnet basculée; position f. de déversement. 14

geklinkert (Bauw) || clinker-built || bâti m.
à clin. a) ~ (Schiffb) || clinker-built ||
bordé à clin. b) ~es Boot n. || clinkerbuilt boat || canot m. bordé à clin. 15
geklöppeiter Strumpf m. (Beleucht) ||

braided sleeve || manchon m. tricoté. 16 geknöpîtes Messer n. || probe-ended knife || bistouri m. boutonné. 17

gekocht (Seide) || scoured; boiled || décreusé: cuit.

gekohltes Eisen n. || carburized iron || fer m. carburé. 19

geköpert (Web) || tweeled; twilled || croisé à grains d'orge. a) ~er Baumwollsamt m. || Genoa or jean back velveteen || velours m. de coton à fond croisé. 20 gekoppelt || connected || conjugué. a) aperiodisch ~ (Funkw) || aperiodically coupled || à accouplement m. apériodique. b) ~e Schwingungen fpl. || coupled

oscillations pl. || oscillations fpl. liées.
e) ~e Systeme npl. || coupled circuits pl. ||
circuits mpl. accouplés. 21

gekörnt (Leder) || corned || grainé; grené; grenu. a) ~ (Met) || granulated || granulé; grenu. 22

Gekrätz n. (Met) || waste metal; dross; sweepings pl. || crasse f.; déchet m. a) ~ofen m. (Met) || almond furnace || fourneau m. à fondre l'arco.

gekreuzt || crossed || croisé. a) ~e Ströme mpl. || crossed currents pl. || courants mpl. croisés. 24

gekröpft || cranked; crumped; bent at right angles; inturned || coudé; (cambré à gorge). a) ~e Achse f. || cranked axle || essieu m. coudé. b) elnfach ~e Kurbelwelle f. || single-throw crank shaft || arbre m. moteur à une seule manivelle. e) ~e Handkurbel f. || bent crank with handle || manivelle f. à main coudée. d) ~er Schruppstahl m. || cranked roughing tool || outil m. d'ébauche à droite ou à gauche. e) ~e Welle f. || crank shaft || arbre m. coudé.

Gekrösestein m. || tripe stone || pierre f. de tripes. 26

gekrümmt || arched; curved; crooked || courbe; courbé. a) leicht ~ || slightly arched or curved; having a little swell or bulge || bombé. b) ~e Fläche f. || curved surface || surface f. courbe. 27 gekühlte Einspritzdüse f. || cooled injection

nozzle || gicleur m. refroidi. 28 gekumpeltes Stück n. || beaten or shaped

piece || pièce f. emboutie. 29
gekuppelt || coupled || accouplé. a) unmittelbar ~ || direct coupled || à commande f. directe. 30

Geläger n. (Brau) || cask deposit; sediment || dépôt m.; lie f.; fonds mpl. de foudres.

a) Bottich~ || tun sediment || fonds m. de cuve. b) Faß~ || bottoms pl.; cask deposit or sediment || dépôt m. ou fonds

mpl. ou lie f. de foudre.

31
Gelägerfilterpresse f. || sediment filter press
|| filtre-presse m. pour fonds de foudres.

Gelände n. || land || terrain m. a) bergiges ~ || hilly ground || terrain m. montagneux.
b) flachwelliges ~ || open undulating ground || terrain m. légèrement ondulé.
c) die Größe des verfügbaren ~s erschien nicht ausreichend || the extent of land available would not suffice || l'étendue f. du terrain disponible ne paraissait pas suffisante. 33

Gelände-autnahme f. || survey of land || levé m. du terrain. a) ~beobachtung f. || terrestrial observation || observation f. terrestre.

Geländer n. || hand rail; railing || gardecorps m. a) ~ mit Docken (Bauw) || baluster railing || balustra ... b) gitter-loses ~ || barrier without railings || garde-fou m. sans grillage. e) ~ aus Gußeisen || cast iron railing || balustrade f. en fonte. d) Holz~ || wooden bannisters pl. || balustrade f. en bois. e) Holz~ einer Treppe || wood stair railing || rampe f. d'escalier en bois. f) Treppen~ || bannister of stairs || balustrade f. d'escaliers.

Geländer-docke f. (Bauw) | rail post ||
potelet m. a) -macher m. (Tischl) ||
balusters maker || rampiste m. b) -pfosten m. || rail post || montant m.;
barreau m. c) -riegel m. (Zimm) || rail ||

lisse f. d'appui. d) ~säule f. || rail post || potelet m. e) ~stab m. || baluster; rail post || balustre m.; montant m.; tournisse f. f) ~stange f. || rail iron || lisse f. de garde-corps. g) ~stiltze f. || rail post || colonnette f. 36

Gelaß n. (Bauw) || room; space; accomodation || pièce f. 37

Gelatine f. || gelatine || gélatine f. a) ~ in Blättern oder Blättehen || gelatine in sheets or laminæ || gélatine f. en feuilles ou feuillets. b) Bouillon~ || meat broth || bouillon m. gélatinisé. c) Fleisch~ || meat gelatine || gélatine f. de viande. d) Fleischsaft- | meat broth gelatine | extrait m. de viande gélatinisé. e) Fleischsaftpepton~ || meat broth with peptone gelatine || extrait m. de viande peptonisé et gélatinisé. f) Fleischwasser- | meat water gelatine || bouillon m. gélatinisé. g) ~ für Genußzwecke || gelatine for food purposes || gélatine f. alimentaire. h) ~ in Pulverform || gelatine in form of powder || gélatine f. en poudre. i) Spreng~ || blasting gelatine || gélatine f. explosive. k) ~ in Tafeln || gelatine in plates || gélatine f. en plaques. l) Würze~ || wort gelatine || moût m. gélatinisé; gélatine f. de moût.

Gelatine-arbeiter m. || gelatine worker || gélatineur m. a) ~dynamit n. || gelatine dynamit e || dynamit e || dynamit e || dynamite - gélatine m. b) ~fabrikanlage f. || gelatine manufacturers plant || installation f. de gélatine. c) ~flitter m. || gelatine spangle || paillette f. en gélatine. d) ~folie f. || gelatine foil or sheet; sheet gelatine || feuille f. de gélatine; papier m. gélatine. e) ~fullung f. (Sammler) || gelatine filling || remplissage m. de gélatine. 39

gelatinehaltige Masse f. || gelatinous paste or mass || pâte f. à base de gélatine. 40 Gelatine-herstellungsanlage f. || gelatine producing plant || installation f. pour fabriquer la gélatine. 41

Gelatinekapsel f. || gelatine capsule || capsule f. gélatineuse ou de gélatine. a) ~maschine f. || gelatine capsule machinery || machine f. pour la fabrication des capsules gélatineuses.

Gelatine-kultur f. || gelatine culture || culture f. sur gélatine. a) ~leim m. || gelatine glue || colle f. gélatine ou gélatineuse. b) ~papier n. || gelatine paper || papier m. gélatiné. c) ~pauspapier n. || gelatine tracing paper || papier-gélatine m. à calquer. d) ~perle f. || gelatine pearl || perle f. de gélatine. e) ~platte f. || gelatine plate || plaque f. ou feuille f. en gélatine. f) ~plattenkühlapparat m. || congealing apparatus for gelatine plates || appareil m. de congélation pour plaques de gélatine. g) ~werk n. || gelatine works pl. || fabrique f. de gélatine. 43

gelatinierte Säure f. || gelatinized acid || acide m. gélatine. 44
Gelatinierungsmittel n. || gelatinizing agent

|| moyen m. de gélatinisation. 45
gelatinos || gelatinous || gélatineux; mucilagineux. 46

geläutertes Roheisen n. || refined pig iron || fer m. épuré.

gelb || yellow || jeune. a) ~er Amber m. || yellow amber || ambre m. jaune. b) ~ elektrisches Licht n. || yellow electric light || lumière f. électrique jaune-rouge. e) ~es Licht n. || yellow light || feu m. jaune. 48 Gelb n., englisches (Mal) || yellow oxychloride of lead || jaune m. breveté. a) Naphthel~ || naphtol yellow || jaune m. de naphtol. b) Zink~ || zinc yellow || jaune m. de zinc. 1

Gelb-beere f. || french or persian berry || graine f. d'Avignon ou de Perse. a) ~bleiers n. || molybdate of lead; yellow leadore; wulfenite || molybdate m. de plomb; plomb m. jaune ou molybdate. b) ~brennanlage f. || brass dipping plant || installation f. de dérochage. 2

gelbbrennen (Met) || to pickle || dérocher. 3
Gelb-brennsäure f. || aqua fortis || eau f.
forte mordante. a) ~elsenerz n. || missy ||
fer m. oxydé jaune. 4

Gelbeisenstein m. || xanthosiderite || xanthosiderite f. a) ockeriger ~ || yellow ochre; yellow iron ochre; yellow iron ochre; yellow iron ochre; jeune m. de montagne; terre f. jaune; limonite m. 5

Gelb-erde f. || yellow earth or ochre || gelb-erde m.; argile f. ocreuse. a) ~erz n. || copper pyrites; yellow copper ore; sylvanite; limonite || pyrite f. cuivreuse; cuivre m. pyriteux; limonite f.; tellure m. natif auro-argentifère. b) ~filter n. (Opt) || yellow screen || verre m. jaune. c) ~gleßer m. || brassfounder || fondeur m. de laiton. d) ~gleßerei f. || brass foundry || fonderie f. de laiton ou de bronze. e) ~glas n., aufsteckbares || attachable yellow glass || verre m. jaune adaptable. 6

gelbgrün || yellowish green || vert jaunâtre.
a) ~er Strahlenbereich m. || yellow-green
region of radiation || région f. vert jaune
des radiations.

Gelb-grün n. || yellowish green || vert m. jaune. a) ~guß m. || yellow brass or copper; brass; bronze || cuivre m. jaune; laiton m.; bronze m. 8

Gelbholz n. (Fårb) || fustic; yellow wood ||
bois m. jaune. a) ~auszug m. || yellow
wood or fustic wood extract || extrait m.
de bois jaune. b) ~extrakt m. s. Gelbauszug. 9

Gelb-kali n. || yellow prussiate of potash; potassium ferrocyanide || prussiate m. jaune; ferrocyanure m. de potassium. a) ~kreuzgeschoß n. || yellow-cross shell || obus m. à croix jaune. 10

Gelbkupfer n. || coarse copper || cuivre m. brut. a) ~erz n. || copper-pyrites; yellow copper-ore || pyrite f. cuivreuse; cuivre m. pyriteux.

gelblich || yellowish || jaunâtre. 12 Gelb-menakerz n. || yellow titanite ||sphène

Gelb-menakerz n. || yellow titanite || sphène f. jaune. a) ~wurrel f. (Färb) || turmeric plant; curcuma; Indian safflower || safran m. ou souchet m. des Indes; curcuma m. 13

Geld n. || money || argent m.; espèces fpl.; fonds mpl. a) ~ (Börse) || buyers pl.; bid; takers pl. || argent m.; espèces fpl. b); cim || argent m.; monnaie f. e) ~ aufbringen || to raise money || se procurer de l'argent m. d) ausstehende ~er npl. || outstanding debts pl. || sommes fpl. à recouvrer. e) ~ hineinsteaken in . . || to invest money in . . . || s'intéresser avec du capital; mettre des fonds dans . . f) ~ in ein Geschäft stecken || to put or to invest money in a business || mettre de l'argent m. dans une entreprise. g) Papier ~ || paper money || papier-monnaie m. 14 Geld-angeleganheiten fpl. || money matters

ticid-angelegenheiten fpl. || money matters pl. || affaires fpl. d'argent. a) ~anlage f. || investment of capital || placement m. de

fonds. b) -anleihe f. || money loan || emprunt m. c) ~anwelsung f. || money or post-office order | mandat m.; chèque m. d) -ausgabe f. | disbursement; expense; expenditure | argent m. dépensé; dépense f. e) ~automateneinrichtung f. des Fernrohres | slot paying mechanism of telescope | déclenchement m. monétaire automatique de la lunette. f) ~beitrag m. | (money) contribution; subvention | contribution f.; cotisation f. g) ~betrag m. || amount | montant m. h) ~beutel m., goldener | gold purse | bourse f. en or. i) ~bewilligung f. || allowance (of money) | allocation f. k) ~börse f. | purse || bourse f. l) ~börsenmacher m. || purse maker || boursier m. m) ~brief m. || letter containing money | lettre f. chargée; chargement m. n) ~einnahme f. || receipt of money | recette f.

Geldentschädigung f. || reimbursement; compensation || indemnité f. (en espèces). a) eine ~ verlangen || to demand pecuniary compensation || exiger une indemnité en argent. 16

Geldeswert m. || assets pl.; equivalent || valeur f. marchande ou en argent. 17

Geld-forderung f. || money due || demande f. d'argent; créance f. a) ~geschäft n. || money transaction; banking business; financial enterprise || affaire f. d'argent ou de banque. b) ~handel m. || exchange; banking || trafic m. de l'argent; change m. c) ~knappheit f. || paucity of money || pénurie f. d'argent. d) ~krise f. || crisis in the money market || crise f. financière ou monétaire.

Geldkurs m. || money rate; rate of exchange; bid price; banker's buying rate || cours m. (des espèces). a) ~zettel m. || exchange list || cote f. de l'agio.

Geld-leute pl. || financiers || gens mpl. de finance. a) -makler m. || money broker || courtier m.; agent m. de change. b)~mangel m. | want of money | disette f. d'argent. c) ~markt m. | money market || marché m. monétaire. d) ~mittel npl. || means pl.; resources pl. || ressources fpl. e) ~nachfrage f. || demand for money || marché m. monétaire. 1) ~not f. || tightness or want of money | pénurie f. d'argent ou de numéraire. g) ~posten m. || sum of money | somme f. d'argent; article m. h) ~preis m. || rate of exchange || cours m. i) ~rabatt m. || cash discount || rabais m. en rapport avec le montant. k) ~rollmaschine f. || money rolling machine | machine f. à empaqueter la monnaie. 1) ~sack m. || coin bag || sachet m. à monnaie. m) ~schale f. || coin cup || coupe f. pour pièces de monnaie.

Geldschein m. || bank note || billet m. de banque. a) ~tasche f. || bank note case || porte-feuille m. 21

Geldschrank m. || safe; strong box || coffrefort m. a) feuerlester ~ m. aus Beton || concrete made fireproof safe || coffre-fort m. en béton résistant au feu. 22

Geldschrank-beschläge mpl. || fittings pl. for safes || ferrures fpl. de coffres-forts. a) ~blech n. || plate for safes || tôle f. pour coffres-forts. b) ~schloß n. || safe lock || serrure f. pour coffres-forts. e) ~schlüssel m. || safe key || clef f. de coffre-fort. d) ~sicherung f. || safety contact for safe || contact m. de sûreté pour coffres-forts. 23

Geld-schublade f. || money or cash drawer || tiroir m. de monnaie. a) -sendung f. || cash remittance | envoi m. d'argent ou d'espèces; remise f. b) ~sorte f. || specie; coin | espèce f. c) -strafe f. | fine | amende f. d) -stück n. || coin || pièce f. (d'argent ou de monnaie). e) ~summe f. | sum of money | somme f. d'argent. f) ~täschchen n. || money case; purse || porte-monnaie m.; bourse f. g) -tasche f. | money bag | porte-monnaie m. 24 Geldtaschen-bügel m. | money purse bow || monture f. pour porte-monnaie. a) ~näherin f. || purse sewer || couseuse f. cn porte-monnaies. Geld-transportwagen m. | money trans-

port car || voiture f. pour le transport d'argent. a) ~umlauf m. || circulation of money || circulation f. monétaire. b)~umsatz m. || turnover; returns pl. || mouvement m. ou maniement m. de fonds; roulement m. c) ~verkehr m. || turnover; returns pl. | mouvement m. ou circulation f. monétaire. d) ~verlegenheit f. pecuniary difficulties pl.; financial embarrassment || embarras m. financier ou d'argent; gêne f. e) ~verlust m. ! pecuniary loss || perte f. pécuniaire. f) ~vorrat m. | supply of money | encaisse f. g) ~vorschuß m. | money paid in advance | avance f. de fonds. h) ~wage f. || money scales pl. or balance | trébuchet m. i) ~weehseln n. || money changing || change m.; banque f. k) -wechsler m. || money changer || changeur m. 1) -wesen n. | financial business | finances fpl. m) ~wirtschaft f. || trade on a monetary basis || finances fpl. n) -zähler m. (Masch) s. Geldzählmaschine. o) -zählmaschine f. || money counting machine || machine f. à compter la monnaie. p) ~zins m. || interest on money | rente f. en espèces. q) ~zulage f. || additional wages pl. || supplément m. de solde. Gelee n. || jelly || gélée f. 27

Gelegenheits-fischer m. || amateur fisherman || pêcheur m. amateur. a) ~kauf m., Kraftwagen || second-hand car || voiture f. d'occasion. 28 geleimt, auf Holz n. || glued on wood ||

collé sur bois m. 29
Geleise n. (Eisenb) s. auch Gleis n. || track
|| voie f. de fer. a) ~ (Wagenspur) || wheel
track; rut || ornière f. 30
Gelenk n. (Anatomie) || articulation || join-

ture f. a) ~ (Brückenb) | turning joint | charnière f. b) ~ (Gliederkette) | flat link; link | membre m.; maille f.; joint m.; chaînon m.; maillon m. e) ~ (Techn) | hinge; link; joint | articulation f.; jointure f.; charnière f.; maille f.; joint m. d) Gabel~ || fork joint || chape f. e) Kardan~ || cardan or universal joint || joint m. universel ou de cardan; cardan m. f) um ein ~ drehbare Klappe f. || hinged flap || clapet m. à charnières. g) Kreuz~ || universal or cardan joint || joint m. de cardan. h) Kugel- | ball joint | joint m. à rotule. i) Kuppelungs- || coupling joint | joint m. d'accouplement k) Metali~ || metal joint | joint m. métallique. | Universal- | ball and socket joint | joint m. universel. m) Trocken~ || dry disk joint || joint m. flexible sans graissage.

Gelenk-arm m. || slewing bracket || bras m. articulée. a) ~band n. (Schloß) || joint frame or hinge || fiche f. simple ou rivée ou à nœuds ou à lacet rivé; charnière f. b) ~becher m. || hinged bucket || godet m. à charnières. e) ~gabel f. || joint fork || fourche f. d'articulation.

gelenkig am Flugzeuggerippe f. lagern ||
to mount flexible on the body of the
aeroplane || articuler sur le squelette m.
de l'avion.

Gelenk-kette f. | sprocket or Gall's chain; flat link articulated chain | chaîne f. à fuseaux ou à joints articulés ou de maillons; chaîne-Galle f. a) ~kupplung f. || articulated or jointed coupling | attelage m. articulé; accouplement m. à articulation. b) -maßstab m. | pliant or joint rule | mètre m. pliant. c) ~muffe f. || link box || boîte f. articulée. d) ~punkt m. || fulcrum; joint || point m. d'articulation. e) ~puppe f. || swivel doll || poupée f. articulée. f) ~quarz m. || itacolumite; flexible quartz; flexible sand-stone || itacolumite m.; grès m. élastique ou flexible. g) ~säge f. || hinge saw || scie f. à charnière. h) ~schlauch m. || articulated pipe || tuyau m. articulé. i) ~stange f. || articulated rod | tige f. articulée. k) ~stuhl m. (Eisenb) || jaw-chair || coussinet m. de talon ou de rotation. 1) -stück n. (Bremsvorr) | articulation piece | pièce f. d'articulation. m) -welle f. | cardan shaft || arbre m. de cardan.

Gelenkwellen-rohr n. || drive shaft housing || jambe f. tubulaire de l'arbre à cardan. a) -verbindung f. || binding by means of cardan shafts || assemblage m. par arbres à cardan. 4

Gelenkzahnstange f. | articulated rack | crémaillère f. articulée. 5

Gelese n. (Web) | lease | envergure f.; encroix m.

Gelferz n. || copper-pyrites; yellow copperore || pyrite f. cuivreuse; cuivre m. pyriteux.

gelinde kochen | to simmer | bouillonner.

Gellflöte f. || clarionet; clarinet || clarinette

gelocht || holed || troué; bloqué. a) die Scheiben fpl. wurden unter einem Hammer ~ || through the centre of the disc a hole was pierced under a hammer || les disques mpl. étaient perforés sous un marteau. b) ~es Blech n. || punched or perforated plate || tôle f. perforée. c) ~es Metall n. || perforated metal || métal m. perforé. 10

gelöscht (Kalk) | slaked | éteint. a) ~er Kalk m. || slaked lime || chaux f. éteinte.

Gelsemiumwurzel f. || gelsemium root || racine f. de gelsemium. 12

Gelte f. (Böttch) | pail; bucket; tub | seau m.; broc m.; manuel m. 13

seau m.; broc m.; manuel m. 13 geltend machen, Beanstandungen fpl. || to bring complaints pl. to notice || faire réclamations fpl. 14

gemahiener Kaffee m. || ground coffee || café m. moulu. a) ~ Kakao m. || cocoa in powder || cacao m. en poudre. 15

Gemälde n. || painting; picture || peinture f.; tableau m. a) eintarbiges ~ || camaleu; brooch-painting || peinture f. en camaleu; b) ~ mit Wasserlarben || water-colour painting || aquarelle f. 16

Gemälde-aufkleben n. auf neue Leinwand || picture recanvassing || rentoilage m. de tableaux. a) ~galerie f. || picture-gallery || galerie f. de tableaux. b) ~lack m. ||

picture varnish || vernis m. pour tableaux. c) ~restauration f. || picture restoring || restauration f. de tableaux.
d) ~restaurator m. || picture restorer || restaurateur m. de tableaux.

gemälzt || malted || malté. a) ~es Getreide n. || malted grain || grain m. malté. 18 gemäßigtes Klima n. || temperate climate || climat m. temperé. 19

Gemäuer n. || masonry; mason's work; muring; walling || maçonnerie f.; ouvrage m. de maçonnerie; maçonnage m.; murage m.; muraillement m. a) mit schlechtem Mörtel aufgeführtes ~ || rough-walling || maçonnerie f. limousine; limousinage m. b) verfallenes ~ || decayed walling; rubbish of walling; ruins pl. || masure f. 20

Gemeinde-abgabe f. || town dues || contribution f. municipale. a) ~mühle f. || mill for common use || moulin m. banal. b) ~wald m. || communal forest || forêt f. communale.

Gemeinlade f. (Zimm) || half-plank; halfinch plank; shelf || planche f. ou ais m. de ¹/₂ pouce d'épaisseur. 22

Gemeinschafts-anschluß m. (Fernm) || party line || poste m. groupé. a) ~gründung f. || establishment in cooperation with somebody || fondation f. en commun avec quelqu'un.

gemeinverständlich || popularly || populairement. 24

Gemenge n. (Chem) || mixture || mélange m. a) ~mischmaschine f. (Glasf) || conglomerate mixing machine || machine f. à mélanger. 25

gemessen || measured || mesuré. a) äußerlich ~ (Bauw) || measured without doors || pris hors d'œuvre. b) im Lichten ~ (Bauw) || measured in the clear or within the walls || pris dans œuvre; mésuré ou pris dans le jour.

pris dans le jour. 26 geminderte Ware f. (Textil) || narrowel goods pl. || tricot m. diminué. 27 Gemisch n. || mixture || mélange m.

a) brennbares ~ || combustible mixture || mélange m. combustible. b) explosionsfähiges ~ || explosive mixture || mélange m. explosif. c) gasarmes ~ | weak gas mixture | mélange m. gazeux pauvre. d) Gasluft- || gas and air mixture || mélange m. d'air et de gaz. e) gasreiches ~ || overrich gas mixture || mélange m. gazeux riche. f) gesättigtes ~ (Gasmotor) || saturated mixture || mélange m. saturé. g) ~ von gleichen Teilen || mixture of equal parts | mélange m. à parties égales. h) kältebeständiges ~ || non congealable mixture | mélange m. incongelable. 28 gemischt | mixed | mixte; mélangé. 29 Gemischtbau m. | mixed construction | construction f. mixte.

gemischt-er Betrieb m. (Sammler) || mixed system || système m. mixte. a) ~e Sprache f. (Fernm) || mixed telegram || télégramme m. mixte.

gemischtpaariges Kabel n. || combined cable || câble m. combiné. 32

gemittet || centred || centré. 33 Gemme f. || gem; cameo || gemme f.; pierre f. gemme; camée f. 34

gemmenartig || bud shaped || gemmiforme. 35 Gemmenbildung f. || gemma formation ||

Gemmenblidung f. || gemma formation ||
formation f. de gemmes. 36
gemohrt (Web) || watered; waved || moiré.

Gemsleder n. || chamois (skin) || peau f. de chamois; chamois m. Gemüse n. || vegetables pl. || légume m. a) Dörr~ || dried vegetables pl. || légumes mpl. séchés. b) hydratiertes ~ || hydrated vegetables pl. | légumes mpl. hydratés. c) komprimiertes ~ || compressed vegetables pl. | légume m. comprimé. Gemüse-bau m. || culture of vegetables || horticulture f. maraîchère. a) ~garten m. || kitchen garden || jardin m. potager; potager m. b) -gärtner m. || kitchen gardener | maraîcher m. c) ~händler m. || green-grocer || vendeur m. de légumes. d) ~handlung f. || green-grocer's shop || fruiterie f. e) ~hobel m. || vegetable plane or cutter | ustensile m. servant à triturer les légumes; coupe-légumes m. f) ~klauben n. || vegetable picking || épluchage m. de légumes. g) ~klauberin f. || vegetable peeler || éplucheuse f. de légumes. h) ~konserven fpl., naturreine | canned vegetables pl. in natural state || conserves fpl. de légumes au naturel. i) ~konservenfabrikant m. | vegetables preserver | fabricant m. de conserves de légumes. k) ~samen mpl. || vegetables seeds pl. || graines fpl. maraîchères. l) ~schneidmaschine f. || vegetable cutting machine | machine f. à couper les légumes. m) ~schneider m. || vegetable slicer || ustensile m. servant à triturer les légumes. n) ~schroterei f. || vegetable grinding mill | décortication f. de légumes. o) ~treibhaus n. || vegetables hothouse || serre f. à légumes. p) -trockner m... || vegetable dryer || sécheur m. pour legumes. q) ~verlesen n. || vegetable picking | épluchage m. de légumes. r) verleserin f. || vegetable peeler || éplucheuse f. de légumes. s) ~wäsche f. || washery for vegetables || lavage m. de légumes. gemustert || fancy; figured; diapered; flowered || façonné. a) ~e Socke f. || fancy sock | chaussette f. fantaisie. 41 genagelt || pinned || cloué. 42 genähter Gegenstand m. || sewed article || article m. confectionné. genarbt (Lederzur) || corned || grainé. genau || accurate || précis; exact. 45 Genaudrahtsieberei f. || accurate wire drawing works pl. || tréfilerie f. de précision. 46 Genauigkeit f. || accuracy; exactness; pre-

Genaudrahtsleherel f. || accurate wire drawing works pl. || tréfilerie f. de précision. 46 Genauigkeit f. || accuracy; exactness; precision; economy || exactitude f.; précision f.; rigueur f.; parcimonie f. a) die ~ erhöhen || to increase the accuracy || augmenter la précision. b) Mangel m. an ~ || want of accuracy || manque m. de précision. e) Mes~ || accuracy or precision of measurement || précision f. de mesure.
d) mit ~ || accurately || exactement.
e) mit ~ f. messen || to measure with precision || mesurer avec précision.f) von siemlicher ~ || with a considerable degree of accuracy || d'une exactitude assez grande.

Genauigheits-felle f. || adjusting file || lime f. à ajuster. a) ~grad m. || degree of accuracy || degrée m. de précision. b) ~instrument n. || precision instrument || instrument m. de précision. o) ~mechanik f. || precise mechanical work || mécanique f. de précision. d) ~meßwerkzeng n. || accurate measuring instrument || instrument m. à measure de précision. e) ~printing f. || test of accuracy || épreuve f. de perfection. f) ~versahnung f. || pre-

men m. (Auto) || rivetted frame || châssis

oision gear || denture f. de précision.
g) ~waffe f. || arm of precision || arme f.
de précision. h) ~wage f. || balance of
precision || balance f. de précision. i) ~werkzeug n. || precision tool || outil m.
de précision. k) ~zirkel m. || fine compasses || oompas m. fin.

genehmigt || approved || approuvé; accordé.2 Genehmigung f. eines Projektes || approbation of a project || approbation f. d'un projet. 3

geneigt || inclined; sloping || incliné. a) ~e Ebene f. || inclined plane || plan m. incliné.

General-direktor m. || general manager ||
directeur m. général. a) ~konsul m. ||
consul general || consul m. général.
b) ~plan m. || principal plan || plan m.
principal. c) ~quittung f. || receipt in
full || quittance f. finale. d) ~stabskarte
f. || military or ordnance-map || carte f.
d'Etat-major. e) ~umschalter m. (Elektr)
|| universal-switch || commutateur m. universel. f) ~versammlung f. || general
assembly; meeting of shareholders ||
assemblée f. générale ou d'actionnaires.
g) ~vollmacht f. || full power of attorney
|| plein pouvoir m.; procuration f. générale.

Generation f. || growth || génération f. a) vegetative ~ || vegetative generation || génération f. végétative. 6

Generator m. || generator || générateur m. a) Außenpol~ || external pole alternator || alternateur m. à pôles extérieurs. b) direkt gekuppelter ~ || direct coupled alternator | alternateur m. directement accouplé. c) Drehstrom~ || three-phase alternator | alternateur m. triphasé. d) Eis~ || ice generator || générateur m. à glace. e) elektrischer ~ || electric generator || générateur m. électrique. f) den ~ entschlacken || to remove the cinders or the slag from the generator || tirer les scories du générateur. g) ~mit Fremderregung || separately excited alternator alternateur m. à excitation séparée. h) Gas- || gas generator; gas producer || génératrice f. gasogène. i) Innenpol~ internal pole alternator | alternateur m. à pôles intérieurs. k) Motor- | rotary transformer | transformateur m. rotatif. 1) ~ mit Scheibenanker || disc type alternator | alternateur m. à roteur en disque. m) ~ für Seilantrieb || rope-driven alternator | alternateur m. entrainé par câbles. n) ~ mit Trommelanker || drum type alternator | alternateur m. à rotor en tambour. o) Turbo~ || turbo generator | turbo-générateur m. p) übererregter ~ || over-excited alternator || alternateur m. surexcité. q) Zweiphasen~ || twophase alternator | alternateur m. biphasé.

Generator-armatur f. || generator fittings pl. || armature f. pour générateurs.
a) ~gas n. || generator or producer gas || gaz m. de gazéificateur ou de gazogènes.
b) ~kohle f. || coal for gas works || charbon m. de générateur. e) ~kreis m.
(Funkw) || generator circuit || circuit m.
générateur. d) ~röhre f. (Funkw) || generator tube || lampef. génératrice. 8

genetisch || genetic || génétique. 9
Genever m. (Brenn) || Hollands pl., Dutch
gin; geneva || genièvre m. fin. 10
geniètet || rivetted || riveté. a) warm ~ ||
hot rivetted || rivé à chaud. b) ~er Rah-

m. riveté.

Genossenschaft f. || (cooperative) association || association f. ou société f. coopérative; syndicat m.; coopérative f. a) eine ~ aufheben || to dissolve partnership || dissoudre une association coopérative. b) Wald~ || forestry association || association f. de propriétaires

Genossenschafts-bank f. || people's bank; cooperative bank || banque f. coopérative. a) ~wesen n. || cooperative trading system || associations fpl.; syndicalism m. 13

Genuakord m. || Genua cord || corde f. de Gênes.

Genußmittel n. || food; condiment || aliment m.; denrée f. alimentaire. a) ~fabrik f. || work of provisions || fabrique f.
de produits de denrées.

Genußschein m. || deferred share || action f. de jouissance.

genutetes Holz n. || grooved wood || bois m. rainé.

Geodäsie f. || geodesia; geodesy; geodetic survey or surveying || géodésie f. 18 Geodät m. || land-surveyor || géomètre m. 19 geodätisches Dreibeinstativ n. || surveying instrument tripod || trépied m. géodésique. a) ~ Gefälle n. || geodetic head || chute f. géodésique. b) ~ Instrument n. || surveying ou geodetical instrument || instrument m. géodésique ou de géodésie. c) ~ Meßinstrument n. || geodetic measuring instrument || instrument m. de mesure géodésique.

Geodynamik f. || geodynamics pl. || dynamique f. des corps solides. 21

geöffnet, Maschine f. im ~en Zustand || machine open || machine f. à l'état ouvert. 22

Geognost m. || geognost || géognoste m. 23 geografische Breite f. des Beobachtungsortes (Astro) || latitude of the place of observation || latitude f. du lieu d'observation. 24

Geokronit m. || geocronite || géocronite f.; sulfure m. de plomb antimonifère et arsenifère. 25

geologisch-es Gutachten n. || geological report | expertise f. géologique. a) ~er Hammer m. || geologist's hammer || marteau m. de géologue. b) ~e Hebung f. elevation | soulèvement m. c) ~e Karte f. || geological map || carte f. géologique. d) ~e Landesaufnahme f. || geological survey | levé m. géologique. e) ~e Orgel f. | sand pipe | puits m. naturel; orgue f. géologique. f) ~es Profil n. || geological section || profil m. géologique. g) ~e Untersuchung f. || geological research or examination || recherche f. géologique. h) ~e Vorarbeiten fpl. || preliminary geological examination || travaux mpl. géologiques préparatoires. 26 geolt, mit ~em Stiel m. | with handle coated with oil | avec manche m. enduit de vernis.

Geometer m. || surveyor || géomètre m. 28
Geometrie f. || geometry || géométrie f.
a) analytische ~ || analytic geometry ||
géométrie f. analytique. b) analytische
~ der Ebene || analytic geometry of
two dimensions || géométrie f. analytique
à deux dimensions. c) analytische ~ f.
des Raumes || analytic geometry of three
dimensions || géométrie f. analytique à

trois dimensions. d) darstellende ~ ||
descriptive geometry || geométrie f.
descriptive. e) elementare ~ || elementary geometry || géométrie f. élémentaire.
f) höhere ~ || higher or sublime geometry
|| géométrie f. supérieure. g) neuere ~ ||
modern geometry || méthodes fpl
modernes de géométrie. h) ~ des Raumes || stereometry || géométrie f. à trois
dimensions; stéréométrie f. 29

geometrisch || geometral; geometric; geometrical || geometrique. a) ~er Ort m. ||
(geometrical) locus || lieu m. (géometrique). b) ~es Mittel n. || geometrical
means pl. || moyenne f. proportionnelle ou
géométrique; moyen m. proportionnel.
c) ~e Progression f. || geometrical progression || progression f. géométrique.
d) ~e Zeichnung f. || geometrical drawing
|| dessin m. géométrique.

geordnet || adjusted || ajust. a) gütlich ~ || compromised || arrangé; transigé. 31 Georgia f., kurze || upland Georgia cotton || coton m. Géorgie courte soic. a) lange ~ || long-staple Georgia cotton || coton m. Géorgie longue soie. 32 Gepäck n. || luggage; baggage (A) || ba-

lepäck n. || luggage; baggage (A) || bagage m. a) ~ aufgeben || to book or to register the luggage || faire enregistrer les bagages mpl. b) herrenloses ~ || left luggage || bagage m. abandonné. c) verschlepptes ~ || missed luggage || bagage m. égaré.

Gepäck-abgabe f. || luggage-office || bureau m. des bagages. a) ~abfertigung f. dispatch of luggage | enregistrement m. des bagages. b) ~annahme f. || luggage office || guichet m. ou dépôt m. des bagages. c) ~aufzug m. || luggage lift || monte-bagage m. d) ~ausgabe f. || luggage office | livraison f. des bagages. e) ~dreirad n. || carrier tricycle || tricycle m. porteur. f) ~einschreibung f. || booking of luggage | enregistrement m. des bagages. g) ~fracht f. || luggagefreight || frais mpl. de transport des bagages. h) ~gutbeförderung f. || parcels poterage | factage m. i) ~halle f. || luggage-office || bureau m. des bagages.

Gepäckhalter m. 🖁 trunk rack; luggage carrier | porte-paquet m.; porte-bagages m. a) ~ am Wagenende | luggage grid at back || porte-bagages m. arrière. Gepäck-karren m. || luggage-truck || cabrouet m. à bagages. a) ~motordreirad n. || motortricycle for luggage || tricycle m. à moteur pour colis. b) -netz n. || net for luggage || filet m. à bagages. c) ~rad n. || transport cycle || cyclette f. de transport. d) ~raster m. || luggage carrier or grid || porte-bagages m. e) ~raum m. (Eisenb) || luggage compartment || compartiment m. à bagages. f) ~raum m. (Schiff) | luggage room | cale f. à bagages. g) ~revision f., zollamtliche || customhouse luggage-examination | vérification f. des bagages à la douane. h) -schein m. | luggage ticket; baggage check (A) || bulletin m. de bagages.

Gepäckträger m. (Dienstmann) || porter || commissionnaire m.; porteur m. de bagages ou de paquets. a) ~ (Auto) || luggage grid or carrier || porte-bagage m.

Gepäck-verkehr m. || luggage-traffic || service m. des bagages. a) ~versiche-

rung f. || luggage-insurance || assurance f. des bagages. b) ~wagen m. (Eisenb) || luggage wagon or van; baggage car || fourgon m.; wagon m. à bagages. 1

gepanzert || armour plated or cased; armoured; ironclad || cuirassé; blindé. a) ~er Schlepper m. || armoured tractor || tracteur m. blindé. b) ~er Wagenaufbau m. || armoured car body || caisse f. cuirassée du chariot. 2

gepastete Platte f. (Akk) || pasted plate || plaque f. empatée. 3

gepflasterter Deich m. || stone dike || digue f. maçonnée. 4

gepfundete Butter f. || roll butter || beurre m. en livre. 5

gepichtes Faß n. || pitched cask || baril m. poissé.

gepolstert || padded || rembourré.

geprest, grob (Aufber) || coarse; coarsely powdered; slightely orushed || légèrement bocardé. a) aus einem Stück n. mit Flansch ~ || pressed out from one piece with the flange || avec des brides fpl. embouti en une seule pièce. b) ~es Metall n. || extruded metal || métal m. propulsé. c) ~e Schraube f. || pressed screw || vis f. estampée.

geprüft, auf x Atmosphären fpl. || tested or tried for x atmospheres pl. || éprouvé ou essayé sur x atmosphères fpl. a) genau ~ || scrutinized || scruté; examiné. 9

gepulvert, grob (Chem) || coarsely powdered || grossièrement pulvérisé. 10

gepunktete Linie f. || dotted line || ligne f. pointillée.

gerade || right; straight; direct || droit; rectiligne; direct. a) ~ (Arithm) || even || pair. b) ~ Achse f. || straight axle || essieu m. droit. e) ~ Pinzette f. || straight forceps pl. || pince f. droite. d) ~ Schere f. || straight scissors pl. || ciseaux mpl. droits. 12

Gerade f. || straight or right line || ligne f. droite; droite f. a) parallele ~n fpl. || parallel lines pl. || paralleles fpl. 13 Geradebiegen n., Vorrichtung f. zum ~ des abgetrennten Schnittells || device for straightening the cut-off piece || dispositif m. pour redresser la pièce coupée.

Geradelsen n. (Küf) || drawing- or planishing-knife || plane f. à lame droite. 15 Gerade-legen n. der Drähte (Fernm) || straightening of the wire || redressage m. du fil. a) ~leger m., Begen (Druckw) || jogger || égaliseur m. de feuilles. 16 gerademachen || to dress; to straighten ||

dresser; redresser. 17
Gerademesser n. || draw-knife; plane ||
couteau m. à deux mains; plane f. droite.

geraderichten || to straighten; to dress || dresser.

Gerade-richten n. der Schlenen || setting or straightening of rails || dressage m. ou dressement m. des rails. a) -schlagen n. (Schmied) || straightening || redressage m. 20

Geradführung f. (Kreuzkopf) | slide-bar; (cross-head) guides pl. || glissière f. 21 Geradführungs-backe f. (Masch) || guideblocks pl. || coulisseaux mpl.; patins mpl. a) -stange f. || guide bar or rod || barre f. ou tige f. conductrice; barre f. directrice; règle f. ou tige f. des glissières. 22 Gerad-hängverrichtung f. (Uhrm) || pitch-

ing tool | outil m. a planter. a) -lettung

f. eines Flußbettes || diversion of a river channel || rectification f. du lit d'un fleuve.

gerad-linig || straight (lined): rectilinear; right-lined || rectiligne; en ligne f. droite.
a) ~rohriger Wasserrohrkessel m. || watertube boiler with straight tubes || chaudière f. aquatubulaire à tubes droits. 24
Geradschliff m. (Sägezähne) || straight-cut || affûtage m. droit. a) ~maschine f. (Säge) || straight edge tooth sharpening machine || machine f. pour l'affûtage droit. 25

Geradseit-felge f. || straight-side rim || jante f. straight-side. a) ~reifen m. || straightside tire || pneu m. a tringles. Geradslehtig as Prima n. || disect risi

geradsichtig-es Prisma n. || direct vision prism || prisme m. à vision directe. a) ~er Prismensatz m. || direct vision set of prisme || jeu m. de prismes à vision directe. 27 gerändelte Mutter f. || knurled or milled nut || éerou m. moleté. 28

Geraniumöl n. || geranium oil || essence f. de géranium. 29

Geranyl n., essigsaures || geranyl acetate || acetate m. de géranyle. 30

Gerät n. || instrument; apparatus; tool; implement || instrument m.; apparail n.; outil m. a) ~ für den häuslichen Gebrauch || utensil for the domestic use || ustensile m. propre à l'usage domestique b) landwirtschaftliches ~ || agricultural implement || instrument m. agricole. 31 Geräte-brett n. || instrument board || planche f. d'appareils de bord. a) ~einzel-

derate-brett n. || instrument board || planche f. d'appareils de bord. a) ~einzelstecker m. (Elektr) || apparatus single plug || contact m. a une fiche pour appareils. b) ~wagen m. (Feuerwehr) || general tool and gear wagon || voiture f. d'agrès.

gerättert (Bergb) | separated; sifted classé.

geräuchertes Fleisch n. || smooked meat || viande f. fumée. 34

gerauhte Ware f. || fleeced goods pl. || marchandise f. cardée. geräumig || capacious; large; spacious; roomy || spacieux; grand; vaste. 36

Geräusch n. || noise || bruit m. a) Abdämpfung f. der ~e || suppression of the noise || amortissement m. du bruit. b) klopfendes ~ (Motor) || knocking || bruit m. de cognement.

Geräuschfilm m. || effect film || film m. bruyant. 38

geräuschlos || quiet; noiseless || silencieux.
a) ~es Arbeiten n. (Motor) || noiseless
working || travail m. silencieux; marche
f. silencieuse. b) ~er Gang m. (Auto) ||
noiseless running || allure f. ou marche f.
silencieuse. e) ~es Gleiten n. || noiseless
gliding || glissage m. silencieux. 39

Geräusch-messer m. || noise measurement set || appareil m. de mesure des bruits. a) ~spannung f. || noise voltage || tension f. perturbatrice. b) ~spannungsmesser m. || noise voltage tester || appareil m. de mesure de la tension perturbatrice. c) ~unsymmetriemesser m. || disturbing unbalance measuring set || appareil m. de mesure du déséquilibre de circuits.

geräuschvoll || noisy || bruyant. a) ~er Gang m. (Auto) || noisy running || allure f. ou marche f. bruyante. gerautetes Glas n. || lozanged glass || verre m. lozange. Gerbanlage f. || tanning plant || installation f. de tannerie. 43

Gerbebaum m. || wooden horse or beam || chevalet m. des tanneurs. 44 Gerbeisen n. || shaving knife; burnisher || écharnoir m.: drayoir m. 45

gerben || to curry; to dress hides pl. || corroyer. a) rot ~ || to tan || tanner. 46 gerben, sämisch || to chamois || chamoiser. a) den Stahl m. ~ || to pile and weld the steel || corroyer (ou raffiner) l'acier m. b) well ~ || to taw || mégisser. 47

Gerben n. (Fell) || tanning || tannage m.
a) ~ (Stahl) || piling and welding || corroyage m.
48

Gerben n., Rohstoffe mpl. zum || materials pl. for tanning || matières fpl. premières pour le tannage. 49

Gerber m. || tanner || tanneur m. 50 Gerberei f. (Tätigkeit) || tanning || tannage m. a) ~ (Werkstatt) || tannery || tannerie f. 51

Gerberei-abfall m. || waste of tannery || déchet m. de tannerie. a) ~beize f. || tanner's mordant || mordant m. pour tanneries. b) ~maschine f. || tannery or tanning machine || machine f. de tannerie. 52

Gerber-fett n. || degras || dégras m. a) ~lohe f. || oak bark; tan || tan m. b) ~lohe f., ausgelaugte || lixiviated tan || tan m. lessivé. c) ~messer n. || currier's knife || couteau m. de corroyeur. d) ~werkzeuge npl. || tanner's tools pl. || outils mpl. du tannage. e) ~wolle f. (Web) || glover's or skinner wool || avalies fpl. 53

Gerb-extrakt m., Chrom || chromium tanning extract || extrait m. de chrome tannant. a) ~laß n. || tanning vat || tonneaum. de tannage. b) ~holz n., Raspelmaschine f. für Gerbhölzer || rasping machine for tanning wood || machine f. à râper pour bois tannants. e) ~rinde f. || tanning bark || écorce f. à tan. d) ~säure f. || tannine; tannic acid || tanni m.; tannin m.; aoide m. tannioue.

gerbsaures Albumin n. || albumen tannate || tannate m. d'albumine. 55
Gerbstahl m. || wrought steel || acier m.

56 corrové. Gerbstoff m. (Mittel zum Gerben) ! tanning material || matériel m. tannant. a) ~ (Tannin) || tannine; tannic acid || tannin m; acide m. tannique. b) ~auszug m. | tannin extract | extrait m. tannique. c) ~erzeugungseinrichtung f. || tannin producing device | installation f. pour la production des matières tannantes. d) ~extrakt m. || tanning extract extrait m. tannique. e) ~herstellungsmaschine f. | tanning extract machinery machine f. pour la fabrication d'extraits tannants. 57

Gerbung f. || tanning || tannage m.

a) Chrom- || chrome tanning || tannage
m. au chrome. b) elektrische ~ || electric
tanning || tannage m. à l'électricité.
c) Schnell- || rapid tanning || tannage
m. rapide.

Gerechtsame f. || right; title || droit m.; franchise f.; legitimité f. 59

gereinigt, elektrochemisch || electro-chemically cleaned || nettoyé électro-chimiquement.

Gergel m. (Ktf) || chimb; chime || jable m; échaptignole f. a) ~messer n. || oroser; notcher || jabloire f. 61 gergein, ein Faß n. || to notch or to groove a cask; to make the chimbs of a cask | jabler un tonneau.

Gericht n. || court (of justice); bench || tribunal m.; cour f. (de justice); juridiction f.

gerichtet-e Antenne f. (Funkw) | directive antenne; directional acrial | antenne f. directrice; aérien m. à ondes dirigées. a) ~e drahtlose Telegrafie f. || directional wireless | radiotélégraphie f. dirigée. 3 gerichtlich || judicial; judiciary || judiciaire; juridique.

Gerichts-beschluß m. || decision or sentence or decree of the court | décision f. du tribunal. a) ~chemie f. || forensie chemistry | chimie f. légale. b) ~chemiker m. || chemist to the law courts || chimiste m. consultant des tribuneaux. c) ~ferien pl. || recess; vacation || vacations fpl. d) ~hof m., Oberster || Supreme Court || Cour m. Suprême. e) ~kosten pl. | legal charges pl.; law costs pl. || frais mpl. judiciaires ou de justice. 1) ~ort m. || ve-

nue | tribunal m. compétent. Gerichtsstand m. | domicile | tribunal m. compétent, a) Erfüllungsort m. für Lieferung und Zahlung sowie ~ ist N. N. place for delivery, payment and for legal questions is N. N. || lieu m. pour livraison, payement et tribunal compétent est N. N.

Gerichts-termin m. | day on which a case is to be tried || ajournement m.; assignation f. a) ~verfahren n. || legal proceedings pl. || procédure f. b) ~verhandlung f. || legal proceedings pl. || débats mpl. c) ~vollzieher m. || bailiff || huissier m.

gerieft | serrated; corrugated | cannelé. a) ~es Pedalgummi n. || fluted pedal rubber | caoutchouc m. cannelé pour pédales. b) ~ Pinzette f. || forceps pl. with serrated points | pince f. striée. c) ~er Rand m. || milled edge || bord m. moleté.

geriffelt || corrugated; ribbed; chamfered; fluted; grooved | ridé; cannelé. a) ~es Pedal n. || rat trap pedal || pédale f. à scie. h) ~e Walze f. || fluted roll || cylindre m. cannelé.

gerillt | grooved | strié. geringfügiger Fehler m. | small error |

erreur f. peu importante. geringhaltig (Chem) || low-grade || à faible

teneur f. a) zu ~ (Münzw) || below the standard || échars.

geringwertig || imperfect || insuffisant. a) jungere ~e Braunkohle f. | poor lignite of recent growth | lignite m. de formation récente et de peu valeur. 13 gerinnbares Eiweiß n. || coagulable albumine | albumine m. coagulable.

Gerinne n. (Bauw) || drain || drain m.; égout m.; rigole f. a) ~ (Gieß) || gutter; chute | canal m. de coulage; écheneau m; chénau m. b) ~ (Wasserb) || channel rigole f.; auge f. c) gekrümmtes ~ || circular channel || coursier m. ou coursière f. circulaire. d) gerades ~ (Wasserb) | straight channel | auge f. droite; coursière f. droite. e) kreisformiges - || circular channel || coursier m. circulaire. f) ~ einer Schleuse | paddlehole; clough-arch | conduit m. d'une écluse.

geriance | to congulate; to congeal | se coaguler; se prendre; se cailler; se figer.

a) ~ lassen (Chem) | to coagulate; to curdle | cailler; coaguler. 16 Gerianen n. || coagulation || coagulation f.

Gerinnhaue f. (Bergw) | pick-axe | hoyau

m. à canaux. Gerinnsel n. (Chem) || coagulum; curds pl. l coagulum m. Gerinnstücke npl. (Gieß) | drain-metal | échenaux mpl.; résidu m. de métal. 20 Gerinnung f. (Chem) || coagulation || coagulation f.

Gerippe n. (Bauw) | profile | profil m. a) ~ von Eisen || iron framing || charpente f. ou pan m. en fer. b) ~ eines Gebäudes || frame-work or skeleton of a building || carcasse f.; squelette m. d'un bâtiment. c) ~ der Karosserie (Auto) || frame work of body | squelette f. de caisse. d) Leitwerk~ || frame work of tail | ossature f. de l'empennage. e) Rumpi~ || fuselage frame work || carcasse f. du fuselage. f) ~ cines Schiffes | framing of a vessel | membrure f. d'un navire. g) Tragflügel- | wing structure | ossature f. de l'aile.

gerippt | ribbed; fluted; corrugated | cannelé; ridé; nervuré; gouffré. a) quer~ || transversally ribbed || à nervures fpl. transversales. b) ~er Federstahl m. || rib= bed spring steel | acier m. à ressorts cannelé. c) ~es Glas n. | ribbed glass | verre m. rayé. d) ~er Strumpi m. | ribbed stocking || bas m. à côtes.

gerissen | chapped; flawed; sprung; cleft (wall); cracked (metal or glass); chinked (wood) | lézardé.

Germ m. || yeast || levure f.

Geröll n. || boulder or rubble stones pl.; pebble; pebble stone; rubbish; rubble | cailloux mpl. roulés; galet m. a) ~masse f. | detritus | éboulis m.

geröstetes Erz n. || roasted ore || minerai m. grillé.

Gerste f. || barley || orge f. a) Abschöpf~ || empty ears pl. | orge f. légère; écume f.; petite orge f.; orgette f. b) Annat-Annat barley | orge f. d'Annat. c) Aussaat~ || seed or sowing barley || orge f. de semence. d) Brau~ || brewing barley || orge f. de brasserie. e) Chevalier~ || Chevalier barley | orge f. Chevalier. f) Fächer~ || battledore barley || orge f. en éventail. g) Futter- | feeding or fodder barley | orge f. fourragère. h) geweichte ~ || steeped barley || orge f. trempée. i) Imperial~ || imperial barley || orge f. impériale. k) Sant- | seed or sowing barley | orge f. de semence. l) sechsreihige ~ || six-rowed barley || orge f. à six rangs. m) sechszeilige ~ s. sechsreihige ~. n) Sommer~ || summer barley | baillarge f.; marsèche f.; orge f. d'été; pa(u)melle f. o) vierzeilige ~ || four-rowed barley | orge f. à quatre rangs. p) Winter- || winter barley || escourgeon m.; orge f. d'hiver. q) zweizeilige ~ | two-rowed barley | orge f. à deux rangs. Gersten-boden m. || barley loft || grenier m.

à l'orge. a) ~darre f. || sweating kiln || touraille f. à sécher l'orge. b) -lett n. || barley fat | graisse f. d'orge. c) ~kern n. || barley corn || grain m. d'orge. d) ~mals n. || barley malt || malt m. d'orge. e) -- und Malzputzerei f. || barley and malt dressing plant | fabrique f. pour nettoyer l'orge et le malt.

f) -mehl n. | barley meal | farine f. d'orge. g) ~prüfer m. || barley tester; section cutter for barley examination | farinatome m.; coupe-grains m. pour l'orge. h) ~putzerei f. || barley cleaning plant || installation f. de nettoyage de l'orge. i) ~putzmaschine f. || barley cleaner or cleaning machine | machine f. à nettoyer l'orge. k) ~putz- und Sortiermaschine f. | barley cleaner and separator || machine f. à nettoyer et à trier l'orge; trieur-diviseur m. et nettoyeur m. d'orge. I) ~quelistock m. || barley steeping tank or steep | cuve f. mouilloire ou à tremper pour l'orge. m) ~reinigungsmaschine f. || barley cleaner or cleaning machine | machine f. à nettoyer l'orge. n) ~reinigungs-, Sortier- und Halbkörnerauslesemaschine f. | barley cleaning and sorting machine with broken grains separator | machine f. à nettoyer et à trier l'orge et à séparer les demigrains. 0) ~samenöl n. || barley seed oil || huile f. d'orge. p) ~schrot n. | bruised barley | mouture f. d'orge. q) ~sortiermaschine f. || barley separator || trieur m. d'orge. r) ~spelze f. || barley chaff or husk or shell | balle f. d'orge, s) ~stärke f. | barley starch | amidon m. d'orge. t) ~steuer f. | duty on barley | impôt m. sur l'orge. u) ~stroh n. || barley straw || paille f. d'orge. v) ~untersuchung f. || barley examination | analyse f. d'orge. w) ~wäscherei f. || barley washing plant || installation f. de lavage de l'orge. x) -waschmaschine f. | barley washing machine | machine f. à laver l'orge. y) ~weiche f. || barley soaking trough; barley steeping tank; barley steep cuve f. mouilloire ou à tremper pour l'orge; auge f. de trempage pour l'orge. z) ~weichstock m. s. ~weiche. Geruch m. | smell; odour; scent | odeur f.

a) unangenehmer ~ || unpleasant odour | odeur f. désagréable.

geruchlos || inodorous || inodore. a) ~ machen || to deodorize || désodoriser. Geruchlosmachen n. || deodorization || désodorisation f.

Geruchstoff m., Abdestillieren n. der ~e | distilling-off the smelling substances | distiller les matières odorantes. a) Entfernung f. von ~en || removal of the smelling substance | élimination f. des matières odorantes.

Geruchverschluß m. !! interceptor || siphon m. inodore.

Gerüst n. (Bauw) || scaffold || échafaud m. a) ~ (Techn) | framing; jack; trestle; truss || chevalet m.; tréteau m.b) Abteuf~ || sinking trestle || échafaudage m. pour creusements. c) Bespannungs~ || framework for covering | asseture f. pour le revêtement. d) fahrbares ~ | travelling frame || charpente f. sur roues. e) fliegendes ~ (Zimm) || flying scaffold; hangingstage | échafaud m. ou pont m. volant. f) Förder~ (Bergb) || pit head frame || charpente f. du puits. g) Förder~ (Met) | elevator frame || charpente f. de montecharge. h) Heberad~ (Aufbereitung) || frame for scoap wheel ! charpente f. métallique pour roue élévatrice. Gerüst-balken m. || scaffold beam ||

poutre f. d'échafaudage. a) ~bauer m. (Schiffb) || scaffolder; stage builder || échafaudeur m. b) eiserne ~bauten mpl. für Transportanlagen || structural steel-work for conveying plants || charpentes fpl. métalliques pour installations de transport. e) ~bauunternehmen n. || scaffolding enterprise || entreprise f. d'échafaudages. d) ~halter m. || lashing; device for carrying centering || lien m. d'échafaudage. e) ~rippe f. || rib of a centering || ferme f. de cintre. f) hintere ~säule f. || rabbit stand || colonne f. de rabat. g) ~stange f. || putlog; scaffolding pole; imp; stilt || boulin m.; échasse f. ou perche f. déchafaud. 1

gesägt || sawn || scié. a) ~e Faßdaube f. || sawn stave || douve f. sciée. b) ~es Holz n. || sawed wood || bois m. scié. 2

gesalsen || salted || salé. a) zur Haltbarmachung f. während der Beförderung ~ || salted for preservation during conveyance || salé pour assurer la conservation pendant le transport. b) ~e Butter f. || salt butter || beurre m. salé. 3

Gesamt-absatz m. || total sale || total m. de vente. a) ~anlageplan m. || general plan | plan m. d'ensemble. b) ~anordnung f. | whole arrangement | disposition f. d'ensemble. c) ~anschluß m. (Elektr) | total connections | nombre m. global d'abonnés. d) ~ansicht f. || general view || vue f. d'ensemble. e) ~auftrieb m. (Luftf) | total lift | poussée f. totale. f) ~ausfuhr f. || total exports pl. || total m. de l'exportation. g) ~belastung f. | total load || charge f. totale. h) ~belegschaft f. || total of employés || ensemble m. du personnel ouvrier. i) ~betrag m. || total amount; (sum) total || montant m. total; somme f. totale. k) ~breite f. | total width | largeur f. totale. 1) ~dämpfung f. (Fernm) || total attenuation || affaiblissement m. total. m) ~einnahme f. || total receipts pl. || recette f. totale ou brute. n) ~ertrag m. || entire proceeds pl. | produit m. ou revenu m. total. o) ~flügelfläche (Windmüll) || total vane surface | surface f. totale des palettes. p) ~gewicht n. || total weight || poids. m total. q) ~gewicht n. einer zollpflichtigen Ware || total weight of a dutiable ware || poids m. total d'une marchandise soumise aux droits. r) ~härte f. || total hardness || dûreté f. totale.

Gesamtheit f. || generality || ensemble m.

Gesamt-heisfläche f. || total heating surface | surface f. de chauffe totale. a) ~helligkeit f. || total intensity || clarté f. générale. b) ~kohlenverbrauch m. || total coal consumption || consommation f. totale de charbon. c) ~länge f. || overall length | longueur f. totale. d) ~leistung f. || whole effect.; total output || effet m. total; débit m. total. e) ~oberfläche f. || total area || surface f. totale. f) ~prokura f. || joint procuration || procuration f. collective. g) ~rtickstand m. | total residue | résidu m. total. h) ~stromabgabe f. || total delivery of current | vente f. de courant totale. i) ~verbindlichkeit f. (bei Verträgen) | joint responsibility | responsabilité f. solidaire. k) ~vergrößerung f. (Opt) || total magnification | grossissement m. total. I) ~verstärkung f. (Fernm) total amplification | amplification f. totale. m) -warme f. || total heat || chalcur f. totale. n) -widerstand m. total resistance || résistance f. totale.

o) ~wirkungsgrad m. || total efficiency ||
rendement m. total. p) ~zahl f. || total
number || nombre m. total. 6

gesättigt || saturated || saturé. a) ~er

Dampf m. || saturated steam || vapeur f.
saturée. b) ~es Gemisch n. (Gasmotor) ||
saturated mixture || mélange m. saturé.
c) ~e Luft f. || saturated air || air
saturé.

Geschäft n. (Handel) || commerce || commerce m. a) ~ (Handelshaus) || commercial house; commercial firm || maison f. de commerce; établissement m. b) ~ (kaufm. Vorgang) || business; transaction || affaire f.; opération f. commerciale. c) ~ (Laden) || shop || magasin m. d) das ~ aufgeben || to retire from business || cesser le commerce. e) kein ~ || no business || aucunc affaire f.; pas d'affaire f. f) ein vereinbartes ~ || a business agreed upon || une affaire f. arrangée. g) wichtiges ~ || important business || affaire f. considérable.

geschäftlich || relating to business; commercial || d'affaires fpl.; pour affaires fpl.; commercial.

Geschäfts-abschluß m. || transaction; purchase || bilan m.; conclusion f. a) ~angelegenheit f. | business matter | affaire f. commerciale. b) ~anschluß m. (Fernm) || business station || poste m. d'abonné dans un bureau. c) ~anteil m. || share in a business || part m. sociale. d) ~anweisung f. | instructions pl. | instructions fpl. e) ~arttaste f. || key denoting kind of transaction || touche f. du genre de l'opération. 1) ~aufgabe f. || giving-up business; retirement from business | cessation f. d'un commerce. g) ~auto n. || delivery or commercial car | automobile m. de livraison. h) -aussichten fpl. || business prospects pl. || conjoncture f.; possibilités fpl. ou attentes fpl. d'affaires. i) ~bericht m. | trade or annual or business report || compte m. rendu; rapport m. de gestion. k) ~betrieb m. || management of a business || exploitation f. l) ~beziehung f. || business connexion || relation f. commerciale ou d'affaires. m) ~brief m. | business letter | lettre f. de commerce ou d'affaires. n) ~buch n. || commercial or account book | livre m. commercial ou de compte; registre m. o) ~bücherfabrik f. || commercial-book or account-book factory | fabrique f. de registres ou de livres commerciaux ou de livres de comptabilité. p) ~drang m. || pressure of business | presse f. des affaires. q) ~einrichtung f. || shop room fitting; business equipment | installation f. de magasins ou pour maison de commerce. r) ~eröffnung f. || opening of a business || ouverture f. d'une maison. s) ~freund m. || business connexion; correspondent || correspondent m. t) Tührer m. || superintendent; managing director; manager; works manager; head clerk # gérant m. u) ~führung f. || management of a business | gestion f.; direction f. v) ~gang m. || working; course of business; routine | marche f. des affaires; opération f. commerciale. w) ~gründung f. | foundation of a firm | fondation f. d'une maison. x) ~haus n. || business house; commercial firm | maison f. de commerce. y) -jakr n. | business or fiscal year | année f. commerciale; exercice m. z) ~kenntnis f. || know-ledge of business || connaissance f. des affaires. 10 Geschäftskreis m. || scope or line of business || sphère f. d'activité. 11

geschäftskundig || experienced; able; smart || versé dans les affaires. 12 || Geschäfts-lage f. || state of the market ||

manager of a firm; head clerk || gérant m.; directeur m. b) ~leitung f. || works management || direction f. || 13

geschäfts-los (Börse) || lifeless; stagnant; mactive || lourd. a) ~mäßig || businesslike || selon l'usage. 14

Geschäfts-papier n. || commercial paper || papier m. d'affaire. a) ~personal n. || staff || personnel m. b) ~stille f. || dullness or stagnation of business || morte-saison f.; calme m. c) ~stockung f. s. ~stille f. d) ~stunde f. || business or office hour || heure f. de bureau. e) ~tellhaber m. || partner || associé m. f) ~träger m. || representative; agent || chargé m. d'affaires ou d'un état. g) ~übertragung f. || transfer of a business || cession f. d'un commerce. h) ~unkosten pl. || trade expenses pl. || frais mpl. de commerce. i) ~unternehmung f. || commercial enterprise || entreprise f. commerciale. 15 Geschäftsverbindung f. || business relations

Geschäftsverbindung f. || business relations pl. || relation f. d'affaires. a) regelmäßige ~ || regular business connection || relations fpl. suivies avec une maison. b) in ~ f. treten || to enter into business relations pl. || entrer en relations fpl. commerciales.

Geschäfts-verhältnis n., Erkundigungen fpl. über ~se || reports pl. on firms || demandes fpl. de renseignements. a) ~verkehr m. || business dealings pl. || relations fpl. commerciales. b) ~wagen m. || commercial car; office carriage || voiture f. de magasin. c) ~welt f. || commercial world || monde m. commercial. d) ~zwelg m. || branch or department of business || branche f. de commerce; spécialité f. 1geschältes Holz n. || disbarked wood || bois m. écorcé.

geschaltet, über einen Widerstand m. || connected across a resistance || branché sur la résistance.

geschätzt, Ihr ~es Schreiben n. || your esteemed or valour || votre (lettre) estimée. 20

gescheitert (Seew) || wrecked || brisé. 21 Geschenkartikel m. || present || article m. cadeau. 22

geschichtet || stacked || foisonné. a) ~ (Geol) || stratified || stratifié. b) aus Platten fpl. ~ || laminated || feuilleté. e) ~es Gestein n. || stratified or bedded rock || roche f. stratifiée. 23

Geschicklichkeit f. || skill || aptitude f. 24 geschickte Ausnutzung f. || clever utilization || utilisation f. habile. 25

Geschiebe n. (Geol) || boulder or rubble stones pl.; pebble; pebble-stone; rubbish; rubble || cailloux mpl. roulés; galet m. a) ~blöcke mpl. (Geol) || erratic blocks pl.; boulders pl. || moraine f. b) ~lührung f. || movement of boulders || transport m. de débris mineraux.

Geschirr n. (Brau) || package || futaille f.

a) ~ (Gefäß) || vessel || vase m.; vaisseau

m. b) ~ (Sattl) || harness || harnais m. e) ~

(Web) || mounting; harness || équipage

m.; harnais m.; lieses fpl.; remissa m.

d) durchbrocheses ~ (Porsellan) || per-

forated dish | batterie f. de cuisine perforée. e) emailliertes ~ || enamelled utensils pl. | batteries fpl. de cuisine émaillées. f) galvanisch versilbertes ~ || electro silver plate | vaisselle f. argentée par voie galvanique. g) Gär~ || fermenter; fermenting vessel | vaisseau m. servant à la fermentation. h) Gebrauchs- || domestic vessels pl.; vessels pl. for use; utility crockery | vaisselle f. de ménage ou d'usage. i) Gußeisen- || cast iron ware || poterie f. en fonte. k) irdenes ~ || earthenware || poterie f. (commune). 1) Kaffee- || coffee set || service m. à café. m) Küchen- || pots pl. and pans pl.; crockery | batterie f. de cuisine. n) ~ eines Mastes (Seew) | tackle | agrès mpl.; apparaux mpl.; armement m. o) Tee~ || tea set || service m. à thé. p) Tisch~ || table requisites pl.; table crockery | vaisselle f. q) Wirtschafts~ || crockery || vaisselle f. pour le ménage.

Geschirr-aufwaschtisch m. | dish washing table | table f. à laver la vaisselle. a) ~beschläger m. (Wagenb) || fittings smith || ferreur m. d'accessoires. b) ~einzug m. (Web) || draft; pass || passage m. c) ~kammer f. (Fuhrw) | harness or saddle room | sellerie f. d) ~leder n. (Sattl) || harness leather | cuir m. pour harnachement ou de harnais. e) ~macher m. (Küche) || kitchen utensil maker || ouvrier m. de casserie. 1) ~macher m. (Sattl) || harness maker || harnacheur m. g) ~spülmaschine f. || crockery washing machine || machine f. à rincer la vaisselle. h) -waschmaschine f. || crockery washing machine || machine f. à laver la vaisselle. i) ~ziehpresse f. || bottom slide drawing press || presse f. à emboutir à table mobile. geschlagen, unter dem Fallwerk n. | bent under tup | essayé au mouton. a) ~es

geschliffen (Glas; Diamant) || ground || taillé. a) ~ (Werkzeug) || ground; sharpset || affûté; aiguisé. b) die Oberfläche wurde auf das sorgfältigste ~ || the surface was ground down with the utmost accuracy || la surface fut passée à la meule avec la précision la plus minutieuse.

Holz n. | felled timber | bois m. abattu.

geschliffen-er Edelstein m. || cut precious stone || pierre f. précieuse taillée. a) ~es Glas n. || cut glass || cristal m. taillé. b) ~e Glasfläche f. || ground lens surface || face f. de verre taillée. 5

geschlissen (Tauwerk) || magged || usé. 6 geschlitzt || slotted; apertured || fendu. 7 geschlossen (Chem. Gefäß) || sealed || scellé.

a) ~ (Hahn) || ,,off" || fermé. b) ~er Aufbau m. || selfoontained construction || construction f. serrée. c) ~es Gärgefäß n. || closed fermenting vessel || vaisseau m. clos pour fermentation. d) Maschine f. in ~em Zustand || machine closed || machine f. étant fermée. e) ~er Waldbestand m. || fully stocked wood || partie f. de bois en massif.

Geschmack m. || taste || goût m. 9
geschmacklos || insipid; tasteless || sans
goût; insipide. 10

Geschmeide n. || jewellery || joaillerie f. fine. 11 geschmeidig (Met) || ductile; malleable ||

ductile; maliéable, 12
Geschmeidigkeit f. || ductibility || ductibilité f. || 13

geschmiedet, durch- || forged through || forgé jusqu'au cœur. a) aus Martinstahl m. in einem Stück ~ || forged of open-hearth steel in one piece || forgé d'une seule pièce en acier Martin. b) massiv in einem Stück ~ || forged solidly out of one piece || forgé massive d'une seule pièce. e) roh ~ || rough forged || brut de forge. d) von Hand ~ || hand forged || forgé à la main. e) die Stücke npl. sind teilweise von Hand ~ || the pieces are partly hand-forged || une partie des pièces était forgée à la main. f) ~e Walze f. || forged roll || cylindre m. de laminoir forgé.

geschmolzen | fused; molten; smelted | fondu.

geschnitten, aus dem vollen Stahl || cut from the solid steel || taillé de l'acier massif. a) ~e Ware f. (Textil) || cut goods pl. || marchandise f. coupéc. b) ~er Zahn m. || cut tooth || dent f. tailléo. 16

geschnitztes Holz n. || carved wood || bois n. sculpté.

Geschoß n. (Bauw) | story; floor || étage m. a) ~ (Waffenw) || projectile; shot || projectile m. b) Erd~ || ground floor || rez-dechaussée m. c) Explosiv~ || bursting projectile | projectile m. éclatant. d) ~ mit falscher Bogenspitze | false ogive type of shell | projectile m. à fausse ogive. e) ~ mit farbiger Rauchwolke || projectile with coloured cloud of smoke || projectile m. à nuage d'éclatement coloré. f) flachköpfiges ~ || flat-headed shot || projectile m. cylindrique ou de rupture. g) Gas~ || gas projectile || projectile m. à gaz. h) gezogenes ~ || rifled projectile || obus m. rayé. i) Hartguß~ || chilled shot || projectile m. en fonte dure. k) Hohl~ || hollow shot or projectile | projectile m. creux. l) Lang~ || oblong shot; elongated projectile; long shell | projectile m. allongé. m) Ober- || upper story || étage m. supérieur. n) Panzer~ || armour piercing shell | projectile m. de rupture; projectile m. perforant. o) Rauchspur~ | tracer bullet | projectile m. traceur. p) Riefelung f. des ~es || rifling of projectile || rayage m. de projectile. q) Stromlinien~ boat-tail bullet; shell with tapered end | balle f. fuselée; obus m. à culot rétreint. r) ~ mit verjüngtem Bodenteil s. Stromlinien~. s) vollständiges ~ || complete round of ammunition | projectile m. complet. t) ~ mit Zwangsführung (Waffenw) || projectile with guide rings || projectile m. forcé. Geschoß-aufschlag m. || projectile graze or

impact || point m. de chute d'un projectile. a) ~boden m. || projectile bottom; bottom of a shell | culot m. du projectile. b) ~davit m. || shell davit || grue f. monte-projectiles. c) -fang m. || butt || butte f. de tir. d) ~feldereinschnitt m. || marking | empreinte f. e) -fullung f. | projectile charge | charge f. pour projectiles. 1) ~heber m. || shell-hook; handle for removing shells || tire-obus m.; crochet m. à poignée. g) ~kammer f. || shot chambre | chambre f. de projectiles. h) ~kern m. || core for casting shells || noyau m. pour la fonte des obus. i) ~kopf m. || head or top of the projectile || tête f. du projectile. k) ~kërper m. | body of the projectile | corps m. du projectile. i) -mantel m. | coating of a projectile |

~kammer. n) ~tell m. || part of projectile || partie f. d'un projectile. o) ~trage f. shell-barrow; shot-bearer || civière f. porte-projectile. p) ~verkeilung f. jamming of the projectile in the bore obstruction f. de l'âme par le projectile. q) ~zündung f. || priming of a shell || amorce f. du projectile. 20 geschränkt | crossed | croisé. geschuppt | ragged | barbu; grillé. 21 Geschur n. (Met) | dross; residuum | scorie f. Geschütz n. || cannon; gun || pièce f. d'artillerie; canon m. a) abgeprotztes ~ | unlimbered gun | pièce f. en batterie. b) ein ~ n. laden || to load a gun || charger un canon. c) magnetelektrisches ~ | magneto-electric gun | canon m. électro-magnétique. d) Kampfwagenabwehr- | antitank gun | canon m. antichar. e) Luftabwehr~ || anti-aircraft gun. || canon m. contre-avion. f) ~ auf Rahmenlafette || gun on slide-carriage || pièce f. sur affût à châssis. g) ~ auf Radlafette | truck-gun | pièce f. sur affût marin. h) Turbinen~ | turbo gun; turbo cannon || turbo-canon m.

chemise f. du projectile. m) ~raum m. s.

Geschütz-bronze f. || gun metal || bronze m. ou métal m. à canons. a) ~fabrikant m. || ordnance manufacturer || constructeur m. d'artilleric. b) ~komitee n. || ordnance committee || comité m. de l'ordenance. e) ~metall n. || gun-metal || bronze m. à canons; métal m. de canons. d) ~rohr n. || gun barrel || canon m.; bouch f. à feu. e) ~seele f. || bore of gun || âme f. d'une bouche à feu. 24

geschützt (Masch) || protected || protégé; bloqué. a) gesetzlich ~ || protected by law || protégé par la loi. b) gesetzlich ~er Name m. || copyrighted or registered name || nom m. déposé. c) vor Staub m. ~ || protected from dust || imperméable à la poussière. d) ~er Kreuzer m. || protected cruiser || croiseur m. protégé. 25 Geschütz-turm- m. || gun turret || tourelle f. des canons. a) ~wagen m. || gun truck

|| truck m. au transport des canons. 26 Geschwader n. (Seew) || squadron || escadre m. a) ~flug m. || formation flying || vol m. en formation ou d'escadre 27

geschwärstes Öl n. || blackened oil || huile f. noircie. 28 geschwefelt (Chem) || sulphur containing;

sulphuretted || sulfuré. 29
geschweift || curved || relevé. a) ~e Form
f. || curved form || forme f. ondulée.
b) ~e Stufe f. || curved step || marche f.
courbe. 30

geschweißt || brazed; weld(ed) || brasé; soudé. a) doppelt ~ || double welded || à soudure f. double. b) ~e Eiszelle f. || welded ice can || mouleau m. soudé à glace. c) ~es Rohr n. || welded tube || tuyau m. soudé.

geschwelkt || air-dried; withered || fané. 32 Geschwindigkeit f. || velocity; speed || vitesse f. a) Arbeits~ || working velocity || vitesse f. de travail. b) dritte ~| || third speed || troisième vitesse f. c) Druckübertragungs~ || speed of pressure transmission || vitesse f. de transmission de la poussée. d) Durchfuss~ || velocity of flow || vitesse f. de passage. e) durchschnittliche ~|| average speed || vitesse f. moyenne. f) End~ || final velocity ||

vitesse f. finale. g) errechnete ~ || calculated (A) or calculation speed | vitesse f. donnée par le calcul; vitesse f. calculée ou prévue ou théorétique. h) erste ~ | low speed; first speed | première vitesse f. i) Fahrt- | driving speed | vitesse f. d'avancement. k) Flug~ || flying speed | vitesse f. de vol. l) geringe ~ | little or low velocity; low or alow speed | petite ou faible vitesse f. m) gleichförmige ~ || uniform velocity || vitesse f. uniforme. n) Grenz- | limiting speed | vitesse f. limite. 0) größte ~ || full speed | vitesse f. maximum. p) die ~ herabmindern || to decelerate || ralentir. q) höchste ~ || maximum speed || limite f. de vitesse; vitesse f. maximum. r) hohe ~ || high speed || grande vitesse f. s) Hub~ || hoisting velocity || vitesse f. de levage. t) kleinste ~ | lowest speed | vitesse f. minima. u) ~ des Kolbens || piston speed || vitesse f. du piston. v) kritische ~ || critical speed | vitesse f. critique. w) mittlere ~ | average or mean speed | vitesse f. moyenne. x) normale ~ || normal speed | vitesse f. normale. y) Reise~ || cruising speed || vitesse f de croisière. z) Strömungs~ || velocity of flow || vitesse f. du flux.

a) die ~ bewegte sich zwischen x bis y km je Stunde || the speed was between x and y kilometers per hour || la vitesse était comprise entre x et y km par heure. b) Verkehrs~ || commercial speed || vitesse f. commerciale ou d'utilisation. c) ~ unter Wasser || underwater speed || vitesse f. sous l'eau. d) verzögerte ~ || retarded velocity | vitesse f. retardée. e) vierte ~ (Auto) || fourth speed || quatrième vitesse f. f) virtuelle ~ || virtual velocity | vitesse f. virtuelle. g) die zulässige ~ überschreiten || to exceed the speed-limit | excéder ou dépasser la vitesse permise. h) zunehmende ~ | acceleration | accélération f. i) zweite ~ || second speed || deuxième vitesse f.

Geschwindigkeits-abnahme f. || deceleration; decrease of speed || ralentissement m. de vitesse; retardation f. a) ~änderung f. || speed variation || changemen m. de vitesse. b) ~hōhe f. || height due to the velocity; height of velocity; impetus || hauteur f. de la vitesse. 3

Geschwindigkeitsmesser m. || tachometer; speedometer; speed indicator or counter || tachymètre m.; compteur m. ou indicateur m. de vitesse. a) ~ für Eisenbahnsüge || speedometer for trains || indicateur m. de vitesse pour trains. b) Fliehkraft~ || centrifugal type speedometer || indicateur m. de vitesse type centrifuge. e) schreibender ~ || registering speed indicator || enregistreur m. de vitesse.

Geschwindigkeits-minderapparat m. || speed reducer || réducteur m. de vitesse. a) ~-parallelogramm n. || parallelogram of velocities || parallelogramme m. des vitesses. b) ~-petential n. || velocity potential || potential m. de vitesse. e) ~-regler m. || speed governor || régulateur m. de vitesse. d) ~-reglung f. || speed adjustment || réglage m. de la vitesse. e) ~-achwankung f. || variation of velocity || fluctuation f. de vitesse. f) ~-umstellungsvorrichtung f. || change speed

gear || appareil m. à changement de vitesse. g) ~wechsel m. || speed change || changement m. de vitesse.

geschwungen || swung || évité.

Geselle m. || fellow; journey-man; mate || compagnon m.; ouvrier-compagnon m.

Gesellschaft f. auf Gegenseitigkeit || mutual benefit society; co-operative association || société f. mutuelle. a) ~ mit beschränkter Haftung (G. m. b. H.) || limited company (Ltd.); joint stock company with limited liabilities || société f. à responsabilité limitée. 8

Gesellschafter m., stiller || sleeping partner || commanditaire m. 9

Gesellschafts-bericht m. || company's report | rapport m. de la compagnie. a) ~gesetz n. || company law || lois fpl. sur les sociétés. b) ~kapital n. || jointstock || capital m. ou fonds social. e) ~leitung f. (Fernm) | party line | ligne f. pour groupe d'abonnés. d) ~mittel n. || capital; joint-stock capital || capitalactions m.; fonds m. social. e) ~spiel n. || society game; parlour game | jeu m. de société. f) ~statuten npl. | articles pl. of association || statuts mpl. sociaux. g) ~vertrag m. || deed of partnership || contrat m. de société; acte m. constitutif. h) -wagen m. || char-à-bancs car || char m. à bancs automobile. i) -zimmer n. || drawing room || salon m. Gesenk n. (Bergb) | sump | bure f. a) ~

(Schmied) || die; swage; boss; mould || estampe f.; étampe f.; matrice f.
b) Ober~|| upper die || frappe f. e) im ~
geschmiedete Herzstückspitze f. (Eisenb) || die-forged point of frog || pointe f. de cœur matricée. d) im ~ schmieden || to swage; to forge in dies pl. || matricer; forger en matrices fpl.; étamper; estamper. e) Unter~|| lower die || matrice f. inférieure.

Gesenk-amboß m. || swage or grooved anvil || enclume f. cannelée ou à enfonçures ou à estamper. a) ~arbeit f. || swaging || travail m. d'étampage. b) ~dampfhammer m. || swaging steam hammer || marteau-pilon m. à vapeur d'estampage. c) ~hammer m. || topswage || croissant m. d) ~justierung f. || adjusting the dies pl. || réglage m. des matrices. e) ~klotz m. || swage-block || estampe f.; étampe f. f) ~platte f. || swage block || tas-étampe f.

Gesenkpresse f. || die press || presse f. (à travailler) à étampes. a) hydraulische ~ || hydraulic stamping press || presse f. hydraulique à estamper. 13

Gesenkschmied m. || swager || étampeur m.

Gesenkschmiede-industrie f. || drop-forging industry || industrie f. de l'estampage. a) ~maschine f. || drop-forging machine || machine f. a estamper.

Gesenkschmieden n. || drop-forging || estampage m. a) ~ von Eisen und Stahl || swaging of iron and steel || étampage m. à chaud du fer et de l'acier.

Gesenkschmiedestück n. I swaged forging; die-hammered forging | pièce f. matricée; pièce f. forgée en matrice ou forgée à dé ou estampée.

gesenkt | sagged || fléchi. 18 Gesenkverschleiß m. || wear on swage || usure f. des matrices. 19 Gesetz n. (Phys) || law || loi f. 20 Gesetzgebung f. || legislation || législation f.

gesetzlich geschützter Name m. || copyrighted or registered name || nom m. déposé.

gesetzliche Vorschriften fpl., einen Arbeiter den gesetzlichen Vorschriften entgegen beschäftigen || to employ a workman contrary to the law || embaucher un ouvrier contrairement aux dispositions légales. a) ~, für die Befolgung gesetzlicher Vorschriften verantwortlich sein || to be responsible for the execution of official instructions || être responsable de l'observation des prescriptions légales.

gesetzliches Zahlungsmittel n. || legal tender || valeur f. légale. 24 gesetzmäßig || legal || légal. 25

gesetzmäßig || legal || légal. 25
Gesetzübertretung f. || violation || contravention f. 26
gesetzwidrig || contrary to law || contraire

à la loi. 27 gesichert sein || to hold security || être

à couvert; être nanti.

Gesicht n. (Anatom) || face || visage m. a) ~

(Schriftg) || face || face f.; ceil m. 29

Gesichtsaches f. (Opt; Phys) || axis of

vision; optic or visual axis || axe m. opti
que ou visuel. 30

desichtsfeld n. || field of view; range of vision || champ m. visuel ou microscopique. a) ~ eines Fernrohrs || field of view of a telescope || champ m. de vision d'un télescope. b) ~ des Okulars || field of view of the eyepiece || champ m. de l'oculaire. c) scheinbares ~ des Okulares || apparent field of view of the cyepiece || champ m. apparent de l'oculaire.

Gesichtsfeld-beleuchtungseinrichtung f. ||
illumination attachment to field of view || dispositif m. pour l'éclairage du champ.
a) ~blende f. || field stop || diaphragme m. de champ. b) ~blende f. des Okulars || field stop of the eyepiece || diaphragme m. de champ de l'oculaire. 32

Gesichts-kreis m. || horizon || horizon m.
a) ~krem m. || face cream || crème f. de beauté. b) ~linie f. eines Fernrohrs || visual line || ligne f. visuelle. c) ~maske f. || safety mask || masque m. de sûreté.
d) ~puder m. || face powder || pouder f. de riz. e) ~winkel m. || optic or visual angle; angle of sight || angle m. optique ou visuel ou de visée.

33

geslebt || soreened; sifted; separated || classé; criblé; tamisé. 34

Gesims n. (Bauk) || cornice; moulding || moulure f. a) anstelgendes ~ || raking moulding || moulure f. oblique ou rampante. 35

Gesims-ecke f., abgerundete || mitre round || oreille f. a) ~maschine f. || moulding machine || machine f. à faire les corniches dans les bords.

gespaiton (Buchdr) || in columns pl. || en colonnes fpl. a) ~ (Holz usw) || splitted; chopped; cleft || fendu. b) ~ (rissig) || cracked; flawed || crevasse; geroé; lézardé. e) in swei Teile ~ || divided in two || partagé ou coupé en deux. 37 gespaiten-es Brennhols n. || splitted fire-

gespalten-es Brennhels n. | splitted firewood | bois m. h brûler refendu. a) > s Daube f. | riven or split or oleft stave | douve f. fendue. b) - er selft m. | split pin or cotter | goupille f. fendue. 38 Gespan m. (Buchdr) | fellow; companion | compagnon m. typographe; confrère m. 1

Gespann n. (Schmied) || faggot; bundle of iron bars; truss || paquet m.; trousse f. a) ~pflug m. || draught plough || charrue f. attelée. 2

gespannt || stretched; tight || tendu. a) ~es Brillenglas n. || strained spectacle lens || verre m. correcteur serré. 3

gespänt || chipped || sur copeaux mpl. a) ~es Bier n. || chipped beer || bière f. sur copeaux. 4

gespeist, mit Gleichstrom m. || supplied by continuous current || alimenté de courant continu.

Gesperr n. s. Gesperre.

Gesperre n. (Buchdruckerpresse) || frisket (griper) || frisquette f. a) ~ (Fördermasch) || safety catch || cliquet m. b) ~ (Haken zum Verschluß) || catch || fermoir m. c) ~ (Masch) || ratchet || cliquet m.; arrêt m. d) ~ (Uhrm) || clickwork || encliquetage m.

Gespinst n. || spun yarn; thread || filé m.; filure f. a) ~ einer Bogenlampenglocke || wire-netting for arc-lamp globes || filet m. de sûreté d'un globe de lampe à arc. b) leonisches ~ || leonine spun || tissu m. léonique. c) ~ aus einem Spinnstoff und einem Metalliaden || thread consisting of a spinning material and a metallic filament || filé m. composé d'une matière textile et d'un fil métallique. 8

Gespinstumflechtung f. || braiding with spun yarn || tresse f. de filet. 9

Gespräch n. (Fernm) || call || conversation f.
a) dringendes ~ || urgent call || conversation f. urgente. b) gewöhnliches ~ || ordinary call || conversation f. ordinaire. 10
Gesprächsanmeldung f. || request for communication || demande f. de communica-

munication || demande f. de communication. a) zurückgestellte ~ || deferred call || communication f. différée.

Gesprächs-aufforderung f. (Fernm) | avis d'appel || avis m. d'appel. a) ~blatt n. || ticket | fiche f. b) ~buch n. || incoming register | liste f. d'arrivée. e) ~dauer f. || duration of a call | durée f. de conversation. d) ~dichte f. || frequency of calls densité f. du trafic. e) ~gebührentarif m. || measured rate tariff || tarif m. à conversation fixée. f) ~minuten fpl. || ticket time | minutes fpl. de durée de la conversation. g) ~überwachung f. || supervision of calls || contrôle m. des communications. h) ~uhr f. || time check compteur m. de la durée des conversations. i) ~verbindung f. || connection || communication f. k) ~zähler m. || conversation meter or counter: message register | compteur m. de conversations. i) ~zählung f. || call metering || comptage m. des communications. m) ~zeitmesser m . | meter for duration of conversation compteur m. du temps de conversation.

gesprenkelt || speckled; spotted; stained; sprinkled || moucheté; jaspé; tigré. 13 gesprungen (Holz) || split || éclié; fendu; crevassé. 14

gespuit || wound on spools or bobbins ||
enroulé sur bobines.

15
Gest f. (Brau) || weast, barn || levure f.

Gest f. (Brau) || yeast; barm || levure f.; lie f.; levain m. 16 Gestade n. || beach || plage f. 17

Gestalt f., die - andern | to change the shape or the form | modifier la figure

ou la forme. a) sich verjüngende ~ || tapering shape || forme f. s'effilant. 18 gestalten || to fashion; to figure; to model; to mould; to form; to shape || façonner; former; modeler; bosseler. 19

gestaltios || amorphous || amorphe. 20 gestampft-er Beton m. || rammed concrete || béton m. comprimé ou damé. a) ~e Masse f. (Zement) || rammed stuff ||

Masse f. (Zement) | rai masse f. damée.

Gestänge n. || rod; spear; sweep || tige f.; tirant m. a) ~ (Motor) || push rods pl. || tringles fpl. b) ~ für Bohrwerkzeuge (Bergb) || boring tools pl. || tige f. de sondage. c) Brems~ || lever arrangement || timonerie f. du frein. d) Pumpen~ || pump rods pl. || tiges fpl. de pompes. e) Regler~ || governor rod || biellette f. du régulateur. f) ~ für Tiefbohrungen || system of rods for deep boring || tiges fpl. pour les sondages. 22 Gestänge-antrieb m. (Schalter) || lever

system || tige f. de commande. a) ~ausrüstung f. || pole fittings pl. || armement m. d'appui. b) ~belastung f. || strain of pole || charge f. d'appui. c) ~bohren n. || rod boring || sondage m. à tige rigide. d) ~kreuz n. || triangle; cross lever || levier m. en croix. e) ~leitung f. || pole line || ligne f. à poteaux. f) ~nachstellvorrichtung f. || slack adjuster || ajusteur m. de timonerie. g) ~rohrdrehbank f. || lathe for hollow rods || tour m. pour l'usinage des tiges de sonde tubulaires.

Gestank m. || stench || mauvaise odeur f. 24 gestanzt || punched || estampé. 25

gestaut, in den Bunkern mpl. | trimmed in bunkers | arrimé dans les soutes fpl. 26 Gestehungskosten pl. | manufacturing expenses pl.; working costs pl.; cost price | prix m. coutant ou de revient ou de fabrication. a) die ~ pl. verbilligen || to reduce working costs pl. || diminuer le prix de revient.

Gestehungspreis m. || cost price; costs pl. of production; raising costs pl. || prix m. coûtant ou de revient. 28

gesteigerte Durchlässigkeit f. im Ultraviolett des Glasmaterials || enhanced permeability to ultraviolet rays of the glass || transparence f. plus grande dans l'ultraviolet des verres.

Gestein n. || rock || roche f. a) bituminoses ~ || bituminous rock || roche f. bitumineuse.
b) Eruptiv~ || eruptive rock || roche f. feruptive. c) erzhaltiges ~ || metallic stone || pierre f. de mine. d) festes ~ (Bergb) || solid rock || roche f. dure. e) massives ~ || compact || compacte m. f) sedimentares ~ || sedimentary rock || roche f. sédimentaire. g) taubes ~ || attle; deads pl.; rubbish; stuff; trade || gangue f.; matière f. ou roche f. stérile.

Gesteins-bearbeitungsmuschine f. || stone working machine || machine f. à travailler la pierre. a) ~biidung f. || formation of rock || formation f. de roche.
b) ~bohranlage f. || rock drilling plant || installation f. de perforateurs.

31

Gesteinsbohrer m. || rock drill; rock borer || perforatrice f.; perforateur m. 32 Gesteinsbohrer-schärfungschine f. || rock drill sharpening machine || machine f. aiguiser les forets à roches. a) ~staubhmaschine f. || rock drill upsetting machine || machine f. à refouler les forest à roches. 33

Gesteinsbohrhammer m. || rock drilling hammer || marteau-foreur m. pour roches. 34

Gesteinsbohrmaschine f. || rock boring machine || machine f. a percer roches. a) elektropneumatische ~ || electro-pneumatic rock drill(ing machine) || machine f. électro-pneumatique à forer les roches. b) Prefluite || compressed air rock drill || perceuse f. de roches à air comprimé. 35 Gesteins-bohrung f. || rock drilling || forage

Gesteins-bohrung f. || rock drilling || forage m. de roches. a) ~dünnschliff m. || thin ground stone plate || lame f. de pierre polie. b) ~gang m. || vein of rock; dyke || filon m. rocheux. e) ~hammer m. || mineralogist's hammer || marteau m. de géologue.

Gesteinshauer m. || stone or hard-ground miner; stoneman || ouvrier m. à la pierre ou aux étreintes; rocheur m.; coupeur m. de voie ou de mur. a) ~ im Verworfenen || shifter of mines || failleur m.; passeur m. en faille.

Gesteins-kunde f. || petrography; mineralogy; lithology || pétrographie f.; minéralogie f.; lithologie f. a) ~lehre f. || mineralogy || minéralogie f.; pétrognosie f. b) ~magnetismus m. || magnetism of rocks || magnétisme m. des roches. c) ~meißel m. || stone chisel || ciseau m. minéralogique. 38

Gesteinstaub-förderanlage f. || conveying plant for stone powder || installation f. pour le transport des poussiers de pierres. a) ~mahlanlage f. || stone powder pulverizing plant || installation f. à moudre le poussier de

Gesteinwagen m. (Bergb) || rolley; tram || plate-forme f. de roulage. 40
Gestell n. (Auto) || frame || châssis m.

a) ~ (Bock) || stand; trestle || tréteau m.; chevalet m. b) ~ (Bücher) || shelf; (book) stand | tablettes fpl. c) ~ (Hochofen) | hearth || ouvrage m.; creuset m. d) ~ (Maschine) | frame | bâti m. e) ~ (Rahmen) || frame || châssis m. f) ~ (Sammler) || stand || chantier m.; étagère f. g) ~ (Spinnrad) | stock | chevalet m. h) ~ (Walzwerk) || housing frames pl. || cage f.; châssis m. i) ~ der Druckerpresse || body of a printer's press || corps m. de la presse d'imprimerie. k) ~ eines Fahrrades || frame of a cycle || cadre m. d'un cycle. 1) ~ für selbsttätige Fernsprechzentralen || rack for automatic telephone exchanges | support m. pour centraux téléphoniques interurbains. m) Kasten~ || box-shaped bed || bâti m. formant caisson. n) ~ auf Laufrollen (Büromasch) || stand with casters || support m. à roulettes. o) ~ eines Mahlganges || pedestal; standard of a couple of mill stones | piédestal m. d'une paire de meules. p) ~ der Maschine || frame of the machine | bâti m. de la machine. q) auf ~en npl. montiert || rack-mounted || monté sur bâtis. r) randloses ~ (Brille) | rimless holder | monture f. sans cercle. s) ~ eines Regenschirmes | umbrella frame | carcasse f. de parapluie. t) ~ einer Sage | saw frame | arc m. ou arcon m. ou châssis m. d'une scie.

Gestell-bein n. || leg of a tripod || pied m. de support. a) ~säge f. || framed saw || scie f. à châssis; scie f. montée. 42

gesteppte Bettdecke f. || quilt || courtepointe f.
gesticktes Taschentuch n. || embroidered handkerchief || mouchoir m. brodé. 2
gestielt || having a handle || emmanché. 3
Gestirnpellung f. || bearing by stars || re-

lèvement m. d'un astre.

gestört (Chem) || disturbed || troublé. a) ~es Gebirge n. || disturbed deposit || terrain m. disloqué. 5

Gestörtzeichen n. || out of order tone; o. o. o. tone || signal m. de dérangement.

gestoßen (Chem) || pounded || pilé. a) ~er Zimt m. || broken cassialignea || cannelle f. rompue. 7

Gesträuch n. || brushwood || broussailles fpl. 8

gestreift || striped; striate; striated; streaked || rayé à bandes fpl.; strié; zébré. 9 gestreift-es Mahagoniholz n. || roe mahogany || acajou m. rubané. a) ~es Muster n. || striped pattern || dessin m. rayé ou à rayures. b) ~e Ware f. (Textil) || striped goods pl. || tricot m. rayé. 10

gestrichenes Papier n. || coated paper || papier m. couché.

gestrickt || reticulated; knitted || tricote.
a) ~e Damenjacke f. || knitted lady's
jacket || jaquette f. tricotée pour dames. 12
Gestübbe n. || culm; dust || fraisil m. 13
Gestüt n. || stud farm || haras m. 14

Gestüts-besitzer m. || stud owner || propriétaire m. de haras. a) ~knecht m. || stud ostler or palefrenier || palefrenier m. de haras. b) ~meister m. || stud master || maître m. de haras. e) ~verwalter m. || stud manager || administrateur m. de haras.

gestützt, beiderseitig ~es Schwungrad n. ||
flywheel between two bearings || volant
m. entre deux paliers. 16

gesucht (Handel) || wanted; in demand || demandé; recherché.

gesund-es Bier n. || sound beer || bière f. saine. a) ~es Holz n. || sound wood || bois m. sain.

Gesundheits-amt n. || board of health ||
couseil m. d'hygiène; office f. de santé.
a) ~kaffee m. || wholesome coffee || café
m. de santé. b) ~paß m. || bill of health ||
brevet m. de santé. c) ~pflege f., öffentliche || public health || hygiène f. publique. 19

gesundheitstochnisch-e Anlage f. || sanitary installation or plant || installation f. sanitaire ou d'hygiène. a) ~er Apparat m. || sanitary apparatus || appareil m. sanitaire.

Gesundheitszeugnis n. || certificate of health || certificat m. de santé. 21

Getäfel n. || wainscot; wainscotting; panelling; inlaying || boiserie f.; lambris m.; marqueterie f. 22

getäfelt || panelled || pannelé. a) ~e Decke f. (Bauw) || boarded ceiling || plafond m. de planches; plancher m. marqueté. 23

getakelt, hoch | high rigged || à mâture f. haute. a) niedrig ~ || low rigged || à mâture f. brasse. 24 getaucht || dipped || plongé. 25

geteitt-e Felge f. || divided rim || jante f. sectionnée. a) ~es Rad n. || built-up wheel || roue f. partagée. b) ~e Riemenscheibe f. || split pulley || poulie f. divisée.

getempert (Met) | tempered; | trempé.

Getränk n. || beverage; drink || boisson f.
a) alkoholfreies ~ || non-alcoholic beverage; non-spirituous drink || boisson f.
sans alcool ou anti-alcoolique. b) erfrischendes ~ || refreshing drink || boisson f.
rafrachissante. c) gegorenes ~ || fermented drink || boisson f. fermentée.
d) geistiges ~ || spirits pl. || espiritueux
mpl.; liqueurs fpl. alcooliques.
28

Getränke-automat m. || drink delivery apparatus || distributeur m. de boissons. a) ~Industrie f. || trade of beverages || industrie f. des boissons. b) ~steuer f. || duty on alcohol; spirit-tax || impôt m. sur les boissons. 29

Getreide n. || corn; grain; cereals pl. || blé m.; grains mpl.; céréales fpl. a) ~ in Ahren || corn in ears || céréales fpl. en épis. b) ~ in Garben | corn in sheaves | céréales fpl. en gerbes. c) gedroschenes ~ | threshed corn | grains mpl. battus. d) gemälztes ~ | malted grain | grain m. malté. e) gereinigtes ~ || cleaned grain || blé m. nettoyé. f) ~ auf dem Halm standing crop; crop | grains mpl. sur picd. g) ~ mit langen Spelzen | grain with long beard || grains mpl. à longues glumes. h) ~ ohne Spelzen | grain without beard | grains mpl. sans glumes. i) Saat- | seed crops pl. | grains mpl. de semence. k) ungemälztes ~ || unmalted grain || grain m. non malté.

Getreide-anbau m. | cultivation of corn | culture f. des grains, a) ~art f. || cereal || céréale f. b) ~aspirationsreinigungsmaschine f. # receiving and milling separator for grains || nettoyeur-aspirateur m. du blé. e) ~ausfuhr f. || exportation of grain || exportation f. des blés. d) ~beizmaschine f. || grain saucing machine | machine f. à corroder le blé. e) ~beschaffenheit f. || condition of the grain || composition f. de grains. f) ~brenner m. || corn distiller || distillateur m. de grains. g) ~brennerei f. " corn-brandy distillery 3 distillerie f. de grains. h) ~bürste f. # wheat brush # brosse f. à blé. i) ~elevator m. s. ~heber m. k) ~erntemuschine f. # harvesting machine for crops | machine f. de récolte pour céréales. I) ~förderanlage f., pneumatische | pneumatic grain handling plant | transport m. pneumatique de grains. m) ~handel m. " corn trade !! commerce m. des blés. n) ~händler m. corn dealer or chandler | marchand m. de blé. o) ~haspel f. || grain reel || aspe m. du blé.

Getreideheber m., pneumatischer || pneumatic corn clevator || élévateur m. pneumatique de grain. a) schwinmender ~ floating corn or grain clevator || élévateur m. flottant à grains.

Getrelde-industrie f. || corn industry || industrie f. des céréales. a) ~kammer f. || corn magazine; granary || grenier m. à blé; silo m. b) ~lagerhaus n. || grain ware house; granary || grenier m.; silo m. e) ~lupe f. || seed microscope || loupe f. pour l'examen des grains. d) ~magazin n. || granary; corn-magazine || grenier m. d'abondance. e) ~mähen n. || harvesting seed crops || récolte f. des céréales. f) ~mäher m. || reaper; corn mover reaping machine || moissonneuse-javeleuse f.; moissonneuse f. || moissonneuse f. || reaping machine; reaper || moissonneuse f. || corn ||

market || marché m. des blés. i) ~mühle f. corn mill; flour mill for wheat and rye moulin m. à grains; moulin m. à froment et à seigle. k) ~netzapparat m. || wheat damper | mouilleur m. du blé. l) ~poliermaschine f. || wheat polishing machine | polisseuse f. de blé. m) ~prober m. || grain tester || coupe-grains m. n) ~putzer m. | wheat cleaner; smutterman | nettoyeur m. de blé. o) ~putzerei f. || wheat cleaning || nettoyage m. du blé. p) ~putzmaschine f. || grain cleaning machine | machine f. à nettoyer le grain. q) ~rechen m. || corn rake || râteau m. pour blé. r) ~reiniger m. || corn cleaner || nettoyeur m. de blé. s) ~reinigung f. || cleaning of corn || nettoyage m. des grains. t) ~reinigungsmaschine f. || grain cleaning machine | machine f. à nettoyer le blé; nettoyeuse f. à grains. u) ~sack m. || wheat sack || sac m. à blé. v) ~schaufel f. || corn shovel || pelle f. à blé. w) ~schrot n. (Landw) || bruised grain || blé m. concassé. x) ~schroten n. || grinding; bruising | mouture f. y) ~silo m. | grain silo | silo m. à céréales. z) ~sortierer m. | seed winnower | trieur m. ou cribleur m. ou remueur m. de grains.

a) ~sortiermaschine f. || sorting machine for corn | machine f. à trier les grains de céréales. b) ~sortier- und Reinigungsmaschine f. | corn sifting and cleaning machine | machine f. à trier et à nettoyer les grains. e) ~speicher m. || grain ware house; granary || magasin m. ou grenier m. à blé. d) ~spitz- und Schülmaschine f. || wheat scourer || épointeuse-décortiqueuse f. du blé. e) ~stecher m. || grain sampler || sonde f. à grain. f) ~umschlaganlage f. [corn transshipping plant || installation f. de déchargement des grains ou de manutention des grains. g) ~wage f. || grain balance or scale | balance f. pèse-grains ou à grains. h) ~wäscher m. (Mûll) ! corn washerman | laveur m. de grains. i) -waschmaschine f. || wheat washing machine | laveuse f. à blé. k) ~weiche f. steep | cuve f. mouilloire ou à tremper. l) ~zerkleinerungsmuschine f. || corn crusher || broyeur m. de grain. m) ~zoll m. || corn duty || droit m. sur les céréales. n) ~zufuhr f. || arrivals pl. of corn || arrivage m. de blés.

Getriebe n. (Rad) || pinion || pignon m. a) ~ (Räderwerk) || gear; driving gear; gearing | engrenage m; rouage m. b) Flüssigkeits~ | oil gear || mécanisme m. pour commande hydraulique. c) Kegel- || bevel gear || engrenage m. conique ou d'angle. d) Kegelrad~ | bevel gear | engrenage m. conique. e) Kegelradausgleichs- | bevel gear | engrenage m. différentiel à pignon conique. 1) Ketten-|| chain gear || transmission f. à chaîne. g) konisches ~ || bevel gear || engrenage m. conique. h) Pfeilrad~ || herringbone gear || engrenage m. hélicoïdal double ou à chevrons. i) Planeten~ || planetary gear gengrenage m. planétaire. k) Reduktions-- || double reduction gear || engrenage m. de démultiplicateur. I) Reibrad- #friction gear || engrenage m. à galet de friction ou à roue à friction. m) Relbungsfriction gear | engrenage m. à friction. n) Rohhaut- || rawhide gear || engrenage m. en cuir vert. o) Schleberäder- | sliding change gear | engrenage m. baladeur. p) Schnecken~ | worm gearing | (renvoi m. à) engrenage m. à vis san fin. q) Schneckenrad~ | worm gearing | couple m. de roue et vis tangente. r) ~ mit Schrägverzahnung | helical gearing. || engrenage m. hélicoïdal. s) Schraubenrad~ || spiral gearing || couple m. de roues hélicoïdales. t) selbstsperrendes - || self locking gear || mécanisme m. d'encliquetage automatique. u) Stirnrad~ || spur gear; cylindrical gear | engrenage m. droit ou à roue droite. v) ~ mit gerader Umfangsverzahnung | wheel-work with cylindrical gearing | engrenage m. cylindrique à roues droites. w) ~ mit innerer Verzahnung | (internal) pinion with inside gearing | engronage m. intérieur. x) Wechsel~ || change speed gear || changement m. de vitesse; boîte f. à vitesse. y) Winkel~ || mitre wheel gearing; mitre gear (A) | engrenage m. d'angle. z) Wurm~ || worm gear || dispositif m. à vis sans fin ou hélicoidal.

a) Zahnrad~ || toothed wheel gear || engrenage m. à roues dentées. b) zylindrisches ~ || cylindrical gear || engrenage m. cylindrique. 2

Getriebe-arbeit f. in losem Gebirge | piling through quicksand | méthode f. par palplanches. a) ~bremse f. || gear brake || frein m. de mécanisme. 3

Getriebegehäuse n. || transmission case; gear case || carter m. de boîte à vitesse; boîte f. à vitesse. a) ~deckel m. || transmission case cover || couvercle m. de boîte à vitesse. 4

Getriebekasten m. || gear box || boîte f. à vitesse; carter m. des engrenages. 5

getrieben-e Arbeit f. || raised or hammered work || ouvrage m. martelé. a) ~es Eisenblech n. || dished plate || tôle f. martelée. 6

Getriebe-querhaupt n. || revolving frame || traverse f. tournante. a) ~rad n. || gear wheel || roue f. d'engrenage ou de transmission. b) ~zahnrad n. || gear pinion || pignon m. de boîte à vitesse. 7

getrocknet || dried || séché. a) an der Luft ~ || airdried || séché à l'air. b) an der Sonne ~ || sundried || séché au soleil. getrocknet-es Blut n. || dried blood; blood meal || sang m. desséché ou coagulé. a) ~es Holz n. || dried wood || bois m. séché. 9

getuschte Zeichnung f. || washed drawing || dessin m. au lavis.

Geviere n. s. Geviert.

Geviert n. || square || carré m. a) ~ (Astron) || quadrate; tetragon || quadrature f. b) ~ (Bergb) || square (tubbing) || cadre m. e) ~ (Buchdr) || em-quad or -quadrat; m-quadrat; em || cadratin m. 12

Gevierte n. s. Geviert.

Geviert-feld n. (Bergb) | extended concession || champ m. d'exploitation quadraturé ou élargé. a) ~strich m.

(Buchdr) || m-dash || moins m. 14
gewachsener Beden m. || natural or grown
soil || terrain m. naturel; terre f. ferme. 15
Gewächshaus n. || greenhouse || serre f.
a) elsernes ~ || iron greenhouse || serre f.
en fer. b) halb unterirdisches ~ || deep
greenhouse || serre f. profonde. c) heizbares ~ || wooden greenhouse ||
aerre f. en bois. 16

Gewächshaus-bau m. || construction of greenhouses || construction f. de serres.

a) ~pflanze f. || greenhouse plant || plante f. de serre.

gewachstes Packpapier n. || waxed packing paper || papier m. d'emballage ciré. 18 Gewähr f. || guarantee; security; warranty || garantie f. || 19

gewährleisten || to guarantee || garantir. 20 Gewährleistung f. || warranty || garantie f.; sûreté f. 21

Gewalt f., höhere || act of God; superior force || force f. majeure. 22

Gewalt-probe f. || violent proof || épreuve f. à outrance. a) ~versuch m. || forced proof || essai m. à outrance. 23 gewalzt || rolled || laminé; cylindré. 24

gewalzt-er Draht m. || rolled wire || fil m. |
laminé. a) ~er Stab m. || rolled bar ||
barre f. laminée. b) ~er Stahl m. ||
rolled steel || acier m. laminé. 25

Gewändanker m. || cramp-iron for fastening the jamb stones on the wall || patte f. en plâtre. 26

Gewände n. || jamb || jambage m.; jambe f.

gewaschene Kohle f. || washed or dressed coal || charbon m. lavé. 28

Gewässer n. || flood; water || eau f. a) fließendes ~ || running water; stream || eau f. courante. b) öffentliches ~ || public waters pl. || eaux fpl. du domaine public. c) stehendes ~ || stagnant water || eau f. stagnante. 29

Gewässerkundef. || hydrology || hydrologie f.

gewässert || watered || arrosé. a) ~ (Web) || watered; waved || moiré.

Gewebe n. | fabric; texture; tissue; weft; web || tissu m.; toile f. a) Asbest- || asbestos cloth || toile f. d'amiante. b) dichtes ~ || tight tissue | tissu m. serré. c) Draht- | woven wire; wire netting; wire gauge; wire cloth | toile f. métallique. d) elastisches ~ || elastic tissue || tissu m. élastique. e) - aus Flechtstoffen || tissue of basketry || tissu m. de vannerie. f) getränktes ~ zur Bedachung oder Wandbekleidung || impregnated tissue for roofing or clothing of walls | tissu m. imprégné pour toitures ou pour revêtement de murs. g) Kamelhaar~ || tissue from camel hair || tissu m. en poils de chameau. h) kreppartiges ~ || crape-like tissue || crépon m. i) leichtes ~ || light tissue || tissu m. léger. k) Metall- || wire gauze; wire cloth | toile f. métallique. | Rabits~ (Bauw) | Rabitz texture | texture f. Rabitz. m) Rohr~ (Bauw) || reed tissue | tissu m. de rosseaux. n) Roßhaar~ | tissue from horsehair || tissu m. en crins. o) Sieb~ || sieve netting || tissu m. à tamisage. p) Sieb~ (Pap) || strainer texture || tissu m. à tamis. q) Spezial- || special tissue | tissu m. spécial. r) tuberkulöse ~ npl. || tubercular tissues pl. || tissus mpl. atteints de tuberculose. s) undichtes ~ || transparent tissue || tissu clair. 32

Gewebe-einführapparat m. || entering arrangement for fabric || appareil m. pour l'introduction du tissu. a) ~legemaschine f. || cloth folding machine || machine f. à plier les tissus. b) ~pressen n. || cloth pressing || pressage m. d'étoffes.

Gewehr n. || rifle; gun; shot gun || fusil m.
a) Halbselbstlade~ || semi-automatic

rifle || fusil m. mitrailleur. b) Jagd~ ||
sporting gun || fusil m. de chasse.
e) Kriegs~ || military gun or rifle ||
fusil m. de guerre. d) Repetier~ ||
repeating rifle || fusil m. à répétition.
e) Selbstlade~ || automatic rifle || fusil
m. automatique.

34

Gewehr-abzug m. || trigger release || transmission f. de la gâchette de la mitrailleuse. a) ~granate f. || rifle grenade || grenade f. à fusil. b) ~lauf m. || musket or gun barrel || canon m. de fusil. c) ~laufmacher m. || barrel maker || canonnier-armurier m. d) ~putzstock m. || rifle cleaner || baguette f. à nettoyer les fusils.

Gewehrschaft m. || gun stock || fût m. ou bois m. de fusil. a) ~aus Walnuß || gun stock of walnut || crosse f. de fusil en noyer. 36

Gewehrschloß n. || lock of a gun; gun lock || platine f. 37 gewehrschußsicheres Blech n. || bullet-

proof plating || tôle f. à l'épreuve du feu de mousqueterie ou des armes à feu. 38 Gewehr-teile mpl. || gun furniture || pièces fpl. détachées pour armes. a) ~träger m. || gun clip; gun support || porte-fusil m. b) ~zielfernrohr n. || gun sighting telescope || lunette-viseur f. pour armes afen.

geweicht || steeped || mouillé; trempé.

a) ~e Gerste f. || steeped barley || orge f. trempée.

40

Geweih n. || horns pl. || bois m. a) Gegenstand m. aus ~ || good of antier || objet m. de cerf.

gewellt (Blech) || corrugated; undulated || ondulé. a) ~es Flammrohr n. || corrugated flue || tube-foyer m. ondulé. 42

Gewerbe n. || handicraft; trade; profession; industry || métier m. a) ein ~ treiben || to follow a trade || exercer un métier ou une profession.

Gewerbe-art f. || trade; handicraft || métier m. a) ~ausstellung f. || industrial exhibition || exposition f. industrielle. b) ~freiheit f. || freedom of trade || liberté f. industrielle.

gewerbehygienische Anlage f. || industrial hygienic plant || installation f. hygiénique pour l'industrie. 45

Gewerbe-ordnung f. || Factories and Workshops Act | loi f. sur les fabriques. a) ~pflanze f. | industrial plant | plante f. industrielle. b) -schule f. || technical school or college | école f. professionnelle. c) ~steuer f. | trade tax or license | impôt m. sur le revenu professionnel; impôt m. des patentes. d) ~treibender m. || tradesman; craftsman | industriel m. e) ~unfallversicherungsschein m. | employer's liability policy # police f. d'assurance contre la responsabilité des patrons. f) ~verein m. | tradesmen's union | union f. commerciale; société f. industrielle. g) ~sweig m. || trade; handicraft || métier m.

gewerbsmäßig || professional || par profes-

Gewerkgenossenschaft f. || trade union || association f. ouvrière.

Gewerkschaft f. (Arbeiterverband) | trade union | union f. des ouvriers; corps m. de métier; syndicat m. ouvrier. a) ~ (bergm. Unternehmungsform) || costbook mining-company || société f. d'exploitation.

Gewerkschaftler m. || trades unionist || membre m. d'un syndicat.

Gewerkverein m. | trade union | tradeunion f. 2

Gewicht n. || weight || poids m. a) an ~ abnehmen || to lose weight || perdre du poids m. b) Antriebs~ für das Uhrwerk || driving weight for clock | poids m. moteur pour le mouvement d'horlogerie. e) Atom~ || atomic weight || poids m. atomique. d) Ausgleich~ || counter-balance weight || contrepoids m. e) Brutto~ || gross weight || poids m. brut. f) Dienst-|| weight in working order || poids m. en service. g) durchschnittliches ~ || average weight || poids m. moyen. h) Eigen~ || tare weight | poids m. mort. i) fakturiertes ~ || invoice weight || poids m. facturé. k) fehlendes ~ || short weight || poids m. insuffisant. 1) geeichtes ~ || stamped or standard weight || poids m. étalon. m) Gesamt~ || total weight || poids m. total. n) ~ eines Hektoliters || weight of an hektolitre | poids m. d'un hectolitre. o) ~ eines Körpers || weight of a body || poids m. d'un corps. p) Lade~ || load; tonnage || poids m. de charge. q) Leer~ || weight empty | poids m. à vide. r) ~ der Maschine mit Zubehör || weight of machine with accessories | poids m. de la machine avec accessoires. s) Molekular~ || molecular weight || poids m. moléculaire. t) Netto- | nett or net weight | poids m. net. u) normales ~ || standard weight || poids m. type. v) ~ in Pfunden || weight in pounds || poids m. en livres. w) Präzisious~ || precision weight || poids m. de précision. x) ~ je P8 || weight per HP | poids m. en C.V. y) ~ je Raumeinheit | weight per unit of volume | poids m. par unité de volume. s) ~ am Regier | governor ball | boule f. de régulateur.

a) Schwung~ || centrifugal weight || poids m. de lancement. b) spezifisches ~ | specific gravity or weight | gravité f. ou poids m. spécifique. c) Stück~ | individual weight || poids m. à la pièce. d) totes ~ || dead load or wheight || poids m. mort. e) Trocken~ || dry weight || poids m. à sec. f) Über~ || extra weight || surpoids m. g) übliches ~ || standard weight || poids m. type. h) ~ des unbeladenen Fahrzeuges || unloaden weight || poids m. à vide. i) ungefähres ~ || approximate weight | poids m. approximatif. k) Verpackungs- | weight of packing | poids m. de l'emballage. l) Volum~ || weight by volume | poids m. en volume. m) ~ des Wagens | weight of the car | poids m. de la voiture.

Gewichts-abgang m. || underweight; short weight || manque m. de poids; discale f.; tare f. a) ~abnahme f., scheinbare || apparent reduction of weight || diminution f. de poids apparente. b) ~akkumulator m. s. ~sammler m. e) ~analyse f. || ponderal analysis; gravimetry; gravimetric analysis || analyse f. pondérale; dosage m. en poids.

gewichtsanalytisch | gravimetric | gravimétrique.

Gewichts-angabe f. | weight indication | indication f. du poids. a) ~antrieb m., Uhrwerk n. mit | weight driven clock | mouvement m. d'horlogerie à poids.
b) ~artiometer n. | hydrometer; weight

areometer || aréomètre m. à poids constant. e) ~aufrug m. der Uhr || weight winding gear of the clock || remontage m. du poids d'horloge. d) ~ausfall m. || short weight || poids m. insuffisant. 7

Gewichtsausgleich m. || counterbalance of weight || équilibre m. de poids. a) mit ~ m. versehen || counterweighted || équilibré. 8

Gewichts-bremse f. || weight brake || frein m. à contrepoids. a) ~einheit f. || unit of weight || unité f. de poids. b) ~ersparnis f. || saving of weight || économie f. de poids. c) ~grenze f. || limit of weight || limite f. de poids. d) ~kapazität f. || weight capacity || capacité f. massique. e) ~kasten m. (Kran) || counterweight box || caisse f. à contrepoids. f) ~nota f. || bill of weight || note f. du poids.

gewichtsprozentig | percent by weight | pour cent en poids.

Gewichts-sammler m. || weight accumulator || accumulateur m. à poids. a) ~satz m. || set of weights || série f. de poids. b) ~schale f. (Brückenwage) || seat for loose poises || godet m. de tare. c) ~tell m. | part by weight | partie f. en poids. d) ~träger m. || weight holder || portepoids m. e) ~uhr f. || weight-moved clock || horloge f. à poids. f) ~unterschied m. || difference in weight | différence f. de poids. g) ~verlust m. || loss in weight || perte f. de poids. h) ~verminderung f. || reduction of weight || réduction f. de poids. i) ~verteilung f., gleichmäßige || evenly-distributed load || charge f. uniformément répartie.

gewickelt || wound || bobiné; enroulé. a) auf Holzspulen ~ || wound on wooden spools || enroulé sur des bobines de bois.
b) lagenweise ~ || layer wound || enroulé en couches.

Gewinde n. | thread | filet m. a) Anschluß~ || threaded pipe connection || raccordement m. fileté de tuyaux. b) doppelgängiges ~ | double thread | double filet m. c) doppeltes ~ s. ~, doppelgängiges. d) dreieckiges ~ || angular or triangular thread || filet m. triangulaire. e) einfaches ~ | single thread | filet m. simple. f) flachgängiges ~ ||square thread || filet m. carré. g) Innen-~! inside thread ! filet m. interne. h) Links-~ || left hand(ed) thread || filet m. à gauche. i) linksgängiges ~ s. Links ~. k) männliches ~ || male thread || pas m. de vis måle. I) mehrfaches ~ | multiplex thread || vis f. à pas multiple. m) metrisches ~ | metric thread | filet m. métrique. n) ein - nachschneiden || to chase a screw thread | aviver ou repesser un filet; fileter en repassant ou au peigne. o) Rechtsund Links- | right and left handed thread || vis f. à filets contraires. p) rechtsgängiges ~ || right-handed thread || filet m. à droite. q) rundes ~ || round thread || filet m. rond. r) scharigangiges ~ | angular or triangular thread | filet m. triangulaire. s) ~ schneiden | to tap; to thread to cut screws | tarauder; fileter. t) das ~ ans freier Hand schneiden | to cut screws by hand | tarauder à la main. u) - einer Schraube | thread of a screw | filet m. d'une vis. v) viereckiges ~ | square thread | filet m. carré. w) weibliches ~ || female thread || pas m. de vis femelle. z) Whitworth- | Whitworth thread I filet m. Whitworth.

Gewinde-abrundung f. || rounding of the thread || arrondissage m. du filet. a) ~art f. || kind of thread || genre m. de filet. b) ~auslauf m. || end of thread || fin m. de filet. c) ~backe f. || screw die || coussinet m. à fileter.

Gewindebohrer m. || (screw) tap; pilot tap (A) || taraud m. a) ~ (Arbeiter) || tapper || taraudeur m. b) dreimal genuteter ~ || three fluted tap || taraud m. à trois rainures. c) Hand~ || hand screw tap || taraud m. à main.

Gewindebohrerdrebbank f. || tap making

Gewindebohrerdrehbank f. || tap making lathe || tour m. à fileter les tarauds. 16 Gewinde-bohrmaschine f. || tapping machine || taraudeuse f.; machine f. à tarauder. a) ~bohrung f. || tap hole || trou m. taraudé.

Gewindebolsen m. || threaded bolt || boulon m. fileté. a) Lehr~ || thread gauge || tampon m. fileté. b) ~ mit rohem Kopf threaded bolt with head not machined || boulon m. fileté avec tête brute. 18 Gewinde-büchse f. || threaded bush || tampon m. de vissage. a) ~drehbank f. || threading lathe || tour m. à fileter. b) ~drückmaschine f. || thread bulging machine | machine f. à presser les filets de vis. e) ~drück-, Sicken- und Beschneidemaschine f. || threading, beading and trimming machine || machine f. à rogner et à moulurer et à imprimer les filets de vis. d) ~eisen n. || screw plate or stock; die plate || filière f. à vis ou simple. e) -fräser m. || thread milling cutter; screw cutting milling cutter fraise f. à fileter ou à tailler les filets. f) -fräsmaschine f. || thread milling machine || machine f. à fileter à la fraise; machine f. à fraiser les filets. g) ~gang m. | thread fillet or of screw | filet m .: pas m. de vis. h) ~glas (Chem) || tube with screw cap || tube m. à filet. i) Sondermaschine f. für ~herstellung f. || special machine for producing threads | machine f. spéciale à produire les filets de vis. k) ~herstellungsmaschine f. || thread outting machine | machine f. à faire les filets. I) ~kaliber n. || thread gauge || calibre m. de filetage. m) ~kluppe f. || screw-stock | filière f. n) ~lange f. | length of thread | longueur f. du filet ou de filetage. o) ~lehre f. || thread gauge || calibre m. pour pas de vis ou pour filets. p) ~nippel f. || threaded nipple || chapeau m. fileté. q) ~patrone f. (Masch) mandrel | gabarit m. fileté. r) ~rille f. groove of thread grainure f. de filetage. s) -schablone f. || screw pitch gauge || calibre m. de taraudage. t) ~schleifmaschine f. || thread grinding machine || machine f. à rectifier les filets (de vis).

Gewindeschneidbacke f. || threading die; screw plate || filière f.; peigne m. à fileter.
a) Vorrichtung f. zum Schleifen des Anschnittes an ~en || attachment for grinding the throat on threading dies || dispositif m. à rectifier les entrées des peignes à fileter.

Gewinde-schneidbackenschleitverrichtung f. || grinding attachment for threading dies || dispositif m. à affûter les peignes à fileter. a) ~schneideinrichtung f. für Linksgewinde || left hand threading attachment || dispositif m. de filetage à gauche. b)| ~ schneider m. d'attachment || nut tapper || taraudeur m. d'écrous. 21.

Gewindeschneidkopf m. || die head; serewing chuck || tête-filière f.; cage f. de filière. a) geteilter ~ || split screw chuck || mandrin m. (à) gueule-de-loup. b) selbstäffnender ~ || self-opening diehead || filière f. automatique.

Gewindeschneidmaschine f. || screwing or tapping or screw cutting machine || machine f. à fileter ou à tarsuder les vis. a) ~ für Außengewinde || external screwing machine || machine f. pour filetage extérieur. b) ~ für Gasgewinde || die stock for gas pipes || machine f. pour tarauder tuyaux à gaz. c) ~ für Innengewinde || internal screwing machine || machine f. à fileter intérieurement. d) Nippel~ || nipple threading machine || machine f. à fileter les raccords ou nipples. e) Radiatoren~ || radiator tapping machine || machine f. à tarauder les éléments de radiateurs.

Gewindeschneid-51 n. || screw cutting oil || huile f. pour taraudage. a) ~werkzeug n. || threading or screw-cutting tool; thread cutting tool || outil m. à filetrou à tarauder. 3

Gewindestahl m. || chaser; chasing tool || peigne m. 4

Gewindesteigung f. || screw pitch; pitch of thread || pas m. de vis. a) Abweichung f. der ~ vom Sollmaß || difference of the thread pitch from the real size || écart m. entre le pas du filetage et la dimension théorique. b) Meßmaschine f. für ~en || measuring machine for thread pitches || machine f. à mesurer les pas des filetages. c) Minimetergerät n. zum Prüfen der ~ || minimeter instrument to check the pitch of threads || appareil m. à minimètre pour la vérification du pas des filetages.

Gewinde-stift m. || threaded pin || goupille f. avec filetage. a) ~stopfen m. || screw cap || bouchon m. à vis. b) ~strähler m. || chaser; chasing tool || peigne m. à fileter. c) ~taster m. || thread calipers || compas m. d'épaisseur pour pas de vis. d) ~walse f. || rolling thread-cutter || cylindre m. à laminer les filets. e) ~walsmaschine f. || (screw) thread rolling machine || machine f. à cylindrer le filetage ou à laminer les filets de vis. 6

Gewinn m. | gain; earnings pl.; profit | gain m.; bénéfice m.; profit m. a) am ~ beteiligt sein || to share in profits || participer aux bénéfices mpl. b) ~ aus ... | net profits pl. of ... || bénéfices mpl. de . . . c) einen entgangenen ~ ersetzen || to compensate for loss of profit || compenser un manque de bénéfice. d) Jahres~ || year's profit || bénéfice m. de l'année. e) Teilnahme f. am ~ || participation in profits | participation f. aux bénéfices. f) veranschlagter ~ || estimated profits pl. || évaluation f. des bénéfices. g) verkauft mit einem ~ von x RM || sold at a profit of £ x || vendu avec un bénéfice de x frs.

Gewinnanteil m. | share of the profits: dividend | part f. dans les bénéfices. 8

gewinnbares Kohlenverkommen n. || coal deposits pl. which can be extraited || charbon m. reconnu récuperable. 9

Gewinnbeteiligung f. || profit sharing || part f, dans les bénéfices; partiception f. aux bénéfices.

sewinnen, Erse npl. | to raise or to extract ore | extraire du minerai. a) die offene See ~ || to get the offing || gagner le large. b) die hohe See ~ || to gain the high sea || gagner la haute mer. 11

Gewinn-marge f. || margin of profit || marge f. ou écart m. de bénéfice. a) ~ und Verlustrechnung f. || profit and loss account || compte m. de gain et de perte. b)~saldo m. || balance of profit || solde m. de bénéfice. c) ~spanne f. || margin of profit || marge f. ou écart m. de bénéfice. 12 Gewinnung f. || obtaining; extraction ||

production; f. extraction f. a) direkte ~ von Eisen aus den Erzen || producing (wrought) iron directly from the ore || obtenir le fer immédiatement du minerai. b) elektrothermische ~ || electrothermic recovery || extraction f. électrothermique. c) ~ feuerfester Erde || fire clay extraction || extraction f. de terre réfractaire. d) ~ flüssiger Brennstoffe aus Kohle recovery of liquid fuels from coal | récupération f. de combustibles liquides extraits du charbon. e) ~ von Nebenerzeugnissen || recovery of by-products || récupération f. de sous-produits. f) ~ des Saftes (Zuck) | extraction of the juice or syrup || extraction f. du jus. g) ~ unter Tage || underground winning || exploitation f. souterraine.

Gewinnungsanlage f. für künstliche Düngemittel || plant for chemical manure manufacturing || installation f. pour la fabrication d'engrais chimiques. 14 gewinnungsberechtigt sein || to be entitled

to win || être autorisé à exploiter. 15
Gewinnungs-verfahren n. || process of
extraction || procédé m. d'extraction
a) ~weise f. (Chem) || means pl. of preparation || mode m. de préparation. 16
Gewinnvortrag m. aus . . . || profit brought
forward from . . . || report m. de bénéfices de 17

gewirkter Stoff m. || knitted fabric || tissu m. par mailles. 18

gewischte Zeichnung f. || dabbed drawing || dessin m. à l'éstompe.

Gewitter n. || thunderstorm; tempest || orage m.; tempête f. a) magnetisches ~ || magnetic storm || orage m. magnétique.
b) Nacht~ || night thunderstorm || orage m. de nuit. e) Tages~ || day thunderstorm || orage m. de jour.

gewitterarme Zone f. || zone of rare thunderstorms || zone f. pauvre en orages. 21 Gewitter-bank f. || bank of thundercloud; storm bank || banc m. d'orage. a) ~bō f. || thunder squall; black squall || grain m. orageux ou noir. b) ~elektrizität f. || electricity of thunder-weather || électricité f. d'un temps orageux. c) ~neigung f. || tendency to thunderstorm || tendance m. d'orage. 22

gewitterreiche Zone f. || zone of frequent thunderstorms || zone f. riche en orages.

Gewitter-station f. || thunderstorm station || station f. d'orage. a) ~warnung f. || thunderstorm warning || avertissement m. d'orages. b) ~wolke f. || thunder-cloud || nuage m. orageux. 24
gewogen || weighed || pesé. 25

gewöhnen (Chem) || to acclimatize ||
accountmer. 26
gewöhnlich (Chem) || ordinary || ordinaire.

gewöhnlich-e Ausführung f. || standard or common design || constructions fpl. normales...a) ~es rethaltiges Licht n. || ordinary light containing red rays | lumière f. ordinaire comprenant le rouge. b) ~e Sorten fpl. || leading species pl. || marques fpl. les plus courantes. 28 Gewöhnung f. (Chem) || acclimatisation || accoutumance f. 29

Gewölbe n. || vault; vaulting; arch ||
voûte f.; arche f. a) ein ~ n. aufführen ||
to vault || voûter. b) Beton~ || concrete
arch || voûte f. en béton. c) Brücken~ ||
arch of a bridge || voûte f. de pont.
d) ~ für Feuerungen || roof for furnaces ||
voûte f. pour foyers. e) Keller~ || cellarvault || voûte f. de cave. f) Kreuz~ ||
cross-vaulting || voûte f. croisée. g) Kuppel~ || cupola dome || voûte f. en cupole.
h) Stampfbeton~ || rammed concrete
arch || voûte f. en béton damé. i) Tonnen~ || barrel vault || voûte f. à tonnelle.

Gewölbe-anker m. || tie anchor || ancre f. de voûte. a) ~bogen m. || arch work; arch of a vault | arc m. ou arceau m. d'une voûte. b) ~fach n. || vaulted cell || surface f. d'une lunette ou d'un triangle de voûte. c) ~fläche f., innere || intrados; soffit || intrados m.; douelle f. intérieure. d) ~pfeiler m. || buttress of an arch || arc-boutant m. e) ~rippe f. || nerve or rib of a vault || côte f. ou lierne f. ou nerf m. ou nervure f. de voûte. f) ~spannweite f. || width of the vault || échappée f. de voûte. g) ~stein n. || voussoir; arch-brick || voussoir m. h) ~träger m. || vault support || support m. de la voûte. i) ~zwickel m. || spandrel || rein m. de voûte.

gewölbt || curved; arched || cintré; arqué; envouté. gewölbt-es Blech n. || dished plate || tôle f. bombée. a) ~er Flügel m. (Windmill) ||

bombée. a) ~er Flügel m. (Windmüll) || curved sail || palette f. cintrée. b) ~er Kesselboden m. || dished boiler end || fond m. bombé. 33 gewolfte Lumpen mpl. || devilled rags pl. ||

cobre m.

gewonnenes Schleudergut n. || solid material obtained || résidu m. sec obtenu. 35
gewunden || wound || enroulé. a) schrauben-

rial obtained || résidu m. sec obtenu. 35
gewunden || wound || enroulé. a) schraubenförmig ~ || spirally wound || enroulé en
spirale. 36
gewürfelt || checked; checkered || quadrillé;

à carreaux mpl. a) ~er Stoff m. || check-(er)ed fabric || étoffe à carreaux. 37 Gewürz n. || spice; spicery || épice f. a) ~aussug m. || spice extract || extrait m. d'épices. b) ~destillierer m. || aromatic distiller || distillateur m. d'essences ou aromates. 38

gewürzig || aromatic || aromatique. 39
Gewürzmühle f. || spice (grinding) mill ||
moulin m. à épices; triturationf. d'épices.
a) ~ für den Haushalt || spice mill for the
household || moulin m. à épices de
ménage. 40

Gewürzmüller m. || perfume powder crusher || broyeur m. d'aromates. 41 Gewürznelke f. || clove || girofle m. 42 Gewürznelkenöl n. || clove oil || essence f. de girofles. 43 Gewürzschränkehen n. aus Holz || cupboard for spices || armoire f. pour épices.

Geyserit m. || silicious sinter of the Geyser || Geysérite f.; opale f. incrustante. 45 || gesackt || ragged; serrate || barbu; grillé; | brettelé. a) ~er Blitzstrahl m. || forked | lightning || foudre f. en zigzag. 46 Gezăhe n. || utensils pl.; instruments pl.; implements pl.; tools pl. || ustensiles mpl.; outils mpl.

gezahnt | indented; toothed | denté; endenté.

gezahnt-e Pinzette f. || forceps pl. with teeth || pince f. à griffes. a) ~e Schlene f. || toothed rail || rail m. denté; crémaillière f. 3

gezapîtes Holz n. || tongued wood || bois m. langueté. 4

Gezett f. || tide || marée f. a) die ~ stelgt und fällt || the tide flows and ebbs or rises and falls || la marée f. monte et descend. 5

Gezeiten-feuer n. || tide or tidal light ||
feu m. de marée. a) ~kraftwerk n. ||
tidal power plant || usine f. marémotrice.
b) ~strom m. || tidal stream; tideway ||
courant m. de marée. e) ~tafeln fpl. ||
tide-tables pl. || annuaire m. des marées.
d) ~wechsel m. || turning of the tide ||
changement m. des marées. e) ~welle f.
|| tidal wave || onde-marée f.

Gezimmer n. || timber-work; framework || charpente f. 7

gezinkt || pronged || adenté.

gezogen || drawn || étiré. a) nahtlos ~ || seamless drawn || étiré sans soudure. 9

gezogen-e Achse f. || solid drawn axle ||
essieu m. étiré. a) ~er Draht m. || drawn
wire || fil m. tréfilé ou tiré ou étiré.
b) ~er Elsendraht m. || drawn iron wire ||
fil m. de fer tréfilé. e) ~es Geschoß n. ||
rifled projectile || obus m. rayé. d) ~er
Hohlkörper m. || hollow-drawn article
|| pièce f. emboutie creuse. e) ~er Holm
m. (Luft) || extruded spar || longeron m.
chassé. f) ~er Lauf m. || rifled barrel ||
canon m. rayé. g) ~es Licht n. || dipped
candle; dip || chandelle f. plongée ou à
la baguette. h) ~er Röhre f. || drawn tube
|| tube m. étiré. i) ~er Stahldraht m. ||
drawn steel wire || fil m. d'acier tréfilé.

geswirnt || twined || câblé.

Gicht f. (Met) || furnace-charge || charge f. du fourneau. a) ~ eines Hochofens || blast furnace mouth or top; throat of blast furnace || gueulard m.; gueule f. 12 Gichtanzeiger m. (Met) || indicator on the top of a blast furnace || indicateur m. des charges.

10

11

Giehtaufung m. || blast furnace hoist or elevator charging apparatus || élévateur m. de haut-fourneau; monte-charges m. de gueulard. a) geneigter ~ || inclined furnace hoist || plan m. incliné du monte-charge. b) hydraulischer ~ || water balance furnace hoist || monte-charge m. hydraulique. c) pneumatischer ~ || pneumatic furnace hoist || monte-charge m. pneumatique.

Gichtaufsugführer m. || blast furnace hoist engineer || mécanicien m. du montecharge. 15

Gieht-brücke f. || bridge leading to the mouth of the furnace; charge bridge || pont m. de gueulard on de chargement.
a) ~bühne f. || charging or top gallery; blast furnace platform || plate-forme f. du gueulard. b) ~ebene f. || top-gallery of a blast furnace || plate-forme f. du gueulard. c) ~flamme f. || top-flame || flamme f. du gueulard.

Giolatgus n. || blast furnace gas || gas m. du gueulard ou de hauts-fourneaux. 17 Gichtgas-entsiehung f. || taking-off the gases of blast furnaces || prise f. des gaz des hauts-fourneaux. a) ~fang m. || gastake of blast furnace || prise f. de gaz de haut-fourneau. b) ~maschine f. || blast furnace gas engine || moteur m. à gaz de haut-fourneau. c) ~motor m. s. ~maschine f. d) ~reinigungsanlage f. || cleaning installation for blast furnace gas || installation f. pour l'épuration des gaz de hauts fourneaux. 18
Gichtglocke f. || blast furnace cone || cloch f. de haut-fourneau. 19

Gichtglockenwinde f. || throat stopper winch || treuil m. de manœuvre pour cloches à gueulard.

Gicht-mann m. || charger; charging man; dumper || chargeur m.; arqueur m. a) ~mantel m. || mouth-screen; windwall on the mouth of a blast furnace | mur m. de bataille. b) ~maß n. || charging-gauge || sonde f.; bécasse f. c) ~mauer f. | wind-wall on the mouth of a blast furnace | mur m. de bataille. d) ~messer m. || measuring-rod for the descent of the charges | sonde f.; bécasse f. e) ~offnung f. | mouth of a blast furnace | bure f. d'un fourneau. f) ~ol n. (Heilk) | antiarthritic oil | huile f. antiarthritique. g) ~rauch m. || top-smoke of a blast furnace | fumée f. du haut-fourneau. h) -schirm m. || wind-screen of a blast furnace | brise-vent m. du hautfourneau. i) ~schwamm m. || tutty: tutia: furnace cadmia; furnace calamine; spodium | cadmie f.: calamine f. de fourneau; tutie f.; (Belg:) kiess f.; spode m.

Gichtstaub m. || furnace dust || poussière f. des hauts-fourneaux. a) ~brikettlerungsanlage f. || flue-dust briquetting plant || installation f. pour la fabrication des agglomérés de poussière de gueulard.

Gieht-treppe f. || top-stairs pl. of a blast furnace || escalier m. d'un haut-fourneau.

a) ~turm m. || charging-tower || tour f. à chargement ou guide-hors.

23

Gichtung f. || charging || chargement m. 24 Gichtverschluß m. || throat stopper || fermeture f. de gueulard. a) Hochofen~ || throat stopper for blast furnaces || fermeture f. de gueulard pour hauts-fourneaux.

Gichtwatte f. (Heilk) || antiarthritic wadding || ouate f. antiarthritique. 26
Gickel m. || axis of a hinge || pivot m. du
gond. 27

Giebel m. | gable | pignon m. a) ~fenster

n. | gabled dormer window || fenêtre f.
de pignon; lucarne f. fattière. b) ~mauer
f. || gable wall || mur m. de pignon.
e) ~wand f. || gable wall || pan m. de
pignon.
28
Giebbaum m. || main boom || baume f.;

Giekbaum m. || main boom || baume : gui m.

gieken || to gybe; to jib; to shift || changer; gambier; trélucher. 30

Gien n. || winding tackle || palan m. à caliorne. a) großes ~ (Seew) || main purchase || grand appareil m. 31

Gien-block m. | winding-tackle block | poulie f. de caliorne. a) ~ läufer m. | purchase-fall; runner of the winding tackle | garant m. d'un palan à caliorne.

Gier f. (Schiffb) | guy; vang | bras m. du pic; palan m. de retenue. a) ~brücke f. | swing bridge || bac m. à traille; traille f. sur pontons. 33 gieren, vor Anker m. || to break sheer || roder. 346 Gieren n. || yawing || lacet m.; embardée f. 35

Gier-fähre f. || swing bridge || traille f. sur pontons. a) ~mast m. (Wasserb) || horse || potence f. b) ~tau n. || trail; ferry rope || traille f.; câble m. du pont volant.

Gierung f. || mitre || onglet m.; bisisement m. 37 Gierungswinkel m. || angle of yaw || angle

m. de lacet. 38
Glerwinde f. || adjusting windlass || cabestau m. 39

Gieß-anlage f. für das graphische Gewerbe || casting implements pl. for the graphic industry || installation f. de coulée pour les arts graphiques. a) ~apparat m. für Gelatineplatten || congealing apparatus for gelatine plates || appareil m. de congélation pour plaques de gélatine. b) ~band n. || pouring conveyor || convoyeur m. de coulée. 40

Gießbett n. || pig bed; casting or pouring bed || lit m. de coulée. 41

Gießbett-aufbereitungsmaschine f. || pigbed dressing machine || machine f. à préparer les lits de coulée. a) ~kran m. || casting bed crane || grue f. pour lits de coulée.

gießen || to cast; to mould; to found || fondre; jeter en fonte; mouler; couler. a) fallend - || to pour from the top || couler en plan m. incliné. b) im Herd m. ~ ∥ to cast in open sand ∥ couler au découvert. c) hohl ~ || to cast hollow || couler creux ou à noyau. d) in Kokillen ~ || to chill || coquiller. e) massiv ~ || to cast solid | couler plein. f) ohne Kern m. ~ || to cast without core || couler en moule m. sans noyau. g) in Scheiben fpl. ~ ∥ to cast in disks pl. ∥ écouler en disques fpl. h) Schrift f. ~ || to found or to cast types | fondre des caractères. i) das Spiegelgias ~ || to cast plate-glass || couler les glaces. k) stehend ~ || to pour on the end | couler debout. i) steigend ~ || to pour from the bottom || couler en source f. m) in steigendem Strom ~ || to cast in rising stream || couler en source. n) mit dem Steigrehr n. ~ || to cast from the bottom || couler à cale ou à siphon. o) über den Kern ~ to cast on or upon a core; to cast hollow || couler creux ou à noyau. 43 Gießen n. || casting || coulage m.; fonte f.

Gießer m. (Eisen) || founder; foundry man; caster; melter; smelter || fondeur m. a) ~ (Glasf) || shearer; ladler || verseur m.; pocheur m. b) ~ (Steingut) || caster || couleur m. e) Eisen~ || iron founder || ouvrier m. de fonderie. d) Metall~ || metal founder || fondeur m. en métaux.

e) Stahl~ || ladle or steel pourer || verseur m. d'acier ou de poches.

45

Gießerei f. || foundry; casting shop || fonderie f. a) Bild~ || bronze statue foundry || fonderie f. de bronzes d'art. b) Biel~ || lead foundry || fonderie f. de plomb. e) Bronze~ || brass foundry || fonderie f. de bronze. d' Eisen~ || iron foundry || fonderie f. de fer. e) Gelb~ || brass foundry || fonderie f. de laiton. f) Giekken~ || bell foundry || fonderie f. de

cloches. g) Kunst~ || art foundry || fonderie f. d'art. h) Kupfer~ || copper foundry || fonderie f. de cuivre. i) Messing~ || brass foundry || fonderie f. de cuivre jaune. k) Rot~ || red copper foundry || fonderie f. de cuivre rouge. l) Schrift~ || type foundry || fonderie f. typographique. m) Stereotypen~ || stereotype foundry || fonderie f. de stéréotypes. n) Zink~ || zinc foundry || fonderie f. de zinc. o) Zinn~ || tin foundry || fonderie f. de zinc. o)

Gießerei-anlage f. || foundry plant || installation f. fonderie. a) ~bedarf m. || foundry material | matériel m. pour fonderie. b) ~bedarfsartikel mpl. || foundry implements | articles mpl. courants pour fonderies. c) ~einrichtung f. || foundry equipment | accessoires mpl. d'une fonderie. d) ~eisen n. || foundry pig || fonte f. de moulage. e) ~formmaschine f. || moulding machine for foundries | machine f. à former les moules de fonderie. f) ~formmasse f. || moulding sand for iron | sable m. de moulage pour fonte. g) ~koks m. || foundry coke || coke m. de fonderie. h) ~kran m. || casting or foundry crane || grue f. pour fonderies ou de coulée. i) ~laufkran m. || foundry travelling crane | pont m. roulant pour fonderie. k) ~maschine f. || foundry machine | machine f. pour fonderie. 1) ~modelltischler m. | foundry pattern maker modeleur m. pour fonderie. m) ~roheisen n. || foundry (pig) iron || fonte f. brute de fonderie; fonte f. de moulage. n) ~schwärze f. s. Gießerschwärze. o) ~wagen m. || foundry car || chariot m. de coulée.

Gießer-schwärze f. || black(en)ing; blackwash; founder's black; facing || noir m. de fonderie; enduit m. (noir). a) ~star m. || founder's cataract || cataracte f. des fondeurs.

Gieß-form f. (Gieß) | mould for casting; casting or ingot mould | moule m.; moule m. à fonte; creux m.; lingotière f. a) ~grube f. || casting pit || fosse f. de coulée. b) ~halle f. || casting house or bay | halle f. de coulée. c) -kanne f. || watering can or pot || arrosoir m. d) ~kasten m. || casting mould || châssis m. de moulage. e) ~kelle f. || casting ladle || poche f. à fonte; puisoir m.
f) ~kopf m. || feeding or dead head; runner | jet m.; masselotte f.; saumon m. g) -kran m. | ladle-handling or foundry or pouring crane | grue f. pour la coulée ou de transvasement; pont m. de coulée. h) ~lade f. || casting mould || châssis m. de moulage. i) ~loch n. || funnel; git; gate; set || godet m. d'un moule; jet m.; amorce f. de coulée.

Gießlöffel m. || casting ladle || louche f.; puisoir m.; poohe f. de coulée. a) ~ mit angeschweißtem Stielansatz || ladle with shank welded on || poche f. avec douille raccordée par soudage. 5

Gießlöffelreiniger m. || ladle cleaner || nettoyeur m. de cuillers. 6

Giesmaschine f. || casting or pouring machine || machine f. à fondre ou à couler; fondeuse f. a) ~ mit Handbetrieb (Schriftgieß) || hand casting machine || machine f. à fendre à main. b) ~ für runde Stereoplattes || casting machine for curved plates || fondeuse f. pour clichés ronds.

Gieß-meister m. || foundry foreman; mastersmelter; distributor of ladles || chef m. de coulée ou de fosse; maître m. fondeur. a) ~ofen m. || founding furnace || fourneau m. de fonderie ou à fondre. 8

Gießpfanne f. || casting ladle; melting pot; shank; foundry ladle || creuset m.; chaudier f.: poche f. à couler ou de coulée. 9 Gießpfannenwagen m. || ladle carriage; casting car || chariot m. porte-poche; transporteur m. de la poche de coulée; chariot m. de coulée.

Gieß-pfropfen m. || ladle plug || bouchon m. de trou de coulée. a) ~raum m. || moulding floor | moulerie f. b) ~sand m. | mouldingsand; sand for moulds | sablon m. c) ~tafel f. (Glasf) || casting-plate || table f. à couler. d) ~technik f. || pouring method || méthode f. de coulage. e) ~trommel f. || casting drum | tambour m. de coulée. f) ~vorrichtung f., Lagerschalen || casting device for bushes || dispositif m. à couler les coussinets. g) ~wagen m. || ladle car; casting carriage || chariot m. porte-poche; poche f. roulante de coulée. h) ~zapfen m. || runner stick || modèle m. du jet. 11 Gift n. || poison || poison m.; toxique m. 12 Gift! n. | Poison! | Poison! m. Giftfang m. || poison-tower || cheminée f. pour le poison,

giftfrei || harmless; non-poisonous; poisonless || sans verm m.; stoxique. 15 giftfreie Farbe f. || non-poisonous colour || couleur f. anodine ou non vénéneuse.

a) ~ ~ für Genußmittel || non-poisonous colour for victuals || couleur f. inoffensive pour aliments. b) ~ ~ für Spielwaren || non-poisonous colour for toys || couleur m. sans poison pour jouets.

Giftgas n. || poison-gas || gaz m. toxique.
a) ~krieg m. || gas wārfare; poison-gas
warfare || guerre f. des gaz.

Giftgetreide n. || poisoned corn || blé m. empoisonné. 18
giftig (Chem) || toxic || toxique. 19

giftig (Chem) || toxic || toxique. 19 Giftigkeit f. || toxicity || toxicité f. 20 Gift-mehl n. || white arsenic powder; arsenious anhydride || arsenic m. blanc:

senious anhydride || arsenic m. blanc; poudre f. d'arsenic; anhydride m. arsénieux. a) ~stein m. || arsenical cadmia; white arsenic || cadmie f. arsenicale.
b) ~turm m. || poison-tower || cheminée f. pour le poison.

Gigantolith m. || gigantolite || gigantolite f.

gilben, das Pergament \parallel to dye parchment yellow \parallel jaunir ou teindre en jaune le parchemin.

Gilde f. || corporation; guild || corporation f.; corps m. de métier. 24

Gileadbalsam m. || balm of Gilead || baume m. de Gilead. 25 Gilling f. (Schiffb) s. Gillung. 26

Gillingit m. || hisingerite; thraulite || gillingite f.

Gillung f. (Schiffb) || counter || voûte f. 28 Gillungs-holz n. || counter wood || montant m. de voûte. a) knie f. || wing transom knee || courbe f. d'arcasse. b) ~stitze f. || counter timber || allonge f. de poupe. 29 Gingergrasol n. || gingergrass oil || essence f. de géranium des Indes. 30

Gingham m. (Web) | gingham | guingan m.; guingamp m. 31 Ginsengwurzel f. || ginseng root || racine f.

de ginseng. 32 Ginster m. || broom || genêt m. a) ~bitte f. || broom flower || fleur f. de genêt. 33 Gipfel m. || crest || crète f. a) ~hōhe f. (Luftf) || ceiling || plafond m. b) ~punkt m. || culmination point || point m. de culmination.

Gipfelung f. || culmination || culmination f.

Gips m. || plaster; gypsum || gypse m.; plâtre m. a) Bildhauer~ || sculptor's plaster | platre m. de moulage. b) faseriger ~ || fibrous gypsum || chaux f. sulfatée fibreuse. c) feingesiebter ~ || finely sifted plaster | platre m. au sas ou fin. d) fetter ~ | well burnt plaster | platre m. gras. e) gebrannter ~ || burnt gypsum || platre m. cuit. f) grober ~ || unsifted plaster || plâtre m. gros. g) kalkhaltiger ~ || calcarious plaster || plâtre m. de Paris. h) körniger ~ || compact gypsum || albâtre m. i) schaumiger ~ || scaly foliated gypsum || chaux f. sulfatée niviforme. k) schuppigkörniger ~ || foliated granular gypsum || chaux f. sulfatée saccharoïde. l) ungebrannter ~ || unburnt gypsum || plâtre m. cru.

Gips-abguß m. || plastercast || moule m. en plâtre. a) ~arbeit f. || plastering || plâtrerie f. b) ~bewurf m. || plastering || crépi m. de plâtre. c) ~bildhauer m. || ornament maker || ornemaniste m. d) ~binde f. || plaster of Paris bandage || bandage m. en plâtre.

Gipsblock m. | gypsum block | bloc m. de plâtre. a) ~kultur f. || gypsum block culture || culture f. sur bloc de plâtre. 38 Gips-brecher m. || gypsum crusher || concasseur m. de plâtre. a) ~brei m. || plaster paste || bouillie f. de plâtre; pâte f. de plâtre. b) ~brenner m. || gypsum burner; calciner of gypsum. || cuiseur m. de plâtre; plâtrier m. c) ~brennerei f. (Verfahren) | calcination of gypsum; gypsum-burning; plaster burning. || cuite f. du plâtre. d) ~decke f. || stucco ceiling || plafond m. de platre. e) ~deckenwerk n. plaster ceiling enterprise || entreprise f. de plafonnement. f) ~diele f. || plaster slab; gypsum deal || planche f. de plâtre ou de gypse. g) ~dielenstift m. || nail for plaster of Paris flooring slabs | clou m. à dalles en plâtres. gipsen || to plaister; to plaster || plâtrer. 40

Gips-erde f. || earthy gypsum || gypse m. terreux; chaux f. sulfatée terreuse. a) ~erhärtung f. || hardening plaster || durcissage m. des plâtres. b) ~estrich m. || plaster floor || aire f. en plâtre. c) ~figur f. || gypsum statue; plaster image || figure f. en plâtre. d) ~form f. || plaster mould | moule m. ou coquille f. en plâtre. e) ~formen n. || plaster moulding || moulage m. en plâtre. f) ~formerei f. || plaster casting shop or factory | atelier m. de mouler en plâtre. g) ~grube f. || gypsum quarry || carrière f. de plâtre; plâtrière f. h) ~haue f. || plaster hatchet || hachereau m. i) ~herstellungseinrichtung f. gypsum producing plant || installation f. de fabrication du plâtre. k) ~kelle f. plastering trowel | platronoir m. l) ~marmor m. || artificial marble; stucco || marbre m. factice. m) ~matrize f. || gypsum or plaster mould | moule f. de plâtre. n) ~mergel m. || gypseous marl || marne f. gypseuse. 0) ~mortel m. || stucco; plaster; mortar or cement of plaster | mortier-stuc m; platre-ciment m. p) ~mthle f. || gypsum mill || moulin

m. à plâtre. q) ~ofen m. || plaster kiln ||

four m. à flâtre. r) ~plättchen n. (Opt) || gypsum plate | lame f. de gypse. s) ~platte f. || plaster block || carreau m. de plâtre. Gipsputz m. || plaster stucco || enduit m. en platre. a) ~decke f. || plastering on ceiling || crépi m. ou enduit m. de plâtre au plafond; plafonnage m. en plâtre. 2 Gips-spat m. | sparry or specular gypsum; selenite; gypseous spar | gypse m. cunéiforme ou en fer de lance ou spathique; sélénite f. a) ~statue f. || gypsum statue | statue f. en plâtre. b) ~stuck m. || plaster-stucco; parget; stucco || enduit m. en plâtre; plâtre m.; stuc m. c) ~wand f. | plaster partition || cloison f. en plâtre. d) -waren fpl. | plasterware; gypsum articles pl. | objets mpl. en plâtre. e) ~werk n. || plaster works || usine f. à plâtre. Gipure f. || guipure || guipure f. Gipur-gardine f. || guipure curtain || rideau-guipure m. a) ~tull m. || furniture guipure || guipure f. d'ameublement. Girant m. || endorser || endosseur m. girieren | to put into circulation; to endorse (a bill) || endosser; virer. Girlande f. || festoon || feston m. Giro n. | endorsement | endossement m. a) ~konto n. || current account || compte m. de virement. b) ~verkehr m. | clearing house business || opérations fpl. (ou système m.) de virements mpl. Gismondin m. || gismondine || gismondine f. Gissung f. | dead reckoning | gisement Gitarre f. || guitar || guitare f. 12 Gitter n. (Bauw) || trellis; fence; grate; screen | grillage m.; grille f.; treillis m.; écran m. a) ~ (Elektr) || grid || grille f. b) ~ (Opt) || grating || réseau m. c) Eisendraht- || iron wire lattice || grillage m. en fer. d) eisernes ~ || iron trellis || treillis m. en fer. e) Holz~ || lattice || grillage m. en bois. 1) schmiedeelsernes ~ || wrought iron grater || grille f. en fer forgé. 13 Gitter-ableitung f. (Fernm) | grid leak résistance f. de fuite de grille; retour m. de grille. a) ~akkumulator m. || grid type accumulator | accumulateur m. à grillage. b) -alarmrelais n. || alarm relay of grid potential || relais m. de contrôle du potentiel de grille. c) ~aufsatz m. top fencing | treillage m. de surhaussement. d) ~balken m. || lattice truss || poutre f. en treillis. e) ~batterie f. grid battery | batterie f. de grille. f) ~blech n. || perforated sheet iron || tôle f. perforée. g) ~brücke f. || lattice bridge | pont m. à grille ou en treillis. h) -brustung f. || chancel; screen || écran m.; paraclose f.; parclose f. gitterförmig-er Ausleger m. || crane arm of lattice type | flèche f. en treillis. a) ~es Mauerwerk n. | latticed brickwork | maçonnerie f. grillagée. Gitter-gleichrichtung f. | grid rectification || rectification f. par grille. a) -handspektroskop n. | hand grating spectroscope; diffraction hand grating spectroscope | spectroscope m. à réseau à main. b) ~kondensator m. (Funkw) grid condenser || condensateur m. de la grille. c) -konstruktion f. || lattice work || charpente f. à treillis. d) -kopfwand f. (Elsenb) | cross-barred end | paroi f. frontale à grille. e) versilberte -kopie f.

(Spektroskopie) | silvered grating replica | copic f. argentée d'un réseau. f) ~kreis m. | grid circuit | circuit m. de grille. g) ~loge f. | latticed box | loge f. grillée. h) -mast m. | lattice mast or pole or tower | pylône m. métallique; mât m. ou poteau m. en treillis. i) -meßspektroskop n. || evaluating grating spectroscope | spectromètre m. à réseau. gittern | to grate; to lattice; to rail ! mailler. 17 Gitter-ornament n. ! ornament for trellis fences | ornement m. de grille. Gitterplatte f. | grid plate | plaque f. à grilles. a) Akkumulator- | accumulator grid plate || plaque f. à grillage d'accumulateur. Gitter-rost m. || grate || grille f. a) ~schaufel f. || grid shovel || pelle f. à grille. b) ~schott n. || batten and space bulkhead || cloison f. à claire-voile ou à jour. e) ~spannung f. (Funkw) | grid tension or voltage; grid potential || tension f. grille; potentiel m. de grille. Gitterspektroskop n. | diffraction grating spectroscope | spectroscope m. à réseau. a) ~ mit Autokollimation | autocollimating grating spectroscope | spectroscope m. à réseau autocollimateur. 21 Gitter-spektrum n. || diffraction spectrum; grating spectrum || spectre m. de réseau. a) -stab m. | latticed bar | barre f. de treillis. b) -strom m. (Fernm) | grid current || courant m. de grille. c) ~tor n. || spar gate || porte f. à claire-voie. 22 Gitterträger m. | trellis or lattice girder | poutre f. à treillis ou à lattice. a) ~ (Fernm) grid support | support m. de grille. b) nietloser ~ || boltless trellis girder || poutre f. à treillis sans boulons. Gitter-tur f. | lattice gate or door | porte f. à claire-voie; fermeture f. à treillis. a) ~vorspannung f., negative (Funkw) | negative grid voltage | polarisation f. négative de grille. Gitterwerk n. | lattice work: lattice | treillis m. a) - aus Draht | grid | grillage m. Glacéhandschuh m. | glacé glove | gant m. glacé. Glacépapier n. || glazed paper || papier m. glacé. a) ~herstellungsmaschine f. || glazed paper making machine | machine f. à fabriquer le papier glacé. Glander f. | calender; calendering-machine I calandre m. Glanz m. | brightness; lustre | éclat m. a) ~ (Edelstein) | brilliancy | brillant m.; éclat m. b) ~ eines Bieres || brilliancy of a beer | limpidité f. d'une bière. c) fettiger ~ || unctuous lustre || éclat m. onctueux. d) ~ geben | to polish; to sleek; to smooth | lisser; polir. e) metallischer ~ || metallic lustre || éclat m. métallique. f) den ~ m. verlieren || to fade; to tarnish || perdre son éclat; se ternir. Glanz-arsenikkies m. | löllingite | löllingite f. a) ~braunstein m. || hausmannite || hausmannite f. b) -bürste f. (Schuhm) shining brush | polissoire f. 30 Glanzeisen n. (Min) | lamprite | lamprite f. Glanzeiseners n. || hematite || hématite f. a) ~grube f. | oligist or specular iron

mine || mine f. de fer oligiste ou spécu-

Glanzelsenstein m. | oligiste iron ore |

laire.

fer m. oligiste.

glänzen || to sparkle; to be bright || étinceler; briller. Glänzen n. des Zwirnes || yarn glazing || lustrage m. de fils. glänzend || bright; lustrous || luisant; lustré. a) ~ machen || to polish || lisser; glänzendes Aussehen n. || glazed appearance || apparence f. luisante. Glanz-erz n. | native sulphide of silver; silver glance; vitreous silver | argentite m.; argent m. sulfuré. a) ~farbe f. || gloss ink | couleur f. de lustre. b) -flor m. || brilliant lisle || fil m. d'Écosse brillant. c) ~garn n. || glazed garn || fil n. glacé. d) ~gold n. || burnish gold || or m. imité. e) ~hammer m. || polishing hammer | marteau m. à polir. Glanzieren n. von Geweben || cloth piece glazing || glaçage m. d'étoffes. Glanz-kalander m. (Tuchm) | friction or glazing calender | calandre m. à lustrer. a) ~karton m. | mill board | carton m. lissé ou glacé. b) ~kattun m. | glazed calico | lustrine f. c) ~kebalt m. || cobaltglance | cobalt m. gris; cobaltine f. d) ~kohle f. | glance coal; anthracite | houille f. luisante ou sèche, e) -lack m. 1 brilliant varnish | vernis m. brillant. 40 Glanzleder n. | patent or lacquered or japanned leather || cuir m. laqué ou verni ou brillant. a) -handschuh m. 4 glacé glove | gant m. glacé. Glanzleinwand f. (Web) | trellis | treillis m. 42 glanzios (Farbe) || dead; dull || mat. Glanzlosigkeit f. (Glasf) | roughness; opacity; non-transparency | dépoli m. 44 Glänzmaschine f. (Tuch) || glazing machine I lissoir m. Glanzpapier n. || glazed paper || papier m. glacé ou satiné ou lissé. a) ~arbeiter m. || paper glazer || glaceur m. de papier. 46 Glanz-pappe f. | glazed board | carton m. porcelaine ou glacé. a) ~platin n. burnish platinum || platine m. imité. b) ~ruß m. || shining soot || suie f. cristallisée. glanzschleifen | to burnish; to polish; to smooth | brunir; lustrer; polir. 48 Glanzsilber n. | burnish silver | argent m. imité. Glanzstärke f. || gloss starch || empois m. luisant. a) ~fabrik f. || starch works pl. || amidonnerie f. Glanz-stoff m. || brillanté || tissu m. brillanté. a) ~taft m. || shot taffeta || taffetas m. glacé. b) -tapete f. | satined hangings pl. | papier-peint m. satiné. c) ~tuch n. | glazed linen | toile f. gommée. d) ~vergoldung f. || gilding on water size; water or burnished gilding; gilding in distemper | dorure f. en détrempe. e) ~weiß n. || brillant white || blanc m. brillant. f) -welle f. (Glasur) glaze wave || retirement m. g) ~wichse f. || shining blacking; polish paste || cirage m. brillant. h) -swirn m. | glace-thread | fil m. glacé. Glas n. || glass || verre m. a) ~ (Seew) | glass; watch-glass | ampoulette f.; horloge f. de sable; sablier m. b) Aquarium-|| aquarium glass || verre m. pour aquariums. c) bedrucktes - printed glass | verre m. imprimé. d) Beleuchtungsglass for lighting articles | verre m. pour articles d'éclairage. e) Bilekal- | bifocal lens | verre m. a double foyer. f) - biasen

|| to blow glass || souffler le verre. g) von Blasen und Schlieren völlig freies ~ glass entirely free from bubbles and streaks || verre m. parfaitement exempt de bulles et de fils. h) ~ in Blättern | glass in sheets | verre m. en feuilles. i) Blei~ || lead glass || verre m. plombifère. k) für das ganze Blickfeld gleichmäßig gefärbtes Umbral~ || Umbral lens with a uniform moderating effect at all viewing angles throughout every part of the disc | verre m. Umbral à coloration uniforme du champ. I) ~ blind machen || to blunt glass || émousser la verre. m) ~Dach || roofing glass || verre m. de toiture. n) Deck~ (Opt) || cover glass || lamelle f. couvre-objet. o) diamantiertes ~ || diamonded glass || verre m. diamanté. p) Draht~ || wire (rolled) glass || verre m. filé ou à fils de fer. q) dunkles Absorptions- | dark absorbing glass || coin m. absorbant foncé. r) entglastes ~ || devitrified glass | verre m. dévitrifié. s) facettiertes ~ || cut glass; edged lens || verre m. taillé ou à biseau. t) farbiges ~ || coloured glass | verre m. coloré. u) farbloses ~ n. von ungeschwächter Lichtdurchlässigkeit | colourless lens transmitting the undiminished intensity of the light | verre m. correcteur incolore de transparence parfaite. v) Fensterwindow glass || verre m. à vitre. w) Flaschen~ || bottle glass || verre m. à bouteilles. x) Flint- || flint glass || verre m. de flint. y) geblasenes ~ || blown glass || verre m. soufflé. 2) gebogenes ~ || convex glass || verre m. bombé.

a) gefärbtes ~ || coloured glass || verre m. coloré. b) geformtes ~ || moulded glass || verre m. moulé. c) gegossenes ~ || cast glass | verre m. coulé. d) auf Metalltuch gegossenes ~ || glass cast on wire-cloth || verre m. coulé sur toile métallique. e) in Sand gegossenes ~ || glass cast in sand || verre m. sablé. f) gehämmertes ~ || hammered glass || verre m. martelé. g) geprestes ~ || pressed glass || verre m. moulé. h) gerautetes ~ || lozanged glass || verre m. losangé. i) geripptes ~ || ribbed glass || verre m. rayé. k) geschliffenes ~ || cut glass | verre m. poli ou taillé; cristal m. taillé. 1) gestreiftes ~ || corrugated glass || verre m. strié. m) ~ mit Gewinde (Chem) | tube with screw cap | tube m. à filet. n) gezogenes ~ | drawn glass | verre m. étiré. o) von Glasfehlern völlig freies ~ glass entirely free from flaws verre m. parfaitement exempt de défauts du verre. p) glattes ~ || plain glass || verre m. uni. q) Gradal~ f. mit Farbkeil | Gradal lens with colour wedge | verre m. dégradé Gradal. r) ~ mit nach oben hin stetig zunehmender graubrauner Färbung | lens having in the upper portion a continuously deepening greyish brown colour | verre m. de teinte gris-brunâtre de plus en plus foncé vers le haut. s) halbweißes - || semi-white or straw-coloured glass || verre m. demi-blane. t) Hart~ || hard glass; toughened glass || verre m. dur ou trempé. u) hartes und chemisch widerstandsfähiges ~ || hard glass offering great resistance to chemical influences | verre m. dure résistant bien aux agents chimiques. v) Kali- || potash glass | verre m. à base de potasse. w) Kalk-| lime glass | verre m. à chaux. x) kanneliertes ~ !! grooved glass || verre m. cannelé.y) Kathedral~ || cathedral or stained glass || verre m. cathédrale. z) Katralfür Staroperierte || Katral lens for persons operated for cataract || verre m. Katral pour les opérés de la cataracte. 2

a) ~ für Kirchenfenster || glass for church windows | verre m. pour vitraux. b) klares ~ || clear glass || verre m. clair. c) Konserven~ | preserve glass | verre m. pour conserves. d) von Kratzern freies ~ lens free from scratches || verre m.exempt d'éraflures. e) Kristallspiegel~ || crystal glass for mirrors || cristal m. pour miroirs. f) Kron~ || crown glass || verre m. Crown. g) künstlerisches ~ || artistic glass || cristal m. d'art. h) Laboratoriums~ || laboratory glass || verre m. de laboratoire i) luftleeres ~ || evacuated glass || verre m. à vide. k) marmoriertes ~ 8 marbled glass || verre-marbre m. l) ~ für mechanische Zwecke || glass for mechanical purposes | verre m. pour usages mécaniques. m) Milch~ | milk glass | verre m. opale. n) Mitteltrieb~ (Opt) || joint focusing glass | jumelle f. à molette centrale. o) mondförmiges ~ || meniscal lens || verre m. ménisque. p) Natron~ || soda glass || verre m. à base de soude. q) nur ganz wenig Licht durchlassendes dunkles Neutral- | dense neutral tint glass which allows but little light to pass | verre m. neutre sombre qui ne laisse filtrer que très peu de lumière. r) optisches ~ || optical glass | verre m. d'optique. s) optisch mangelhaftes ~ || optically defective lens || verre m. optique défectueux. t) optisches Spezial~ || special optical glass || verre m. pour optique spécial. u) Ornamentornamental glass | verre m. ornamental. v) pantoskopisches ~ || pantoscopic lens || verre m. pantoscopique. w) Pechpolitur f. des ~es || pitch polishing method of glass || polissage m. de verre à la poix. x) Planparallel~ || plane parallel glass || verre m. à faces planes et parallèles. y) Quarz~ || quartz glass || verre m. quartzeux. z) retikuliertes ~ || reticulated glass | verre m. filigrané.

a) Riffel~ || ribbed glass || verre m. cannelé. b) robes ~ | raw glass || verre m. brut. c) ~ schleifen | to grind the glass | tailler le verre, d) von Schleiffehlern und Polierfehlern freies ~ || glass free from faults in the ground and polished surfaces | verre m. exempt d'imperfections de taille et de polissage. e) schmelzbares ~ || fusible glass || verre m. fusible. f) ~ schneiden | to cut glass | tailler le verre. g) schwer schmelzbares ~ | hardly fusible glass || verre m. difficilement fusible. h) Schwerflint- || heavy flint glass || verre m. en flint lourd. i) ~ ohne sekundäres Spektrum | glass without secondary spectrum | verre m. exempt de spectre secondaire. k) Serum~ || serum glass | tube m. pour sérum. I) Silikat~ || silicate glass | verre m. au silicate. m) Spiegel- | mirror or plate glass | glace f. (sans tain); verre m. à glaces. n) splitterfreies ~ | splinter-proof glass | verre m. incassable. o) ~ mit Steckkapsel (Chem) tube with push || tube m. a mise en capsule. p) Tafel~ || sheet glass || verre m. en tables. q) Tropf- || drop glass || stilligoutte f. r) überlangenes ~ || flashed glass || verre m. à deux couches ou doublé ou plaque. s) Uhr~ || watch glass || verre m. de montres. t) besonders gut ultraviolett-durchlässiges ~ || glass of unusual transparency for ultraviolet light | verre m. particulièrement transparent pour les radiations ultraviolettes. u) ungefärbtes ~ || colourless glass || verre m. incoloré. v) verkittetes ~ || cemented glass || verre m. collé. w) Waren fpl. aus gesponnenem ~ || articles pl. of spun glass || ouvrages mpl. en verre filé. x) Weber- || cloth prover; web glass; thread counter compte-fils m. y) wissenschaftliches optisches ~ || scientific optic glass || verre m. d'optique scientifique. z) zerstreuendes ~ (Opt) | diverging lens | verre m. divergent.

a) Zirkon~ || zirconium glass || verre m. au circonium. b) von Zonen freies ~ || glass free from zones || verre m. exempt de zones.

Glas-abfall m. || glass waste || déchet m. de verre. a) ~achromat m. || achromatic glass lens || objectif m. achromatique en verre. b) ~apparat m. || glass apparatus || appareil m. en verre. c) ~art f. || species of glass || espèce f. de verre. 6

glasartig || glassy; vitreous || vitreux. 7
Glas-artikel mpl., wissenschaftliche || scientific glass ware || verreries fpl.
scientifiques. a) ~ätzer m. || glass ware etcher || graveur m. à l'acide sur verre.
b) ~ätzerei f. || glass etching workshop || atelier m. de gravure sur verre.

Glasauge n. || glass eye; artificial eye || œil m. de verre; œil m. artificiel. 9
Glasaugenmacher m. || artificial eye maker || oculariste m. 10

Glasballon m. || carboy; glass ballon || bonbonne f.; dame-jeanne f. 11
Glasbaustein m. || glass tile or brick || brique f. ov carreau m. de verre. a) bewehrter ~ || building stone of wire-glass || pierre f. de construction en verre armé. 12
Glasbearbeitungs-maschine f. || glass working machine || machine f. à travailler le verre. a) ~verfahren n., neuzeitliches || modern glass working method || outilage m. de verre perfectionné. 13
Glas-bedachung f. || glass roofing || toiture

f. de verre. a) ~behälter m. für Briefklammern (Büro) | glass pin cup | coupe f. en verre pour attaches métalliques. b) ~behang m. || crystals pl. || applique f. de verre. c) ~belegerei f. || glass coating factory or shop | atelier m. de garniture en verre. d) ~beleuchtungsgegenstand m. || glass light fitting || article m. d'éclairage en verre. e) ~biegerei f. || glass bending workshop || atelier m. à courber le verre, f) ~bild n. glass picture | peinture f. de verre. g) -birne f. || glass bulb || ampoule f. de verre. h) ~blase f. || blister; bunch; seed; fault in the glass | bulle f. i) ~blasen n. || glass blowing || soufflage m. de verre. k) ~bläser m. || glass blower || souffleur m. de verre; félatier m.; souffleur-verrier m. Glasbläserei f. || glass blowing works pl. ||

soufflage m. de verre. a) ~artikel m. || blown glass article || article m. en verre souffle. b) ~einrichtung f. || glass blowing plant || installation f. de soufflerie de verre.

Glasbläser-lampe f. || glass-blower's lamp ||

Slasbläser-lampe f. ∥ glass-blower's lamp ∥ lampe f. du souffleur de verre. a) ~meister m. || foreman glass blower || chef m. de place. b) ~star m. || glass blowers' cataract | cataracte f. des souffleurs de verre.

Glasblas-form f. || glass blowing mould || matrice f. pour soufflerie à verre. a) ~maschine f. || glass blowing machine || machine f. à souffler le verre. b) ~rohr n. || glass blower's pipe || tube m. de souffleur de verre.

Glasblock m. || glass block || bloc m. de verre. a) in einen ~ m. einschleifen # to grind into a glass block | tailler dans un bloc de verre.

Glas-brocken m. | broken glass; cullet | calcin m.; casson m.; grésil m.; groisil m.; rognure f. de verre; tesson m. a) ~bruch m. || cullet; broken glass || groisil m.; grésil m.; rognure f. ou tessons mpl. de verre. b) ~buchstabe m. || glass letter || lettre f. en verre. c) ~bürste f. || glass brush || brosse f. en verre.

Glasdach n. || glass roof || toit m. en verre. a) kittleses ~ || non puttied glass roof || toit m. à tuiles en verre sans mastic.

Glas-dachsprosse f. || trellis for glass roofs | treillage m. pour toits en verre. a) ~dachziegel m. || glass tile || tuile f. de verre. b) ~deckel m., kugelförmig gekrümmter || spherically curved glass cover | couvercle m. de verre sphérique. c) ~diapositiv n. || photographic glass scale | diapositive f. en verre. d) ~dose f. || glass box || boîte f. en verre. e) ~druck m. || glass printing; hyalography || impression f. sur verre; hyalographie f. f) ~eindeckung f. || roof glazing || couverture f. en verre. g) ~elektrizität f. || vitreous electricity || électricité f. du verre. h) ~emballage f. || glass embaling || emballage m. en verre. i) ~entfärbungsmittel n. || glass bleaching material || matière f. à décolorer le verre.

Glaser m. | glazier | vitrier m. a) ~arbeiten fpl. || glazier work || travaux mpl. de vitrage. b) ~bedarfsartikel m. || glazier's material | fourniture f. pour vitriers. c) ~beitel m. | sash mortise chisel | ciseau m. de vitrier. d) ~blei n. || glazier's lead; lead for windows | plomb m. à vitres ou du vitrier. e) -diamant m. | glass cutter or grinder; glazier's diamond | diamant m. de vitrier ou à couper le verre; tailleur m. de verre.

Glaserei f. || glazing || vitrerie f. a) Bau~ || glazier workshop for buildings | atelier m. de vitres pour bâtiments.

Glaserhammer m. || glazier's (pick-)hammer | marteau m. de vitrier; besaigue f.

Glaserit m. | accanite; glaserite; sulfate of potash | potasse f. sulfatée; aphtalose f.; sel m. polycreste de Glaser.

Glaserkitt m. | glazier's putty | mastic m. ou lut m. des vitriers. 11

gläserner Gärbottich m. || glass fermenting vessel | cuve f. de fermentation en verre.

Glasfabrik-arbeiter m. || glass maker || ouvrier m. de verrerie. a) ~einrichtung f. || plant for glass works || équipement m. pour verreries.

Glas-faden m. | glass thread; spun glass || fil m. de verre. a) ~farbe f. || glass colour || couleur f. pour verre. b) ~ färbung f. || glass colouring || coloration f. de verre. e) ~färbungsmittel n. || glass colouring substance | matière f. à colorer le verre. d) ~fassungen fpl. || glass fittings pl. || articles mpl. de montage en verre. e) ~fehler m. || flaw in the glass || défaut m. du verre. f) ~fertigung f. || glass making || verrerie f. g) ~firmenschild n. || shop sign of glass; glass placard | plaque f. de réclame en verre; affiche f. en verre.

Glasfläche f. || glass surface || surface f. de verre. a) geschliffene ~ || ground lens surface | face f. de verre taillée. b) polierte ~ || polished lens surface || face f. de verre polie.

Glasflasche f. || glass bottle || bouteille f. de verre.

Glasfluß m. (Glasf) || vitrification || vitrification f. a) ~ (künstl. Edelsteine) || paste I fluor m.

Glas-formenschieber m. (Glasf) | mould holder || teneur m. de moules. a) ~fotografie f. || glass photography || photographie f. sur verre. b) ~fritte f. || frit; batch | fritte f. c) -galle f. | glass gall; sandever | sel m. ou fiel m. de verre; suin m. d) ~gebrauchsgegenstand m. | utility glass ware | verrerie f. d'usage courant. e) ~gefäß n. || glass vessel; glass box || vaisseau m. ou récipient m. en verre. f) ~gerät n. || glass utensil || ustensile m. en verre. g) ~gespinst n. || glass thread or fibre; spun glass | fil m. de verre; verre m. filé. h) ~gießer m. || shearer | verseur m. i) ~gießform f. || glass mould || moule m. à mouler les verres.

Glasglocke f. | bell shade; glass bell; bell jar || cloche f. en verre; jarre f. a) graduierte ~ (Chem) || graduated glassjar || cloche f. graduée. b) ~ mit Hahnstück (Chem) | glass-jar with a stopcock || cloche f. à robinet en verre.

Glas-gravierung f. || glass engraving || gravure f. sur verre. a) ~gravur f. s. ~gra-

Glashafen m. (Gefäß) || glass vase || vase m. en verre. a) ~ (Tiegel) || glass crucible; glass melting pot || creuset m. de

Glashahn m. || glass cock || robinet m. en verre. 22

glashart || glasshard; hard as glass || dur comme le verre. a) - machen || to chill || durcir en coquille.

glashart-e Oberfläche f. || surface as hard as glass || surface f. dure comme le verre. a) ~er Ziegel m. || vitrified stock brick || brique f. la plus dure.

Glas-härte f. || glass hardness; chilling || trempe f. glacée. a) vergoldeter ~hohlspiegel m. || gilt concave glass mirror || réflecteur m. concave en verre doré. b) ~hutte f. || glass house; glass works pl. | verrerie f. c) ~htttenerseugnis n. | glass works product || verrerie f. 25

glasieren || to varnish; to glaze || vernir; vernisser; glacer.

Glasieren n. || varnishing || vernissage m. 27 Glasierer m. (Töpf) || biscuit ware dipper || trempeur m. de biscuit.

Glasiermaschine f. (Keramik) | glazing machine | machine f. à glacer. glasig || flinty; glassy; steely; vitreous ||

vitreux. 30 Glasigkeit f. | flintiness; glassiness; steeliness | état m. vitreux; glaçage m.; vitrification f.

Glas-industrie f. || glass industry || industrie f. du verre. a) ~instrument n. glass instrument | instrument m. en verre. b) ~isolator m. || glass insulator || isolateur m. en verre. e) ~kasten m. | glass case || cage f. ou caisse f. vitrée. d) ~kattun m. || glass cloth || toile-verre f. e) ~knopf m. || glass button || bouton m. de verre. f) ~kolben m. || glass matrass or flask || matras m. ou ballon m. de verre.

Glaskopf m. (Ziegel) | stock brick | brique f. vitrifiée. a) brauner ~ (Min) || limonite || limonite f. b) roter ~ || fibrous red iron ore; hematite iron ore; red hematite; kidney ore || fer m. oligiste concrétionné; hématite m. rouge; fer m. oligiste fibreux. e) schwarzer ~ (Min) || psilomelane, barytiferous oxide of manganese; compact and fibrous manganese ore || psilomélane m.; hydroxyde m. de manganèse barytifère ou de manganese oxydé; manganèse m. barytique hydraté. Glas-koralle f. (Glasf) || black point; bugle;

glass bead || grain m. de verre. a) -korn n. || glass grain || grain m. de verre. b) ~korper m. || vitreous body || corps m. vitré.

Glaskugel f. || glass sphere or bulb || boule f. de verre. a) ~ (Gefäß) || spherical flask || ballon m. de verre. b) ~bläser m. || glass ball blower || bossetier m. de ballons en verre.

Glas-kurzwaren fpl. || glass jewelry || objets mpl. en verre. a) ~lack m. || glass varnish || vernis m. pour verre. b) ~lauterungsmittel n. || glass refining material || matière f. à raffiner le verre. c) ~lava f. || obsidian; vitreous lava; volcanic glass || laitier m. de volcan; lave f. vitreuse obsidienne; verre m. d'Islande; obsidienne f. d) ~leinen n. || glass cloth || toile f. verrée. e) ~leinwand f. s. ~leinen. 36 Glaslinse f. | lens | lentille f. a) ~ des

Scheinwerfers | lens of headlight | lentille f. de phare. Glas-löffel m. || glass ladle || poche f. à

verre. a) ~luxusware f. || glass fancy ware | verrerie f. de luxe. Glasmacher m. || glass manufacturer ||

maître m. de verrerie. a) ~kunst f. || art of glass-making | verrerie f. b) ~pfeife f. || blowing-iron || canne f.; felle f. Glasmacherseife f. (Glasf) || glass soap ||

savon m. de verrerie. a) ~ (Min) | pyrolusite; bioxide of manganese; brownstone || pyrolusite f.; manganèse m. oxydé ou oxydé gris ou oxydé métalloïde; peroxyde m. de manganèse; pierre f. de Périgueux.

Glasmacherstuhl m. || glass blower's bench or chair | banc m. du verrier. Glasmaler m. || glass painter || peintre m.

42

sur verre; peintre-verrier m. Glasmalereif. || painting or staining of glass || peinture f. sur verre. a) eingebrannte ~ || glass staining || peinture f. d'apprêt ou en apprêt.

Glasmalereierzeugnis n. || glass painting || peinture f. sur verre. Glas-malz n. || flinty or glassy or steely or

vitrified malt | malt m. vitreux. a) ~manufaktur f. || glass manufacture || manufacture f. de verre.

Glasmasse f. || glass metal || verre m. en masse. a) geläuterte ~ || glass metal; refined glass | verre m. affiné.

Glas-maßstab m. || glass scale || division f. | sur verre. a) ~material n. für optische Teile || glass required for the optical parts || fontes fpl. pour les pièces optiques. b) ~mehl n. || glass powder; powdered glass | verre m. pulvérisé ou en poudre. c) ~mosaik f. || glass inlaying or mosaics pl.; fret work || verre m. mosalque; mosalque f. de verre.

Glasofen m. || glass furnace; glass kiln || four m. de verrerie. a) ~arbeiter m. || furnace man || fliqueur m.

Glaspackung f. || glass embaling || emballage m. en verre.

Glaspapier n. || glass paper || papier m. verré ou de verre. a) ~herstellungsmaschine f. || glass paper making machine || machine f. pour fabriquer le papier de

Glasparabolspiegel m. || parabolic glass reflector | réflecteur m. parabolique en verre. a) ~ mit versilberter Vorderfläche || parabolic glass reflector with silvered front surface | réflecteur m. parabolique en verre à surface avant argentée.

Glas-perle f. || glass or artificial pearl; glass bead | perle f. artificielle ou en verre. a) ~pflaster n. || glass paving || pavement m. en verre. b) ~pinsel m. || glass pencil | pinceau m. en verre. c) ~plakat n. || glass poster or plate || affiche f. en verre.

Glasplatte f. || glass plate || plaque f. de verre. a) planparallele ~ || plane parallel glass plate | lame f. de verre planparal-

Glasplattensatz m. (Opt) || set of glass plates | pile f. de glaces.

Glas-polieren n. || glass polishing || polissage m. de verre. a) ~polierer m. || glass polisher || polisseur m. de verre. b)~presse f. || glass press || presse f. à verre. c) ~presser m. || pressman || mouleur m. de verre à la presse. d) ~pressorm f. || glass press | presse f. à verre. e) ~prisma n. || glass prism || prisme m. en verre. f) ~puiver n. || glass powder || verre m. pulvérisé. g) ~reklameartikel mpl. || glass advertising goods pl. || articles-réclame mpl. de verre. h) ~ retorte f. || glass retort || rétorte f. ou cornue f. en verre. i) ~ring m. || glassring || anneau m. de verre. k) ~rohr n. s. Glasröhre.

Glasröhre f. || glass tube || tube m. en verre. a) ~ für Beleuchtungskörper || glass tube for lighting apparatus | verrine f. pour appareils d'éclairage. Glassand m. || glass or vitreous sand || sable m. verrier ou de verre. a) ~grube f. vitreous sand pit || extraction f. de sable pour verrerie. b) -werk n. || vitreous

sand pit || carrière f. de sable à verre. 11 Glassatz m. || composition; batch || composition f. du verre.

Glasschale f. || glass dish or cup || coupe f. ou cuvette f. de verre. a) gegossene ~ || moulded glass dish || cuvette f. de verre coulé.

Glasscheibe f. || glass pane or plane or plate || vitre f.; panneau m. ou table f. de verre. a) Pressen n. der Roh~n || pressing the raw glass discs into their mould | moulage m. des disques de verre bruts.

Glas-scherbe f. | broken glass; cullet | tesson m. ou rognure f. de verre. a) -schieber m. | glass slide | pièce f. coulissante en verre. b) -schleifer m. || glass outter; crystal grinder | tailleur m. de verre ou de cristaux.

Glasschleiferei f. || glass grinding workshop || atelier m. de polissage de verre. a) ~maschine f. || glass polishing machine || machine f. à tailler le verre.

Glasschmelzer m. || glass melter || fondeur m. de verre. a) ~gehilfe m. || skimmer || écumeur m.

Glasschmelz-hafen m. || melting kettle for glass || creuset m. à fondre le verre. a) ~ofenbank f. || siege floor || banc m.; siège m. b) -waren fpl. || vitrifications pl. | vitrifications fpl.

Glasschnee m. für Dekorationszwecke glass powder for decoration purposes | poudre f. de verre à décorer.

Glasschneide-maschine f. | glass cutting machine | machine f. à couper le verre. a) ~messer n. || glass cutter || couteau m. à couper le verre.

Glas-schneider m. || glass cutter || coupeur m. de verre ou de glaces; coupe-verre m. a) ~seitenwand f. || glass side || paroi à latérale en verre.

Glassilber-konvexspiegel m. || silvered convex glass reflector | miroir m. convexe en verre argenté. a) ~parabolspiegel m. || silvered parabolic glass reflector || miroir m. en verre parabolisé et argenté. b) ~spiegel m. || silvered glass mirror or reflector | miroir m. en verre argenté. 22 Glasspektrograf m. || glass spectrograph ||

spectrograph m. à optique en verre. a) lichtstarker ~ || glass spectrograph of great light transmitting power || spectrographe m. à optique en verre lumineux.

Glas-spiegel m. || glass mirror || miroir m. en verre. a) ~spinnerei f. || glass spinning || filature f. du verre. b) ~spinnmaschine f. || glass spinning engine || machine f. à filer le verre. c) ~spitze f. || glass point || pointe f. de verre. d) ~splitter mpl. || fragments pl. of glass || débris mpl. de verre. e) ~spritze f. || glass syringe || seringue f. en verre. f) ~stab m. || glass rod or stirrer; thin strip of glass || baguette f. ou bâton m. de verre. g) ~stäbchen n. | little glass rod | baguette f. en verre.

Glasstange f. | glass rod; glass bar | tige m. ou baguette f. en verre. a) volle ~ || full glass pole | tige f. pleine en verre. 25 Glasstaub m. | powdered glass | verre m. finement pulvérisé.

Glasstein m. (Bauw) | glass brick | brique f. en verre. a) ~ (künstlicher Edelstein) || artificial gem; paste jewel || pierre f. précieuse artificielle. b) ~ (Miner) || axinite || axinite f.

Glasstöpsel m. || glass stopper || bouchon m. de verre. a) eingeschliffener ~ | ground or ground-in glass stopper | bouchon m. en verre hermétique ou à l'émeri ou de verre rodé.

Glas-streifen m. || glass strip || bande f. en verre. a) ~sturz m. (Standuhren) || glass bell or shade | cloche f. b) ~trane f. | glass drop | goutte f. de verre. c) plötzlich abgekühlter ~tropfen m. || glass-drop or -tear | goutte f. de verre. d) ~trübung f. | glass muddying | ternissure f. de verre. e) ~trübungsmittel n. || glass muddying substance | matière f. à ternir le verre. I) -tulpe f. || glass tulip || tulipe f. de verre.

glastiberdeckte Halle f. || room roofed with glass | hall m. vitré. Glasur f. || glazing || glaçure f. a) ~ durch Begießen || glazing by pouring or washing || glaçure f. par arrosement. b) ~ durch Bestäuben || glazing by powdering || glacure f. par saupoudrage ou par aspersion. c) in das Geschirr eingedrungene ~ (Porz) | glazing penetrated into the body of the pottery | vernis m. desséché. d) ~ durch Eintauchen | glazing by dipping | glacure f. par immersion ou trempage. e) ~ für Eisen || iron glaze or varnish || vernis m. pour fer. f) farbige ~ || coloured enamel || émail m. coloré. g) Gärbottich~ || varnish for fermenting tuns || vernis m. pour cuves de fermentation. h) ~ für Keramik || glazing for ceramics | vernissage m. ou glaçure f. pour la céramique. i) leichtflüssige ~ || easily fusible glazing | glacure f. ou vernis m. facilement vitrescible. k) strengflüssige ~ || refractory glaze || glaçure f. qui ne se vitrifie que très difficilement. 1) ~ durch Verflüchtigung || glazing by volatilization | glaçure f. par volatilisa-

Glasur-arbeiter m. (Töpf) || glaze grinder || broyeur m. d'émail. a) ~brand m. || glaze baking | cuisson f. du vernis. 32 Glasurenfabrikeinrichtung f. || glazing manufacturers' plant | installation f. de fabriques de glaçures.

Glasur-erz n. | alquifoux; potter's ore | alquifoux m. a) ~ofen m. || glaze or glazing kiln || four m. à couverte ou à glaçure. b) -stein m. || vitrified brick || brique f. gobetée.

Glas-veredelung f. || decoration of glass and crystal; roughing and smoothing of glass || décoration f. de verres et cristaux; affinage m. de verre. a) ~vergolder m. || glass gilder || doreur m. sur verre. b) ~vergoldung f. || glass gilding || dorure f. sur verre. c) ~verkitter m. | glass mastic layer || mastiqueur m. de vitres. d) ~verschlag m. || glass partition || vitrage m.; cloison f. vitrée. e) ~versilberer m. || glass silverer || argenteur m. sur verre. f) ~versilberung f, || glass silvering | argenture f. sur verre. 35 Glaswalzenanfeuchter m. (Büro) || glassroll dampener || cylindre m. de verre (faisant office d') humecteur.

Glas-walzmaschine f. || glass rolling machine | laminoir m. a verre. a) ~wand f. || glass partition || vitrage m.; cloison f. vitrée.

Glaswaren fpl. || glassware || ouvrages mpl. en verre; verrerie f. a) Apothekerglasses pl. for apothecaries || verres mpl. de pharmacie. b) beschlagene ~ | mounted glass ware | verrerie f. garnie. 38 Glaswarenfabrik f. || goblet-works; hollow glass works | gobeleterie f.

Glas-watte f. | wadding of glass | ouate f. de verre. a) ~welle f. || glass wool || laine f. de verre.

glatt || even; sleek; smooth; flat || lisse; poli. a) ~ (Gewebe) | plan | plain; uni. 41

Glättable f. | smoothing broach | alésoir m. à lisser. glattbehauenes Bauholz n. || hewn timber || bois m. dégrossi. glatt-e Fläche f. | even surface | surface

f. lisse. a) ~er Flügel m. (Windmüll) | smooth sail | palette f. plane. b) ~geschoren (Web) || glossy; plain || ras; tondu.
c) ~ hämmern || to flat-hammer; to
flatten || repasser. d) ~es Mahagoniholz n.
|| plain mahogany || acajou m. uni. e) ~es
Muster n. || plain pattern || dessin m.
uni. f) ~e Ringelware f. (Textil) || plain
striped goods pl. || tricot m. rayé en
maille unie. g) besonders ~er Schnitt m.
|| specially smooth cut || coupe f. spécialement lisse. h) ~ streichen (Glasf) ||
to flatten || estriquer.

glatte Walze f. || smooth roll || cylindre m. lisse. a) ~ Ware f., Maschine f. zur Herstellung glatter Ware (Textil) || plain machine || machine f. pour maille unie. 2 Glatt-brand m. (Porzel; Töpf) || sharp fire || grand feu m. a) ~brennen n. (Porzel) || hardening-on || cuisson f. en couverte. 3 Glätte f. (Blei) || litharge || litharge f. 4

Glatteis n. || sleet || verglas m. 5 Glätteisen n. (Kabelfertigung) || polishing iron || fer m. à polir. 6

Glättemühle f. (Met) || polishing-powder mill || moulin m. pour la fabrication de poudre à polir. 7

glätten || to polish || lisser; polir. a) ~ (Pap) || to press; to glaze || satiner; lisser. b) die Spiegelfolie ~ (Glasf) || to brighten || aviver la feuille d'étain.

Glätten n. || burnishing || brunissage m.
a) ~ von Seidenzeug || polishing of silk
goods pl. || polissage m. de tissus de soie. 9
Glätter m. (Buchb) || folder || cambreur m.
a) ~ (Juw) || brightener || aviveur m.
b) ~ (Pap) || paper-glazer || lisseur m. 10
Glattfeuer n. (Porzel; Töpf) || sharp fire ||
grand feu m.

glatthämmern (Blech) || to flathammer; to flatten || repasser. 12

Glatthobeln n. || smoothing || opération f. de dresser et de refaire les bois avec le rabot.

Glätt-holz n. (Schuhm) || polishing stick, sleeking stick or tool || buis n. a) ~kalander m. (Tuchm) || friction or glazing calender || calandre m. à lustrer. 14

Glättmaschine f. (Pap) || smoothing or satining machine || machine f. à lisser; lissoir m. a) Kattun~ || calico glazing machine || lissoir m. pour toile de coton.
b) Wolle~ || wool scouring machine || lisseuse f. de laine.

Glätt-platte f. (Gieß) || round sleeker for shot-moulds || champignon m. pour le moulage des projectiles creux. a) ~presse f. (Pap) || standing or smoothing press; calender || presse f. à lisser. b) ~schleek f. (Schuhm) || polishing stick; sleeking stick or tool || buis m.

glatt-schneiden, den Samt m. || to cut off velvet || raser le velours. a) ~streichen, die Fugen fpl. (Maur) || to point flat the joints pl. || jointoyer. 17

Glattungseinrichtung f. (Elektr) || device for flattening rectifier currents || dispositif m. pour lisser les courants redres-

Giattwalze f. || sheet plate roll || cylindre m. à tôle.

Glattwalzenstuhl m. (Müllerei) | mill with smooth rolls | moulin m. à cylindres lisses; convertisseur m. 20

Glättwalzwerk n., Röhren || rolling mill for smoothing tubes || laminoir m. à polir les tubes.

Glattwasser n. (Brau) || last runnings pl.; lees pl. || dernier bouillon m.; dernière trempe f. de lavage. 22 Glauberit n. || glauberite || glaubérite m. 23 Glaubersaiz n. || Glauber's salt; sodium sulphate || sel m. de Glauber; sulfate m. de soude. 24

Gläubiger m. || creditor || créancier m. a) sichergestellter ~ || secured creditor || créancier m. garanti.

Gläubigerversammlung f. || creditor's meeting || réunion f. des créanciers. 26

Glauchherd m. (Bergb) || jagging-board || table f. allemande ou à balais. 27 Glaukodot m. || glaukodote || fer m. arseni-

cal cobaltifère. 28
Glaukonit m. || glauconite || glaukonit f. 26
Glaukophan m. || glaucophane || glaucophane f. 30

31

gleich (Math) | equal | égal.

gleicharmig-e Balkenwage f. || equal-armed beam scale || balance f. à fléaux égaux. a) ~er Hebel m. || lever with equal arms || levier m. à bras égaux. 32

gleichartig || homogeneous || homogène. 33 gleichbleibend, zeitlich ~e Strömung f. || flow constant or steady in time; flow in variable with the time (A) || écoulement m. constant dans le temps. 34

Gleich-dauer f. || isochronism || isochronisme m. a) ~druckturbine f. || action turbine || turbine f. à action.

gleichförmig (Bewegung) || uniform || uniforme. a) ~ (Phys) || homogeneous; uniforme. b) ~ beschleunigte Bewegung f. (Phys) || uniformly accelerated motion || mouvement m. uniformément accéléré. e) ~ dicht || of uniform density || uniformément compacte. d) ~ veränderliche Bewegung f. || uniformly variable motion || mouvement m. uniformément varié. e) ~ verzögerte Bewegung f. || uniform decreasing motion || mouvement m. uniformément m. uniformément retardé. f) ~ wiederkehrende Bewegung f. || periodical uniform motion || mouvement m. périodiquement uniformes. 36

Gleichförmigkeit f. des Zinküberzuges || uniformity of the zinc coating || égalité f. parfaite de la couche de zinc. 37

gleichgerichtet (Elektr) || rectified || redressé. a) ~e Kräfte f. || forces pl. in the same direction || forces fpl. dans la même direction. b) ~er Strom m. (Elektr) || redressed or rectified current || courant m. redressé.

Gleichgewicht n. || balance; equilibrium || balance f.; équilibre m. a) aerodynamisches ~ || aerodynamic balance || balance f. aérodynamique. b) atmosphärisches ~ || atmospheric equilibrium || équilibre m. atmosphérique. c) ins ~ n. bringen || to balance; to equilibrize || équilibrer; mettre en équilibre m. d) dynamisches ~ || stability; dynamical equilibrium or balance | équilibre m. dynamique. e) das ~ halten || to maintain equilibrium; to balance; to counterbalance | maintenir l'équilibre. f) indifferentes ~ | neutral or indifferent equilibrium | équilibre m. indifférent. g) labiles ~ || unstable equilibrium || équilibre m. instable. h) laufendes des Mühlsteins || running balance of millstone | équilibre m. de la meule en marche. i) ruhendes ~ des Mühisteins | standing balance of millstone | équilibre m. de la meule en repos. k) sicheres ~ || stable equilibrium | équilibre m. stable. |) stabiles ~ s. sicheres ~. m) statisches ~ || static equilibrium || équilibre m. statique. n) das storen | to disturb the balance or

equilibrium | troubler ou rompre l'équilibre m. o) unsicheres ~ || unstable equilibrium | équilibre m. instable. p) das ~ wiederherstellen || to restore the equilibrium || rétablir l'équilibre m. Gleichgewichtsbedingung f. | condition of equilibrium | condition f. d'équilibre. 40 Gleichgewichtslage f. || state or position of equilibrium | position f. d'équilibre. a) ~ (Schiff) || trim || assiette f. Gleichgewichts-lehre f. | doctrine of equilibrium | pondération f. a) ~prüfung f. || balance test | mesure f. de l'équilibre. 42 Gleichgewichtsstörung f. || disturbance of equilibrium | perturbation f. d'équilibre. a) ~en fpl. beseitigen || to correct disturbances of the balance || corriger des défauts mpl. d'équilibre. Gleichgewichtszustand m. || state of equilibrium | état m. d'équilibre. 44

Gleichheit f. (Math) || equality || égalité f.

a) auf ~ einstellen || to adjust to uniformity || mettre au point d'égalité.
b) ~ aller Zähne || uniformity of all teeth || égalité f. de toutes les dents. 45 Gleichheitszeichen n. (Math) || equal mark || signe m. d'égalité.

|| signe m. d'égalité. 46
gleichlastig (Schiffb) || on even keel; upon
an even keel || sans différence de tirant
d'eau. 47

Gleichlauf m. || synchronism || synchronisme m. 48
gleichmachen (Techn) || to flush || affleurer

deux surfaces. 49
Gleichmachen n. (Chem) || equalization ||
égalisation f. 50
Gleichmaßanordnung f. || symmetry || sy-

métrie f.

gleichmäßig (Bewegung) || uniform || uniforme. a) ~ (Chem) || homogenous || homogeno. b) ~er Gang m. (Masch) || uniform running || marche f. régulière. c) ~es Gefüge n. || homogeneous texture || texture f. parfaitement homogène. d) ~e Güte f. eines Werkstoffes || uniform quality of material || qualité f. uniforme d'un matériel. e) ~e Mischung f. || uniform mixture || mélange m. uniforme.

gleichmäßig-e Spannung f. (Elektr) || steady voltage || tension f. constante. a) ~er Strom m. || steady current || courant m. constant. b) ~e Teilung f. || regular parting || division f. régulière. e) ~ verteilte Belastung f. || uniformly distributed load || charge f. uniformément répartie.

gleichnamig || of the same name || du même nom m. a) ~ (Elektr) || similar || des mêmes signes mpl. b) ~ (Math) || correspondent; homologous || correspondent; homonyme. 54. gleichrichten (Elektr) || to rectify || redres-

ser.

Gleichrichter m. (Elektr) || rectifier ||
redresseur m.; rectificateur m. a) Aluminiumzellen~ || aluminiumcell rectifier ||
redresseur m. avec anode en aluminium.
b) elektrolytischer ~ || electrolytic converter or rectifier || convertisseur m.
électrolytique; lampe f. redresseuse électrolytique. e) Glimmicht~ || glimmerlight rectifier || lampe f. redresseuse à
fluorescence. d) Glühkathoden~ (Fernm)
|| glow-cathode rectifier || lampe f. redresseuse à cathode incandessente. e) Kemmutator~ || commutator rectifier || permutatrice f. f) mechanischer ~ || mechamutator~ || mechanischer ~ || mecha-

nic rectifier | redresseur m. mécanique.
g) ~ für Mehrphasenstrom | polyphase rectifier | redresseur m. pour courant polyphasé. h) Quecksilberdampi~ || mercury arc rectifier || redresseur m. à (vapeur de) mercure. || Wechselstrom~ || alternating ourrent rectifier || redresseur m. de courant alternatif. |

Gleichrichter-anlage f. || rectifier plant || installation f. de redressement. a) ~- bahn f. || rectifier railway || chemin m. de fer à courant continu redressé. b) ~- platte f. (Elektr) || rectifier plate panneau m. de redresseur. 2

Gleichrichterröhre f. || tube of current redresser; tube of rectifier || ampoule f. ou tube m. de redresseur de courant. a) ~ für Netzanschlußgeräte || rectifier tube for line connection instruments || valve f. redresseuse pour boîtes d'alimentation de tension anodique.

Gleichrichter-werk n. || rectifier power station || poste m. de redressement.

a) ~zelle f. (Elektr) || rectifier cell || élément m. redresseur.

4

Gleichrichtung f. (Elektr) || rectifying; rectification || détection f.; redressement m. 5

gleichschenklig || isosceles; equally sided || isocèle; isoscèle; à cuisses fpl. égales. a)~es
Dreieck n. || isosceles triangle || triangle
m. isoscèle. b) ~es Winkeleisen n. ||
sectional with equal sides || cornière f.
à ailes ègales.

gleichschenklig-rechtwinkliges Dreieck n. || right-angled isosceles triangle || triangle m. rectangle isoscèle. 7

gleichseitig | equilateral | équilatéral; équilatère. a) ~es Dreieck n. || equilateral triangle || triangle m. équilatéral. 8

Gleichstrom m. || continuous-current || courant m. continu. a) ~amperemeter m. || direct current ammeter || ampèremètre m. pour courant continu. b) ~bogenlampe f. || direct current arc || arc m. a courant continu. c) ~dampfmaschine f. || uniflow steam engine || machine f. a vapeur équicourant.

Gleichstromdrehstrom - einankerumformer m. || continuous-current rotary-current converter | commutatrice f. à courant continu en courant triphasé. a) ~umformer m. | continuous-current rotarycurrent dynamotor | dynamoteur m. à courant continu en courant triphasé. 10 Gleichstrom-dreileiteranlage f. || direct current three-wire plant || installation f. à courant continu à trois conducteurs. a) ~dynamomaschine f. || continuouscurrent dynamo or generator || génératrice f. ou dynamo f. à courant continu. b) ~fahrbetrieb m. || direct current traction | traction f. à courant continu. e) ~feld n. || continuous-current field || champ m. continu. d) ~generator m. continuous-current machine | machine f. à courant continu. e) ~gleichstromumformer m. || continuous-current continuous-current dynamotor | dynamoteur m. à courant continu en courant continu. f) -leitung f. | direct current circuit | circuit m. de courant continu. g) -messer m. || continuous-current ammeter || ampèremètre m. pour courant continu. h) -meßinstrument n. # direct current measuring instrument | instrument m. de mesure pour courant coninu. i) -motor m. # direct current motor | moteur m. à courant continu. k) ~nebenschlußgenerator m. | direct current shunt-wound generator | dynamo f. excitée en dérivation pour courant continu. I) -netz n. | direct current network | réseau m. à courant continu. m) ~seite f. || continuous-current side || côté m. continu. n) ~transformator m. || continuous-current transformer | transformateur m. à courant continu. o) ~unterlagerungstelegrafie f. | metallic polar duplex telegraphy | télégraphie f. infraacoustique par courant continu. p) ~voltmesser m. | direct current voltmeter | voltmètre m. pour courant continu.

Gleichstromwechselstrom - einankerumformer m. || continuous-current alternating-current converter || commutatrice f. à courant continu en courant alternatif.

a) -umformer m. || continuous-current alternating-current dynamotor || dynamotor m. à courant continu en courant alternatif.

Gleichstrom-wecker m. || trembler bell || sonnerie f. d'appel à courant continu.

a) -zweileiteranlage f. || direct current two-wire plant || installation f. à courant continu à deux conducteurs.

Gleichung f. (Math) || equation || équation f. a) algebraische ~ || algebraical equation || équation f. algébrique. b) eine ~ f. ansetzen (Math) || to form an equation || mettre les quantités en équation. c) Bedingungs~ || equation of condition || équation f. de condition. d) persönliche ~ (Math) || personal equation || équation f. de condition || 6 personnelle.

Gleichungs-determinante f. für Leitungen ||
determinant of the line equations ||
déterminant m. des équations de ligne.
a) ~formel f. (Math) || equation formula ||
formule f. d'équation.

Gleichwellenrundfunk m. || broadcasting stations operating on the same wave length || radiodiffusion f. reglée à la même longueur d'onde.

gleichwertig || equivalent || équivalent. 17 Gleichwertigkeit f. || equivalence || équivalence f. 18

gleichwinkelig | equiangular | équiangle.

gleichzeitig || simultaneous || simultané.
a) ~ (Mech; Elektr) || isochronal; isochronous || isochrone.

Gleichzeitigkeit f. | simultaneity | simultanité f. a) ~ (Mech; Elektr) || isochronism; synchronism | synchronisme m. 21 Gleis n. | track | voie f. a) Doppel~ | double track | double voie f. b) Doppelschienen~ | double rail line | voie f. à rails doubles. c) Dreischienenthree-rail track; triple-rail line | voie f. à trois rails. d) durchgehendes ~ # through-line | voie f. principale. e) festes ~ (Eisenb) | fixed track | voie f. fixe. f) Haupt- | main track | voie f. principale. g) Neben- | side track | voie f. secondaire ou accessoire. h) Ring~ (Eisenb) || circle of railway || réseau m. circulaire. i) totes ~ || blind track; dead end | impasse f. k) Transport- | transfer track | voie f. de transport. 1) Verbindungs- | cross over road | voie f. de jonetion. m) verlegbares ~ | portable line; contractor's portable line | voie f. portative. n) das - verlegen | to lay the track | poser la voie. o) versenktes ~ | sunk line || voie f. noyée. p) zusammengesetzte ~e npl. || mounted lines pl. || voies fpl. montées. 22

Gleis-abschnitt m. || track section || section f. de bloc. a) ~abzweigung f. || branch line || embranchement m. b) ~abzweigung f. zum Werk || branch track of the works || branchement m. de voie d'usine. 23 Gleisanlage f. || track plant || installation f. de voie. a) Ausweich~ || turn-out || évitement m. 24

Gleisanschluß m. || branch line; siding track; junction of lines || jonction f. des lignes; raccordement m. des voies.

a) Vollspur~ || standard gauge siding || embranchement m. de voie normale (de chemin de fer).

Gleis-befestigung f. || fastening of track ||
fixation f. des rails. a) ~besetzung f. ||
track-circuiting for interlocking || bloage
m. par des circuits de voie. b) ~bettung f.
|| rolling track bedding || ballastage m.
de voie. c) ~bremszeug n. || rail brake ||
sabot-frein m. d) ~brücke f. (Eisenb) ||
rail bridge || pont m. de voie. e) ~fahrzeug n. || wagon running on rails ||
véhicule m. sur rails. f) ~hammer m. ||
drop hammer || mouton m. g) ~heber m.
|| rail lifter || pince f. à rails. h) ~hebewinde f. || rail hoisting engine; rail lifting
jack || levier m. pour rails; treuil m.
pour soulever les rails. 1

Gleisjoch n. (Eisenb) || portable line section || châssis m. ou tronçon m. de voie. a) gerades ~ || straight section of track || châssis m. droit.

Gleiskreuzung f. || crossing of rails or of lines || croisement m. ou traversée f. de voies.

Gleiskrümmung f. || curvature of track; curve of line || courbe f. de voie. a) scharfe ~ (Eisenb) || sharp curve || courbe f. prononcée ou accentuée. 29

Gleiskurve f. (Eisenb) || curve || courbe f. 30

gleisloser Oberleitungsomnibus m. || electric trolley bus || autobus m. à trolley sans rails. 31

Gleis-netz n. || network of lines; railway net or network | réseau m. de voies. a) ~rahmen m., die ~ mpl. ziehen sich auseinander. || the frames pl. become disconnected | les châssis mpl. de voie se déplacent. b) ~rückmaschine f. | rail shifting machine | machine f. a avancer les rails. c) ~sperre f. | track lock | taquet m. d'arrêt. d) ~stopfmaschine f. # track tamping machine | machine f. à bourrer les traverses. e) -strang m. | railway track || file f. de rails. f) -stromkreis m. | track circuit | circuit m. de voie. g) -tafel f. | illuminated track diagram || diagramme m. lumineux des voics. h) ~verbindung f. || track connection or junction | jonction f. de voie. i) ~verlängerungf. ||extension of the track | allongement m. d'une voie. k) ~wage f. wagon or truck balance: track scales pl. || bascule f. à wagons. l) ~zwischenstück n. || interlinked piece || pièce f. intercalaire. Gleitbacke f. || cross-head or sliding block ||

bloc m. coulissant; patin m. de crosse; coulisseau m. des glissoires. a) Bügel-(Eisenb) || hornblock; pedestal (A) || guide m. de boîte en forme d'arcade. b) Expansions- (Dampfm) || expansion sliding-block || coulisseau m. de détente.

Gleitbahn f. (Masch) || cross-head guide; sliding plane || glissière f.; guide f. de tête de piston || voie f. de glissement. a) ~träger m. (Lok) || slide bar bracket || support m. de glissière; porte-glissière f.

Gleit-block m. || slide block || bloc m. de glissement; coulisseau m. des glissoires.
a) ~boot n. || scooter boat || hydroglisseur m. b) ~drahtwiderstand m. || side-wire resistance || rhéostat m. à curseur; résistance f. à fil. 3

gleiten || to slide; to slip || glisser. 4
Gleiten n. || slipping || glissement m.
a) geräuschloses ~ || noiseless gliding ||
glissage m. silencieux. b) ~ der Kupp(e)lung || slipping of clutch || patinement m
de l'embrayage. c) ~ des Riemens || slip
of belt || glissement m. de la courroie.

gleitende Reibung | sliding friction | frottement m. de glissement, 6

Gleitfeder f. (Masch) | slide spring | ressort m. de glissement. a) ~ (Werkzeugn) || sliding key || languette f. de guidage. b) rundstirnige ~ || round ended feather || clavette f. coulissante. 7

Gleit-fläche f. (Weiche) | slide plate | plan m. de glissement. a) -flieger m. aeroplane glider | planeur m. b) -flosse f. (Luftf) | wing float | nageoire f. latérale. c) -flug m. || gliding flight || vol m. plané ou à voile. d) ~flugzeug n. || glider | planeur m. e) -futter n., das kann leicht und billig ausgewechselt werden | guide liner can be easily and cheaply replaced | fourrure f. de glissement se laisse remplacer d'une manière facile et à des prix modérés. f) ~klotz m. (Kreuzkopf) | shoe of crosshead; guide shoe or block | patin m. de crosse; coulisseau m. des glissoires. g) ~kontakt m. | sliding contact | curseur m.; contact m. glissant ou de glissement. h) ~lager n. || sliding or plain or slide bearing || coussinet m. lisse; palier m. à glissement. i) ~modul m. || modulus of transverse elasticity | module m. d'élasticité au cisaillement. k) ~montage f. || sliding fitting shop work || montage m. à glissement. 1) ~ring m. (Drehscheibe) || slide ring | anneau-guide. m) ~rolle f. (el Leit) || guide-pulley sheave || rouleau m.; poulie f.

Gleitschiene f. || slide bar or rail || glissière f.; barre f. de glissière. a) ~ des Wagens (Schreibm) || carriage rail || glissière f. du chariot.

Gleitschuh m. (Masch) || shoe of crosshead; guide shoe || coulisseau m. ou patin m. de crosse. a) ~ (Wagenb) || slipper || patin m. 10

Gleit-schutz m. || non-skid (cover) || enveloppe f. antidérapante; antidérapant m. a) ~schütz n. || sliding sluice || vanne f. à glissement.

Gleitschutz m. für Kraftfahrzeuge || slide preservers for motor cars || protecteurs mpl. de glissage pour automobiles.

a) Leder~ || slide preventing leather device || cuir m. pour empêcher le glissage ||

sage. 12
Gleitschutzdecke f. mit aufgenieten
Ledermantel || cover with studded leather
band || enveloppe f. avec bande de cuir
à rivets. a) ~ mit einvulkanisierten Nie-

ten || cover with studs vulcanized in || enveloppe f. avec rivets vulcanisés dans la masse. b) ~ mit Nieten || studded tread-band; non-skid cover with rivets || protecteur m. antidérapant à rivets.

Gleitschutzkette f. | non-skid chain | chaine f. antidérapante; antidérapant m. à chaîne.

Gleitschutzreisen m. || steel studded tire; non-skid tire || pneu m. antidérapant; antidérapant m. a) ~ aus Gummi || rubber studded tyre || antidérapant m. tout caoutchouc. 15

Gleitschutzvorrichtung f. || non-skid device || antidérapant m. 16

Gleit-skale f. | sliding scale | échelle f. mobile. a) ~stein m. || slide ring || pièce f. de glissement. b) ~stück n., in der Schwinge geführtes (Lok; Masch) || guided within the link || guidé dans la coulisse. c) ~stuhl m. (Weiche) || slide chair || coussinet m. ou plaque f. de glissement. d) ~werk n. (Selbstanschl) || sliding switch || selecteur m. glissant. e) ~widerstand m. || slipping resistance || résistance f. de glissement. t) ~winkel m. (Luftf) || gliding angle || angle m. (de vol) plané.

Gletscher-boden m. || soil formed by glacial action || sol m. glaciaire. a) ~spatte f. || crevasse of glacier || crevasse f. d'un glacier. b) ~top! m. (Geol) || pot hole || chaudière f. des géants. 18

Glied n. (Anatomie) | limb | membre m. a) ~ (Math) || term || terme m. b) Außen~ outside link | membre m. extérieur. c) äußere ~er npl (Proportion) || extremes pl.; extreme terms pl. || termes mpl. extrèmes. d) gekröpftes ~ || bent link || membre m. coudé. e) gerades ~ || straight link | membre m. droit. f) Innen- | inside link | membre m. intérieur. g) Ketten~ | link of a chain | maillon m. de la chaîne; anneau m. h) künstliches ~ (Orthopädie) || artificial member or limb | membre m. artificiel. i) mittlere ~er npl. (Proportion) || means pl. or mean terms pl. | termes mpl. moyens. k) Verbindungs~ || connexion link | membre m. de raccord.

Gliederkette f. || open link chain || chaîne f. ordinaire. a) kalibrierte ~ || calibrated link chain || chaîne f. calibrée à maillons. b) Transmissions~ || transmission chain || chaîne f. de transmission. 20

Glieder-puppe f. || joint doll; puppet || poupée f. articulée; marionnette f. a) ~riemen m. || link belt || courroie f. articulée ou à chaînons. b) ~röhre || articulated pipe || tube m. articulé. 21

glimmen (Chem) || to ignite || être en ignition. a) ~ (Elektr) || to glow || s'illuminer sous l'apparence d'une lueur; luire. 22 Glimmen n. (Chem) || ignition || ignition f.

Glimmentiadung f. || glow discharge; corona || décharge f. à faible lueur; couronne f. a) elektrische ~ || brushdischarge || effluve f. 24

Glimmentiadungsstrom m. || luminous discharge current || courant m. de décharge luminescente. 25

Glimmer m. || mica || mica m. a) auf ~ aufgewickelt (Elektr) || wound on mica || enroulé sur mica || b) einachsiger ~ || uniaxial mica || mica m. à une axc. e) Platten~ || sheet mica || mica m. en feuilles. d) Prefa~ || pressed mica || mica m. comprimé. e) ~ roh, in Blättern, Platten oder groben Scheiben || glimmer, raw, in laminas, plates or coarse disks || mica m. brut, en feuilles, plaques ou disques épais. f) schwarzer ~ || biotibe; black mica || mica m. magnésien ou noir. g) weißer ~ || biaxial mica; muscovite; potash mica || muscovite f.; verre m. de Moscovie. h) zweizchsiger ~ || biaxial mica || mica m. à deux axes. 26 Glimmer-brille f. || mica spectacles pl. ||

lunettes fpl. en mica. a) ~bruch m. | mica mine || carrière f. de mica. b) ~dach n. || mica cover or top || couvercle m. en mica. c) ~dielektrikum n. (Elektr) | mica dielectricum | diélectrique m. au mica. d) ~flitter m || mica spangle || paillette f. en mica. e) -füllung f. mica filler || remplissage m. de mica. f) ~heizelement n. || mica heating element || élément m. de chauffage en mica. g) ~hornfels m. || mica hornfels || roche f. de corne micacée. h) ~kerze f. || mica spark-plug || bougie f. en mica. i) ~kondensator m. || mica condenser || condensateur m. en mica. k) ~kupfer n. || micaceous copper || cuivre m. micacé. l) ~plättehen n. || mica film or plate || lame f. de mica. m) ~ring m. || mica collar or ring or cone (A) | bague f. de mica. n) ~schiefer m. || micaceous schist; mica slate || mica m. schiste; schiste m. micacé. o) -streifen m. || mica strip || bande f. de mica. p) ~verwertungsmaschine f. || mica utilizing machine || machine f. pour l'utilisation du mica. q) ~waren fpl. || mica goods pl. || articles mpl. en mica.

Glimmlampe f. || semi incandescent lamp || lampe f. semi-incandescente. 28

Glimmlicht n. (Elektr) | light generated by silent discharge; blue glow | lumière f. produite par l'effluve; lueur f. de décharge. a) ~gleichrichter m. (Fernm) || glimmer-light rectifier || lampe f. redresseuse à fluorescence. b) ~oszillograf m. || glow light oscillograph || oscillograph m. à décharge à faible lueur. c) ~sender m. || glow transmitter || émetteur m. à faible lueur. 29

Glimm-stift m. || incandescence cartridge || tige f. incandescente. a) ~strom m. || glow current || effluves m. b) ~entladung f. || luminous current discharge || décharge f. d'effluves.

Glinkit m. (Min) || glinkite || glinkite f. 31 Globigerinenschlamm m. || globigerina mud || boue f. à globigérines. 32

Globus m. || globe || globe m. a) Erd~ || terrestrial globe || globe m. terrestre. b) Himmels~ || celestial globe || globe m. céleste.

Glocke f. (Chem) || bell || ar || cloche f. a) ~

(Klingel) || bell || timbre m.; cloche f.
b) Alarm~ || bell || sonnerie f. d'alarme.
e) Glas~ || bell || sonnerie f. d'alarme.
e) Glas~ || bell shade or jar || cloche f.
en verre. d) gradulerte ~ (Chem) || gradulete glass jar || cloche f. graduée en
verre pour mesurer les gaz. e) ~ eines
Kapitels || bell or basket or drum or
corbel of a capital || vase m. ou corbeille
f. ou tambour m. de chapiteau. f) Läutewerks~ (Eisenb) || alarm and signal bell ||
cloche f. de sonnerie. g) mattlerte ~

(Elektr) || frosted globe || globe m. dépoil.
h) selwimmende ~ (Windregler) ||
floating bell || cloche f. flottante. f) ~

aus Stahlguß || cast steel bell || cloche f. | en acier coulé.

Glocken-anlage f. || system of bells || sonnerie f. a) ~apparat m. || bell apparatus || appareil m. à cloche. b) ~boje f. || bell buoy | bouée f. à cloche. c) ~gießer m. || bell founder || fondeur m. de cloches. d) ~gießerei f. || bell foundry || fonderie f. de cloches. e) ~isolator m. || bell-shaped or cup or shed insulator | isolateur m. en cloche; cloche f. isolante. f) ~klöppel m. | bell clapper | battant m. d'une cloche. g) ~knopf m. || bell button || bouton m. de timbre. h) ~kompaß m. bell compass || compas-cloche m. i) ~körper m. | body of a bell | corps m. d'une cloche. k) ~lager n. (Eisenb) || calotte || calotte f.

Glockenläutemaschine f. || bell ringing apparatus || sonnerie f. de cloches mécanique. a) elektrische ~ || electric bellringing machine || cloche f. électrique.

Glocken-magnet m. || bell-shaped magnet ||
aimant m. campanulé ou en forme de
cloche. a) ~metall n. || bell metal ||
bronze m. ou métal m. à cloches. b) ~mühle f. || cone mill; bell crusher ||
moulin m. à cône; broyeur m. à cloche.
e) ~ring m. || ring of bell-clapper ||
bélière f. de cloche. d) ~rumpf m. ||
hopper with bell || trémie f. à cloche.
e) ~schale f. für Wecker || bell vessel
for clocks || coupe f. de cloche pour
sonneries électriques. f) ~schwengel m. ||
clapper; bell-swipe || battant m. d'une
cloche.

Glockensignal n. (Eisenb) || bell signal || signal m. de cloche. a) ~ (Schreibm) || bell signal (warning) || signal m. d'avertissement du timbre; sonnerie f. d'avertissement.

Glocken-speise f. || bell metal || bronze m. à ou de cloches; métal m. de cloches. a) ~spiel n. || carillon; musical chimes; Glockenspiel | carillon m. à musique. b) ~stube f. || belfry || beffroi m.; clochard m. c) ~stuhl m. || baufrey; belfrey; belfry | beffroi m.; cage f. de clocher; clocheton m. d) ~tonne f. || bell buoy || bouée f. à cloche ou à sonnerie. e) ~ventil n. || cup valve; bell-shaped valve || clapet m. à couronne; soupape f. en chapeau. f) ~ventilator m. (Bergb) || air pump working by means of waterbellows | ventilateur m. à cloche. g) ~verfahren n. (Chem) || bell process || procedé m. à cloches. h) ~wasserverschluß m. | bell water closet | clôture f. de cabinet à eau à cloche. i) ~zählwerk n. (Rechenmaschine) | bell item counter | sonnette-compteur f.

Glockenzeichen n. || bell signal || signal m. de cloche. a) Unterwasser~ || submarine bell signal || signal m. à cloche sousmarine.

Glencin n. (Chem; Bergb) | nitroglycerine; glonoïne; nitroleum | nitroglycérine. f.

Gloverturm m. || Glover tower || tour f. de Glover.

glucksen || to bump || soubresauter. 10 Citickshaken m. (Bergb) || catch; finger grip || caracole f.; reperteur m. 11

Gittlekwunseh-karte f. || congratulatory card || carte f. de félicitation. a) ~tele-gramm n. || felicitation telegram || télégramme m. de félicitation. 12

Glühaniage f. || annealing installation || installation f. à recuir. 13 glühbeständig (Chem) || śtable at a redheat || stable au rouge. 14 Glühbirne f. || incandescent bulb || am-

poule f.; lampe f. poire. 15

glühen || to glow; to anneal || briller; porter au rouge. a) ~ (Blechtafeln) || to anneal; to scale || recuire. b) das Eisen ~ || to heat or to glow the iron; to give heat to iron || chauffer ou faire rougir le fer; donner une chaude au fer. 16 Glühen n. || incandescence: glowing || ||

Glühen n. || incandescence; glowing || incandescence f.; ardeur f. a) ~ (Chem) || calcination || calcination f.

glühend || ignited || porté au rouge. a) ~
machen || to make red hot || chauffer
au rouge. b) rot~ bleiben || to remain
red hot || rester rouge-cerise. c) weiß~ ||
white hot || de chaleur f. blanche. 18
glühend-es Elsen n. || red hot iron || fer m.

à chaleur rouge, a) ~er Koks m. || glowing coke || coke m. ardent. 19 Glühfaden m. || filament || filament m. 20

Glühfaden-lampe f. s. Glühlampe. a) ~temperatur f. || filament temperature || température f. du filament. 21

Glüh-frischen n. || annealing of malleable iron; malleableising || recuit m. de la fonte malléable. a) ~getäß n. || annealing box || caisse f. à recuire ou de cémentation. b) ~haus n. || annealing shop || hall m. de recuit.

Glühhitze f. || glowing or red heat || chaleur f. rouge ou d'incandescence; rouge m.; chaude f. vive. a) auf ~ bringen || to bring to a red heat || porter au rouge. 23

Glüh-Kasten m. || annealing box || caisse f. à recuire ou de cémentation. a) ~kathodengleichrichter m. (Fernm) || glow-cathode rectifier || lampe f. redresseuse à cathode incandescente. b) ~kiste f. || annealing box || caisse f. à recuire. c) ~kochplatte f. || glow cooking plate || plaque f. de réchaud. d) ~kolben m. || retort || cornue f. 24

Githkopf m. || hot bulb || bulbe m. chaud; calotte f. chaude. a) languieriges Anheisen n. des ~es || lengthy preheating of hot bulb || réchauffage m. préalable du bulbe d'allumage ou de la calotte chaude.
b) Reisen n. des ~es || cracking of the hot bulb || rupture f. de la calotte chaude.

Glühkepf-motor m. || hot bulb engine || moteur m. à culasse incandescente ou à bulbe chaud. a) ~zündung f. || hot-bulb ignition || allumage m. en tube incandescent.

Glühkörper m. || glow body || corps m. à

incandescence. Glühlampe f. | glow or incandescent or filament lamp | lampe f. à incandescence. a) birnenförmige ~ || pear-shaped glow lamp | lampe f. à incandescence piriforme. b) elektrische ~ || glow lamp; incandescent lamp | lampe f. électrique à incandescence. c) ~ mit Gasfüllung || gasfilled lamp | lampe f. à atmosphère gazeuse. d) Kohlenfaden~ || carbon filament lamp || lampe f. à filament de charbon. e) Leuchtdraht m. der - || radiant filament of the glow lamp | filament m. lumineux de la lampe à incandescence. f) mattierte ~ || frosted incandescent lamp | lampe f. à incandescence dépolie. g) Metalifaden~ || metallic filament lamp | lampe f. à filament métallique. h) Mi-

kroskopier~ || microscope filament lamp || microlampe f. à incandescence. i) röhrenförmige ~ || tubular incandescent lamp || lampe f. à incandescence tubulaire. Glühlampen-armatur f. || glow lamp fittings pl. || garnitures fpl. de lampe à incandescence. a) ~atzpaste f. || etching paste for incandescent lamps || pâte f. corrosive pour lampes à incandescence. b) ~faden m. | glow lamp filament; filament of incandescent lamp || filament m. de lampe à incandescence. c) ~fassung f. || glow lamp fitting or holder | douille f. ou garniture f. de lampe à incandescence. d) ~fertigung f., Elektrode f. für die || electrode for incandescent lamps manufacturing || électrode f. pour la fabrication des lampes à incandescence. e) ~fertigungsmaschine f. || incandescent lamps making machine | machine f. à fabriquer les lampes à incandescence. f) ~fotometer n. || glow-lamp photometer || photomètre m. pour lampes à incandescence. g) ~lack m. || varnish for incandescent lamp || laque f. pour lampes à incandescence. h) ~lichtspiegler m. || glow-lamp reflector | réflecteur m. de lampe à incandescence. i) ~prüfapparat m. || testing apparatus for incandescent lamps or for glow lamps | appareil m. d'essai pour lampes à incandescence. k) ~prüfer m. | tester for incandescent lamps || instrument m. à essayer des lampes à incandescence. 1) ~reflektor m. || glow lamp reflector | réflecteur m. de lampe à incandescence. m) -schaltung f. | connection of incandescent lamps || connection f. de lampes à incandescence. n) ~schrank m. || lamp switchboard || tableau m. à signaux lumineux. o) ~schutzglas n. || glass guard of glow lamp || globe m. protecteur de lampe à incandescence. p) ~schutzkorb m. || basket protector for incandescent lamp || corbeille f. protectrice pour lampes à incandescence. q) ~sockel m. || glow lamp cap or base || culot m. de lampe à incandescence. r) ~widerstand m. || glow lamp resistance || résistance f. à incandescence.

Glühlicht n. || incandescent light || éclairage m. incandescence. a) Gas~ || incandescent gas light || lumière f. à incandescence par le gaz. 30

Glühlichtchemikalien fpl. || incandescent light chemicals pl. || produits mpl. chimiques pour lumières à incandescence. 31 Glühefen m. || annealing or heating furnace || four m. à recuire ou à rechauffer à réverbère. a) Blankhärte- und ~ || non-cavidiring annealing and hardening fur

oxydizing annealing and hardening furnace || four m. à tremper et cémenter.
b) ~ für Eisendrähte || reheating furnace for iron wires || four m. à recuire les fils métalliques. c) Knochenkohle~ || bone coal glowing furnace || four m. à charbon d'os.

Glüh- und Härteofen m. || annealing and hardening furnace || four m. à recuire et à tremper.

33
Glühprobe f. || heating test || essai m. à la

chaleur.

Glührehr n. (Gasmotor) || ignition tube ||
tuyau m. d'allumage. a) ~zündung f. ||
hot tube ignition || allumage m. à tube

incandescent ou par brûleurs. 35 Glüh-rückstand m. || ignition residue || résidu m. de calcination. a) ~schälehen n. || glowing cupel || coupelle f. à brûler.

b) ~schale (Chem) || roasting dish || têt m. à rôtir. e) ~span m. || rolling mill or hammer scale || pailles fpl. d'oxyde de fer. d) ~stab m. || glow-rod || crayon m. incandescent. e) ~stoff m. || prepared charcoal; incandescent article || charbon m. composé; matériaux mpl. incandescents. f) ~strumpf m. || incandescent or gas mantle || capuchon m. à gaz; manchon m. à incandescence.

Glühtopf m. || annealing or tempering box || pot m. à recuit ou de cémentation. a) gegossener ~ || cast annealing box || caisse f. fondue de cémentation. b) geschmiedeter ~ || forged annealing box || caisse f. forgée de cémentation. 2

Glühverlust m. || loss due to burning; loss at a red heat; ignition loss || perte f. au rouge ou au feu ou par cuisson.

Glühzünder m. (Bergb) || low tension blasting machine || exploseur m. à basse tension. a) ~ (Mot) || incandescent exploder || exploseur m. à incandescence. 4 Glukose f. || glucose || glucose m., f.; gly-

cose f. a) ~fabrik f. || glucose factory ||
glucoserie f. 5

Gluthitzemesser m. || ardometer || ardometer m. 6

Glutin n. || glutine || glutine f. 7
glutintrüb || glutine turbid || trouble de glutine. 8

Glutintrübung f. || glutine cloudiness or turbidity || trouble m. de glutine.

Glykolsäure f. || glycolic acid || acide m. glycolique.

Glykose f. || glycose || glycose f.

Glykosid n. || glycosid || glycoside f. 13 Glyzerin n. || glycerine; glycerol || glycerine f. 14

12

Glyzerin-destillationsanlage f. || glycerine distilling plant || installation f. de distillation de glycérine. a) ~ersatz m. || glycerine substitute || succédané m. de glycérine. b) ~gewinnungsanlage f. || glycerin(e) producing or extracting plant || installation f. d'extraction de glycérine.

glycerinhaltige Tinte f. || ink containing glycerine || encre f. contenant de la glycérine.

Glyzerin-pech n. || glycerin(e) pitch || poix f. de glycérine. a) ~raffinerie f. || glycerine refinery || raffinerie f. de glycérine. b) ~schwelelsäure f. || glycerinated sulphuric acid || acide m. sulfurique glycérique. c) ~seife f. || glycerin(e) soap || savon m. à la glycérine.

G. m. b. H. s. Gesellschaft mit beschränkter Haftung. 18

Gmelinit m. || gmelinite || gmelinite f. 19
Gneis m. || gneiss || gneiss m. a) granitischer
~ || granitic gneiss || gneiss m. granitoide.
b) porphyrartiger ~ || porphyroid gneiss ||
gneiss m. porphyroide. 20

Gneis-bruch m. || gneiss quarry || carrière f. de gneiss. a) ~granit m. || gneiss granite || granit-gneiss m. 21

Gneman m. (Astron) | gnomon | gnomon

Gobelin m. || gobelin || gobelin m. a) handgewebter ~ || hand made tapestry || gobelin m. fait à la main. 23

Gobelin-tapete f. || gobelin tapestry || gobelin m. a) ~weber m. || gobelin weaver || haut-lissier m. b) ~webstuhl m. || tapestry loom || métier m. pour tapisserie.

Gold n. | gold | or m. a) ~ in Barren | bar gold || or m. en barres. b) in Barren gegossenes ~ || gold cast in bars || or m. coulé en barres. c) Blatt- | gold leaf | or m. en feuilles. d) ~ in Blöcken | gold in blocks | or m. en masses. e) ~ mit einem Feingewicht von || gold of x carats || or m. à x carats. f) gediegenes ~ || native gold | or m. natif ou vierge. g) geschlagenes ~ | beaten or leaf gold || or m. battu ou en feuilles: feuilles fpl. d'or. h) Glanz~ || burnish gold || or m. imité. i) legiertes ~ | alloyed gold | or m. allié. k) ~ in Ingots || gold in ingots || or m. en lingots. I) mattes ~ || dead gold || or m. mat. m) ~ in Pulverform | gold in form of powder | or m. en poudre. n) Wasch~ || alluvial gold || or m. d'alluvion. o) wasserlösliches ~ || colloidal gold || or m. colloïdal.

Gold-abfall m. || gold chips pl.; parings pl. of leaf gold || bractéole f.; rognure f. de feuilles d'or. a) ~agio n. s. Goldaufgeld.
b) ~amalgam n. || gold amalgam || amalgame m. d'or ou aurique. c) ~assefe f. || gold ashes pl. || cendre f. d'orfèvre.
d) ~aufgeld n. || premium on gold || agio m. sur l'or. e) ~bad m. || gold bath || bain m. de dorure. f) ~belag m. || gold foil(ing) || feuille f. d'or. g) ~bergwerk n. || gold mine || mine f. d'or. h) ~beryll m. || chrysoberyl || chrysobéril m.; cymophane f.

Goldblatt n. || gold foil || feuille f. d'or.
a) die Goldblätter npl. auflegen (Vergold)
|| to apply gold; to lay on gold leaves ||
dorer dans la dorure en détrempe. 27
Goldblatt-elektrometer n. || gold leaf electrometer || électromètre m. à feuilles
d'or. a) ~elektroskop n. || gold leaf electroscope || électroscope m. à feuilles d'or.

Gold-borte f. || gold lace || galon m. d'or.
a) ~bortenwirker m. || gold lace maker ||
galonnier m. des galons d'or; navetier
m. b) ~brille f. || gold spectacles || lunettes fpl. d'or. ||
29

Goldbronze f. || gold bronze || bronze m. d'or. a) ~pulver n. || powdered gold bronce || bronze m. d'or en poudre. 30 Gold-chlorid n. || auric chloride; terchloride or trichloride of gold || or m. potable; sesqui-chlorure m. d'or. a) ~cyanur n. || aurus cyanide; protocyanide of gold || protocyanure m. d'or. 31

Golddoublé n. | rolled gold | doublé m. d'or.

Golddoublé-brille f. || rolled gold spectacles pl. || lunettes fpl. en doublé d'or. a) ~schreibfeder f. || gold plated pen || plume f. en or doublé. b) ~waren fpl. || rolled gold goods pl. || articles mpl. en doublé d'or.

Golddraht m. || gold wire || fil m. ou trait m. d'or; or m. trait. 34

Golddraht-sticker m. | gold thread embroiderer || brodeur m. en filets d'or. a) ~zieherei f. || gold wire drawing works pl. || tréfilerie f. de fils d'or.

Gold-dreher m. || gold turner || tourneur m. en or. a) ~druck m. || gold printing || impression f. en or. 36

Golderz n. || gold ore || minerai m. d'or.

a) Amalgamiereinrichtung f. für ~e
amalgamating device for gold ores || instellation f. pour amalgamer les minerais
d'or. 37.

Golders-aufbereitungsanlage f. || gold mining machinery || installation f. pour mines d'or. a) ~pocher m. || gold stampman || bocardeur m. ou broyeur m. de minerai aurifère.

Gold-faden m. || gold thread; spun gold || or m. filé. a) ~farbe f. || gold colour || couleur f. à bijou. 39

goldfürben || to gold colour || mettre en couleur d'or.

Gold-fassung f. || gold ware setting || sertissage m. en or. a) ~feder f. || golden pen or nib || plume f. en or. b) ~feld n. || gold field || région f. aurifère. e) ~flitter m. || gold spangle || paillette f. en or. d) ~folie f. || gold foil || feuille f. d'or. 41 goldführend || auriferous; gold bearing ||

goldfuhrend | auriterous; gold bearing | aurifère. a) ~er Sand m. || flour gold || gravier m. aurifère. 42

Gold-füllfederhalter m. || gold fountain pen || plume f. à réservoir en or. a) ~gabel f. || gold fork || fourchette f. en or. b) ~gehäuse n. (Uhrm) || gold case || boîte f. d'or. c) ~geld n. || gold money || monnaie f. d'or. d) ~gespinst n. || gold filigree threads pl.; spun gold | filigrane m. ou filet m. d'or; or m. filé. e) -- und Silbergespinst n. || gold and silver filigree || filigrane m. en or et en argent. f) ~gewebe n. | gold tissue | tissu m. d'or. g) ~gewicht n. | gold weight | poids m. d'or. h) elektrolytische ~gewinnungsanlage f. || electrolytical gold recovery plant || installation f. d'extraction électrolytique de l'or. i) ~gießer m. || gold smelter || fondeur m. d'or. k) ~glätte f. || gold or red litharge | litharge f. jaune d'or ou rouge. 1) ~glätter m. || gold burnisher || brunisseur m. en or. m) ~glimmer m. || eat gold; yellow glimmer || faux-or m.; mica m. jaune. n) ~gräber m. || gold digger || bêcheur m. d'or. o) ~gravor m. || gold engraver || graveur m. sur or. p) ~grube f. s. Goldbergwerk.

Goldgrund m. (Vergold) || gold size || or m. couleur. a) ~firnis m. || gold size varnish || vernis m. à fond d'or. 44

goldhaltig | gold-containing; auriferous; auric | aurique; aurifère. 45

Gold-kette f. || gold chain || chaîne f. en or.
a) ~ klumpen m. || gold nugget || morceau m. ou tas m. ou pépite f. d'or.
b) ~ knopfzahn m. || gold pin tooth ||
dent f. à pointe en or. e) ~ krätze f. ||
dross; sweepings pl. || lavure f. d'or.
d) ~ lack m. || gold varnish || vernis m.
d'or. e) ~ leiste f. || gilt moulding || moulure f. ou tringle f. ou baguette f. dorée.
f) ~ leistenlack m. || gilt-cornice varnish || vernis m. pour tringles dorées. g) ~ löffel
m. || gold spoon || cuiller f. en or. h) ~ und Silberiösung f. || solution of gold
and silver || amorce f. 46

Goldmacher m. || alchemist || alchimiste m. a) ~kunst f. || alchemy || alchimie f. 47 Gold-münze f. || gold coin || pièce f. ou monnaie f. d'or. a) ~oeker m. || gold(en) ochre || oore m. doré.

Goldoxyd n. || auric oxyde; peroxide or trioxide of gold || oxyde m. d'or. a) ~ammoniak n. || fulminating gold; aurate of ammonia || or m. fulminant; aurate m. d'ammoniaque.

Goldpapier n. || gold or gilt paper || papier m. doré ou d'or. 50 goldplattiert || gold plated || doublé ou plaqué d'or. 51 Gold-plattlerung f. || gold plating || doublé m. ou plaqué m. d'or. a) ~posamenten pl. || gold trimming || passementerie f. or. 1

Goldpräge-anstat f. || gold stamping works
pl. || établissement m. d'estampage d'or.
a) ~presse f. || coining press for gold ||
presse f. pour frapper d'or. 2

Gold-prägung f. || gold stamping || empreinte f. dorée. a) vereldigter ~probierer m. || sworn gold assay master || essayeur-juré m. d'or. b) ~purpur m. || gold or mineral purple; powder or purple of Cassius || pourpre m. de Cassius. c) ~quarzlager n. || gold bearing quartz deposit || gisement m. de quartz aurifère. d) ~raffination f. || gold refining || raffinage m. de l'or.

Goldrahmen m. || gold frame || cadre m. doré. a) ~spiegel m. || gilt framed mirror || miroir m. à cadre doré. 4

Gold-salz n. || gold salt || sel m. d'or.
a) ~säure f. || auric oxide; hydrated
auric oxide || acide m. aurique. b) ~schaum m. (Goldschl) || dutch gold ||
or m. faux en feuilles. c) ~scheider m.
|| gold refiner || affineur m. d'or. d)~scheidung f. || gold refining || affinage m. d'or.
e) ~schlagen n. (Goldschl) || gold beating
|| battage m. des feuilles d'or. 5

Goldschläger m. || gold beater || batteur m. d'or. a) ~buch n. (Buchb) || gold-beater's book || livret m. de batteurs d'or. 6

Goldschlägerei f. || gold-beating || battage m. d'or. 7

Goldschläger-form f. || gold beater's mould || moule m. pour le battage d'or. a) ~haut f. || gold beater's skin || baudruche f. b) hygienische Artikel pl. aus ~häutchen n. || hygienische Artikel pl. aus ~häutchen skin || objects mpl. hygiéniques en baudruche. c) ~hauthülle f. || gold beater's skin envelope || enveloppe f. en baudruche. 8

Gold-schmied m. || gold smith || bijoutier m.; orfèvre m. a) ~schmiedearbeit f. || goldsmith's work || orfèvrerie f. b) ~-schmiedeange f. || goldsmith's pincers pl. || molette f. 9

Goldschnitt m. (Buchb) || gilt edge || tranche f. dorée; dorure f. sur tranches. a) mit ~ (Buchb) || gilt-edged || doré sur tranche; à tranche dorée. 10

Goldschnitt-arbeiter m. (Buchb) || gilt-edge maker || doreur m. sur tranches. a) ~polierer m. (Buchb) || gilt-edge burnisher || brunisseur m. en tranches.

Goldschnur f. || spun gold || cordonnet m. d'or. a) gedrehte ~ || gold lace || cordonnet m. d'or. 12

Gold-schreiber m. || gold printer || chrysographe m. a) ~schwefel m. || golden sulphide of antimony | soufre m. doré d'antimoine. b) ~spiegel m. || gold mirror miroir m. en or. c) ~staub m. || gold dust | poussière f. ou grains mpl. d'or. d) -stickerei f. | gold embroidery | broderie f. d'or. e) ~- und Silberstickerei f. || gold and silver embroidery || broderie f. d'or et d'argent. f) ~stoff m. || gold brocade | drap m. d'or. g) -stück n. | gold coin | pièce f. ou monnaie f. d'or. h) -tinte f. || gold ink || encre f. d'or. i) -tresse f. || gold trimming || galon m. d'or. k) -wage f. | gold balance | trébuchet m. l) ~withrung f. || gold standard || étalon m. d'or. m) ~waiser m. | gold roller | lamineur m. d'or. n) ~walzwerk n. || gold rolling mill || laminoir m. à or; laminage m. d'or. 13 Goldwaren fpl. || goldware || orfèvereie f.; articles mpl. en or. a) ~ für Kirchen || gold articles pl. for churches || orfèvereie f. réligieuse.

Goldwarenpolierung f. || goldsmith's work polishing || polissage m. en orfèvrerie. 15 Gold-waschen n. || goldwashing || eueillette f. de l'or dans les sables des rivières. a) ~wäscher m. || chimmer of gold sand: gold washer; placer miner || orpailleur m.; laveur m. de cendres d'or ou de sables aurifères. b) ~wirker m. || gold purse maker || fabricant m. d'objets en mailles d'or. e) ~zunder m. (Vergold) || rags pl. impregnated with gold-solution || or m. en chiffons ou en drapeaux. 16 Golf m. (Erdk) || gulf || golfe m.

Golf-ball m. || golf ball || balle f. golf. a) ~lacke f. || golf coat || golf m. 18 Gondel f. (Luftf) || car; nacelle; basket || nacelle f. a) ~ (Schiff) || gondola || gondole f. 19

Goniometer n. || goniometer || goniomètre m. a) Kristall~ || crystal goniometer || goniomètre m. à cristaux. b) Rückstrahlungs~ || reflective goniometer || goniomètre m. à réflexion.

Goniometrie f. || goniometry || goniométrie f. 21

goniometrisch || goniometric || goniométrique. a) ~e Sekante f. || secant of an arc || sécante f. d'un arc. 22

Göpel m. || horse capstan; horse or whim gin || manège m. 23

Göpel-antrieb m. || capstan drive || commande f. par manège. a) ~betrieb m. || horse gear; whim drive || commande f. à manège. b) ~dreschmaschine f. || whim thrashing-machine; horse gear thrasher || batteuse f. à manège. 24

Gording f. || bunt- or leech-line || cargue f. 25 Goschflagge f. || jack || pavillon m. de beaupré. 26

beaupré. 26
Gose f. || gose; Saxon white beer || gose f.;
bière f. blanche de la Saxe. 27

Goslarit m. || goslarite; sulphate of zinc; white vitriol || goslarite f.; zinc m. sulfaté. 28

Gosse f. (Straßenb) || gutter; trench; drain; kennel of paving; side channel or gutter; water-gutter; sewer || rigole f. ou canal m. de pavé; ruisseau m. ou égout m. de rue.

Gossenbordstein m. || cheekstone of a kennol in paving; gutter stone || jumelle f. de pavement ou d'une rigole en pavé; caniveau m.; dalle f. culière; évier m. 30 Grab-arbeit f. || trench work || travail m. de terrassement. a) ~eisen n. (Juw) || sharp graver || échoppe f. à champlever.

graben || to dig; to trench || fouiller; creuser. a) einen Brunnen m. ~ || to spring a well || foncer un puits. 32 Graben m. (Geologie) || graben; fault trough; rift valley || renforçage m. a) ~ (Wasserb) || ditch; drain; trench || fossé m.; tranchée f. b) kleiner ~ (Wasserb) || cut; ditch || crique f. e) ~ zur Seitenentnahme (Eisenb) || trench || fossé m. latéral. d) einen ~ m. ziehen || to dig a ditch || fouiller un fossé. 33

Graben-artillerie - f. || trench artillery || artillerie f. de tranchée. a) ~aushebemaschine f. || ditcher; trenching machine || machine f. à creuser les fossés. b) ~ mine f. || trench-mortar shell || mine f. de tranchée. e) ~mūrser m. || trench mortar || mortier m ~ de tranchée. d) ~pflug m. || draining or trench or trenching plough || charrue f. à effondrer. e) ~reinigung f. || ditch cleaning || curage m. de fossés.

Gräber m. (Bergb) || digger in open ground; miner || mineur m. à ciel ouvert. a) ~ in Zinngruben || spadier || ouvrier m. dans les mines d'étain. 35

Gräberei f. (Bergb) || digging || exploitation f. à ciel ouvert; minière f. 36

Grab-figur f. aus Porzellan || statue of porcelain for tombs || statue f. tombale de porcelaine. a) ~gewölbe n. || funeral vault || caveau m.; sépulore m.; sépulture f. b) ~gitter n. || grave railing || grille f. de tombes. e) ~kranz m. || funeral wreath || couronne f. funéraire. d) ~kreuz n. || sepulchral cross || croix f. de tombes. e) ~laterne f. || tomb latern || lanterne f. funéraire.

Grabmal n. || tombstone || monument m. funéraire. 38

Grabmalskunst f. \parallel sepulchral art \parallel art m. sépulcral.

Grab-maschine f. || digging or excavating machine || excavateur m. a) ~5ffnung f. des Löffels (Bagger) || digging endi of, the dipper || ouverture f. de creusement du godet. b) ~platte f. || grave slab; grave stone || pierre f. tombale. c) ~seheit n. mit Stiel || handled spade || louchet m. emmanché.

Grabsehmuck m. || artificial flowers pl. for graves || garniture f. pour tombes. a) ~ aus Perlen || funeral ornament of beads || ornement m. funéraire en perles.

Grabstein m. || tomb || monument m funèbre.

Grabstichel m. (Dreh) || graver; turning graver || burin m. du tourneur. a) ~ (Grav) || engraver; graver; scooper; sculper; pointed chisel || burin m. du graveur; matoire f.; ciselet m. b) gekröpfter ~ || twice-bent graver || burin m. doublement courbé. c) platter ~ || flat graver || burin m. plat; onglette f. d) ~ mit quadratischem Querschnitt || square graver || burin m. carré. e) ~ mit rauterförmigem Querschnitt || lozenge graver || burin m. losange.

Grab-tiefe f. (Bagger) || digging depth ||
profondeur f. de fouille. a) ~weite f.
(Bagger) || reach of grab || portée f. de
fouille. b) ~zahn m. (Bagger) || digging
tooth || dent m. de fouille.

44

Grad m. (einer Kurve) || order; degree || ordre m. a) ~ (Saccharometrie) || pound || degré m. b) ~ (Temperatur; Winkel) || degree || degré m. c) Baumé~ || degree Baumé || degré m. Baumé. d) Celsius~ || degree Celsius; centigrade || degré m. Celsius. e) in ~e mpl. cintellen (Thermometer) || to take indications of thermometer || graduer. f) ~ der Geschwindigkeit || rate of speed || intensité f. de la vitesse. g) ~ einer Gleichung || degree of an equation || degré m. d'une équation. 45 Gradalglas n. mit Farbkeil || Gradal lens with colour wedge || verre m. dégradé Gradal.

Gradlogen m. (Bergb) | miner's level | niveau m. à plomb en demicercle. a) ~ (Feldm) | graduated arc: limb; surveyor's level | arc m. gradué; limbe m.

b) ~ (Zeichn) || semi-circular protractor || | demi-cercle m. gradué; rapporteur m. 1 Gradeintellung f. || graduation || graduation f. (de l'échelle). Gradient m. || gradient || gradient m. Gradier-beitelchen n. (Bildh) | dented chisel || ciseau m. gradin. a) ~eisen n. (Bildh) || dented chisel | gradine f. gradieren (Thermometer) || to take indications of thermometer | graduer. a) die Sole ~ || to graduate or refine the brine || faire la graduation du sel. Gradieren n. (Thermometer) | taking the indication of thermometer | prise f. des degrés. Gradier-gutsche f. | dented gouge | gouge f. gradine. a) ~pfanne f. (Salzgew) || graduation pan || poèle f. de graduation. 7 Gradierwerk n. || graduation house or works pl.; cooling tower | réfrigérant m. à fascines; bâtiment m. de graduation. a) ~ mit künstlichem Zug || cooler of closed type with forced draught | réfrigérant m. clos à tirage forcé. Grädigkeit f. (Chem) | concentration | degré m. Gradometer n. || gradient recorder; gradometer || gradomètre m.; indicateur m. de pente. Gradstein m. (Straßenb) || border; curb stone || bordure f. Gradteilung f. || graduation; scale of degrees || graduation f.; division f. en degrés. a) Positionskreis m. mit ~ || position circle divided into degrees | cercle m. de position divisé en degrés. Gradulerstangenführung f. || graduating stem guide || bouchon m. guide de la tige de graduation. grafisch || graphical || graphique. grafisch-e Anstalt f. || graphic establishment || établissement m. graphique. a) ~e Berechnung f. || graphic calculation || calcul m. graphique. b) ~e Darstellung f. || graphic representation || tracé m. graphique. c) ~e Fachartikel mpl. || requirements pl. for the graphical trade | articles mpl. concernant l'art graphique. d) ~es Gewerbe n. || graphic industry || art m. graphique. e) ~e Kunst f. || graphic art | art m. graphique. f) ~e Kunstanstalt f. || graphical art institute or establishment | institut m. ou établissement m. d'art graphique. g) ~e Schußtafel f. || graphic range table || table f. graphique de tir. h) ~es Verfahren n. || graphic method || procédé m. graphique. Grafit m. s. Graphit. 16 Grafofon n. || graphophone || graphophone m. Grafestatik f. || graphical statics pl. || statique f. graphique. Grahamgang m. || Graham escapement || échappement m. Graham. 19 Grainpunze f. (Kupferst; Grav) | granulated chasing chisel | égrenoir m.; grenoir m. Gramm n. | gram | gramme m. 21 Grammatit m. || grammatite; tremolite || grammatite f.; trémolite f. 22 Gramm-atom n. || gramme atome || atomegramme m. a) ~kalorie f. || gram calory || petite calorie f.; calorie-gramme f. b) molekel f. | gramme molecule | moléculegramme f. Grammeton n. || gramophone || gramophone m.

268 Grammofon-nadel f. | needle for gramophone | aiguille f. pour gramophone. a) ~platte f. || gramophone record or disk | disque m. ou plaque f. de gramophones. Granalien fpl. (Met) || granulated metal || grenailles fpl. Granat m. || garnet || grenat m. a) böhmischer ~ | pyrope | pyrope m.; grenat m. pyrope ou magnésien; vermeille f. occidentales. b) edler - || precious or noble garnet; almandine; almandite | almandine f.; almandite f.; grenat m. almandin ou oriental. c) grüner ~ | green garnet; grossular || grenat m. calcarifère ou grossulaire; grossulaire m. d) orientalischer ~ || oriental garnet; almandine; almandite | almandine f.; grenat m. almandin ou oriental; almandite f. e) roter ~ || almandine; almandite | almandine f.; almandite f.; grenat m. rouge ou almandin. f) schwarzer ~ || melanite || mélanite f.; grenat m. mélanite ou noir; grenat m. de fer et de chaux. Granatapiel m. || pomegranate || grenade f. Granate f. (Waffenw) | shell; grenade || obus m. a) Hand~ || hand grenade || grenade f. à main. Granatilholz n. || granillo; grenadillo; red ebony || grenadille f. Granatoëder m. || rhombic dodecahedron || dodécaèdre m. rhomboidal. Granat-schleifer m. || garnet cutter || polisseur m. de grenats. a) ~waren mpl. || garnet-work | articles mpl. de grenat. b) ~werfer m. || grenade thrower || lancegrenades m. Grand m. (Brau) | grand; underback; underlet; wort sink or trough | reverdoir m. a) ~ (Kies) | gravel; sand | sable m. b) Wilrze- || wort sink or trough || rever-Granit m. || granite || granit m. a) ägyptischer ~ || Egyptian or red granite || granit m. d'Égypte ou rouge oriental. b) porphyrartiger ~ || porphyroid granite || granit m. porphyroïde. c) roter ~ s. ägyptischer ~. granitartig || granitic || granité. 35 Granit-beton m. || granite concrete || béton m. de granite. a) ~bruch m. || granite quarry | carrière f. de granit. b) -haue f. || granit axe || pioche f. à granite. c) ~hauen n. || granite cutting || piquage m. de granit. d) ~hauer m. || granite feller || piqueur m. de granit. e) ~papier n. || jaspe paper || papier m. jaspé. f) ~sand m. || granite or granitic sand || sable m. granitique ou de granit. g) ~waren fpl. || granite wares pl. || objets mpl. en granit. Granometer n. || granometer; grain counter or counting apparatus | granomètre m.;

piqueur m. de granit. e) ~papier n. ||
jaspe paper || papier m. jaspé. f) ~sand
m. || granite or granitic sand || sable m.
granitique ou de granit. g) ~waren fpl. ||
granite wares pl. || objets mpl. en granit.

36
Granometer n. || granometer; grain counter
or counting apparatus || granomètre m.;
compte-grains m. 37
Granulation f. || granulation || granulation f.
38
Granulator m. || granulator || granulateur
m. 39
granulieren || to corn; to granulate
|| grainer; granuler. 40
Granuler-maschine f. || granulating machine || machine f. à granuler. a) ~mühle
f. || granulating crusher || broyeur-granulateur m.
granuliert s. auch körnig (Met) || granulated
|| en grains ou en grenailles. a) ~e Hechofenschlacke f. || granulated blast fur-

nace slag | laitier m. granulé de hautfourneau. Granulierung f. || granulation || granulation f. Granulierungsanlage f. für Hochofenschlacke | granulating plant for blast furnace slag || installation f. pour granuler le laitier de haut-fourneau. Granulit m. || granulite || granulite f. 45 Granulose f. || granulose || granulose f. 46 Grapen m. (Schmelzkessel) | iron or mixing pot || chaudière f. à fusion. graphisch s. grafisch. 48 Graphit m. (Met) || graphite; iron froth; kish | limaille f. de fourneau; fer m. carburé; kis m. a) ~ (Min) || plumbago; graphite; black lead | graphite m.; plombagine f. b) entflockter ~ || deflocculated graphite || graphite m. déflocculé. c) ~ in Flittern || graphite in tinsels || graphite m. en paillettes. d) ~ in Flocken s. Graphit, flockiger. e) flockiger ~ || graphite in flocks; flaked graphite || graphite m. en flocons. f) künstlicher ~ | artificial graphite || graphite m. artificiel. g) Retorten~ || retort graphite || graphite m. de cornue ou de rétortes. h) roher ~ || raw graphite || graphite m. brut. i) ~ in Stäbehen || graphite in rods || graphite m. en baguettes. k) ~ in Stücken || graphite in pieces || graphite m. en morceaux. Graphit-ausscheidung f. || segregation of graphite || ségrégation f. de graphite. a) ~burste f. || graphitic brush || balai m. graphitique. b) ~elektrode f. || graphite electrode | électrode f. en graphite. c) ~gewinnung f. || graphite mine || extraction f. de graphite. graphithaltiges Fett n. || graphite grease || graisse f. à graphite. Graphitier-apparat m. || graphite coating apparatus; graphiting spray device | appareil m. pour graphiter. a) ~burste f. || black leading brush || brosse f. à graphiter. b) -maschine f. | machine for coating with graphite; black leading machine || graphiteuse f.; machine f. à graphiter. 52 graphitisch (Met) || graphitic; kishy || limailleux. Graphit-kohle f. || graphitic carbon || charbon m. graphitique. a) ~masse f. || graphite paste || pâte f. de graphite. b) ~mühle f. || graphite mill || moulin m. à graphite. e) ~schiefer m. || graphite schist || gneiss m. graphitique. d) ~schmelztiegel m. || graphite crucible || creuset m. en graphite. e) ~schmiere f. || graphite grease or lubricant || graisse f. de graphite ou à base de graphite. f) -schmiermittel n. s. Graphitschmiere. g) ~schnur f. || graphited cord || cordon m. graphité. h) ~schuppe f. || graphite flake || graphite m. en écailles; écaille f. du graphite. i) ~stein m. || graphite brick | brique f. en graphite. k) -tiegel m. || graphite crucible || creuset m. en graphite. l) -werk n. || graphite works pl. || fabrique f. de graphite. m) -widerstand m. || resistance of graphite || résistance f. de graphite. Gras n. || grass || herbe f. a) chinesisches ~ || cloth or China grass || rhéa m. Gras-bleiche f. || grass bleaching || blanchiment m. au pré. a) ~boden m. || grace

land | terrain m. gazonné; sol-herbeux m.

Gräser npl. (Botanik) | gramineal plants pl.; gramines pl. || graminées fpl.

Gras-erntemaschine f. || harvesting machine for grass || machine f. de récolte pour herbe. a) ~leinen n. || grass cloth || batiste f. de Canton; drap m. d'herbe. 2

Grasmäher m. || grass or lawn mower || tondeuse f. de gazon; faucheuse f. a) Motor~ || motor grass mower || faucheuse f. à moteur.

Gras-mähmaschine f. || grass mowing machine or mower || faucheuse f. à herbe. a) ~narbe f. einer Wiese || sward of a meadow || gazon m. d'une prairie. b) ~saat f. || grass seed || graines fpl. de graminées. c) ~schere f. || grass shears pl. sécateur m. d) ~schneidmaschine f. lawn mower || tondeuse f. de gazon.

Grat m. (Dach) || arris; groin; hip || arête f. a) ~ (Gebirge) || crest || crête f. b) ~ (Gußnaht) || burr; fash of seams || ébarbure f.; bavure f.; barbe f. e) ~ (an Schneidzeug) || rough or wire edge || morfil m. d) den ~ m. entfernen || to clean off burrs || ébarber; ébarurer. e) Quermesser n. zum Zerteilen des ~es ! crop blade for sectionning the burr lame f. d'équerre à cisailler la bavure. f) scharfer ~ || sharp seam || bavure f.; arête f. vive.

Grat-balken m. (Zimm) | arris beam | coyer m. a) ~blech n. (Dachd) | hip lead or sheet | annusure f.; ennusure f.; basque f.; bavette f. d'arête. b) ~bogen m. (Bauk) || cross springer; diagonal arch or rib; groined arch | arc m. arêtier ou diagonal; croisée f. d'ogive. c) ~elsen n. s. ~hobeleisen. d) ~hobel m. (Tischl) | dovetail plane | bouvet m. mâle; feuilleret m.; rabot m. à languette. e) ~hobeleisen n. || iron of a dovetail plane | fer m. de bouvet mâle ou de feuilleret.

Gräting f. (Schiffb) | grating; cuddy | eaillebotis m.; grillage m.; grille f.; tille f.

Grat-linie f. (Geom) | edge of regression | arête f. de rebroussement. a) ~seite f. eines Daches || hip-side of a roof || croupe f. d'un toit. b) ~sparrenstrebe f. (Zimm) | hip-strut | coyer m.; arcboutant m. d'une arbalète. e) -stichbalken m. || dragon piece; arris beam || blochet m. d'arêtier ou de recrue; cover m.

Gratwulst f. (Dachd) || hip bead || arêtière f. a) ~ von Metall (Met) || hip bead of metal || arêtière f. en métal.

Gratziegel m. || ridge or hip tile || tuile f. faîtière; enfaîteau m.; couvrejoint m.

10

graue Salbe f. | mercurial ointment | onguent m. mercuriel.

Grau-braunstein m. || pyrolusite; bioxide of manganese; brownstone || pyrolusite f.; manganèse m. oxydé ou oxydé gris ou oxydé métalloïde; peroxyde m. de manganèse; pierre f. de Périgueux. a) ~erz n. || galena || galène f. b) ~gießerei f. || gray iron foundry || fonderie f. pour fonte grise.

Granglanzoxydbad n. || stibium oxide bath | bain m. oxyde gris-brillant. 13 graugrun || greyish green || gris-vert. 14

Grauguitigers n. | mercurial grey-copper | cuivre m. gris mercurifère. 15 Grangus m. | cast or pig iron castings pl. || fonte f. moulée; pièce f. de fonte;

moulage m. en fonte grise. a) weicher ~ [] soft castings pl. || fonte f. douce. 16 Graugusriemenscheibe f. acast iron pulley || poulie f. en fonte.

Grau-kalk m. lime pyrolignite; gray or meager chalk # pyrolignite m. de chaux; chaux f. maigre. a) ~mangan n. pyrolusite; bioxide of manganese; brownstone | pytolisite f.; manganèse m. oxydé ou oxydé gris ou oxydé métalloïde; peroxyde m. de manganèse: pierre f. de Périgueux. b) ~metall n. grey pewter | potin m. gris. Graupe f. || hulled grain || grain m. mondé.

Graupen-erz n. [granular ore; ore in grains mine f. en grains. a) ~mühle f. mill for groats | moulin m. à orge perlé. b) ~müller m. || pearl barley maker fabricant m. d'orge perlé. e) ~schälerei f. || pearl barley manufacture || fabrication f. d'orge perlé.

Grau-silber n. | selbite: carbonate of silver; grey silver | selbite f.; carbonate m. d'argent. a) ~spielglanzerz n. [grey antimony ore; trisulphide of antimony; antimonite | antimoine m. gris ou sulfuré; stibine f. b) -wacke f. ! graywacke; greywacke; wacke | grauwacke f.; grès m. schisteux.

Gravier-anstalt f. | engraving establishment || établissement m. de gravure. a) ~betelchen n. | print cutter's chisel | ciseau m. pour graveurs.

gravieren | to engrave | graver. 23 Gravierer m. | engraver | graveur m. 24 Graviergeißfuß m., gebogener ! printcutter's bent parting-tool | burin m. triangulaire coudé pour graveurs. 25 Graviergutsche f. | print cutter's gouge

gouge f. pour graveurs. a) ~ ohne Band | print cutter's unshouldered gouge gouge f. pour graveurs sans embase. 26 Gravierlöffel-geißfuß m. || spoon-bit parting tool || burin m. triangulaire à cuiller. a) ~gutsche f. || print-cutter's spoonbit-gouge | gouge f. à cuillère pour graveurs.

Gravier-maschine f. || engraving machine || machine f. à graver. a) ~nadel f. engraving needle | pointe f. pour tailledouce. b) ~schaufelbetelchen n. || print cutter's spoon-bit chisel ! fermoir m. à spatule pour graveurs. c) ~stemmbetelchen n. (Grav) || print cutter's nose chisel || fermoir m. pour graveurs. 28 Gravierung f. | engraving | gravure f.

a) mechanische ~ || mechanical engraving || gravure f. par procédés mécaniques. b) ~ für Platten || engraving for plates || gravure f. pour plaques. c) ~ der Walzen | engraving of the rolls | gravure f. de cylindres. Gravitation f. | gravitation | gravitation f.

Gravitations-feld n. || gravitational field || champs m. de gravitation. a) ~gesetz n.

| law of gravitation | loi f. de la gravitation. b) ~kraft f. || force of gravity || force f. de gravitation. c) ~masse f. || gravitational mass | masse f. gravitationelle.

Gravor m. | engraver | graveur m. a) ~stempel m. | engraver's die | coin m. pour graveurs.

Graverdruckwalse f. | engraved printing roller d'oylindre m. d'imprimerie gravé. Greenockit m. greenockite greenockite f.; sulfure m. de cadmium. Greenovit m. ; greenovite ; greenovite f. 35

Greifbagger m. h grab dredger: grab grue f. à grappin; grappin m. greifbar " seizable; substantial; palpable; tangible | saisissable; palpable. a) ~e Ware f. spot goods pl. marchandise f. disponible.

greifen (Kornhaufen) to cake: to felt: to mat prendre. a) incinander ~ to work or gear into each other s'engrener. 38

Greifen n. (Kornhaufen) | felting; matting prise f. $3\tilde{9}$

Greifer m. (Kran) benne f. grab prenante ou preneuse; pelle f. de chargement. a) ~ (Nähmaschine) . looper ; boucleur m. b) mit Baggergut gefüllter grab loaded with spoil grappin m. rempli de matériel dragué. c) Koblen~ coal grab | grappin m. à charbon. d) ~ für Massengüter | grab for bulk goods | grue f. à griffes pour marchandises en grandes masses. e) Motor~ motor grab benne f. preneuse ou grappin m. à moteur. f) ~ für Rundholz grab for round timber | griffe f. pour rondin. g) Seil~ | rope grab | benne f. à câble. h) der ~ setzt sich beim Graben schief auf den Boden " the grab works at an angle F le grappin m. se pose en biais en attaquant le sol. i) Stein~ grab for stones | benne f. destinée à ramasser les pierres et les cailloux. k) Verlade~ loading grab | benne f. de chargement. 40 Greiferbetrieb m. ! service with grabs i service m. de bennes.

Greifereinrichtung f. dragline equipment équipement m. de benne preneuse. a) mit ~ versehener Löffelbagger m. shovel provided with dragline equipment pelle f. possédant un équipement de

benne preneuse. Greifer-inhalt m. | capacity of grab capacité f. du grappin. a) -kopi m. (Bagger) || head of the grab | tête f. de la benne. b) -kran m. | grab crane | grue f. à benne piocheuse ou à griffes; grue f. dragueuse. c) -vorschub m. gripper feed | amenage m. par pinces. d) ~winde f. || winch for the grab 43

treuil m. du grappin. Greifhaken m. || clamp; grab hook (A) || 44 crochet m. prenant. Greifhaufen m. (Brau) || caking or rough

floor; mat || couche f. qui prend. a) -schüttelgabel f. (Brau) || fork for separating malt | râteau-secoueur m. pour démêler les mottes d'une couche de malt. 45

Greif-korb m. | grab; catcher | benne f. preneuse ou à griffe. a) ~kübel m. automatic grab || benne f. à griffe. b) ~vorrichtung f. || gripping device || dispositif m. d'arrêt à griffe. c) -werkzeug n. | gripping device | appareil m. de préhension. d) ~zirkel m. || cal(l)ipers pl.; cal(l)iper-compasses pl. || compas m. d'épaisseur.

Greisen m. (Min) || greisen || granit m. sans orthose; greisen m.; hyalomicte f. 47 grelles Licht n. der Autolampen || glaring light of motorcar headlights | lumière f. des phares d'automobile aveuglants. 48 Grenadierblock m. (Seew) | monkey block

galoche f.

Grenadill-hols n. || granillo; grenadillo; red ebony || grenadille f. a) ~korn m. || pome-granate || pomme f. de grenadille. 1 || Grenadine f. || grenadine || grenadine f. 2 || Grendel m. eines Pfluges || plough beam || arbre m. ou flèche f. ou haie f. d'une charrue.

Grengesit m. || grengesite || grengésite f. 4
Grenz-ausgangsanstalt f. (Fernm) || terminal office of an international circuit ||
bureau m. tête de ligne. a) ~belastung f. || limit load || charge f. limite. b) ~berichtigung f. || demarcation || délimitation f. des terrains.

Grenze f. || line; limit || limite f. a) die ~ eines Grubenfeldes festlegen || to determine the boundary of a mining area || fixer la limite d'un champ minier. b) Landes~ || frontier || frontière f. c) Wirtschaftlichkeits~ || economical limit || limite f. économique.

Grenzeisen n. (Gieß) || crown iron || chapelet m.

grenzen an ... || to border on ...; to touch; to be adjacent to ... || confiner à ...; approcher de ... || 8

Grenz-fall m. (Math) | limit case | cas m. limite. a) ~frequenz f. || limiting or cutoff frequency | fréquence f. limite.
b) ~geschwindigkeit f. || critical or limiting speed | vitesse f. critique ou limite. c) ~graben m. || boundary or partition ditch || fossé m. limitrophe ou mitoyen. d) ~lehre f. || limit gauge || calibre m. de tolérance; gabarit m. e) ~linie f. || boundary line || ligne f. de séparation. 1) ~mauer f. || common or mean or partition or party wall | mur m. commun ou mitoyen. g) ~pfahl m. boundary pole || poteau m. de borne. h) ~reglung f. || demarcation || délimitation f. i) ~schicht f. || boundary layer || couche f. limite. k) ~sperre f. || prohibition of trade (with foreign countries) blocus m.: fermeture f. des frontières. I) -station f. || frontier station || station f. frontière. m) -stein m. || boundary stone | borne f. de délimitation, n) ~strich m. | limit mark | trait-limite m. o) ~wellenlänge f. || limiting wave length | longueur f. d'onde limite. p) ~verkehr m. | traffic or trading across the frontier || relations fpl. de ou trafic m. à la frontière. q) ~wert m. || limit value; limit | valeur f. limite; limite f. r) ~winkel m. (Phys) | critical angle | angle m. limite.

Grezzelde f. || raw silk; grege || soie f. grège; grège f. 10

Grieß m. || semolina || semoule f. a) ~
(Bauw) || coarse sand; gravel; grit;
shingle || arène f.; gravier m. b) feiner ~
|| fine semolina || fine semoule f. e) geputster ~ || purified semolina || semoule f.
sassée. d) grober ~ || coarse semolina ||
grosse semoule f. e) Reis~ || ground rice ||
semoule f. de riz. f) Weizen~ || semolina ||
semoule f. de froment.

Gries-holm m. (Müll) || fender; railing || traverse f. de poteaux. a) ~kohle f. (Bergb) || dust or small or slack coal; smalls pl. || charbon m. menu.

kriesmühle f. (Erz) || tube mill || tube m. broyeur. a) ~ (Getreide) || grits mill || moulin m. à semoule.

Grieß-putsmaschine f. || purifier of semolina || purifieur m. ou sasseur m. à semoule. a) ~ und Dunstputsmaschine f. || purifier for semolina and dunsts || sasseur m. à gruyaux et à finots. b) -sortiermaschine f. nach spezifischem Gewicht || gravity purifier of semolina || purifieur m. à gravité de la semoule.

Griff m. (Hufeisen) || toe || griffe f.; pince f. a) ~ (Schmiedezange) || rein || branche f. b) ~ (Werkzeug) | handle; grip; ear; hilt; tiller | poignée f.; manche m.; manette f.; queue f.; anse f. c) Einsteck~ || removable handle | manche m. amovible. d) gebogener - | bent handle | poignée f. courbe. e) gewellter ~ || corrugated tip || bout m. ondulé. f) Hebel~ || lever handle || manche m. de levier. g) Kork- || cork handle | poignée f. en liège. h) Leder~ || leather handle | manche m. en cuir. i) Messer~ || knife handle || manche m. de couteau. k) Schirm~ | umbrella handle | poignée f. pour parapluie. 1) ~ ausschwarzem Stahl || black steel tip || bout m. en acier noir. m) Stock- | stick handle | poignée f. pour canne.

Griffbrett n. || finger or key board || clavier m. a) alphabetisches ~ (Setzmaschine) || alphabetical claviery or key board || clavier m. alphabetique.

Griffeherstellungsmaschine f. || machine for making handles || machine f. pour faire des poignées. 17

Griffel m. || slate pencil; crayon || crayon m. à ardoise.

Griffel-papier n. || paper for slate pencils || papier m. pour crayons en ardoise. a) ~schiefer m. || cross-grained slate || ardoise f. à écrire.

Griffhahn m. mit gebogenem Auslauf ||
grip type cock with bent outlet || robinet m. à poignée à bec recourbé. a)
mit geradem Auslauf || grip type cock
with straight outlet || robinet m. à
poignée à bec droit. b) ~ mit Schlauchtülle || grip type cock with sleeve || robinet m. à poignée avec douille. c) ~ mit
Überwurfmutter || grip type cock with
cap sorew || robinet m. à poignée avec
écrou à chapeau.

Griff-schlüssel m. || handle wrench || clé f. à poignée. a) ~stöpsel m. || pinch stopper || bouchon m. à poignée. b) ~zwinge f. || handle collar || virole f. pour poignées. 2| grob-abhämmern (Schmied) || to hammer roughly || dégrossir au marteau. a) ~ gepulvert || coarsely powdered || grossièrement pulvérisé. b) ~ regulieren || to regulate coarsely || régler à peu près. c) ~ vorgearbeiteter Gegenstand m. || roughly worked object || ébauche f. d'objet. d) ~ serkleinern || to grind coarsely || moudre grossièrement.

grob, mit ~em Schnitt m. || with coarse cut ||
enlevant de gros coupeaux. a) ~e Körnung f. || coarse grain || gros grain m. 23
Grobbeitel m. (Bildh) || strong carving
chisel || fermoir m. renforcé à dégrossir. 24

Grobblech n. || thick sheet iron; coarse or thick plate || grosse tôle f. a) ~richt-maschine f. || plate straightening rolls pl. || machine f. à dresser les grosses tôles. || b) ~straße f. || plate mill || train m. à grosses tôles.

Grob-blitzableiter m. || plate lightning arrester || parafoudre m. à couteaux. a) ~draht m. || coarse or large or thick wire || fill m. d'écotage. b) ~-instellung f. || coarse adjustement || dégrossissage m.; mise f. au point rapide; réglage m. approximatit Grobeisen n. || merchant iron || fer m. marchand. a) ~walswerk n. || merchant rolls pl., rolls for merchant iron || train m. marchand.

grobfaserig (Holz) || coarse grained || à fibre f. grossière.

Grob-felle f. || rough or coarse file; rubber || lime f. grosse ou rude. a) ~flefer m. || slubbing frame || banc m. à broches en gros. b) ~hechel f. || coarse or roughing hackle || ébauchoir m.; gros peigne m. 29 grobjährig (Holz) || coarsely ringed || à cernes mpl. larges.

Grob-kalk m. || coarse limestone || chaux f. en gros morceaux. a) ~karde f. (Spinn) || breaker; breaking card || carde f. briseuse; briseur m. b) ~keramik f. || ordinary ceramic || céramique f. grosse. e) ~kohle f. || clod coal; cherry coal; open-burning coal || houille f. demi-grasse à longue flamme; charbon m. vif; houille f. grossière ou en mottes.

grobkörnig || coarse grained or granular ||
en gros grains. a) ~es Eisen n. || coarsegrained iron || fer m. à grains gros. 32
Grob-körnigkeit f. || coarseness || grossièreté
f. a) ~kornsetzmaschine f. || coarse grain
washer || machine-laveuse de gros. b) ~krempel m. || breaker or scribbler card ||
cardé f. briseuse ou en gros. c) ~regulierung f. || coarse regulation || régulation ||
approximative. d) ~schmied m. || hammersmith; forge-man; blacksmith; edgetool maker || fabricant-ferronnier m.;

taillandier m.; forgeron m. 33 Grobschmiede f. || iron ware manufacture || ferronnerie f. a) ~arbeit f. || black smith's work; black work || taillanderie f.; ouvrage m. du forgeron. 34

Grob-schotter m. || coarse gravel || gros gravier m. a) ~schrot n. || coarse ground grist || farine f. grossière. b) ~schroten n. von Getreide || coarse bruising of grain || concassage m. grossier de grains. e) ~sicherung f. (Fernm) || glass tube fuse || fusible m. à tube de verre. d) ~sieb n. || wide-meshed sieve || tamis m. à grandes mailles. e) ~spannungsschutz m. || high voltage protector || fusible m. pour haute tension. f) ~steinwaren fpl. || stone articles pl. || gros objets mpl. en pierre. g) ~streeker m. || first drawer || étireur m. du gros fil.

Grobverstellung f. || coarse motion || mouvement m. rapide. a) ~ eines Fernrobres in Höhe || coarse motion of a telescope in altitude || tournement m. vertical de la lunette à la main. b) Klemmung f. der ~ (Opt) || clamp for coarse adjustment || blocage m. du mouvement rapide. 36

Grob-walzwerk n. || blooming or roughingdown mill; coarse-crushing rolls pl. || gros train m.; cylindres mpl. dégrossisseurs. a) ~zerkleinerung f. || coarse crushing or grinding || broyage m. grossier. b) ~zug (Drahtz) || drawing bench for thick wires || banc m. à étirer pour gros fil; laminoir m. à gros fil.

Grönlandfahrer m. (Fischer) | seal fisher; sealer; Greenlandman | pêcheur m. de phoques; groënlandier m. a) ~ (Fahrzeug) || whale ship || baleinier m. 38 Grönlandfischer m. || greenland fisherman ||

pêcheur m. au grosniand.
großbeeriger Kaffee m. | large-berried coffee | café m. à gros grains.
40
Großbetrieb m. || working on a large scale ||

fabrication f. sur grande échelle. a) Durch

führung f. des Verfahrens im ~ || working the process on a large scale | mettre en œuvre le procédé sur une vaste échelle. 1

Groß-bombenflugzeug n. || large bomber || gros avion m. de bombardement. a) ~boot n. || long boat || chaloupe f. b) ~bootsklampe f. || chock of long boat || chantier m. de la chaloupe.

Großbram-braß f. || main-brace || grand bras m. a) ~fall n. | fall of the main-topgallant halliard || garant m. de la drisse du grand perroquet. b) ~geitau n. | maintop-gallant clew-line | cargue f. du grand perroquet. c) ~nockgording f. | maintop-gallant leech-line | cargue-bouline f. du grand perroquet. d) ~leesegel n. || main-top-gallant studding-sail | bonnette f. du grand perroquet. e) ~leespiere f. | main-top-gallant studdingsail boom | bout-dehors m. de la bonnette du grand perroquet. I) ~pardun n. II main-top-gallant backstay | galhauban m. du grand perroquet. g) ~ran f. || main-top-gallant yard | vergue f. du grand perroquet. h) ~rack n. | parrel of the main-top-gallant yard | racage m. de la vergue du grand perroquet. i) ~saling f. || cross-tree of main-topmast || barre f. traversière du grand perroquet. k) ~schot f. | main-top-gallant sheet || écoute f. du grand perroquet. 1) ~segel n. | main-top-gallant sail | grand perroquet m. m) ~stag n. || main-top-gallant stay || étai m. du grand perroquet. n) ~stagsegel n. | main-top-gallant stay-sail | voile f. d'étai du grand perroquet. o) ~stänge f. || main-top-gallant mast || mât m. du grand perroquet. p) ~toppnant f. | lift of the main-top-gallant yard | balancine f. du grand perroquet q) ~want n. || main-top-gallant shroud || hauban m. du grand perroquet.

Großbrauerei f. || large brewery || grande

brasserie f.

Größe f. (Gefäßinhalt) | cubical contents pl. || contenance f. a) ~ (Gegenstand) || size || grandeur f. b) ~ (Math) || magnitude; quantity; value | grandeur f.; quantité f. e) ~ (Phys) || amplitude || amplitude f. d) ~ (Rauminhalt) || volume; bulk | volume m. e) ~ (Zeichnung) | size | grandeur f. f) ~ der Bewegung (Mech) || quantity of motion || quantité f. de mouvement. g) ~ eines Blockes | size of an ingot | grosseur f. du bloc. h) gewöhnliche ~ | standard size || grandeur f. type. i) imaginäre ~ (Math) || imaginary quantity || quantité f. imaginaire. k) inkommensurable ~ (Math) || incommensurable quantity || quantité f. incommensurable. l) in natürlicher - || of natural size; in real size || de grandeur f. réelle; en grandeur f. naturelle. m) irrationale ~ (Math) | irrational quantity || expression f. ou quantité f. irrationnelle. n) kommensurable ~ (Math) || commensurable quantity || quantité f. commensurable. o) konstante ~ (Math) || (constant) quantity || constante f.; quantité f. constante. p) mittlere ~ (Math) || mean value || moyenne f. q) natürliche ~ || natural or full scale; actual or real size || grandeur f. naturelle; vraie grandeur f. r) negative ~ (Math) | negative quantity | quantité f. négative. s) normale - || standard size | grandeur f. type. t) positive - (Math) | affirmative or positive quantity || quantité f. positive. u) rationale ~ (Math) || rational quantity || expression f. ou quantité f. rationnelle. v) übliche ~ || standard size || grandeur f. type. w) unendlich kleine ~ (Math) || differential or infinitesimal quantity | quantité f. différentielle ou infiniment petite. x) veränderliche ~ (Math) || variable quantity | quantité f. variable. y) wirkliche ~ | natural size || grandeur f. naturelle.

Größennummer f. || size || dimension f. Groß-fabrikation f. || manufacture on a large scale || fabrication f. sur une grande échelle. a) ~fischerei f. || great fishery || grande pêche f. b) ~flächenmembrane f. für Lautsprecher | large area diaphragm for loudspeakers || diaphragme m. à grande étendue pour haut-parleurs. c) ~flugzeug n. || large aeroplane || gros avion m. d) ~funkstation f. | long distance station || poste f. à grandes distances. e) ~funkstelle f. | long-distance radio station | station f. de télégraphie sans fil à grande distance. f) ~gaffel f. | main gaff | corne f. de grande voile goélette. 7 Großgasmaschine f. | large gas engine; high power gas engine || gros moteur m. à gaz; moteur m. à gaz de grande puissance. a) doppeltwirkende Viertakt- in Doppelreihenanordnung | double-acting four-stroke cycle twin-tandem large gas engine || gros moteur m. à gaz à quatre temps à double effet

disposé en série jumelée. b) doppeltwirkende Viertakt~ in Reihenanordnung || double-acting four-stroke cycle tandem large gas engine || gros moteur m. à gaz à quatre temps à double effet disposé en série.

Groß-geltau n. | main clew garnet | cargue-point f. de la grande voile. a) ~gewerbe n. | wholesale manufacture or industry || grande industrie f. b) ~güterwagen m. | high-capacity goods-wagon or truck | wagon m. à marchandises de grande capacité. c) ~handel m. || wholesale trade | commerce m. en gros. d) ~handelsgeschäft n. || wholesale business || commerce m. de gros. e) ~handelspreis m. || wholesale price || prix m. de gros. f) ~händler m. || wholesale dealer or merchant; wholesaler | commercant m. ou marchand m. en gros; grossiste m.; négociant m. g) chemische ~handlung f. || chemical wholesale dealer || marchand m. en gros de produits chimiques. h) ~helling f. | building berth for large vessels || cale f. pour grands bâtiments.

Grossist m. s. Großhändler.

10 Groß-kältemaschine f. || large refrigerating machine | machine f. frigorifique de grande puissance. a) ~kampfschiff n. || capital ship || navire m. capital; bâtiment m. du type Dreadnought. b) ~koks m. || large coke || gros coke m. e) ~kompressor m. | large compressor | compresseur m. de grande puissance. d) ~kraftwerk n. | super or large power station | supercentrale f.; usine f. d'énergie de forte puissance.

Großküchen-einrichtung f. || furniture for large kitchen || installation f. pour grandes cuisines. a) ~herd m. || large kitchen range | grande cuisinière f. 12

Groß-lautsprecher m. || giant loudspeaker || haut-parleur m. géant. a) ~leesegel n. || main studding sail || grande bonnette f. b) ~luk n. || main hatch || grande écoutille f.

Großmars m. | main top || grande hune f. a) ~braß f. || main topsail brace || bras m. du grand hunier. b) -fall n. | main topsail's halliard | drisse f. du grand hunier. c) ~geitau n. || main topsail clew line | cargue-point f. du grand hunier. d) ~rahe f. || main topsail yard || vergue f. du grand hunier. e) ~refftalje f. | main topsail reef tackle | palan m. ou palaquin m. de ris du grand hunier. 1) ~schot f. | main topsail sheet | écoute f. du grand hunier. g) ~segel n. || main topsail || grand hunier m. h) -stänge f. || main topmast || mât m. du grand hunier.

Groß-mast m. | main mast | grand mât m. a) ~mühle f. || large mill || grande meunerie f. b) ~oberflächenplatte f. (Sammler) | large surface plate | plaque f. à grande surface. c) ~oberleesegel n. || main topmast studding sail || bonnette f. du grand hunier. d) ~obermarsrahe f. upper main topsail yard vergue f. supérieure du second grand hunier. e) ~oktav n. || large octavo || grandoctavo m. f) ~rahe f. || mainyard || grande vergue f. g) ~raumgüterwagen m. || 50 tons goods wagon | wagon m. à marchandises de 50 tonnes. h) ~refftaije f. | main (sail's) reef tackle | palan m. du ris de la grande voile.

Großroyal n. | main royal | grand perroquet m. volant ou royal. a) -fall n. main royal halliard || drisse f. du grand perroquet volant. b) ~geitau n. || main royal clew line | cargue f. du grand perroquet volant. c) ~leesegel n. || main royal studding sail || bonnette f. du grand perroquet volant. d) ~pardune f. || main royal backstay | galhauban m. du grand perroquet volant. e) ~rahe f. || main royal yard | vergue f. du grand perroquet volant. f) ~saling f. || main royal cross-trees pl. || barres fpl. traversières du grand perroquet volant. g) ~schot f. | main royal sheet | écoute f. du grand perroquet volant. h) ~stag n. || main royal stay || étai m. du grand perroquet volant. i) ~stagsegel n. || main royal staysail | voile f. d'étai du grand perroquet volant. k) ~stänge f. || main royal mast | mat m. du grand perroquet volant. I) ~want n. | main royal shroud || hauban m. du grand perroquet volant.

Groß-rüst f. | main chains pl. or channels pl. || écotard m. ou porte-hauban m. du grand måt. a) ~schlächterei f. || wholesale butchery | boucherie f. engros. b) ~schot f. || main sheet || écoute f. de la grande voile. e) ~segel n. || main sail || grande voile f. d) ~stag n. || main stay || étai m. du grand mât. e) ~stagsegel n. # main staysail | voile f. d'étai du grand mât.

Großstänge-pardune f. || main topmast backstay | galhauban m. du grand hunier. a) ~stag n. || main topmast stay || étai m. du grand hunier. b) ~stagsegel n. | main topmast staysail | voile f. d'étai du grand hunier. e) -want n. || main topmast rigging | hauban m. du grand hunier.

Groß-station f., radiotelegrafische || radiotelegraphic long distance station | poste f. radiotélégraphique à grande distance.

a) ~stromversorgung f. || super power distribution || distribution f. de l'énergie électrique.

großstückig || in large pieces || en gros morceaux.

Großtopp m. || main top || grand phare m. || a) ~nant f. || main lift || balance f. de la grande vergue.

Groß-turbinenhalle f. || super-turbine shop || atelier m. de grosses turbines. 4

Großuhr f. || large clock || grande horloge f.
a) ~glas n. || glass for pendulum clocks
|| verre m. de pendule.
5

Groß-verkauf m. || wholesale || vente f. en gros. a) ~want n. || main shroud; lower main shroud || hauban m. du grand mât. b) ~wasserraumkessel m. || boiler with large water space || chaudière f. à grand volume d'eau.

grotesk || grotesque || grotesque.

Grotte f. || grotto || rocaille f.

Grottenbauer m. || grotto maker || constructeur m. de grottes. 9

Grube f. (Bergb) | mine | mine f.; minière f. a) an der ~ (Bergb) || at pit-head || à l'entrée du puits. b) eine ~ aufnehmen || to survey a mine || lever le plan d'une mine. c) eine ~ f. bauen || to work a mine || exploiter. d) eine ~ f. bauhaft halten | to keep a mine in repair | entretenir une mine. e) Braunkohlen~ lignite mine | mine f. de lignite. f) ~ der Brettschneider | saw pit | fosse f. des scieurs de long. g) Damm~ (Gieß) || foundry pit || fosse f. de coulée. h) Durchweichungs- \parallel soaking pit \parallel pit m. chauffé. i) Eisenstein~ | iron ore mine | mine f. de fer k) ~ für Holzverkohlung || charring pit || fosse f. de carbonisation. || die ~ hat schlagende Wetter || the mine is fiery | la mine est grisouteuse. m) Senk~ || cess pool || puisard m.

Gruben-abort m. || water closet for pits || cabinet m. d'aisance pour mines. a) ~anlage f. || mine; plant || établissement m.; mine f. b) ~anzug m. || protection suit || vêtement m. de protection. c) ~apparat m. (Fernm) || station of miners || station f. de mine. d) ~arbeit f. || pitwork || travaux mpl. de puits. e) ~arbeiter m. || miner; colliery labourer || ouvrier m. du fond; mineur m. f) ~ausbau m. (Bergb) || support of mines || fortification f. de mines.

Grubenbahn f. || mine railway; hauling track || chemin m. de fer minier ou de mine ou d'exploitation. a) funkenfreier ~fahrschalter m. || sparkless controller for mining railway || combinateur m. à travail sans étincelles pour chemin de fer de mine.

Gruben-bau m. || underground winning or work or working || ouvrage m. ou œuvre m. de veine. a) ~bedarf m. || requirements pl. for mines || ustensiles mpl. pour mines. b) ~beleuchtung f. || lighting of mines || éclairage m. de mine. c) ~bericht m. || mining report || rapport m. miner. d) ~besitz m. || mining property || propriété f. minière.

Grubenbetrieb m. || working of a mine; underground mining || exploitation f. des mines souterraines. a) ~ unter Tage || underground winning || exploitation f. souterraine.

Gruben-bewetterung f. || ventilation of mines || airage m. ou aérage m. de mines. a) ~bild n. || mine plan || plan m. de la mine. b) ~brand m. || mine fire || incendie m. dans une mine; feux mpl. de mines. c) ~elurichtungsgegenstand m. || material for mine equipment || matériel m. d'installation de mines. d) ~erzeugnis n. || mining product || produit m. de mines.

Grubenfeld n. || allotment || concession f. de mine; gisement m. a) querschlägige Breite f. des ~es || breadth of cross-cut || largeur f. du champ d'exploitation.
b) streichende Länge f. des ~es || length of strike || longueur f. du champ d'exploitation. c) ~grenze f. || boundary between adjoining mining areas || borne f. d'une mine.

Grubenförderwagen m. | mining car | wagonet m.; berline f. 17

Grubengas n. || fire damp; marsh or explosive or mine gas; light hydrocarbon gas. || gaz m. léger d'hydrogène carburé; gaz m. des marais; grisou m. a) ~interferometer n. || interferential fire damp tester || grisoumètre m. interférentiel. b) ~messer m. || fire damp tester || grisoumètre m.

Gruben-gesellschaft f. | mining company | compagnie f. minière. a) ~gezähe n. | mine tools pl. | outils mpl. de mineur. b) ~halde f. || burrow || halde f. c) ~haushalt m. || economics pl. of mine || économie f. de la mine. d) ~hobelmaschine f. || pit planing machine | raboteuse f. a fosse. e) ~holz n. || mine wood or timber; pit props pl. || bois m. de mine. f) ~hund m. (Bergb) | miner's truck | chien m. g) ~kabel n. || mining cable || câble m. minier ou de mine. h) ~kies m. | pit gravel | ballast m. ou gravier m. de carrière. i) ~klein n. || rubbish || menus mpl. (débris). k) ~klosett n. || water closet for pits || cabinet m. d'aisance pour mines. 1) ~knappe m. || miner || mineur m. m) ~kompaß m. || miner's compass or dial | boussole f. de mineur. n) ~kreissäge f. || circular saw for mines || scie f. circulaire pour mines. o) ~kübel m. (Bergb) | mine kibble | seau m. de mines. p) ~lampe f. || pit or mining or miner's lamp | lampe f. pour mineurs ou de mine. q) ~lampenreinigungsmaschine f. | machine for cleaning miner's lamps | machine f. pour le nettoyage des lampes de mines. r) ~licht n. || miner's lamp | lampe f. de mine. s) ~lokomotive f. | mine or mining locomotive | locomotive f. pour mines. t) ~luft f. air in mines | air m. des galeries de mine. u) ~lüftung f. (Bergb) || mine ventilation || aérage m. de mine. v) ~maschine f., Braunkohlen | lignite mining machine | machine f. pour mines de lignite. w) ~mauerung f. | walling of a mine | muraillement m. des galeries et des puits. x) ~maurer m. || packwaller; cogman || maçon m. de mine. y) -messung f. mine survey | levé m. minier. z) ~muldenkipper m. | trough tip wagon for mines | wagon-basculeur m. à auge de mine.

a) ~nivellierlatte f. || mine levelling staff || règle f. de nivellement pour mines.
b) einen ~plan m. aufnehmen || to survey underground || lever un plan de mine. e) ~pulver n. || blasting or miner's powder || poudre f. de mine. 20

Grubenrettungs-apparat m. || rescue apparatus for mines || appareil m. de sauvetage dans les mines. a) ~station f. || pit life saving station || laboratoire m. de sauvage des mines.

Gruben-riß m. (Bergb) || plan of a mine or of workings | plan m. de mine. a) ~rost m. || grizzly || grille f. de mine. b) ~säge f. || pit saw || scie f. de mine. c) ~sand m. \parallel dug or pit sand \parallel sable m. fouillé ou de fouille. d) ~schiene f. || rail for mines || rail m. pour mines. e) ~schmiede f. || smithery or smithy (of a mine) | forge f. d'une mine; maréchaudage m. f) ~sicherungseinrichtung f. || mine safety device || installation f. de sûreté pour mines. g) ~signalapparat m. || mine signalling gear | appareil m. de signaux de mine. h) ~stempel m. (Bergb) || mine prop || étançon m. pour mines. i) ~unfall m. || accident to mine | accident m. à la mine. k) ~ventilator m. || mine ventilator or fan || ventilateur m. à mines. 1) ~verkohlung f. || pit-burning; charring or charcoal-burning in pits | carbonisation f. dans des fosses. m) ~vermessung f. || underground survey || arpentage m. souterrain. n) ~verschalung f. || mine tubbing || cuvelage m. de mine. o) ~verwaltung f. | mining administration | administration f. des mines. p) ~wagen m. | mine or miner's car; mining truck || wagonnet m. pour mines; berline f. de mine; chien m.

Grubenwasser n. || pit water || eau f. de mine. a) das ~ versiekern lassen || to let mine water drain off || laisser les eaux de mine se perdre par infiltration. 23 Grubenweite f., äquivalente || equivalent

opening of the mine shaft || orifice mequivalent de mine; section f. équivalent de mine; section f. équivalent du puits. a) gleichwertige ~ || equivalent opening of the mine shaft || section f. équivalente du puits; orifice mequivalent de mine.

Grubenwetter npl. (Grubengas) || mine damp; fire damp || grisou m. a) ~ (Luft) || air || air m. b) ~maschine f. || mine or colliery fan || ventilateur m. de mine. 25

Grubenzimmerung f. || timbering of a shaft || cuvelage m.; cuvellement m.; charpente f. de mine. 26

Grude-koks m. || small coke of lignite || coke m. de lignites. a) ~ofen m. || Grude stove || fourneau m. Grude.

Grummet n. || after-grass; after-math; fog || regain m.; recoupe f. 28 griin fassen (Bier) || to rack green || trans-

vaser la bière verte. 29
grün-e Erde f. || green earth || terre f. verte.
a) ~es Licht n. || green light || feu m.

vert.

Grün n. || green; green colour || vert m.

a) Licht~ || light green || vert m. clair.
b) Schweinfurter ~ || Paris green || vert m. de Schweinfurt. e) Zinn~ || tin green || vert m. d'étain.

31

Grunbleierz n. || phosphate of lead; pyromorphite || plomb m. phosphate ou vert ou brun; pyromorphite f. 32

Grand m. (Bauw) || ground; soil || sol m.; terrain m. a) ~ (Färb) || ground || pied m. b) ~ (Grobsand) || gravelly bottom || fond m. de gravier. e) ~ (Leimvergoldung)) whiting || blane m. d) ~ (Mal) || back ground || fond m. d'un tableau. e) ~ (Olvergoldung) || priming || teinte f. dure. f) ~ (für gemusterte Webstoffe) ||

ground || fond m.; plain m. g) den ~ abloten | to examine or to sound the ground || sonder le fond m. h) auf ~ m. geraten (Seew) | to run aground | mouiller par fond m.; être au sec m. i) bei Ebbe auf ~ kommen || to be neaped || rester à sec avec le jusant. k) auf lotbarem ~e sein (Seew) || to be in soundings || être sur la sonde; avoir fond m. I) auf - sitzen (Seew) | to ground; to touch the ground | échouer; faire côte; mouiller par la quille; sentir la somme. m) den ~ m. aufrühren | to stir up the ground | agiter le fond; troubler l'eau. n) erkennbarer ~ || obvious reason || cause f. apparente. o) felsiger ~ || rocky ground || fond m. de roche. p) ~ eines Flusses || river bed or bottom | fond m. d'une.rivière. q) ~ gewinnen || to gain ground || gagner du terrain. r) gut haltbarer ~ || good holding ground | fond m. de bonne tenue. s) harter ~ (Bauw) || hard ground || fond m. dur. t) kein ~ (Seew) || no bottom; no ground || pas de fond m. u) Kiesel~ || gravel or shingly bottom; flinty or pebble ground | fond m. de galets. v) lehmiger ~ || clayey ground || fond m. d'argile. w) lotbarer ~ (Seew) | fathomable bottom | fond m. sondable. x) Meeres- | bottom or ground of the sea || fond m. de la mer. y) sandiger ~ || sandy bottom || fond m. de sable.
z) schlechter ~ (Bauw) || bad holding ground | sol m. de faible résistance.

a) stickiger ~ || sticky ground || fond m. tenace. b) tiefer ~ || great depth || grand fond m. e) unreiner ~ || foul ground || fond m. malsain. d) der ~ ist unterspült || the foundation is undermined or blown up by water || le fondement m. est déchaussé ou affouilié. e) weicher ~ || soft ground || fond m. mou. f) ~ werfen (Seew) || to get or to obtain or to strike ground or bottom or soundings pl. || avoir ou trouver fond m.

Grundablaß m. (Schleuse) || pond plug; scouring sluice; sluice board || bonde f. ou décharge f. de fond. a) ~rohr n. einer Sperrmauer || bottom outlet pipe of dam || conduite f. de fond ou de vidange d'un mur du barrage. b) ~schütz n. || bottom outlet sluice || vanne f. de vidange de fond.

Grund-ablösung f. || expropriation || expropriation f. a) -ankauf m. || purchase of land || achat m. du terrain. b) -anstrieh m. || first or ground coat; knotting || première couche f. de peinture. 4

Grundbalken m. (Bauw) || ground beam or timber || racinal m.; semelle f.; sablière f. a) ~ (Wassermühle) || saddle beam sill || palplanche f. b) ~ eines Kranes || sole of a crane || racinal m. d'une grue.

Grundbau m. (Bauw) || foundation; basement || fondement m. a) ~ (Straßenb) || bottoming || empierrement m. de base; blocage m.

Grundbesitz m. || land || propriété f. foncière. a) freier ~ || freehold property || pleine propriété f. b) Pacht~ || leasehold property || propriété f. à bail. 7

Grand-besitser m. | landed proprietor; gentleman farmer; farm owner; yeoman | propriétaire m. foncier ou terrien. a) ~bett n. eines Flusses || bottom of the channel || fond m. du lit. b) ~belsen m. || form or foundation bolt || boulon m. de plaque de fondation. e) ~böschung f. einer Uferpflasterung || foundation of a stone pitching || fondation f. d'une défence de rive. 8

Grundbuch n. || ground register; Doomsday Book; mortgage book || registre-terrien m.; cadastre m. a) cinen Vermerk m. im ~ machen || to make a note in the mortgage book || faire une inscription dans le registre des hypothèques. 9

Grund-buchbehörde f. || mortgage authority || administration f. des hypothèques. a) ~büchse f. (Mot) || bottom bush || boîte f. à clapets. b) ~diensibarkeit f. || real servitude || servitude f. réelle. e) ~dinung f. || ground swell || flot m. ou gain m. du fond. d) ~ebene f. (Zeichn) || datum plane or level || plan m. de niveau. e) ~eigentum n. || real estate || bien-fonds mpl. f) ~einheit f. || fundamental unit || unité f. fondamentale. g) ~eis n. || ground or anchor ice || glace f. de fond.

Grundeisen n. (Holzschn) | dog-leg chisel || pousse-avant m.; butte-avant m. a) ~ (Schriftg) || chisel || ciseau m.

gründen, ein Gebäude n. || to lay the foundation of a building || jeter les fondements mpl. d'un édifice. a) eine Mauer f. ~ || to found a wall || établir un mur. b) auf Pfähle mpl. ~ || to pile || piloter.

Gründer m. (Gesellschaft) || promoter; founder || promoteur m.; fondateur m. 13 Gründer-aktie f. || founder's share || action f. de fondateur. a) ~anteile mpl. || founder's shares pl. || parts mpl. de fondateurs. 14

Grund-erwerb m. || ground acquisition || acquisition f. de terrains. a) ~erwerbs-kosten pl. || charge for acquisition of land || frais mpl. d'acquisition du terrain.
b) ~faden m. || ground thread || fil m. de fond. e) ~farbe f. || first coat; priming; prime or ground colour || première couche f. de couleur; couleur f. de fond; fond m. d) ~farbe f. (Zeugdr) || ground || fond m. e) ~felge f. || wheel felloe || jante f. de roue.

Grundfläche f. || ground; floor space || surface f. du plancher. a) ~ einer Böschung || base of a slope || empattement m. d'un talus. b) ~ eines Körpers || base or basis of a body || base f. d'un solide.

Grund-frequenz f. | fundamental frequency | fréquence f. fondamentale. a) ~gebühr f. | fixed charge | redevance f. fondamentale. b) ~geschirr n. || ground tackle | amarres fpl. c) ~ und Gesprächsgebühr f. || fixed charge and message rate tariff | régime m. de la redevance fondamentale et de la conversation taxée. d) ~gestein n. || primitive rock || roche f. originaire. e) ~gleichung f. (Math) || fundamental equation | équation f. fondamentale. 1) ~graben m. || foundation ditch | fossé m. pour y fonder ou de fondations. g) ~grube f. s. ~graben. h) ~hieb m. (Feil) || first course or cut || première taille f.

Grundiereisen n. | dog-leg chisel | butteavant m.; pousse-avant m. 18

grundieren (Färb) | to ground | piéter.

a) ~ (Mal) || to ground; to prime || abreuver; apprêter; donner l'apprêt; imprimer.

19

Grundierer m. | plain colour sizer | fonceur m. 20 Grundier-lack m. || filler || laque f. de première couche. a) -maschine f. (Pap) || grounding or paper-staining machine || machine f. à foncer; fonceuse f. 21 grundierte Leinwand f. || painter's or primed

canvass || imprimature f.; imprimure f.; toile f. imprimée.

Grundierung f. (Mal) || priming || imprimure f. a) ~ (Papierf) || texture || texture f. 23

Grundierungsfarbe f. || ground colour || première couche f. 24

Grund-kapital n. || opening capital || capital m. d'apport. a) ~kette f. (Samtweberei) || ground warp || chaîne f. de fond. b) ~köder m. || ground bait || appât m. de fond. c) ~kraftwerk n. || base load power station || usine f. de base. d) ~kreis m. || base circle || cercle m. primitif.

Grundlager n. || main bearing || palier m. principal. a) ~balken m. || bed plate beam || poutre f. de fondation. 26 Grundlast f. der Förderleistung || base load of production || charge f. de base de la production. 27

Grundlinie f. (Feldm) || base; base line || ligne f. de base; base f. a) ~ (Geom) || base; basis; ground line || base f. b) ~ einer Böschung || horizontal measure of a slope || reculement m. d'un talus. 28 Grundlog n. || ground log || loch m. du

fond. 29 grundlos || unfounded; baseless || dénué de fondement. a) ~e Straße f. || loose road || route f. défoncée. 30

Grund-maß n. || standard of measurement || mesure f. fondamentale ou normale. a) ~masse f. (Geol) || base; elementary matter || pâte f. (première). b) ~mauer f. || foundation wall || mur m. de fondation. c) ~mauerwerk n. || foundation; foundation masonry or walling; ground work || maçonnerie f. de fondation ou de soubassement. d) ~moräne f. || ground moraine || moraine f. profonde. e) ~mōrtel m. || beton; concrete; grub-stone mortar || béton m. 31

Grundnetz n. || trawl || drague f., rets m. de fond. a) ~fischerei f. || trawling || pêche f. à la drague. 32

Grundpacht f. || ground rent || redevance f. emphytéotique. 33 Grundpfahl m. (Brückenb) || pile of sub-

structure || pieu m. ou pilot m. de fondement. a) Brücken~ || bridge pile || pieu m. ou pilot m. ou pilotis m. d'un pont. 34 Grund-pfählung f. || foundation piling; pile work of substructure || basse-palée f. a) ~pfand n. || mortgage || hypothèque f. b) ~pfeiler m. || foundation pillar || pilier m. de fondation. c) ~plan m. || ground

plan || plan m. horizontal. 35
Grundplatte f. || base or foundation plate;
subbase; bed plate || plaque f. de fondation ou d'assise. a) ~ der Drehscheibe ||
base plate for the turntable || plaque f.
de base de la plaque tournante. b) gemauerte ~ (Gieß) || foundation; piedestal || meule f. c) gemeinsame ~ || common bed
plate || base f. commune. d) gulleiserne ~ ||
cast iron ground plate || soubassement m.
en fonte de fer. e) Motor~ || motor bracket
|| plaque f. de fondation pour le moteur.
1) ~ der Weiche || switch plate || plaque f.
d'assise d'aiguille. 36

Grundplattenlager n. || bearing of bed plate || palier m. de la plaque de fondation.

37

Grund-preis m. || prime cost || prix m. de | base. a) ~probe f. (Schiff) || specimen of the bottom | spécimen m. du fond. b) ~rente f. || ground rent || rente f. foncière. c) ~ring m. || neck ring || bague f. du fond.

Grundriß m. | horizontal projection; bottom view; plan | projection f. horizontale; plan m. a) einen - aufnehmen to take a plan | lever un plan m. b) geometrischer ~ || ground or geometrical plan | plan m. géométral. c) perspektivischer - || perspective plan || plan m. perspectif.

Grund-satz m., als ~ aufstellen || to lay down as principle || poser en principe m. a) ~schaltung f. || principal circuit; fundamental circuit | schéma m. de prin-

Grundschicht f. || footing of walls || assise f. de fondement. a) vorspringende ~ || offset; patten; set-off | assise f. saillante; empattement m. d'un fondement.

Grund-schieber m. | distributing slide valve | tiroir m. distributeur ou de distribution. a) ~schleppnetz n. || trawl || drague f.; rets m. de fond. b) ~schwelle f. (Bauw) | dormer; dormant; sleeper; ground beam or timber | racinal m.; dormant m.; semelle f.; sablière f. c) ~sehwingung f. || fundamental oscillation | oscillation f. fondamentale. d) ~see f. || ground sea || mer f. de fond. e) -stein m. || foundation stone || pierre f. de fondement ou fondamentale. f) -stellung f. von Signalen und Weichen || normal position of signals and switches | position f. normale des signaux et aiguilles. g)~steuer f. || land tax || impôt m. foncier. h) ~stoff m. (Chem) | elementary or simple body; element | corps m. simple ou élémentaire; élément m. i) -stollen m. (Bergb) || deep adit || galerie f. chassante ou de fond. k) ~strecke f. (Bergb) || water level | chassage m.; voie f. de niveau ou de fond; niveau m. de bure. I) ~stromkreis m. | fundamental circuit | circuit m. fondamental.

Grundstück n. || premises pl. || fonds m. de terre. a) Abtretung f. des ~es || cession of the property | cession f. du fond. b) den Grundbesitzer m. zur Abtretung eines -es anhalten || to require the surface owner to cede a property | obliger le propriétaire à la cession du terrain. e) angrenzendes ~ || adjoining ground || terrain m. voisin. d) das Eigentum am ~ abtreten | to cede the ownership of a property | céder la propriété du terrain. e) zum Erwerb eines ~es verpflichtet werden | to be bound to acquire property || être obligé à l'acquisition d'un terrain. 1) ein - n. durch Abtretungen parzellieren || to break up a property by the cession of portions thereof | morceler un terrain par la cession de parcelles. g) frei über ein ~ n. verfügen | to dispose freely of a property | disposer librement d'un terrain. h) durch Benutzung des ~es n. seinen Wert mindern || to decrease the value of a property by its use || diminuer la valeur d'un terrain par l'usage. i) ein ~ n. zwangsweise abtreten || to compulsorily cede a property | céder un terrain par voie d'expropriation.

Grand-takelung f. || ground tackle || amarres fpl. a) ~talje f. || relieving rope or tackle || câble m. ou cravate f. de redresse:

palan m. de recul ou de retenue. b) ~ tau n. (Seew) | relieving rope or tackle | câble m. ou cravate f. de redresse; palan m. de recul ou de retenue. e) ~ton m. || fundamental tone || son m. fondamental.

Gründung f. (Bauw) || foundation; foundation walling; ground work | maconnerie f. de fondement ou de soubassement; fondation f. a) ~ (Handel) | establishment: foundation: institution | fondation f.; établissement m.; création f. b) direkte ~ | direct foundation | fondation f. sur le sol. c) Druckluftcompressed air foundation # fondation f. à l'air comprimé. d) ~ mit Fangdämmen | foundation between crib coffer dams | fondation f. par l'emploi de bâtardeaux. e) Gemeinschafts~ || establishment in cooperation with somebody | fondation f. en commun avec quelqu'un. f) ~ einer Gesellschaft, die gemeinschaftlich mit jemandem crfolgte || foundation of a company effected jointly with somebody | fondation f. d'une société qui se fit en commun avec quelqu'un. g) ~ auf Pfühlen || foundation on piles. | fondation f. sur pieux. h) ~ mit Preßluft || pneumatic process of foundation || fondation f. à l'air comprimé. i) ~ zwischen Spundwänden || foundation between sheet pilings | fondation f. entre palplanches. k) ~ auf Steinschüttung | random stone foundation; riprap foundation || fondation f. à pierres perdues ou par enrochements. 1) Tief~ || deep foundation || fondation f. de grande profondeur. m) ~ unter Wasser || underwater foundation || fondation f. sous l'eau.

Gründungen fpl. und Gründungsausrüstungen fpl. (Wasserb) | foundation structures and equipments || fondations fpl. sous eau et matériel pour ces ouvrages.

Gründungs-kapital n. || initial capital || capital m. d'établissement. a) -kosten pl. || promotion money or expenses pl. || frais mpl. de fondation ou de promotion. b) ~verfahren n. || method of laying foundations | méthode f. de fondation.

Grund-ventil n. || foot valve || clapet m. de fond ou de pied ou inférieur. a) ~verstärker m. (Funkw) | primary amplifier | amplificateur m. d'entrée. 11 Grundwasser n. | subsoil or underground water | nappe f. aquifère; eau f. souterraine. a) das ~ abführen || to draw off underground water || évacuer l'eau du fond.

Grundwasser-abdichtung f. # underground-water packing | calfeutrage m. de la nappe souterraine. a) ~bewegung f. || ground-water movement || mouvement m. de l'eau souterraine.

Grundwasserspiegel m. | underground water-level; surface of the underground water | niveau m. des eaux souterraines; surface f. de la nappe souterraine. a) Senkung f. des ~s | lowering of the piezometric level | abaissement m. du plan d'eau souterraine. 14

Grundwasserstand m. | level of underground water | niveau m. de la nappe souterraine. a) den ~ m. feststellen to determine the level of underground

water || fixer le plan des caux souterraines. Grund-wehr n. (Wasserb) | incomplete overfall | déversoir m. incomplet. a) -welle f. | fundamental wave | onde f. fondamentale. b) -wellenfrequenz f. # carrier wave frequency | fréquence f. d'onde portouse. c) ~zahl f. (der Logarithmen) || base || base f. Grün-eisenerde f. || green-iron ore: kraurite | dufrénite f.; fer m. phosphaté vert. a) ~eisenerz n. || green-iron ore; kraurite || fer m. phosphaté vert; dufrénite f. b) ~erde f. || green earth; celadonite: glauconite || terre f. verte; céladonite f.; glauconite f. e) -fäule f. || green rot || putréfaction f. due à la pezize. d) ~filter n. || green filter || écran m. vert. e) ~futter n. || green crop or pasture || fourrage m. vert. Grünholz n. | green wood; greenheart | cèdre m. vert; bois m. laurier dur. a) ~säge f. || green-wood saw || seie f. à bois vert. Grünkohl m. | kale | chou m. vert. Grünkreuzkampfstoff m. || green cross;

diphosgene | chloroformiate m. de méthyle trichloré; surpalite m.; croix f. verte. grünlich | greenish | verdâtre. 21 Grünmalz n. || green malt || malt m. vert. a) ~auszug m. || extract of green malt

|| extrait m. de malt vert. b) ~befeuchter m. || green-malt moistener || pulvérisateur m. pour malt vert. c) -wender m. (Apparat) | green-malt turning device | retourneur m. mécanique à malt vert.

Grün-öl n. || green oil || huile f. verte. a) ~sand m. (Geol) || green sand || gres m. vert. b) -sandstein m. s. -sand m. c) ~schwarz n. || greenish black || noir m. verdâtre.

Grünspan m. || verdigris || verdet m. a) kristallisierter ~ || crystallized verdigris | verdet m. cristallisé; vert m. distillé ou en grappes; cristaux mpl. de Vénus. b) mit ~ beschiagenes Kupfer n. | eruginous or verdigrised copper | cuivre m. érugineux.

Grünspanessig m. | radical vinegar; spirit of verdigris | acide m. acétique cristallisable; esprit m. de vert de gris; vinaigre m. radical.

Grünstein m. (Min) || green-stone || tuf m. diabésique; diabase f.

Gruppen-antrieb m. || group driving or drive || commande f. par groupes. a) ~frequenz f. (Funkw) | group frequency | fréquence f. de groupe; fréquence f. de série. b) ~schaltung f. || series-parallel connection | montage m. en série-parallèle. c) ~umschalter m. (Selbstanschl) || semi-automatic switch || commutateur m. semi-automatique. d) -verbindung f. | connection in groups | liaison f. ou réunion f. par groupes. e) -wähler m. (Selbstanschl) || selector || sélecteur m. gruppenweise | in groups pl. || par groupes

gruppenweiser Antrieb m. || group drive || commande f. par groupes. a) Kraftbedarf m. bei gruppenweisem Antrieb | power required for group drive | force f. teeth pl. | denture f. en groupes. a) --

motrice avec commande par groupes. 29 Gruppen-sahnung f. (Sage) | clustered zuschlag m. (Fernm) || grouping increase || majoration f. du nombre des sélecteurs d'un groupe.

gruppieren, übersichtlich || to arrange clearly || grouper de façon synoptique. 2 Gruppierung f. (el Leit) || grouping ||

armement m.

Gruppierungsbild n. für Ortsfernsprechnetze || pole diagram in local telephone plants || schéma m. des groupements de lignes d'abonnés.

Grus m. (Kohle) || small or slack coal || charbon m. fin ou pulvérisé; fines fpl.
a) ~ (Sand) || gravel; coarse sand; shingle
|| gravier m.; arène f. b) ~kohle f. || slack or small coal || fines fpl.; charbon m. fin ou pulvérisé.

Grütze f. || grits pl.; groats pl. || gruau m.

a) Hafer~ || grits pl.; groats pl. || gruau
m. d'avoine. b) Mals~ || grits pl. of
maize || grit m. de mais. 6

Grützenkleie f. || bran of grit || remoulage

Grütz-mühle f. || semolina or grits or groats mill || semoulerie f.; moulin m. à gruaux. a) ~müller m. || groats miller || semoulier m. || 8

Guajak-harz n. || guaiac (resin) || résine f. de gaïac; gaïac m. a) ~holz n. || pockwood; lignum vitæ || gaïac m. 9

Guajakol n. || guaiacol || gaïacol. m. a) ~derivat n. || guaiacol derivative || dérivé
m. de gaïacol. b) ~karbonat n. || guaiacol
carbonate || carbonate m. de gaïacol. 10

Guano m. || guano || guano m. a) Fisch~ ||
fish guano || guano m. de poisson.
b) künstlicher ~ aus Fleisch, Fischen
oder Blut || artificial guano of flesh,
fishes or blood || guano m. artificiel de
viande, poisson ou de sang. c) natürlicher ~ || natural guano || guano m.
naturel.

Guaranin n. || caffeine; guaranine; theine || caféine f.; guaranine f.; théine f. 12 Guck-fenster n. || hidden light; peeping window or hole || vue f. dérobée. a) ~-loch n. || door hole || ouvreau m. 13 Guhr f. s. Gur. 14

Guillochieren n. || guilloshing || guillochage m. 15

Guillochiermaschine f. || rose engine || machine f. à guillocher; tour m. à guillocher ou à rosettes.

Guillochierung f. || rose engine pattern || guillochis m. 17

Guillotine f. || guillotine || guillotine f. 18 guildig (Silber) || auriferous || aurifère. 19 Gulstadrelais n. || vibrating relay || relais

gültig | valid | valable.

m. Gulstad.

Gültigkeit f. || validity; legality; availability || validité f.; cours m. 22

Gültigkeits-dauer f. || availability || durée f. de validité. a) ~erklärung f. || validation || validation f. 23

Gumbelit m. (Min) || gumbelite || gumbelite

Gummi n. || india rubber; rubber; gum; elastic gum || caoutchouc m.; gomme f. (élastique). a) ~ in Blättern || sheet rubber || feuilles fpl. de caoutchouc.
b) durchsichtiges ~ || transparent rubber || caoutchouc m. transparent. e) geräuchertes ~ in Blättern || smoked sheet rubber || feuilles fpl. de caoutchouc fumé. d) hartes ~ || hard rubber || gomme f. durc; e) Laur || rubber tread || bande

f. de roulement du pneu. 1) nahtloses ~ || seamless rubber || caoutchouc m. sans rainure. g) Para~ || para-rubber || caoutchouc m. para. h) Platten~ || sheet rubber || caoutchouc m. en plaques. i) regeneriertes ~ || reclaimed or regenerated rubber; rubber from waste || caoutchouc m. régénéré. k) transparentes ~ || transparent rubber || caoutchouc m. transparent. 1) ungeräuchertes ~ in Blättern | unsmoked sheet rubber | feuilles fpl. de caoutchouc non fumé. m) vulkanisiertes ~ || vulvanized india rubber | gomme f. vulcanisée; caoutchouc m. vulcanisé. n) Weich~ || soft rubber || caoutchouc m. tendre.

Gummi-abfälle mpl. || scrap rubber || déchets mpl. de caoutchouc. a) ~absatz m. || rubber heel || talon m. en caoutchouc.

Gummiader f. (Elektr) || rubber-insulated wire || fil m. caoutchouté. a) ~draht m. || rubber-insulated wire || fil m. caoutchouté. 27

Gummi-arabikum m. || gum arabic || gomme f. arabique. a) ~arbeiter m. || india rubber worker || caoutchoutier m.

gummiartig | gummous; gummy | gommeux.

Gummibadekappe f. || rubber bathing cap || bonnet m. de bain en caoutchouc. 30 Gummiball m. || india rubber ball || balle f. élastique ou en caoutchouc. a) ~maschine f. || india rubber ball machine machine f. pour faire des balles en caoutchouc. 31

Gummiband n. || rubber tap or band; elastic ribbon || ruban m. en caoutchouc; élastique m. a) ~isolierung f. || rubber tape insulation || isolement m. en ruban de caoutchouc. 32

Gummi-baum m. || rubber tree || arbre m. à caoutehoue. a) ~bearbeitung f. || rubber working | préparation f. du caoutchouc. b) ~bearbeitungsmaschine f. || india rubber machine || machine f. pour l'industrie du caoutchouc. c) ~belag m. | rubber covering | garniture f. de caoutchouc. d) ~bereifung f. für Kraftfahrzeuge | rubber tires for motorcars | bandage m. en caoutchouc pour automobiles. e) ~binde f. || india rubber bandage or wrap | bande f. élastique ou de caoutchouc. f) ~bleikabel n. || lead covered rubber cable | câble m. au caoutchouc sous plomb. g) ~bleispat m. || plumbogummite || plumbogummite f. h) ~bonbon m. || gum drop || boule f. de gomme. i) ~buchstabe m. || rubber type || caractère m. en caoutchouc. k) saurefester ~deckel m. || acidproof composition rubber cover | couvercle m. en caoutchouc inattaquable aux acides. 1) ~dichtung f. || india rubber joint || joint m. ou garniture f. en caoutchouc. m) ~dichtungsring m. || rubber packing ring || anneau m. de joint en caoutchouc. 33 Gummidruck m. || offset printing || impression f. offset ou sur caoutchouc. a) ~maschine f. || offset machine || machine f. d'impression par caoutchoue. b) -walze f. || offset roller || rouleau m.

Gummi-ecke f. || rubber corner || coin m. en caoutchouc. a) ~einlage f. || rubber core || noyau m. de caoutchouc. b) ~elastikum n. || caoutchouc; gum elastic;

elastic gum: india rubber || caoutchouc m.; gomme f. élastique. gummieren, Seide f. | to gum the silk || gommer ou mouiller la soie. Gummieren n. (Porzel) || gumming || gommage m. Gummier-kalander m. zum ein- und zweiseitigen Appretieren von Geweben sizing machine for single and doublesizing of fabrics | machine f. à gommer pour l'apprêt d'un seul côté ou de deux côtés des tissus. a) ~maschine f. || gumming machine || machine f. à gommer. b) ~- und Beklebemaschine f. || glueing and labelling machine | machine f. à coller et à étiqueter. Gummiersatzstoff m. | rubber surrogate || succédané m. de caoutchouc. gummiert-es Band n. || gummed tape || ruban m. gommé. a) ~es Papier n. gummed paper || papier m. gommé.

b) ~er Stoff m. || gummed cloth || étoffe f. gommée.

Gummierz n. || pitch blende; pitch ore || urane m. oxydulé; péchurane m. 41

Gummierzeugnis n. || india rubber product || article m. de caoutchouc. a) geformtes ~ || moulded india rubber article || article m. en caoutchoue moulé.

42

Gummifabrik f. || (india) rubber factory || fabrique f. de caoutchouc. 43
Gummifaden m. || india rubber thread; round elastic || fil m. en caoutchouc.
a) ~scherer m. || rubber warper || our-

disseur m. en caoutchouc.

Gummi-farbwalze f. || rubber feed roller ||
rouleau m. d'encrage en caoutchouc.
a) ~fingerling m. || rubber finger (-cot) ||
doigtier m. en caoutchouc. b) ~form f.
|| mould for rubber || moule m. pour
caoutchouc. e) ~fuß m. || rubber shoe ||
pied en caoutchouc. d) ~galosche f. ||
galosh; india rubber shoe || galoche f. ou chaussure f. en caoutchouc. e) ~gleitschutzreifen m. || rubber studded
tire || antidérapant m. tout caoutchouc.
f) ~gurt m. || elastic strap || cordon m.
élastique. g) ~gürtel m. || rubber belt ||

ceinture f. élastique. 45 Gummigutt n. || gamboge || gomme-gutte f.

Gummi-handschuh m. || rubber glove || gant m. en caoutchouc. a) ~harz n. || rubber or resin gum || gomme-résine f.; résine f. de caoutchouc. b) ~herstellung f. || rubber manufacturing || fabrication f. de caoutchoue. c) ~hosenträger mpl. || elastic braces pl. || bretelles fpl. caoutchouc. d) ~hülle f. || rubber envelope or covering | revêtement m. ou enveloppe f. en caoutchouc. e) ~industriemaschine f. || india rubber trade machine || machine f. pour l'industrie du caoutchouc. Gummi-isolationsbedarf m. | rubber insulating material || isolants mpl. à base de caoutchouc. a) ~isolationsstoff m. s. ~isolationsbedarf. b) ~isolierband n. || rubber insulating tape || ruban m. isolant de caoutchouc. c) -isolierung f. | india rubber insulation | isolement m. de caoutchouc. d) -kabel n. | rubber-covered or rubber cable || câble m. sous caoutchouc. e) ~kalander m. I india rubber calender | calandre f. à caoutchouc. f) ~kamm m. || india rubber comb | peigne m. en caoutchouc. g) ~kette f. des Kampfwagens || rubber track of the tank || chenille f. souple ou

au caoutchouc ou Kégresse du char de combat. h) ~kissen n. || rubber cushion || coussin m. en caoutchouc. i) ~kragen m. || india rubber collar || faux-col m. en caoutchouc.

Gummilack m. || gum lac; rubber varnish || gommef. laque; vernis m.au caoutchouc.
a) smyrnaischer ~ || Smyrna gum-lac || cachatin m.

Gummi-litzenfederung f. || rubber cord springing || amortissement m. par torons de caoutchouc. a) ~losung f. || india rubber solution || solution f. de caoutchouc. b) ~maler m. || painter on rubber || peinter m. sur caoutchouc. c) ~malerei f. || painting on rubber || peinture f. sur caoutchouc. 3

Gummimantel m. || mackintosh; waterproof; india rubber coat || imperméable m.; manteau m. en caoutchouc. a) ~industrie f. || mackintosh industry || industrie f. des manteaux en caoutchouc. 4

Gummi-mischer m. || india rubber mixer || mélangeur m. de caoutchouc. a) ~mischwalzwerk n. | mixing mill for india rubber | laminoir m. mélangeur pour caoutchouc. b) ~norm f. || rubber standard || norme f. ou règle f. pour le caoutchouc. c) ~packung f. || rubber jointing; rubber packing | garniture f. en caoutchouc. d) ~pfropfen m. || india rubber stopper || bouchon m. en caoutchouc. e) ~platte f. | rubber plate | plaque f. de caoutchouc. f) ~presse f. || india rubber press presse f. à caoutchouc. g) ~pressormartikel m. mit Stoffeinlage | pressed rubber article with cloth enclosed | article m. matricé en caoutchouc avec étoffe incluse.

Gummipuffer m. || rubber buffer || buttoir m. ou tampon m. de caoutchouc. a) ~ der Feder || spring rebound clip || tampon m. amortisseur. 6

Gummi-puppe f. || india rubber doll || poupée f. en caoutchouc. a) ~raffinerie f. || india rubber refinery || raffinerie f. de caoutchouc. 7

Gummireifen m. || rubber tire || bandage m. en caoutchouc; pneu m. a) ~ für Fahräder || rubber tire for cycles || bandage m. de roues en caoutchouc pour cycles. 8

Gummiriemen m. || rubber belt || courroie f. en caoutchouc. 9

Gummiring m. || rubber ring || bague f. de caoutchouc. a) Konservenglas~ || rubber ring for preserve glasses || rondelle f. en caoutchouc pour verres à conserves.

Gummi-ringdichtung f. || rubber ring packing || garniture f. à anneau de caoutchouc.

a) ~rock m. s. ~mantel m. b) ~rohr n. || india rubber tube || tube m. de caoutchouc. e) ~röhrchen n. für Kunstblumen || rubber hose for artificial flowers || tube m. en caoutchouc pour fleurs artificielles. d) ~sauger m. || rubber teat for feeding bottles || tétine f. en caoutchouc. 11

Gummischelbe f. || rubber disk || disque m.
ou rondelle f. en caoutchouc. a) ~ für
Bierflaschen || rubber washer for beer
bottles || caoutchouc m. pour bouteilles
de bière. b) ~ für Flaschen || bottle
washer || rondelle f. de caoutchouc pour
bouteilles.

Gummischicht f., gasundurchlässige || gasretaining rubber film || couche f. de caoutchouc imperméable au gaz. 13 Gummischlauch m. || india rubber hose; rubber tube || tube m. ou tuyau m. en caoutchouc. a) ~ mit Metallhüise || rubber tube with metal sleeve || tube m. en caoutchouc à douille métallique. 14

Gummischlauch-leitung f. || rubber tube wiring || cordon m. à conducteur isolé par tuyau de caoutchouc. a) -maschine f. || rubber hose machine || machine f. || å faire les tuyaux en caoutchouc. 15

Gummischuh m. || india rubber boot; galosh || soulier m. ou chaussure f. en caoutchouc; galoche f. a) ~macher m. || galosh maker || galochier m.

Gummi-schwamm m. | rubber sponge | éponge f. de caoutchouc. a) ~seil n. | rubber cord | câble m. de caoutchouc. b) ~sohle f. || rubber sole || semelle f. en caoutchouc. c) ~spat m. || plumbogummite | plumbogummite f. d) ~spielball m. || rubber playing ball || balle f. à jouer en caoutchouc. e) ~spielwaren fpl. || india rubber toys pl. || jouets mpl. en caoutchouc. f) ~spritze f. || rubber syringe || seringue f. en caoutchouc. g) ~stanzwerk n. | rubber punching work | établissement m. à estamper le caoutchouc. h) ~stein m. (Min) || hyalite || hyalithe f. i) -stempel m. || rubber stamp | cachet m. ou tampon m. ou timbre m. en caoutchouc. k) ~stoff m. | rubber fabric or cloth || étoffe f. caoutchoutée; tissu m. caoutchouté. 1) ~stoßfänger m. | rubber shock absorber | amortisseur m. de choc en caoutchouc.

Gummistrumpf m. || elastic stocking || bas m. élastique ou en caoutchouc ou pour varices. a) ~stricker m. || elastic stocking maker || tricoteur m. de bas élastiques. 18 Gummiteppich m. || rubber mat || tapis m. de caoutchouc. a) gerippter ~ || grooved rubber matting || tapis m. de caoutchouc à côtes.

Gummi-treibriemen m. || caoutchouc driving belt || courroie f. de commande en caoutchouc. a) ~tuch n. || rubber blanket || drap m. de caoutchouc. b) ~tiberzug m. || rubber cover || couverture f. de caoutchouc. c) ~unterlage f. || rubber washer || semelle f. en caoutchouc. d) ~verpackung f. || rubber packing || bourrage m. en caoutchouc.

Gummiwalze f. || rubber roll || rouleau m. en caoutchouc. a) ~ für Schreibmaschinen || rubber cylinder for typewriters || rouleau m. de caoutchouc pour machines à écrire.

Gummiwalzendruckmaschine f. || Offset printing machine || machine f. à imprimer à cylindres en caoutchouc. 22

Gummiwaren fpl. || india rubber goods pl. || articles mpl. en caoutchouc. a) ~ für die chemische Industrie || India rubber goods for the chemical industry || articles mpl. en caoutchouc pour l'industrie chimique. b) technische ~ || technical rubber-goods pl. || articles mpl. en caoutchouc pour l'industrie. 23

Gummi-wäsche f. || india rubber linen ||
linge m. en caoutchouc. a) ~webwaren
fpl. mit Metallelnlagen || rubber weaving
goods pl. with metal inserts || articles
mpl. tissus en caoutchouc avec doublure
métallique. 24

Gummiweb- und -wirkwaren fpl. || rubber woven goods pl. || tissus mpl. de caoutGummizeugweber m. || elastic band weaver || tisseur m. d'élastiques. 26
Gummizueker m. || arabinose || arabinose f.

Gundelrebe f. || ground ivy || lierre m. terrestre.

Gundermann m. s. Gundelrebe. a) ~kraut

n. || ground ivy || herbe f. de lierre terrestre. b) ~61 n. || ground ivy oil || essence f. de lierre terrestre. 29

Guntef f. m. en von || in favour of || en

Gunst f., zu ~en von || in favour of || en favour f. de. 30

Gur f. (Kieselgur) || guhr; moor chalk; kieselguhr; fossil meal || guhr m. a) ~ s. auch Gärung. b) FaB- || cask fermentation || fermentation || fermentation || fermentation f. en tonnes. c) Spund- || bung-hole fermentation || fermentation f. par la bonde. d) Stand~ || standing fermentation || fermentation f. en cuves.

Gurgelwasser n. || gargle || gargarisme m. 32
Gurke f. || cucumber || concombre m.
a) Pfeffer~ || gherkin || cornichon m.
b) Salz~ || pickled cucumber || concombre m. confit au sel. e) saure ~n fpl.
|| pickled cucumbers pl. || concombres
mpl. confits au vinaigre.
33

Gurken-hobel m. || cutter for cucumbers || coupe-concombres. a) ~kern m. || cucumber pip || pépin m. de concombre. b) ~samen m. || cucumber seed || semence f. de concombre. 34

Gurt m. || strap; girth; belt; sash; girdle || sangle f. a) Anschnall~ || safety belt || ceinture f. de sangle. b) Baumwoll~ || cotton strap || ceinture f. de coton. c) Ober~ || upper boom || membrure f. supérieure. d) Unter~ || lower boom || membrure f. inférieure.

Gurt-band n. || belt || bande f. a) ~becherwerk n. || band elevator || élévateur m. à ruban. b) ~bett n. || bed with straps || lit m. de sangle. 36

Gurte f. der Walze (Buchdr) || girth of the roller || corde f. du rouleau. 37

Gürtel m. || belt; girdle || ceinture f. a) geografischer ~ || belt; zone || zone f. b) lederner ~ || leather belt or strap || ceinture f. en cuir. e) Rettungs~ || life belt || ceinture f. de sauvetage. d) Zeug-|| cloth belt || ceinture f. en tissu. 38

Gürtel-riff n. || fringe or fringing reef || récif m. de côte ou en bordure. a) ~tasche f. || chatelain bag || aumônière f. 39 Gurt-förderband n. || girth conveyor ||

Gurt-förderband n. || girth conveyor || transporteur m. à ruban. a) ~förderer m. || belt or girth or ribbon conveyor || transporteur m. à bande ou à ruban; convoyeur m. à courroie; bande f. transporteuse. b) ~gewebe n. || webbing || sangle m. e) ~holz n. (Schiffb) || wale || ceinture f.

Gürtler m. || girdle-maker; girdler || ceinturier m.; crochetier m. a) ~waren fpl. || brazier's goods pl. || marchandises fpl. de ceinturier.

Gurt-scheibe f. || belt or girth pulley || poulie f. à ruban ou à courroie. a) ~schnalle f. || girth buckle || boucle f. de sangle. b) ~transporter m. || belt conveyor || transporteur m. à courroie.

Gurtung f. || flange || membrure f. a) ~ eines Brückenträgers || boom or chord or flange of a truss || semelle f. d'une poutre.

Gartangs-blech n. (Brückenb) | bottom or top flange | plate-bande f.; semelle f. a) ~winkel m. || flange angle || cornière f. | de la membrure.

Gurt-verstellung f. || flange stiffening || entretoisement m. des membrures, a) ~weber m. || strap weaver || tisseur m. de sangles. 2

Guß m. (Gießtätigkeit) || casting; founding || coulage m.; fonte f. a) ~ (Gußstück) | cast; casting; castings pl. | fonte f. moulée; ouvrage m. en fonte; pièce f. coulée; moulage m. b) ~ (Schrift) || fount || fonte f. c) ~ (Sudhaus) || mash liquor or water || eau f. de trempe. d) Automobil~ || casting for automobiles pl. || fonte f. pour autos pl. e) Bau~ || castings pl. for structures || fonte f. moulée pour constructions de bâtiments. f) Dynamo~ || dynamo steel casting | acier m. fondu pour dynamos. g) Eisen~ || pig iron castings pl. || fonte f. moulée. h) feuerbeständiger ~ || fire resisting or fireproof casting | fonte f. allant au feu ou à l'épreuve du feu. i) feuerfester ~ s. feuerbeständiger ~. k) Gelb~ | yellow brass | cuivre m. jaune. 1) Grau~ || grey iron castings pl. moulage m. en fonte grise. m) hitzebeständiger ~ || heat-resisting castings pl. Il moulages mpl. de résistance à hautes températures. n) hochwertiger ~ || high quality casting | fonte f. de haute qualité. o) Hohl~ || hollow casting || moulage m. creux; pièce f. coulée creuse; pièce f. en fonte creuse. p) Kokillen~ || chilled castings pl. | moulage m. en coquille. q) Kunst~ || castings pl. for objects of arts || objets mpl. d'art en fonte moulée. r) künstlerischer ~ || artistic cast goods pl. || articles mpl. artistiques en fonte. s) Lehm~ || loam castings pl. | moulage m. en argile. t) liegender ~ || horizontal casting || fonte f. coulée horizontalement. u) Maschinen- | machine casting || fonte f. pour machines. v) Masse~ || dry sand castings | moulage m. en terre. w) nicht schmiedbarer ~ || non-malleable cast iron || fonte f. non malléable. x) ~, Güsse mpl. ohne harte Kruste || pieces pl. without hard skin of casting | pièces fpl. sans croûte dure de coulée. y) poroser ~ || blistered casting || fonte f. spongieuse. z) Rot~ || gun metal || bronze m. rouge.

a) Sand~ || sand castings pl. || coulage m. en sable. b) säurefester ~ || acid proof casting || fonte f. résistante aux acides; moulage m. à l'épreuve des acides. c) Schalen~ || chilled iron castings pl.; die cast || fonte f. ou coulée f. en coquille. d) schmiedbarer ~ | malleable castings or cast-iron || fonte f. malléable. e) schwerer ~ || heavy castings pl. || grosses pièces fpl. en fonte. f) ~ des Spiegelglases casting of plate glass | coulée f. des glaces. g) stehender ~ || upright casting || fonte f. coulée verticalement. h) Tempermalleable castings pl. || fonte f. malléable. i) Tiegel~ || crucible steel || acier m. au creuset.

Guß-asphalt m. || mastic or melted asphalt || asphalte m. coulé ou mastic. a) ~bart m. (Schriftg) || tang || talus m. b) ~beton m. || cast or floated concrete || béton m. coulé ou moulé. e) ~blase f. || flaw; air bubble; blister || paille f.; soufflure f. de fonte; défectuosité f. ou défaut m. dans la fonte.

Gußblock m. || ingot || lingot m. a) absolut diehter ~ || absolutely close-grained ingot || lingot m. d'une compacité parfaite. b) zerteilter ~ || sectioned ingot || lingot m. sectionné.

Guß-bruch m. acast-iron scrap or shot abocage m. ou mitraille f. de fonte.

a) ~doppelmantel m. acast double jacket double parois fpl. en fonte.

Gußeisen n. (Rohling) || cast or pig iron ||
fonte f. (brute). a) heiß erblasenes ~ ||
hot-blast pig iron || gueuses fpl. de fonte
chaude. b) kalt erblasenes ~ || cold-blast
pig iron || fonte f. au ventfroid. c) schmiedbares ~ || malleable cast iron || fonte f.
malléable. d) ~ umschmelzen || to recast
iron || refondre la fonte. 8

Gußeisen-bearbeitung f. || cast iron work || travail m. de la fonte. a) ~ biegemaschine f. | machine for cast iron bending test | machine f. à essayer la fonte à la flexion. b) ~gehäuse n. || cast iron casing || boîte f. ou bâti m. en fonte [de fer]. c) ~geschirr n. || cast iron ware || poterie f. en fonte. d) ~konstruktion f., die starkem Temperaturwechsel ausgesetzt ist || cast-iron construction exposed to great changes of temperature || construction f. en fonte soumise à grandes variations de température. e) ~prüfmaschine f. || cast iron testing machine || machine f. à essayer la fonte. 1) ~rahmen m. (Masch) || cast-iron frame || bâti m. ou cadre m. en fonte. g) ~röhre f. || cast iron pipe || tuyau m. en fonte. h) ~schmuck m. || Berlin ware || bijouterie f. en fonte de fer. i) ~spane pl. || cast iron chips pl. || copeaux mpl. de fonte.

gußeisern || of cast iron || de fonte.

a) ~er Apparat m. || cast-iron apparatus || appareil m. en fonte. b) ~er Ofen m. || cast iron stove || poêle f. en fonte. c) ~es Rohr n. || cast iron pipe || tuyau m. en fonte.

Gußfehler m. || defect or flaw in easting || loup m. de fonderie; défaut m. de coulée.

Gustorm f. (Gieß; Met) || casting or ingot mould || moule m. à fonte; creux m. a) die ~ anblaken || to smoke the mould || flamber ou noirci le moule à la fumée. b) Schleuder~ || centrifugal casting mould || moule m. à couleé centrifuge.

Guß-führung f. (Sudhaus) || method of sparging || conduite f. de la trempe.
a) ~gerinne n. || casting gutter; metal drain || chenal m.; échenal m. b) ~haut f. || casting skin || croûte f. du métal ou de la fonte. c) ~kasten m. || box; casting box; flask; moulding box || châssis m.; châssis m. de moulage. d) ~kopf m. || feeding or dead head of ingots; runner || masselotte f. e) ~loch n. || funnel; set; cast or tapping hole || godet m. d'un moule; jet m.; trou m. brut de fonte; bobéchon m.

Gußmaschine f. (Gieß) s. Gießmaschine.

a) Pappen~ || pasteboard casting machine || machine f. à couler le carton. 14
Gußmaschinenbeheizung f., elektrische (Gieß) || electric foundry heating || chauffage m. électrique de machines a couler.

Gus-messing n. || cast-brass || laiton m. fondu. a) ~modell n. || casting model;

pattern for the mould; foundry pattern || modèle m. de fonderie ou de fonte.
b) ~mörtel m. || beton; concrete; grubstone mortar || béton m. e) ~mutter f.
(Buchdr) || matrice; matrix || matrice |

Gußnaht f. || burr; fash of seams; seam || ébarbure f.; bavure f. a) die ~ abschlagen || to knock off the seams from the castings || enlever la bavure. 17
Guß-pfeife f. (Gieß) || runner || égout m.

a) ~platte f. || cast plate || plaque f. de fonte.

Gußputz-anlage f. || cleaning device for castings || installation f. pour l'ébarbage de fonte. a) ~bürste f. || brush brosse f. à nettoyer. b) ~einrichtung f. || casting cleansing equipment || installation f. à ébarber la fonte.

Gußputzen n. || cleaning-up castings || ébarbage m. ou nettoyage m. de la fonte.

Gusputzer m. || cleaner-up || décrasseur m. |
a) Maschinen~ || rattling-machine tenter || nettoyeur m. à la machine. 21 Gusputzerei f. || cleaning and dressing shop

for castings || atelier m. d'ébarbage. 22 Gußputz-hammer m. || casting cleansing hammer || marteau m. à ébarber la fonte.
a) ~säge f. || cleansing saw for castings || scie f. pour l'ébarbage. b) ~trommel f. || apparatus for cleaning castings || appareil m. d'ébarbage pour moulages.

c) ~werkzeug n. || casting cleansing tool || outil m. à ébarber la fonte. 23 Guß-rinde f. || skin of casting; crust || croûte f. de la fonte. a) ~rohr n. || cast iron pipe || tuyau m. de fonte. 24

Gußschale f. (Gieß) || shot mould || coquille f. a) eiserne ~ || cast iron mould || moule m. en fonte; coquille f. 25 Guß-schleifer m. || castings cleaner || ébar-

beur m. à la meule. a) -schrott n. || cast acrap || mitraille f. de fonte. b) -spannung f. || casting stresses pl. or strains pl. || tension f. de coulée. 26

Gußstahl m. || cast steel || acier m. fondu ou au creuset. a) geschmiedeter ~ || forged cast steel || acier m. fondu forgé. b) nicht schweißbarer ~ || harsh cast steel || acier m. fondu non soudable. e) schweißbarer ~ || soft or welding cast steel || acier m. fondu soudable. d) verbrannter ~ burnt or overheated cast steel || acier m. fondu brûlé.

Gußstahl-blech n. || cast steel plate || tôle f. d'acier fondu. a) ~block m. || cast-steel block | lingot m. d'acier fondu. b) ~draht m. || cast steel wire || fil m. d'acier fondu. c) ~fabrik f. || cast steel works pl. || aciérie f. d) ~feder f. || cast steel spring || ressort m. en acier fondu. e) ~herzstück n. || cast steel crossing or frog | croisement m. en acier fondu. f) ~kugel f. | cast steel bullet | bille f. en scier fondu. g) ~lauf m. (Waffenw) || cast steel barrel || canon m. en acier fondu. h) ~spiegel m. || cast steel looking glass || miroir m. en acier fondu. i) -tiegel m. | crucible; skillet || creuset m. k) ~vollsetze f. || cast steel hoop driver || chasse f. pleine en acier fondu. 1) -werk n. || cast steel works pl. || usine f. d'acier fondu. Gußsteinauslauf m. (Bauw) | discharging

hole; mouth || écouloir m.; dégorgement m.; dégorgeoir m. Gußstück n. || casting || moulage m.; pièce f. coulée. a) leichtes eisernes ~ || light

iron-casting | petit moulage m. en fonte. b) ~ ohne harte Kruste || piece without hard skin of easting || pièce f. sans croûte dure de coulée. c) ~ ohne Schrumpfriß easting with absence of contraction cracks | pièce f. sans des fissures par le retrait du métal. d) ein ~ putzen || to fettle a casting | ébarber le moulage. e) sauberes ~ || neat casting || moulage m. de l'exécution soigneuse. f) schweres eisernes ~ || heavy iron-casting || grosse pièce f. moulée en fonte. g) Stahlsteel casting | moulage m. d'acier. h) ~ aus Temperguß | malleable iron casting || moulage m. en fonte malléable.

Gus-trichter m. | runner head; pouring ingate; casting git or gate | saumon m. ou gueule f. ou jet m. de moule. a) ~walze f. || cast roll || cylindre m. moulé. b) ~ waren fpl. || castings pl. || fonte f. moulée; ouvrages mpl. en fonte. c) -warze f. nipple | mamelon m. d) ~zerkleinerer m. | nick breaker | casseur m. de fonte. 2 gut-befunden | approved | approuvé. a) ~

geleitet | well managed | bien organisé. 3 Gut n., authereitetes || dressed products pl. | matières fpl. préparées.

Güter npl. in Ballen || bale goods pl. || marchandises fpl. en balles.

Gut n., laufendes (Seew) | running rigging manœuvres fpl. courantes. a) stehendes - (Seew) | standing rigging | manœuvres fpl. dormantes.

Gutachten n. | expert opinion; counsel's opinion | avis m.; opinion f.; rapport m.; expertise f. a) ~ des Rechtsanwaltes || counsel's opinion || opinion f. de l'avocat. b) ~ eines Sachverständigen || expert's report or opinion; examination by experts | rapport m. d'expert; expertise f.

Gutachter m., gerichtlich vereidigter | sworn appraiser || expert m. juré. gutbringen | to write off | créditer.

Gute f. (Chem) | quality | qualité f. a) durchschnittliche ~ || average quality || qualité f. moyenne. b) ~ gewährleistete || quality guaranted || qualité f. garantie. c) gleichmäßige ~ f. eines Werkstoffes uniform quality of material || qualité f. uniforme d'un matériel. d) mittlere ~ | medium quality || qualité f. moyenne. 10

Gite-faktor m. || quality coefficient || coefficient m. qualitatif. a) ~grad m. || efficiency | rendement m. b) ~koeffizient m. || quality coefficient || coefficient m. qualitatif ou de qualité.

Güter-bahnhof m. || goods station || gare f. des marchandises. a) ~beförderung f. || forwarding of goods | transport m. des marchandises. b) ~ladeplatz m. || goods platform | quai m. à marchandises. c) ~löschplatz m. s. ~ ladeplatz m. d) ~rampe f. || ramp for goods || rampe f. décou-

verte à messageries. e) ~schuppen m. goods shed; freight depot | dépôt m. ou halle f. ou hangar m. à marchandises. f) ~transport m. || transport or conveyance of goods | transport m. des marchandises; messagerie f. g) ~verkehr m. || goods traffic | trafic m. des marchandises. 12 Güterwagen m. || goods wagon; freight car (A); truck | wagon m. à marchandises. a) gedeckter ~ || covered goods or covered baggage wagon; box freight car (A) | wagon m. à marchandises couvert ou fermé. b) Groß- | large-capacity truck | wagon m. de grande capacité. c) offener ~ || open truck or goods wagon; gondola car (A) | wagon m. découvert. d) unbedeckter ~ s. ~, offener. e) x Tonnen~ || x tons goods wagon || wagon m. à marchandises de x tonnes. 13

Güterzug m. || goods or baggage or freight train | train m. de marchandises. 14

Güterzuglokomotive f. || freight or goods locomotive | locomotive f. pour trains de marchandises. a) Heißdampf- f. mit getrenntem Tender | superheated steam goods locomotive with separate tender locomotive f. à vapeur surchauffée pour trains de marchandises avec tender séparé. b) schwere ~ || heavy goods locomotive | grosse locomotive f. pour trains de marchandises

Güterzugtenderlokomotive f., 3/4 gekuppelte | eight-wheel six-coupled goods tank locomotive | locomotive-tender f. à marchandises à quatre essieux dont trois couplés. a) Heißdampf~ || superheated steam goods tank locomotive locomotive-tender f. à vapeur surchauffée pour trains de marchandises. 16

Güte-termin m. | day of settlement | ajournement m. de conciliation. a) ~verhältnis n. || efficiency || rendement m. b) ~vorschrift f. || specification for quality | prescription f. pour la qualité. e) ~wert m. || quality factor || coefficient m. de qualité. d) -ziffer f. || quality factor or coefficient || coefficient m. qualitatif ou de qualité; chiffre m. quali-

Guthaben n. || credit; outstanding debt || avoir m.; actif m.; crédit m. a) Bank- || banking account || débiteurs mpl. en ban-18 que.

gütlich geordnet || compromised || arrangé; transigé.

gutsagen || to be answerable for; to guarantee | répondre de.

Gutsche f. (Tischl) | hollow chisel; gouge gouge f. a) Bildhauer~ | firmer gouge | gouge f. pour sculpteurs. b) flache ~ | flat gouge | gouge f. plate. c) gebogene ~ || bent gouge || gouge f. coudée. d) gekrümmte ~ | curved gouge | gouge f. cambrée. e) halbflache ~ | middle gouge | Gyroskop n. || gyroscope || gyroscope m.

|| gouge f. demi-plate. f) halbhohle ~ || scribing gouge | gouge f. demi-creuse. g) hohle ~ || fluting gouge || gouge f. creuse.

Gutschrift f. || crediting || créance f.; dette f. active.

Guts-pächter m. || estate tenant || tenancier m. de terre ou de domaine rural. a) ~verwalter m. || farm manager or administrator | administrateur m. ou régisseur m. d'une terre.

Guttapercha f. || guttapercha || gutta-percha f.; gutta f. a) gebleichte ~ || bleached guttapercha | gutta-percha f. blanchie. b) mit anderen Stoffen gemischte ~ | guttapercha mixed with other materials Il gutta-percha f. mélangée d'autres matières. e) rohe ~ || raw guttapercha || gutta-percha f. brute.

Guttapercha-ader f. (Elektr) | guttapercha insulated wire | fil m. isolé au gutta. a) ~arbeiter m. (Spinn) || guttapercha worker | ouvrier m. en gutta-percha. b) ~bearbeitungsmaschine f. || guttapercha machine | machine f. pour l'industrie du caoutchoue. c) ~flasche f. || guttapercha bottle || bouteille f. ou flacon m. en gutta-percha.

Guttaperchaindustrie f. || guttapercha industry | industrie f. de la gutta-percha. a) ~maschine f. || guttapercha trade machine | machine f. pour l'industrie de la gutta-percha.

Guttaperchakabel n. || guttapercha cable || câble m. sous gutta. a) ~muffe f. || box for guttapercha cable | manchon m. pour câble sous gutta.

Guttapercha-kitt m. || guttapercha cement 🍴 mastic m. à la gutta-percha. a) ~presse f. || guttapercha covering machine || presse f. enveloppeuse à gutta. b) ~umpreßmaschine f. || guttapercha covering machine | presse-enveloppeuse f. à gutta. e) ~waren fpl. || guttapercha goods pl. || articles mpl. en gutta-percha. d) ~zahnkitt m. || guttapercha tooth cement || gutta-percha f. pour les dents. guzen (Bakteriologie) || to chit; to springe;

to sprout | piquer. Gymnastikgerät n. || gymnastic appliance ||

appareil m. de gymnastique. gymnastisch, heil~er Apparat m. | apparatus for hygienic gymnastics | appareil m. de gymnastique médicale. 31

Gymnit m. || gymnite || gymnite f. 32 gynäkologisches Instrument n. || gynecologic instrument || instrument m. gynécologique.

Gynokardiaöl n. || gynocardia oil || huile f. de gynocardia. 34 35

Gyrolith m. || gyrolite || gyrolite f. Gyrometer n. || gyrometer || gyrometre m. 36

\mathbf{H}

Haar n. || hair || cheveu m.; crin m. a) falsche ~e npl. (Spinn) || dog hair || jarre m. b) auf Gewebe aufgeklebtes ~ || hair glued upon tissue | poil m. collé sur tissus. c) grobes ~ || coarse hair || poil m. grossier. d) grobes ~ von Tieren || coarse animal hair | poil m. grossier d'animal. e) Menschen~ | human hair | cheveux mpl. humains. f) ~ von Pferden || horse's hair || poil m. de cheval. g) ~ vom Rindvich | cattle's hair || poil m. de bêtes bovines. h) Tier~ || animal hair || poil m. d'animaux. i) Ziegen~ || goat's hair || poil m. de chèvre.

Haar-arbeit f. || hair work || ouvrage m. en cheveux. a) ~arbeiter m. || hair worker || ouvrier m. en cheveux. b) ~aufsatz m. || headdress of false hair || postiche m. c) ~bereitung f. || hair dressing || préparation f. de cheveux. d) ~besen m. || hair broom || balai m. de crin. e) ~bleicher m. || hair bleacher || blanchisseur m. de cheveux. f) ~bürste f. || hair brush || brosse f. à cheveux. g) ~busch m. || tuft of hair || crinière f. h) ~decke f. || pile; nap || poil m. i) ~facher m. || bower of furs || arconneur m. de poils. k) ~farbe f. || hair dye || teinture f. pour les cheveux. l) ~färbemittel n. || hair dye; hair dyeing tincture | teinture f. pour cheveux. m) ~färber m. | hair dyer | teinturier m. de cheveux. ~n) feuchtigkeitsmesser m. | hair hygrometer || hygromètre m. à cheveux. 0) -filz m. | hair felt | feutre m. de poil. p) ~flechte f. || plaited tress || natte f. de cheveux; tresse f.

haarförmig || capillary; capillaceous || capillaire.

Haar-gewebe n. || hair cloth || tulle-cheveux m. a) ~hut m. || hair hat; fur (felt) hat || chapeau m. (en feutre) de poil. b) ~hygrometer n. || hair hygrometer || hygromètre m. a cheveu. c) ~kalk m. (Maur) || hair grout | mortier m. blanc. d) ~kies m. | sulphuret of nickel; capillary pyrites; millerite; native protosulphide of nickel nickel m. sulfuré; pyrite f. capillaire; millérite f. e) ~kraft f. || capillary attraction; capillarity || capillarité f. f) ~krempler m. || hair carder || cardeur m. de poils. g) ~kunstflechter m. || designer in hair || dessinateur m. en cheveux. h) ~künstler m. || artist in hair; tonsorial artist; (artistic) hair dresser || artiste m. en cheveux. i) -kupfer n. || capillary native copper || cuivre m. vierge capillaire.

Haarlemer Öl n. || Dutch drops pl.; Haarlem oil || huile f. de Haarlem.

Haarnadel f. || hair pin || épingle f. à cheveux on a friser. a) -kurve f. | hair pin bend | virage m. très accentué. b) ~herstellungsmaschine f. | hair pin machine | machine f. à faire des épingles à cheveux.

Hear-nets n. || hair lace or net || résille f. ou filet m. en cheveux; filet m. de front; filet-coiffure m. a) -61 n. | hair oil | huile f. pour les cheveux. b) -pinsel m. | swab; hair brush | blaireau m.; pinceau m. sn poils. e) -pomade f. | brilliantine;

pour les cheveux. d) ~punze f. || hair puncheon | outil m. ou matoir m. rayé. e) ~riß m. || capillary crack or chink || fissure f. ou fendille f. (ou gerçure f.) capillaire. f) -rohr n. s. Haarröhrchen. g) ~röhrchen n. || capillary tube || tube m. capillaire. h) ~salz n. (Min) || hair salt | halotrichite f.

haarscharf | absolutely accurate | rigoureusement exact. a) ~e Trennungslinie f. || sharply defined hair line || ligne f. très fine.

Haarschere f. || hair scissors || ciseaux mpl. de coiffeur ou à couper les cheveux.

Haarschmuck m. || hair ornament || décor m. de coiffure; parure f. de cheveux. a) ~ aus Schildpatt || hair ornament of tortoise shell || garniture f. pour cheveux en écaille.

Haarschmuckarbeiter m. || jeweller in hair || bijoutier m. en cheveux.

Haarschneide-gerät n. || hair clippers pl. || appareil m. à couper les cheveux. a) ~kragen m. || collar for hair cutting || col m. pour couper les cheveux.

Haarschneidemaschine f. | hair cutting machine; hair clippers pl. || tondeuse f.; machine f. pour couper les cheveux. a) ~ für Tiere || clippers pl. for animals || tondeuse f. pour animaux. 13

Haarschneider m. || hairdresser || coiffeur m. a) ~ (Lederzur) || hair cutter || coupeur m. de cheveux.

Haar-schneiderei f. (Lederzur) || hair cutting || couperie f. de poils. a) ~seite f. (Haut; Leder) || grain or hair side || fleur f.; grain m.

Haarsieb n. || horsehair sieve || tamis m. de crin. a) ~geflecht n. || hair cloth for sieves; woven hair for horsehair sieves étoffe f. en crin ou tissu m. de crin pour tamis. 16

Haar-silber n. || capillary silver || argent m. vierge capillaire. a) ~sohle f. (Schuhm) | horse hair sole | semelle f. en crin. b) ~spatium n. (Buchdr) || hair space || espace m. mince. c) ~spinner m. || hair spinner || fileur m. de poils m. d) ~spinnerei f. || hair spinning || filature f. de poils ou bourre ou crins ou poils de lapin.

Haarstrich m. (Buchdr) | hair line; ceriph; up or hair or thin stroke | délié m. Haar-tour f. || hair tour || tour m. de cheveux. a) ~treibriemen m. || hair belting || courroie f. en crin. b) ~trockengerät n. || hair drying apparatus || appareil m. à sécher les cheveux. Haartrockner m. || hair dryer || seche-cheveux m. a) elektrischer ~ || electric hair

dryer | seche-cheveux m. électrique. 20 Haar-tuch n. | hair cloth; woven hair | étoffe f. ou tissu m. de crin; pante f. a) -wäscher m. | hair washer | laveur m. de cheveux.

Haarwasser n. | hairwash; head wash | lotion f. pour les cheveux; eau f. capil-

hair pomade || brillantine f.; pommade f. | Haar-weller m. || hair undulator || ondulateur m. a) -wolke f. || curl cloud || nuage m. bouclé. b) -zirkel m. || hair compasses pl. || compas m. de précision ou à cheveu. c) ~zurichterei f. || hair finishing || apprêtage m. de poils. Haben n. (Buchh) || credit || avoir m. a) ~ s. auch Habenseite f. (Handel). Habenseite f. (Handel) || credit side; credi-

tors pl. || côté m. du crédit. Hack-bell n. || kitchen chopper || couperet m. de cuisine. a) ~block m. || chopping block | billot m. b) ~bolzen m. | rag bolt || cheville f. à barbe.

Hacke f. (Beil) || axe || hache f. a) ~ (Erdarb; Bergb) | pick; hack; mattock; pickaxe; hoe || pic m.; pioche f.; houe f.; hoyau m. b) ~ (Landw) || hack; hoe || pioche f.; houe f.; hoyau m.; binette f. e) ~ (eines Schiffblockes) || shoulder || talon m. d) Flach~ || single pickaxe || pioche f. simple. e) Spitz- || pic || pic m. f) einfache Spitz~ || single pick || pic m. simple. g) ~ einer Stänge || heel of a topmast || caisse f. du mât de hune. h) Stop!~ (Eisenb) || (beater) pick || pioche f. à bourrer. i) Stopf- und Spitz-|| flat pick || pioche f. et pic m. k) zweizinkige (Landw) || forked hoe || bigot m.; houe f. fourche ou à deux crocs.

hacken (Techn) || to hack; to chop; to hew || hacher; fendre. a) ~ (Landw) || to hoe | piocher; houer. Hacken n. (Ackerb) || hoeing || binage m. 29

Hackenstiel m. | handle for hoes | manche m. pour houes. a) ~ mit Kellen || pick helve with straps | manche m. de pioche avec clavettes.

Hacker m. (Landw) | hackman | houeur m. a) ~ (Spinn) || comb || peigne m. 31 Hackerblatt n. (Spinn) || comb blade || lame f. de peigne.

Hackethaldraht m. || Hackethal wire || fil m. de Hackethal. 33 Hackmaschine f. (Fleisch) || chopping ma-

chine | hachoir m.; machine f. à hacher. a) (Landw) || hoeing machine || piocheuse 34 f.: coupe-racines m.

Hackmesser n. || chopping knife || couperet 35 Häcksel m. || chaff; chopped straw || paille

f. hachée. Häcksel-bank f. || chaff or straw cutter || coupe-paille m. a) ~fabrik f. || straw chopping factory | fabrique f. de paille hachée. b) ~klinge f. || chopper; knife; strawknife || couteau m. ou lame f. du hache-paille ordinaire. e) ~lade f. chaff cutter || hachoir m. d) ~maschine f. || chaff cutter | hache-pailles m. e) ~messer n. || chopper; chopping blade; chopping or straw knife; blade of a chaff cutter | couteau m. ou lame f. du hache-paille ordinaire: couteau m. de hachoir. f) ~schneider m. || chaff cutter || hachepaille m.

Hadern mpl. (Pap) | (paper) rags pl. | 38 chiffons mpl.; drilles fpl.; pilot m. Hadern-kecher m. | rag boiler | chaudière 22 f. à haillons. a) ~schneider m. (Pap) rag cutter || dérompoir m.; coupe-chiffons m. b) ~schneidmaschine f. (Pap) || rag cutting machine || dérompoir m. ou délisseuse f. mécanique.

Häfel f. || heddle; heald || lisse f. Hafen m. (Seew) || port; harbour || port m.; havre m. a) Abgangs- || port of departure | port m. de départ. b) Anlauf- | port of call | port m. d'escale. c) Außen~ || outer dock || darse f. extérieure. d) bedeckter ~ (Glasm) || cap pot || creuset m. couvert ou à la moufle. e) eingeschlossener ~ | land-locked port port m. entouré de terres. f) Fluttidal harbour | port m. à marée. g) Glas~ || glass crucible; glass melting pot || creuset m. h) Löschungs~ || port of discharge || port m. de déchargement. i) ~ mit Mündungsbarre || bar-harbour || havre m. de barre. k) ~ am Mündungsbecken | harbour on an estuary | havre m. sur un estuaire. 1) natürlicher ~ | natural port || havre m. naturel. m) Not~ | calling harbour | escale f. n) Ober~ | crown port | port m. supérieur. o) offener ~ || open harbour; harbour of refuge || havre m. de toutes marées; port m. de refuge. p) Unter- || tail-water port || port m. inférieur.

Hafen-abgabe f. || harbour dues || droits mpl. de port ou d'ancrage. a) ~amt n. || harbour office || bureau m. du port. 4 Hafenanker m. || moorings pl. || corps mort; ancre f. à demeure. a) einarmiger ~ || blind anchor; single-fluked

anchor | ancre f. borgne. Hafen-arbeiten fpl. || harbour works pl. || travaux mpl. de port. a) ~arbeiter m. || harbour labourer || ouvrier m. de port. b) ~bahn f. || harbour railway || chemin m. de fer du port. c) ~bau m. || harbour structure || construction f. de port. d) ~baum m. (Wasserb) || boom or bar of a harbour | estucade f. ou barre f. d'un port. e) ~becken n. || basin of a harbour || bassin m. f) ~boot n. || harbour boat | vedette f. de port. g) ~damm m. || mole; pier; quay || môle m.; jetée f.; quai m.; digue f. d'un port. h) ~dienst m. || navigation service || service m. des ports. i) ~dock n. || basin; wet dock || darse f.; darsine f.; basain m. d'un port. k) ~drehkran m. || wharf revolving crane | grue f. pivotante pour port. l) ~einfahrt f. || channel; entrance of the port || chenal m.; entrée f. du port. m) ~gebühren fpl. || harbour dues pl. || droits mpl. de port ou d'ancrage. n) ~geld n. || portage; harbour or port dues pl. || portage m.; droit m. du port ou d'ancrage. 0) ~haupt n. || mole head; pier || tête f. de jetée. p) ~kai m. || wharf || quai m. q) ~kapitän m. || harbour master; port captain || capitaine m. de port. r) ~kran m. || harbour or quay crane || grue f. de port ou de quai. s) ~lotse m. || harbour pilot; harbour master's man | pilote m. du port ou du mouillage ou lamaneur. t) ~meister m. | harbour master || capitaine m. du port. u) -mele f. || quay || quai m. v) ~ofen m. (Glasf) || pot furnace || four m. à pots. w) ~plan m. || harbour (harbour A) plan or map || plan m. de port. x) -rechte npl. || harbour dues || droits mpl. de port. y) ~sanitätedienst m. || port sanitary service || service m. sanitaire de port. s) ~schlengel m.

(Wasserb) || boom or bar of a harbour || estacade f. ou barre f. d'un port. 6

a) ~schleuse f. || harbour lock || écluse f. à l'entrée d'un port. b) ~sperre f. || embargo || embargo m. c) ~wache f. || harbour watch | garde f. d'un port. d) -wächter m. | acting harbour attendant | syndic m. des gens de mer. e) ~wachtschiff n. || guard ship; watch vessel | bâtiment m. garde-port; navire m. de surveillance. f) ~zange f. (Glasm) | large tongs pl. || tenailles fpl. pour embarrer la cuvette de fusion. g) ~zeit f. || establishment; tide hour; full and change || établissement m. du port. h) ~zoll m. || harbour dues pl. || droits mpl. de port ou d'ancrage. Hafer m. || oats pl. || avoine f.

Haferflocken fpl. || crushed oats pl. || avoines fpl. écrasées. a) ~mühle f. || oat cleansing mill || moulin m. à décor-

tiquer l'avoine.

Hater-grütze f. || grits pl.; groats pl. || farine f. ou gruau m. d'avoine. a) ~mühle f. || oat mill || moulin m. à avoine. b) ~quetsche f. || oat crusher || aplatisseur m. ou concasseur m. d'avoine. c) ~sieb n. || oat sieve || crible m. à avoine. d) ~stroh n. || oat straw || paille f. d'avoine

Haff n. || fresh-water lake; haff || haff m. a) ~fischer m. || harbour fisherman || pêcheur m. dans les bas-fonds ov dans les lagunes.

Hafner m. || potter || potier m. 12 Haft m. (Schneid) || (wire) hook || agrafe f.

hattbar || responsible; liable; accountable || responsable. a) ~ für . . . || liable for . . . || responsable de . . . || 14

Haftblei n. (Glasm) || band; bands pl. || attache f.; lien m. 15
Häftel m. (Schneid) || (wire) hook || agrafe

f. 16
haften an || to cling to || être fixé; tenir.
a) ~ für || to guarantee || répondre de. 17
haften p. zwischen Stein und Mörfel ||

Haften n. zwischen Stein und Mörtel || adhesion between brick and mortar || adhérence f. de la brique au mortier. 18 Haftenbleiben n. || adherence || adhérence f.

19

20

haftend | adherent | adherent.

Haftbefehl m. || writ of attachment || mandat m. d'arrêt. 21

Haft-festigkeit f. || adhesion || adhérence f. a) ~ fläche f. || surface of adhesion || surface f. d'adhérence. b) ~ latte f. || batten || tringle f. c) ~ mittel n. (Mal) || caustic || caustique m. 22

Haftpflicht f. s. auch Haftung || responsibility; liability || responsabilité f. a) ~versicherung f. || liability insurance || assurance f. contre les accidents causés à des tiers; assurance f. à responsabilité civile.

Haftung f. || liability || responsabilité f.
a) Antennen~ (Funkw) || liability for damages caused by antennas || responsabilité f. des dommages causés par des antennes. b) beschränkte ~ || limited liability || responsabilité f. limitée.
c) ~ gegen Diebstahl || liability against theft || responsabilité f. de vol. d) ~ gegen Einbruchsdiebstahl || liábility against burglary || responsabilité f. de vol avec effraction. e) gegenseitige ~ ||

mutual liability || responsabilité f. mutuelle. f) unbeschränkte ~ || unlimited ibility || responsabilité f. illimité. 24 Haftvermögen n. || adhesion force || force f. d'adhérence. 25

Hag m. (Ziegel) || clamp of bricks || haie f. de briques. a) die Ziegel mpl. auf ~e setzen || to wall the bricks || mettre les briques en haie. 26

Hagebuttenschale f. || hip peel || écorce f. de fruit du rosier sauvage. 27

Hagel m. || hail || grêle f.; grésil m. 28 Hagelbő f. || hail squall; hailstorm || orage m. à grêle; rafale f. de grêle. 29 Hagelschaden m. || damage caused by hail || dommage m. causé par la grêle. a) ~versicherung f. || hail insurance || assurance f. contre la grêle. 30

Hagel-schlag m. || damage done by hail || coup m. de grêle; dommage m. causé par la grêle. a) ~wolke f. || hail cloud || nuage m. de grêle.

Hahn m. || cock; faucet || robinet m. a) Ablauf~ || outlet cock || robinet m. d'écoulement. b) ~ des Brennstoffbehälters || petrol tank tap || robinet m. de réservoir à essence. c) Durchgangs~ || twoway cock; straight-way cock || robinet m. droit. d) einen ~ einschleifen || to grindin a cock | roder un robinet. e) ~ eines Gewehres || cock of a gun || chien m. f) Glas~ || glass cook || robinet m. en verre. g) Holz~ || wood cock || robinet m. en bois. h) Kompressions~ || compression or priming cock || robinet m. de compression. i) Kondenswasserablaß- || drain cock for condensed water || robinet m. de vidange pour l'eau de condensation. k) Ölablaß~ || oil-pan drain-cock || robinet m. de vidange du carter. 1) Ölstand~ || bleeder || robinet m. de niveau d'huile. m) ~ aus Reinnickel | faucet from pure nickel | robinet m. en nickel pur. n) Schmier~ || oil cock || graisseur m. à robinet. o) ~ aus Steinzeug || stone cock or faucet || robinet m. en grès. p) Tropfen~ || drop tap || robinet m. purgeur. q) Verdichtungs~ || priming cock; compression cock | robinet m. de compression. r) Wasser~ || water cock || robinet m. d'eau. s) ~kegel m. || plug of a cock || noyau m. d'un robinet. 32 Hahnküken n. (Masch) || plug of a cock || noix f. a) ein ~ einschleifen || to grindin a cock plug | roder la noix.

Hahn-öffnung f. || way of cock || passage m. derobinet. a) ~potf. (Seew) || crown-knot || tête f. de more; couronne f. b) ~schlüssel m. || plug of a cock || noix f. ou clef f. d'un robinet. e) ~schraube f. || cock pin or nail || vis f. de chien. d) ~weg m. || way of cock || trou m. de robinet. 34

Haifisch-fang m. || catching of sharks || pêche f. du requin. a) ~haken m. || shark hook || emérillon m. ou hameçon m. pour les requins.

Hainbalken m. || top or collar beam || faux entrait m. 36

Hainbuche f. || hardbeam || charme m. 37
Häkehen n. || crook || croohet m. 38
Häkel-arbeit f. || croohet work || cuvrage
m. au croohet. a) ~garn n. || yarn for
croohet-work; crochetting yarn || filé m.
à crooheter; fil m. à broder au croohet.
b) ~haken m. || croohet hook || croohet m.
à crooheter. e) ~maschine f. || lace machine || machine f. à faire du crochet. 39

häkeln || to crochet || travailler au crochet.

a) ~ mit der Hand || to crochet by hand || crocheter à la main.

1

Häkel-nadel f. || netting needle; crochet pin or needle || aiguille f. à crochet; crochet m. à broder. a) ~waren fpl. || hand knitting || tricotage m. à la main. b) ~zeug n. || drawing hooks apparatus || appareil m. à crocheter. 2

Haken m. || claw; clutch; hook || griffe f.; crochet m.; croc m. a) ~ (Dachziegel) || knob || crochet m. b) ~ einer Dachrinne || brace or bracket or hoop of a gutter | ferrement m. d'une gouttière. c) den ~ m. einsteuern (Kran) || to bring the hook into a certain position | amener précisement le crochet. d) ~ für Handschuhe || hook for gloves | agrafe f. pour gants. e) ~ mit Hülse || hook with socket || croc m. à douille. f) ~ mit Kausche | thimble hook || croc m. à cosse. g) Klammer- | dog hook | griffe f. de serrage. h) Kuppel~ (Eisenb) || coupling hook || crochet m. d'attelage. i) ohne ~ handhaben! || use no hooks! || défense de se servir de crochets! k) ~ mpl. und Ösen fpl. | clasps pl. and eyes pl. | crochets mpl. et œillets mpl. l) ~ eines Querriegels (Schloß) | staple for a bolt || crampon m. ou gâche f. d'une targette. m) scharfer ~ (Heilk) | sharp hook || crochet m. tranchant. n) Schlepp~ || front tow hook || crochet m. d'avant. o) in die Schwellendecke eingreifender ~ (Eisenb) || hook engaging in the top of the sleeper || crampon m. s'engageant dans le dessus de la traverse. p) Zug~ || rear tow hook || crochet m. d'arrière.

Haken-band n. (Schloß) || hinge with hook; loop and hook || fiche f. à gond ou à repos; penture f. à gond. a) ~blatt n. || staple plate || auberonnière f. b) ~bolzen m. || hook or rag bolt || boulon m. à croc de fer. c) ~elsen n. || hook iron || fer m. à crochet.

hakenförmig | hooked; aduncous | en forme de crochet m. 5

Haken-herstellungsmaschine f. || hook making machine | machine f. à fabriquer les crochets. a) ~keil m. || nose key; gib || contre-clavette f.; clavette f. à mentonnet. b) ~kette f. || hook link chain || chaîne f. à crochets. c) ~krone f. (Seil) || hook-head || croisille f. d) ~lasche f. (Eisenb) || hooked fish plate || éclisse f. à crampon. e) ~laschung f. || hook and butt scarf || écart m. à croc ou à dent. f) ~nadel f. || spring needle || aiguille f. à bec. g) ~nagel m. || tenter or wall hook; hook nail; dog or dog-headed spike | clou m. barbelé ou à crochet; crampon m. h) ~pinzette f. || forceps with teeth; hooked forceps || pince f. à griffes ou à crochets. i) ~platte f. (Eisenb) || hooked tie plate | selle f. à crochet. k) ~plattenoberbau m. || hook-plate track || superstructure f. à selles à crochet. 1) ~schlag m. || hitch for hooking a tackle to a rope; blackwell-hitch nœud m. de croc de palan. m) ~schloß n. || hook lock | verrou m. à crochet. n) ~schlüssel m. || spanner wrench || clé f. à crochet.

Hakenschraube f. || T-headed bolt; hook bolt or screw; clip bolt || crampon m. à vis; boulon m. à crochet ou à croc. a) die Platte f. ist mit einem Lech für die verschen (Eisenb) || the clip is provided with a hole for the T-headed bolt || la plaque est munie d'un trou pour le crampon à vis.

Hakensprengring m. || hook spring ring; snap-hook (A) || bague f. de sûreté à crochet. 8

Hakenstahl m., linker (Drechsl) | lefthanded hook | mouchette f. à gauche. a) rechter ~ (Drechsl) || right-handed hook || mouchette f. à droite.

Haken-stift m. || dog headed spike || crampon m. a) ~stütze f. (El. Leit) || hook shaped bracket; screwed pole insulator bracket || support m. d'isolateur à crochet. b) ~umschalter m. || hook switch || crochet m. commutateur. c) ~zahn m. (Säge) || gullet tooth || dent f. à crochet. d) ~zange f. (Heilk) || hooked retracting forceps pl. || pince f. à abaissement ou à deux griffes. e) ~zapfenplatte f. (Eisenb) || hooked tie plate with tenon || selle f. à crochet et crampon.

Häkler m. || crocheter || tricoteur m. au crochet

halb || half || demi. a) ~ unter der Erde f. ||
half underground || mi-souterrain. b) ~ in
der Luft f. || half in air || mi-aérien. 12
Halbachse f. || half of axle || demi-essieu
m. 13

Halbautomat m. || semi-automatic machine || machine f. semi-automatique. a) ~ für Futterarbeit || semi-automatic machine for chuck work || machine f. semi-automatique pour le travail en mandrin. b) Mehrspindel~ || multiple spindle semi-automatique à broches multiples. 14 Halbbalken m. || half-beam || demi-bau m.

halbbewegliches Gleis n. || semi-portable track || voie f. demi-mobile. 16

Halb-binder m. (Zimm) || half-truss or -principal || demi-ferme f. de croupe.
a) ~blau n. || Waterloo blue || demi-bleu m.

Halbbrett n. (Brückenb) || half-chess || demimadrier m. a) ~ (Zimm) || half-plank || planche f. ou ais m. de demi-pouce d'épaisseur.

Halb-brillant m. || spread brilliant || demibrillant m. a) ~dach n. || shed or pent roof; lean-to || toit m. ou comble m. en appentis; toit m. en potence ou à un seul égout. b) ~damast m. || half-damask || lampaze m.; lampas m. e) ~deck n. (Schiffb) || half-deck || demi-pont m.; carapace f. d) ~doppelscheibenrad n. || half-double plate wheel || roue f. à disque semi-double.

halb-durchlässig (Phys) || semipermeable || semiperméable. a) ~durchsichtig || semiopaque; half- or semi-transparent || à demi-opaque; semi-opaque. 20

Halbedelstein m. || half-precious or semi-precious stone || pierre f. demi-précieuse.

a) abgerundeter ~ || rounded semi-precious stone || pierre f. demi-précieuse arrondie. b) bearbelteter ~ || worked semi-precious stone || pierre f. demi-précieuse travaillée. c) facettierter ~ || faceted semi-precious stone || pierre f. demi-précieuse à facettes. d) geschliffener ~ || cut semi-precious stone || pierre f. demi-précieuse taillée. e) polierter ~ || polished semi-precious stone || pierre f. demi-précieuse polie. f) ungefaßter ~ || unset semi-precious stone || pierre f. demi-précieuse non montée.

Halbedelsteinschleifer m. || semi jewel cutter || tailleur m. de pierres semi-précieuses. 22

Halbelliptikfeder f. || half or semi elliptic spring || ressort m. demi-elliptique ou à demi-pincette. 23

Halberger Rohr n. || Halberg-pipe || tuyau m. de Halberg. 24

Halberzeugnis n. || semi-manufacture; half-finished good || demi-produit m.; semi-produit m. a) ~ aus Metall || semi-manufacture of metal || mi-produit m. en métal.

Halb-fabrikat n. s. Halberzeugnis. a) ~feder f. s. Halbelliptikfeder. 26 halbfest (Phys) || semisolid || semisolide. 27 halbfett (Buchdr) || half-dark: medium

halbfett (Buchdr) || half-dark; medium faced || demi-gras. a) ~e Linie f. || midfaced rule; medium rule || filet m. demi-gras. 28

halbflächig (Kristall) || hemihedral || hémiédrique. 29

Halbflächner m. (Kristall) || hemiheder || hémièdre m. 30

Halbfranzband m. || half-binding or -calf || mi-reliure f. 31

halbfreitragend || semi-cantilever || demicantilever. 32 Halbgarn n.|| carded; mock-worsted || cardé-

peigné m.; peigné-cardé m.; peignémixte m. 33 halbgekocht (Scid) || half-boiled or -scoured

|| mi-cuit. 34 halbgeleimt (Pap) || half-sized || mi-collé. a) ~es Papier n. || soft sized paper || papier m. demi-collé. 35

Halbgeschoß n. (Bauw) || entresol; halfor intermediate story; mezzanine || mezzanine f.; entre-sol m. a) ~fenster n. || Flemish or half-window || fenêtre f. mezzanine.

Halbgeviert n. (Buchdr) | N-quadrat | demi-cadratin m. 37

Halbhakenform f. || half hook shape || forme f. du semi-crochet. 38

Halb-holländer m. (Pap) || washing engine; washer; worker || pile f. défileuse; cylindre m. effilocheur ou dégrossisseur.

a) ~holz n. (Zimm) || half-round wood; cripple timber || bois m. mi-plat.

39 halbieren || to bisect || diviser ou partager

en deux parties égales. 40

Halbierende f. (Math) || bisector || bissectrice f. 41

Halbierschere f. (Nadl) || shears pl. for dividing the wire || cisaille f. pour couper les brins de fil au milieu. 42

halbiert (Met) || mottled || truité. a) ~es Eisen n. || mottled iron || fonte f. truitée. 43

Halbinsel f. || peninsula || presqu'île f.: peninsule f. 44 Halbkammgarn n. || semi-worsted or car-

Halbkammgarn n. || semi-worsted or carded-worsted yarn || peigné-cardé m.; fil m. de sayette. 45 Halbkoks m. || semi-coke || demi-coke m.;

semi-coke m. a) ~ aus Braunkohle ||
semi-coke produced from lignite || semicoke m. (extrait) de lignite. b) feinkörni
ger ~ || fine grained semi-coke || semicoke m. sous forme de grains très fins.
c) feinköringer ~ aus Steinkohlen || fine
semi-coke made from bituminous coal ||
semi-coke m. de houille à grains fins.
d) ~ mit einem Heizwert, welcher dem
der Steinkohle nahesteht || semi-coke
with a calorific value approaching that
of bituminous coal || semi-coke m. dont

le pouvoir calorifique est voisin de celui de la houille. e) stückiger ~ || lumpy semi-coke || semi-coke m. en morceaux. f) ~ aus Xylit || semi-coke from xylit || semi-coke m. provenant de xylite. 1
Halbkörnerauslesemaschine f. zum Reinigen und Sortieren von Gerste || barley

gen und Sortieren von Gerste || barley cleaning and sorting machine with broken grains separator || machine f. à nettoyer et à trier l'orge et à séparer les demi-grains.

Halbkreis m. || semi-circle || demi-cercle m.

halbkreisförmig | semicircular | demi-circulaire; semi-circulaire. 4

Halbkristallware f. || semi crystal ware || demi-cristal m.

Halbkugel f. || hemisphere || hémisphère m.
a) südliche ~ der Erde || southern hemisphere of the earth || hémisphère m.
austral de la terre.

halbkugelförmig || hemispherical || hémisphérique. 7
Halbkugelgestalt f. || hemispherical shape ||

forme f. hémisphérique.

halbkugelig || hemispherical || hémisphérique.

Halbkugel-kristallrefraktometer n. || hemisphere crystal refractometer || réfractomètre m. demi-boule à cristaux. a) ~!Inse f. (Opt) || semi-circular lens || lentille f. demi-boule.

11

Halbkuppel f. || niche || niche f.

Halbkutsche f. || coupe || coupé m.

Halblast f. || half load || demi-charge. 13 Halbleinen n. || half-linen || mi-lin m.; demi-toile f. a) ~weberei f. || half-linen weaving manufacture || fabrication f. de tissus mi-toile. 14

Habbeiter m. (Elektr) || semi-conductor ||

halbmast || half-mast high || à mi-mât. 16 Halbmasser m. || radius || demi-diamètre m.: rayon m. 17

halbmondförmiges Brillenglas n. || spectacle lens of crescent shape || verre-correcteur

m. en demi-lune. 18
Halbmond-meißel m. || curved chisel ||

gouge f. a) ~messer n. || cutting knife for saddler || couteau m. à pied. 19 Halb-mörtel m. || bad mortar || mortier m.

bâtard. a) ~muschelglas n. (Opt) || micoquille lens || verre m. ménisque. 20 Halbna8-spinnen n. || half dry spinning ||

filage m. au mouillé à l'eau froide.

a) ~verfahren n. (Met) || half wet method or treatment || voie f. demi-sèche.

Halboffenapparat m. (Web) || half-open work appliance || appareil m. pour tricoter le rond-ouvert d'un côté. 22 Halbopal m. || semi-opal || demi-opale f. 23 halboval || half-oval || demi-ovale. 24

Halb-pachtwirtschaft f. || farm rented for half the products || métairie f.; métayage f. a) ~parkett n. || cased or framed or clamped floor || demi-parquet m.; plancher m. à compartiments.
b) ~pfosten m. (Pont; Brückenb) ||

half-chess || demi-madrier m. 25

Half-chess || demi-madrier m. 25

Halbpertaldrehkran m. || semi portal
revolving crane || grue f. pivotante à
semi-portique ou tournante à demiportique. a) ~ mit Wippenausleger,
x t Tragfähigkeit, y m Ausladung ||
x-tons semi-portal revolving crane with
luffing jib, y m radius || grue f. pivo-

tante à semi-portique avec flèche

relevable de x t de puissance, y m de portée. 26

Halbportalkran m. || semi-portal crane || grue f. à demi-portique. a) schwenk-barer ~ || revolving one-ledged gantry-crane || grue f. tournante à demi-portique. 27

Halb-produkt n. s. Halberzeugnis. a) ~rohgewicht n. || half-gross weight || poids m. demi-brut. 28

Halbröhrenkessel m. || semi-tubular boiler || chaudière f. semi-tubulaire. 29 |
halbrund || half-round; semi-circular || demi-rond. a) ~es Elsen n. || half round iron || fer m. demi-rond. 30

Halbrund-feile f. || half-round file || lime f. demi-ronde. a) ~holzschraube f. || round head wood screw || vis f. à bois à tête goutte de suif. b) ~kopf m. der Schraube || circular screw-head || tête f. de vis en goutte de suif.

Halbsamt m. || uncut or terry velvet || velours m. épinglé ou frisé. 32

Halbschatten m. || penumbra; halfshadow || pénombre f. a) ~polarisationsgerät n. || halfshadow polariscope || polarimètre m. à pénombre. 33

halbschlicht || medium soft || demi-doux. 34
Halbschlicht-feile f. || second-cut file ||
lime f. demi-douce. a) ~hieb m. || mid
cut of a file || taille f. demi-douce. 35
Halbschott n. || partial bulkhead || cloison f.
intermédiaire ou partialle. 36

intermédiaire ou partielle. 36

Halbschuh m. || low shoe || soulier m. bas
ou découvert. 37

Halbseide f. || caffart or half damask; half silk || damas-caffard m.; damassin m.; misoie f. a) ~ mit baumwollenem Einschlag || silk and cotton stuff || mignonette f. 38 Halbseidenweberei f. || half-silk weaving manufacture || fabrication f. de tissus

mi-soie. 39
Halb-seite f. (Buchdr) || column || colonne f.
a) ~selbstladegewehr n. || semi-automatic rifle || fusil m. mitrailleur. 40

halbselbsttätig-e Anlage f. (Fernm) ||
semi-automatic exchange || bureau m.
demi-automatique. a) ~e Maschine f. ||
semi-automatic machine || machine f.
semi-automatique. b) ~er Ruf m.
(Fernm) || semi-automatic calling ||
appel m. semi-automatique. 41

Halb-sparren m. || jack rafter; hip rafter || empanon m.; accoinçon m. a) ~stahl m. || || semisteel || demi-acier m. 42

halbstarr-es Luftschiff n. || semi-rigid dirigible || dirigeable m. semi-rigide. a) ~es System n. (Luftf) || semi-rigid system || système m. semi-rigide. 43 halbstehende Antriebsmaschine f. || semi-portable engine || machine f. demi-fixe.

Halbstich m. (Seew) || half-hitch || demiclef f. a) ~sehurs m. || half-hitch knot || amarrage m. par demiclefs. 45
Halbstiefel m. || half or low boot || demibotte f.; bottine f. a) ~sehaft m. || half-boot leg || tige f. de bottillon. 46
halbstocks || half-staff high || à mi-bâton.

Halb-stoff m. aus Lumpen || half-stuff of rags || mi-pâte f. de chiffons. a) ~strumpf m. || half-hose || chaussette f. 48 Halbtagsarbeiter m. || half timer || ouvrier m. au demi-temps. 49

Halbtenätzung f. (Buchdr) || half painted phototypography || phototypographie f. en demi-teinte. 50 Halbtourschloß n. || German spring lock; half-turning lock || serrure f. a ressort ou a demi-tour. 51

halbtrockenes Verfahren n. (Zement) | mixed process || procédé m. mixte. 52 halbtrocknendes Öl n. || half drying oil || huile f. demi-sécheuse. 53

Halb-turm m. || halfturret || demi-tourelle f.
a) ~verdeck n. || half cover; single hood; half roof || capote f.; demi-toit m.; demi-pavillon m.
54

halbversenkte Drehscheibe f. || half sunk traverser || transbordeur m. à canivaux. 55

Halbwahn m. || false or half-hip || demicroupe f. 56

Halbware f. || semi-manufacture || produit m. à demi façonné. 57 halbwarm || half warm || tiède 58

halbwarm || half warm || tiède. 58 Halbwolldecke f. s. halbwollene Decke. 59 Halbwolle f. || half-wool; merino || mi-laine f.; demi-laine f. 60

halbwollene Decke f. || half-woolen blanket || couverture f. mi-laine. 61

Halbwoll-spinnerel f. || vigogne spinning || filature f. de la laine vigogne ou de la laine mixte. a) ~weberel f. || half-wool weaving manufacture || fabrication f. de tissus mi-laine. 62

Halbzeug n. (Met) || half-wrought material; half-finished product || matière f. demifabriquée; demi-produit m. a) ~ (Pap) || half or first stuff || pâte f. effilochée; demi-pâte f.; défilé m. b) ~ aus Flußstahl || semi-products pl. of mild steel || demi-produits mpl. d'acier doux. 63

Halbzinn n. || base tin; half-tin; tin strongly alloyed with lead || étain m. bas. 64

Halbzylinder m. für Lichtpausapparate || half cylinder for light tracing || demicylindre m. pour tirage d'épreuve. 65 Halde f. (Bergb) || burrow; dump; (waste) heap || halde f.; crassier m. 66

Halden-arbeiter m. || heap keeper || terrilleur m. a) ~erz n. || waste heap ore || minerai m. de halde. b) ~verlust m. || loss of entrepot || déchet m. de l'entrepôt.

Halfter f. || halter || licou m. 68
Halfter-binde f. || halter || chevêtre m.
a) ~kette f. || collar chain; halter chain || chaîne f. de licou. b) ~ring m. || collar ring; throat or center ring of the head collar || anneau m. du licou; portebarres mpl. c) ~ztigel m. || collar rein; head-collar rein || longe f. du licou ou bouclée; corde f. du licou. 69
Hältflächner m. || hemihedron || hémiè-

dre m. Halle f. || hall || enceinte f.; salle f.; hall m.; halle f. a) Ausstellungs~|| exhibition hall || hall m. pour expositions. b) Bahnhofshall for railway station | hall m. pour gares. c) Eisen~ || iron hall || halle f. en fer. d) Flugseug~ || aircraft or aeroplane shed | hangar m. pour avions ou aéroplanes. e) glastiberdeckte - | hall roofed with glass | hall m. vitré. f) Kenverter~ || converter shop || hall m. des convertisseurs. g) Luftschiff- || airship shed | hangar m. pour dirigesbles.
h) Markt- || covered market || halle f. de marché. i) verglaste ~ | glazed hali | hall m. vitré. k) verglaste in Eisenkonstruktion gehaltene -n fpl. i glesed-iron-frame constructions pl. i halls

mpl. en charpente métallique vitrée. 71

Hallenbau m. || hall building; shed construction || construction f. de halles.
a) Eisen~ || steel framed hall || construction f. de halles métalliques. 1
Hall-Münzfernsprecher m. || Hall coin-box || poste f. à prépaiement Hall. 2

Haim m. (Feuerw) || fuzze; fuze; reed; spire || fusée f. a) auf dem ~ m. verkauft || sold standing || vendu sur pied m b) Getreide n. auf dem ~ || standing crop; crop || grains mpl. sur pied. 3

Halogen n. || halogen || halogène m.
a) ~säure f. || halogen acid || acide m.
chlorhydrique.
4

Haloidsalz n. | haloid salt | sel m. haloïde.

Halometer n. || halometer || halomètre m. 6 Halometrie f. || halometry || halométrie f. 7 Hals m. || neck || col m.; collet m. a) den ~ m. aufholen (Seew) | to haul up the tack | lever le lof d'une voile. b) ~ einer Bessemerbirne || neck or nose of a Bessemer convertor || bec m. d'un convertisseur. c) Lager~ || axle journal || fusée f. d'essieu. d) ~ der Räumnadel || neck of the broach | tige f. de la broche. e) ~ einer Retorte f. | neck of a retort | col m. ou cou m. d'une cornue. f) ~ einer Röhre || socket (end) of a pipe || bout m. ou évasement m. ou femelle f. d'un tuyau. g) ~ eines Segels || tack of a sail | amure f. d'une voile. h) - einer Welle | neck or throat of a shaft | gorge f. d'un arbre. i) ~ der Wendesäule eines Schleusentores | upper end of the heelpost of a lock-gate || tourillon m. du poteau d'une porte d'écluse.

Halsaufholer m. || tack tricing-line || lève-nez m. 9

Halsband n. || necklace; necklet || collier m.

(Schleuse) || collar || collier m. a)

Draht—(Flaschenverschluß) || neck wire ||
collier m. en fil de fer. 10

Hals-bändsel n. eines Stagsegels || tack of a staysail || amure f. d'une voile d'étai. a) -bindung f. (El Leit) || neck groove binding || ligature f. sur la gorge de l'isolateur. b) -bolzen m. eines Knies (Schiffbau) || throat bolt of a knee || cheville f. de gorge d'une courbe. c) -brett n. (Web) || collar board || planche f. de collets.

halsen (wenden) | to veer | virer vent m. arrière.

Halsen pl. (Schiff) | tack | amures fpl.; lof m. 13

Hals-kehle f. || flat hollow; recess-head; quirk head; broad channel; flat flute || gorge f. a) ~kette f. || necklace; necklet || collier m. b) ~klampe f. (Schiffb) || chesstree; belaying cleat || dogue m. ou taquet m. d'amure. c) ~koppel f. am Zugseil (Schiff) || men's harness for towing boats || bretelle f. au halage des bâteaux. d) ~kragen m. || collar || collet m. e) ~krause f. || ruff || collerette f. 14

Halslager n. || collar bearing; neck journal bearing || palier m. ou coussinet m. à collets. a) ~ einer Spindel (Spinn) || bolster of a spindle || collet m. d'une broche. 15 Hals-pinsel m. || throat brush || pinceau

of a spindle || collet m. d'une broche. 15

Hais-pinsel m. || throat brush || pinceau
m. pour la gorge. a) ~ringbrense f. ||
clip or collar brake || frein m. à collier.
b) ~talje f. || tack tackle || palan m.
d'amure. e) ~tuch n. || neckerchief ||
fichu m. d) ~verengerung f. eines Gefalse || neck of a vessel || écolète f. ou
écolette f. d'un vase. e) ~tapfen m. ||

journal with collars; neck collar journal (A) | tourillon m. intermédiaire ou à collets.

halt! || stop! || halte!; halte-lh! 17 Halt m. (das Anhalten) || stop; stopping || arrêt m. a) ~ (Stütze) || support; mainstay || appui m.; soutien m.; support m. 18

haltbar || durable || durable. a) in frischem Zustand durch ein Kälteverfahren ~ gemacht || preserved in fresh state by a refrigerating method || conservé à l'état frais par un procédé frigorifique. b) ~ machen (Nahrungsmittel) || to preserve || conserver. c) ~es basisches Futter n. (Met) || resistant basic lining || revêtement m. basique durable. 19

Haltbarkeit f. (Chem) || stability || stabilité f. a) ~ (Waren) || lasting wear; imperishable nature || durabilité f.; solidité f. b) ~ (Werkstoff) || durability; endurance; life || durabilité f.; endurance f.; solidité f.; durée f. c) unbegrenzte ~ || unlimited durability || durabilité f. illimitée. 20

Haltbarmachen n. || conservation || conservation f. a) ~ des Holzes || preversation of wood || conservation f. du bois.
b) zum ~ zubereltet || prepared for preservation || préparé pour assurer la conservation.

Haltebüchse f. | locking bush | douille f. d'arrêt 22

Haltebügel m. (an Kaimauer) || shackle || bouche f. d'amarrage. a) ~ (Werkzeugmasch) || retaining clip || étrier m. de retenue.

Halte-feder f. || retaining spring || ressort m. de retenue. a) ~gestell n. (Luftf) || docking gear || dispositif m. de retenue. b) ~leine f. || mooring rope || câble m de retenue ou d'amarrage; amarre f. c) ~mannschaft /. (Luftf) || handling crew || équipe f. de manœuvre. 24

halten || to hold || tenir. a) Kurs m. ~

(Schiff) || to keep or to stand upon the course || aller ou porter à route f. b) ein Relais n. ~ || to keep a relay excited to hold a relay || maintenir exité un relais. c) sich ~ (Chem) || to keep || se conserver.

Haltepfahl m. (Eisenb) || mark pole || poteau m. d'arrêt. a) ~ (Schiff) || bollard || poteau m. d'amarrage. 26

Haltepunkt m. (Geom) | point of regression | point m. d'arrêt. a) ~ (Verkehr) | station; halting station; stop-over; stage || étape f.; station f.; arrêt m.; point m. d'arrêt. 27

Halter m. || holder || support m. a) ~ zum Scharfschleifen der Stähle || grinding jig for sharpening the tools || montage m. pour l'affûtage des outils. b) ~ fûr die Schlußlaterne || rear or tail (A) lamp bracket || porte-lanterne m. arrière. 28 Halterelais n. || locking relay || relais m. || d'arrêt. 29

Haltering m. || holding ring || bague f. de support. a) einschraubbarer ~ m. zum Auswechseln der Linsen || screw-in retaining ring for interchanging lenses || bague f. filetée permettant d'interchanger les lentilles.

Halte-scheibe f. || stopping signal-disk || disque m. d'arrêt. a) ~schiene f. (Sammler) || supporting bar || ferrure f. de support.
b) ~seil n. || holding rope || câble m. de retenue. e) ~signal n. || stopping signal || signal m. d'arrêt.

Haltestelle f. || station; halting station, halt; stop-over; stage || étape f.; station f.; arrêt m.; halte f.; point m. d'arrêt. 32
Halte-stellung f. (Fernm) || holdover position || position f. d'arrêt. a) ~stift m. des Gießerelarbetters || melter's pin || épingle f. du fondeur. 33
Halte-strom m. (Fernm) || holding current ||

courant m. d'arrêt. a) ~kreis m. (Fernm) || locking circuit || circuit m. de collage. 34 Halte-laste f. (Fernm) || holdover key || clé f. de garde. a) ~tau n. (Luftf) || hauling-down cable || câble m. de halage. b) ~vorrichtung f. (Schreibm) || stopping device || dispositif m. de freinage. 35

Haltezeichen n. (Buchdr) || break || tiret m. a) das ~ geben (Eisenb) || to block-signal || couvrir la voie. 36...haltig || yielding || contenant; tenant.

Haltung f. (Schleuse) || reach; level || bief m. a) obere ~ (Schleuse) || upper pond or level; higher level || bief m. supérieur; arrière-bief m. b) untere ~ || lower pond or level || bief m. inférieur; sous-bief m. 38

Hämatin n. || hematine || hématine f. 39
Hämatit m. || hematite || hématite f.;
oligiste m. a) manganarmer ~ || hematite
containing a small amount of manganese || hématite f. à faible teneur en
manganèse. b) roter ~ || fibrous red
iron-ore or red iron-stone; red hematite;
kidney-ore || fer m. oligiste concrétionné;
hématite m. rouge; fer m. oligiste fibreux. 40

Hämatiteisen n. || hematite iron || fonte f. hématite. 41

Hamen m. (Fisch) || hoop net; catcher; bag or draw or purse net || ableret m.; ablerette f.

Hammelfelleim m. || glue made of the

refuse of sheep skins || poissonnure f. 43

Hammelfuß m. || sheep's trotter || pied m.
de mouton.

44

Hammelklauenfett n. || sheep's trotter

grease || huile f. de pied de mouton. Hammer m. (Hand) || hammer || marteau m. a) ~ (Masch) || (power) hammer || marteau(-pilon) m. b) Abklopi~ || scaling hammer or chipper | marteau m. détartreur. c) Abteuf~ || sinking hammer || marteau m. à puits. d) Anspitz~ || pointing hammer || marteau m. à appointer. e) Aufwert- mit hölzernem Stiel lift hammer with a wooden shaft marteau m. à soulèvement à manche en bois. f) Ball- || round set hammer || dégorgeoir m. g) Blattfeder~ || laminated spring hammer | marteau m. à ressort à lames. h) Bohr- (Bauw) || drilling hammer | marteau-foreur m. i) Bohr~ (Bergb) || rock drill hammer || perforatrice f. de mine. k) Böttcher- || cooper's hammer || marteau m. pour tonneliers. 1) Breit-|| set hammer || chasse f. à parer. m) Brust~ mit langsamen Schlägen | slow motion lift hammer || gros marteau m. avec action lente. n) Dampf~ || steam hammer | marteau m. à vapeur; marteau m. pilon à vapeur. o) Druckluft- | compressed-air hammer; pneumatic hammer || marteau m. à air comprimé. p) Bubelloch- | dowel socket hammer | marteau m. pour trous de cheville. q) elektrischer ~ | electric hammer | marteau m. électrique. r) elektropneumatischer - |

electric pneumatic hammer | marteau m. électro-pneumatique. s) Fall- | stamp or drop hammer | marteau m. mouton; mouton m. à chute libre. t) Fausthand hammer | marteau m. à main. u) Feder- || spring hammer || marteau m. à ressort. v) ~ mit flacher Finne | hammer with flat pane | marteau m. à panne plate. w) Friktionsfeder~ || friction spring hammer || marteau m. à ressort et à friction. x) mit gespaltener Finne claw hammer | marteau m. à panne fendue. y) ~ mit gewöhnlicher Finne | hammer with common pane | marteau m. à panne ordinaire. z) Gußputz~ || casting cleansing hammer || marteau m. à ébarber la fonte.

a) Hand- || hand hammer || marteau m. à main. b) hölzerner ~ || wooden hammer; mallet | maillet m. de bois. c) hydraulischer ~ | hydraulic squeezer | marteau m. à pression hydraulique. d) Kalfater~ | caulking mallet | maillet m. de calfat. e) Keilloch~ || stone splitting hammer || marteau m. pour trous à coin. f) Kernbohr~ || core hammer drill || marteau m. à retirer les noyaux. g) Klauen~ || claw hammer || marteau m. fendu ou à panne ou à dents. h) Kraft~ || power hammer || marteaupilon m. mécanique. i) Kupfer~ ||copper hammer | masse f. en cuivre. k) Kupplungs~ || coupling hammer || marteau m. d'embrayage. 1) Luft- || air hammer || marteau m. à air comprimé. m) Luftdruck~ | pneumatic hammer | marteau m. pneumatique ou à l'air comprimé. n) Luftfeder~ || pneumatic spring hammer | marteau m. à ressort pneumatique. 0) Meißel~ || caulking hammer || marteau m. à mater. p) Nagel~ || spike driver or hammer | marteau m. de cloueur ou à panne fendue. q) ~ mit Nagelziehklaue | claw hammer | marteau m. à dent. r) Niet- || riveting hammer || marteau-riveur m.; rivoir m.; marteau m. à river. s) Pick~ || scaling hammer || picoche f. t) pneumatischer ~ || pneumatic hammer | marteau m. à air comprimé. u) Preßluft~ || compressed-air hammer | marteau m. à air comprimé. v) Preßluftramm~ || pneumatic ramming hammer || marteau m. pneumatique pour enfoncer. w) Schienen~ || sledge hammer | marteau m. à rails. x) Schlicht- | planishing hammer | marteau m. à planer. y) Schmiede~ || forge or trip hammer | marteau m. de forge. z) Schret- || chop or chipping hammer | marteau m. à tranche.

a) Schwans~ | tail hammer | marteau m. à queue. b) Schwellen~ | sledge hammer | marteau m. à rails. c) schwerer - | maul | mailloche f. d) Setz- | set hammer || chasse f. à parer. e) Spitz~ | wedge-ended or pane hammer | marteau m. a pointe. f) Splint- | hammer for driving-out the pins of shackle-bolts | marteau m. pour dégoupiller les chaînes. g) Stein~ || quarryman's hammer || casse-pierre(s) m. h) Typen~ (Schreibmasch) | printing hammer | marteau m. a caractères. i) Verbundieder- | compound spring hammer | marteau m. à ressort compound. k) Vorschiag~ | sledge hammer; uphand sledge | marteau m. à devant ou de frappeur. I) Waldwoodmen's hammer | laie f. m) Zuschlag~ || uphand sledge || second marteau m. n) zweischneidiger ~ || two-edged hammer || marteau m. à retreindre à deux biseaux.

Hammerauge n. || handle or shaft hole of a hammer || ceil m. de marteau. 4

Hammerbahn f. || hammer face; flat side of a hammer || panne f. ou plat m. ou table f. d'un marteau. a) auswechselbare ~ || interchangeable hammer face || panne f. interchangeable du marteau. 5

Hammer-band n. || tilt brace || moise f.

Hammer-band n. || tilt brace || moise f. d'ordon. a) ~bär m. || hammer tup || mouton m. 6

hämmerbar || malleable || malléable. a) nicht ~ || immalleable || non-malléable. 7

Hammer-beil n. || hammer hatchet || hachette f. à marteau. a) ~beschlag m. || helve hoop; hammer clip, helve ring || abras m.; brée f. 8

Hämmerchen n. einer Repetieruhr || jack of a repeater-watch || échappement m. de répétition. 9

Hammer-führer m. || hammer driver || conducteur m. de pilon. a) ~führung f. || hammer guide || guidage m. du mouton.

hammergar, Kupfer n. ~ machen || to refine or to toughen copper || raffiner le cuivre. a) ~ sein || to be at tough pitch || être affiné.

10

Hammergebälk n. || tilt frame || soucherie f.

Hammergerüst n. (Schmied) || hammer or hirst frame || chevalet m. du mouton; ordon m. a) ~säule f. || post of a hammerstand; hirst post || montant m. des tourillons du mouton.

Hammer-hacke f. (Bergb) || hammer-shaped poll-pick || pic m. ou hoyau m. à tête; grelet m. a) ~haue f. s. Hammer-hacke. b) ~hülse f. || helve ring; hirst; hurst || hulse f.; hurasse f., hus m. du gros marteau de forge. e) ~klaue f. || claw of a hammer || panne f. à pied de biche. d) ~klotz m. || hammer tup || mouton m.; poids m. du mouton. 14
Hammerkopf m. || head of hammer || tête

Hammerkopi m. || head of hammer || tête f. de marteau. a) ~filzer m. (Piano) || hammer-head coverer || garnisseur m. de marteaux.

Hammer-kran m. || hammer-head crane ||
grue f. marteau. a) ~lôtkolben m. || copper bit with an edge || soudoir m. en
marteau. b) ~mithle f. || hammer mill ||
moulin m. à marteaux. 16

hämmern || to hammer || marteler. 17
Hämmern n. des Motors || knocking || tapage m.; cognement m. 18

Hammer-pinne f. || pane of a hammer ||
panne f. du marteau. a) ~schlacke f. ||
hammer slag; iron dross || paillette f. ||
fer; crasse f. du marteau; battiture f.
b) ~schlag m. (Schreibm) || blow of the
hammer || frappe f. du marteau. 19

Hammerschlag m. (Met) || forge scales pl.; hammerslag; iron scales pl. || écailles fpl.; pailles fpl.; battirure f. de fer; mâchefer m. a) Kupfer~ || copper scale || paillettes fpl. de cuivre. 20

Hammerschmied m. || forgeman; hammersmith; black-smith; forger || forgeron m.; forgeur m.; marteleur m. 21 Hammerschmiede f. || hammer or tilt mill ||

forge f. a) ~stitek n. || drop forging || pièce f. étampée. 22

Hammerschraube f. || T-head or hammer bolt || boulon m. de fondation. a) ~ mit

Nase || T-head bolt with nose || boulon m. de fondation avec nez. 23

Hammer-schwanz m. || tail of a forge hammer || queue f. d'un marteau ou d'un martinet. a) ~spitzhaue f. (Bergb) || pitching poll-pick || pointerolle f. b) ~ständer m., einseitiger (Schmied) || single standard of a hammer || montant m. unique d'un marteau-pilon. e) ~stiel m. || hammer handle or shaft || manche m. de marteau. d) ~stock m. (Schmied) || anvil's stock || billot m. de chabotte; tronchet m. de l'enclume. 24

Hammerunterbrecher m. || hammer interrupter || interrupteur m. à marteau.
a) magnetischer ~ || magnetic hammer break || interrupteur m. magnétique à marteau.

Hammer-walke f. || fulling mill || moulin m. à foulon. a) ~welle f. || turning arbor of a hammer shaft || arbre m. moteur d'un pilon de forge.

Hammer werk n. || hammer or iron works pl.; hammer mill; plant of forges; tilt mill || forge f.; moulin m. à forge. 27

Hand f. (Münzw) | layer-on | main f.; posoir m. a) aus erster ~ || first hand || première main f. b) von ~ geschmiedet || hand forged || forgé à la main. c) über Hand holen || to haul hand over hand || haler main f. sur main. 28

Hand-abzug m. (Waffenw) || hand release || gâchette f. à main. a) -amboß m. || hand or small anvil || tasseau m.; bi gorneau m.; enclumeau m.; enclumette f. b) -amt n. (Fernm) || manual exchange || bureau m. central manuel. c) -anode f. || hand anode || anode f. à main.

Handarbeit f. || hand working; hand work; manual labour || travail m. ou ouvrage m. manuel; main f. d'œuvre. 30 Handarbeiter m. || workman; manual

labourer; mecanic || manœuvre m. 31 Handarbeitsnadel f. || needle for needle work || aiguille f. ou épingle f. pour les ouvrages manuels. 32

Hand-aufwinder m. (Web) || hand splitter || ensoupleur m. à la main. a) ~ausgabe f. (Buch) || pocket edition || édition f. de poche. b) ~ausschalter m. (Elektr) || hand circuit breaker || interrupteur m. à main. e) ~axt f. || hand axe || hache f. à main. d) ~bagger m. || hand drag || drague f. à la main. e) ~beil n. || hatchet; hacket || hachette f.; hache f. à main; hachereau m. 33

Handbetrieb m. || working by hand; hand operation or drive || commande f. ou marche f. à la main. a) ~ (Fernm) || manual working || service m. manuel. b) für ~ oder Kraftbetrieb || hand or power driven || à commande f. mécanique ou à main. c) Maschine f. für ~ || machine for hand drive || machine f. pour service manuel.

Hand-beutel m. || hand bag || réticule m. || a) ~blasebalg m. || single bellows pl. || soufflet m. simple. b) ~blechschere f. || hand plate shears pl.; (tinman's) snips pl. || cisaille f. à main pour tôle; cisailles fpl. (de ferblantier). c) ~blocksystem n. || manual blocking system || standbogen m. || festoon || feston m. 36 || Handbogen m. || festoon || feston m. 36 || Handbogen m. || hand drill || perceuse f.

à main; perforatrice f. à main. a) - für

Brauer || brewer's gimblet || vrille f. de | brasseur.

Handbohrmaschine f. (Bergb) || rockdrill worked by hand || perforatrice f. à main. a) ~ (Techn) || hand boring machine || perceuse f. à main. b) elektrische ~ || electric hand drill || perceuse f. électrique à main.

Hand-breche f. | hand brake | broie f. à main. a) ~bremse f. || hand brake || frein m. à main ou de secours. b) ~bremshebel m. | hand brake lever | levier m. de frein à main. e) ~bügelbefestigung f. (Masch) || hand clamping || fixation f. du levier à main. d) ~burste f. || hand-brush || brosse f. à main. e) ~drahtgeflecht n. || hand made wire cloth | grillage m. fait à la main. f) ~drehmaschine f. (Funkw) || manual motor || moteur m. à commande manuelle. g) ~druck m. || block or hand printing | impression f. à la main. h) ~drucker m. || (block) hand printer | imprimeur m. à la main. i) ~druckerei f. für Zeuge || hand cloth printing | impression f. de tissus à la

Handdruck-maschine f. || hand printing machine || imprimeuse f. à main. a) ~- spritze f. || pressure syringe || seringue f. à main. b) ~- tapete f. || hand printed wall paper || papier m. peint à la main. 4
Handeinstellung f., Ieine || fine hand adjustment || réglage m. de précision à la

main. 5
Handel m. || trade; commerce || commerce m. a) Ausfuhr~ || export (or outward) trade || commerce m. d'exportation. b) ~ mit dem Auslande || foreign trade; commerce || trafic m. c) ~, Einfuhr || import trade || commerce m. d'importation. d) ~ treiben || to trade || faire le commerce; trafiquer. e) überseeischer ~ || transatlantic trade || commerce m. transatlantique. 6

handelnd | acting | agissant.

Handels-abteilung f. (Bank) || commercial section || service m. des études commerciales. a) ~adreBuch n. || commercial or trades directory || annuaire m. ou almanach m. commercial ou de commerce. b) ~akademie f. || commercial college || académie f. commerciale; école f. des hautes études commerciales.

Handelsbilanz f. || trade balance || balance f. commerciale; bilan m. a) aktive ~ || active or favourable balance of trade || bilan m. actif. b) die ~ belasten || to burden the trade balance || grever labalance commerciale. c) passive ~ || adverse or unfavourable or passive balance of trade || bilan m. passif.

Handels-dampfer m. || merchant steamer ||
vapeur m. marchand. a) ~eisen n. ||
merchant iron || fer m. marchand.
b) ~flagge f. || merchant flag || pavillon m.
marchand. e) ~flotte f. || trading or
merchant fleet || flotte f. marchande.
d) ~freiheit f. || freedom of trade; free
trade || liberté f. du commerce. e) ~gericht n. || commercial court || tribunal m.
de commerce. 10

Handelsgesellschaft f. || company; firm || société f. (de commerce); compagnie f. a) eine ~ elarichten || to form a partner ship || constituer ou former une société f. de commerce. b) offene ~ || partnership;

private company || société f. en nom collectif.

Handels-gesetz n. || commercial law || loi f. relative au commerce. a) ~gesetzbuch n. || commercial code || code m. de commerce. b) ~guß m. || commercial casting | fonte f. commerciale. c) ~halen m. || commercial harbour || port m. de commerce. d) ~hochschule f. || university of commerce | école f. supérieure de commerce. e) ~holz n. || timber for trade || bois m. du commerce. f) ~kammer f. || chamber of commerce || chambre f. de commerce. g) ~krieg m. | war upon trade || guerre f. de destruction du commerce. h) -marine f. mercantile marine | marine f. marchande ou de commerce. i) ~marke f. || trade mark || marque f. déposée ou de fabrique. k) ~ministerium n. || Board of Trade | ministère m. du commerce. I) ~niederlassung f. || trading settlement; factory | comptoir m.; factorerie f. m) ~recht n. || commercial right | droit m. commercial. n) ~schiff n. | merchant vessel; merchantman | navire m. marchand ou de commerce. o) ~schiffbau m. || construction of merchant ships || construction f. des navires marchands. p) ~schule f. || school of commerce || école f. de commerce. q) ~statistik f. || commercial or trade statistics pl. || statistique f. commerciale ou de commerce. handelsüblich-e Güte f. || usual commercial quality | qualité f. courante. a) ~e Länge f., zerteilen auf ~ ~n ||

cial quality || qualité f. courante.
a) ~e Länge f., zerteilen auf ~~n ||
to divide into commercial lengths ||
débiter en longueurs fpl. commerciales.
b) ~er Stahl m. || industrial or commercial
steel || acier m. du type commercial. 13
Handels-verkehr m. || commercial intercourse; trade; traffic || rélations fpl.
commerciales; marché m. des affaires.
a) ~vertrag m. || commercial treaty ||

traité m. de commerce. b) ~wert m. || commercial value || valeur f. commerciale. c) ~zeichen n. || trade mark || marque f. (de commerce). d) ~zerstörer m. (Seew) || commerce raider || croiseur m. corsaire.

Handeltreibender m. merchant || commer-

çant m. Hand-fahrwerk n. || hand traversing gear || déplacement m. commandé à la main. a) ~färbung f. || hand inking || encrage m. à main. b) ~fäustel m. (Bergb) || (small) hammer; mallet; miner's hammer massette f.; masse f. à main. c) ~feger m. || dust brush || balayette f. d) ~feile f. || small or hand file | lime f. plate ou à main; limatule f. e) ~fernrohr n. || portable telescope | lunette f. à main. f) -feuerlöscher m. || hand fire extinguisher | extincteur m. de feu. g) ~feuerspritze f. | small hand fire engine | pompe f. à incendie à main. h) ~feuerwaffe f. | small arm; portable firearm | arme f. à feu portative. i) ~fische f. palm of the hand | paume f. de la main. k) ~formerei f. (Gieß) || hand moulding or forming | faconnage m. ou moulage m. à la main. I) -formmaschine f. | hand moulding machine | machine f. à mouler à la main. m) ~îräsmaschine f. [hand milling machine | fraiseuse f. (avec chariots) à main. n) -führung f. || 16 hand guide | guide-main m.

Handgarn n. || hand-spun yarn || fil m. tissé à la main. a) ~leinen n. || linen of handspun yarn || toile f. de fil de main. 17 Handgebläse n. || hand blow pipe || chalumeau m. à main. handgeformter Dachziegel m. || handformed roofing-tile || tuile f. moulée à 19 la main. Handgeländer n. || hand railing || maincourante f. Handgeld n. (Draufgeld) | earnest; handsel || denier m. à Dieu. a) ~ (Heuer) || advance money; bounty | avance f. prime d'engagement. Hand-gelenk n. | wrist-joint | poignet m. a) ~gepäck n. || small luggage || bagages mpl. à main. handgeschmiedete Schraube f. || hand forged screw || vis f. forgée à la main. 23 handgeschöpftes Papier n. | hand-made paper | papier m. à la cuve ou de main. 24 Hand-gespinst n. | hand-spun yarn | fil m. filé à la main. a) ~gewindebohrer m. || hand screw tap || taraud m. à main. b) -gießmaschine f. (Schriftg) | hand casting machine | machine (f.) à fondre de mouvement à main. c) ~glocke f. || hand bell | clochette f.; sonnette f. Handgranate f. || hand grenade || grenade f. à main. Handgriff m. | handle; hand hold or grip || manche m.; poignée f.; griffe f. a) ~ (Gieß) | stick; spindle stick | croisée f.; manivelle f. du trousseau. b) ~ (Handpresse) || rounce; handle || manivelle f. e) angeschraubter ~ | screwed-on handle | manche m. vissé. d) ~ eines Riemens (Seew) || handle of an oar || main f. d'aviron. e) ~ eines Schwabbers | swab handle | aste m. d'une écoupée. Handhabe f. || handle || poignée f.; manette f.; manche m. a) ~ zum Drehen | handle for turning | manivelle f. à faire tourner. b) ~ einer Kurbel || crank handle | poignée f. d'une manivelle. 28 handhaben || to operate; to handle ||

tourner. b) ~ einer Kurbel || crank handle || poignée f. d'une manivelle. 28 handhaben || to operate; to handle || opérer; manier. 29 Handhabung f. || handling; manipulation; management || maniement m.; manœuvre f. a) ~ der Arbeitsstücke || handling of the working pieces || manipulation f. des pièces. b) falsche ~ || wrong manipulation || fausse manipulation f. e) leichte ~ || effortless operation || manipulation f.

Hand-haken m. || hand hook || croc m. à main. a) ~hammer m. || hand hammer || marteau m. à main. b) ~hammerwork n. || small hammer work || petite forge f. c) ~harmonika f. || accordion || accordéon m. d) ~haspeler m. (Spinn) || hand reeler || dévideur m. à la main. 31 Handhebel m. || hand lever || levier m. à main. a) ~ (Lok) || starting-lever or bar ||

facile.

levier m. de mise en train.

Hand-hebelbremse f. || hand lever brake || frein m. à levier. a) ~hefter m. (Bekl) || hand baster || faufileur m. à la main. 33

Handkarren m. || hand cart or track or barrow || charrette f. à bras; haquet m. à main; galopin m. a) ~ zur Erdförderung || wheel-barrow || brouette f. de ter-

Hand-kelle f. || hand ladle || poche f. à main; cuiller m. de coulée. a) ~kettenscherer m. (Web) || hand warper || ourdisseur m. à la main. b) ~kippkarren m. || wheel-barrow || brouette f. e) ~-kloben m. || hand or filing vice || étau m. à main. d) ~klopfel m. || mallet || maillet m. e) ~koffer m. || hand trunk || valise f. (portative.) f) ~-kugeldruck-prüfgerät n. || hand ball thrust apparatus || appareil m. d'essai à la bille portative.

Handkurbel f. || crank handle || poignée f. d'une manivelle. a) gekröpfte ~ || bent crank with handle || manivelle f. à main coudée. b) gerade ~ || straight crank with handle || manivelle f. à main droite. c) Kugel~ || spherical crank with handle || manivelle f. à main avec boule. 2

Handlampe f. || hand or portable or inspection lamp || lampe f. baladeuse ou portative ou de visite. 3

Handlanger m. || jobbing or handy man; helper || manœuvre m. a) ~ (Maur) || hod-man || aide-maçon m. 4

Hand-laterne f. || hand lantern || lanterne f. à main. a) ~laufkran m. || travelling crane operated by hand || pont m. roulant actionné à bras. b) ~leiste f. (Eisen) || hand rail || main f. courante. 5

Händler m. || trader; retail trader; dealer ||
marchand m.; négociant m. a) ~ für
gebrauchte Maschinen || second-hand machinery dealer || marchand m. de machines d'occasion. 6

Handleuchter m. | candle holder; candlestick | bougeoir m. 7

handlich || handy; manageable || facile à manier; maniable; commode. a) leicht ~ || manageable || facile à manier. b) ~e Bauart f. || handy design || construction f. aisement maniable. c) ~es Instrument m. || handy instrument || instrument m. (d'une forme) maniable. 8

Handlichkeit f., große || easy handling || maniement m. facile.

Handlocher m. || hand perforator or puncher || perforateur m. à main. a) ~ für Kabelbetrieb || three-key perforator for cable code || perforateur m. pour le câble-code.

Handlog n. || log || loch m.

Handlot n. (Seew) || hand lead || sonde f.

à main; petite sonde f. a) ~leine f.
(Seew) || hand line || petite ligne f. de
sonde.

Handlung f. (Tat) || action || action f. a) ~ (Geschäftshaus) || business house || maison f. de commerce. b) gegen die guten Sitten verstoßende ~ || action contrary to morality || action f. contraire aux bonnes mœurs.

Handiungs-beflissener m. || commercial clerk || employé m. de commerce; commis m. a) ~freiheit f. || liberty of action || liberté f. d'action. b) ~gehlife m. || merchant's clerk || employé m. de commerce; commis m. (marchand). e) ~reisender m. || commercial traveller || commis m. voyageur. 14

Hand-maler m. (Töpf) || hand painter ||
peintre m. à la main. a) ~meißel m. ||
hand cold chisel || ciseau m. à main.
b) ~mikreskep n. || hand microscope ||
microscope m. à main. c) ~mischung f. ||
hand mixing || mélange m. à la main.
d) ~nieter m. || hand rivetter || riveur m.
à la main. e) ~mühle f. || mill worked by
hand; hand mill || moulin m. à bras.
f) ~nähmaschine f. || hand sewing machine || machine f. à coudre à main ou
à manivelle. g) ~nummerungsmaschine

f. (Büro) || hand numbering machine || numéroteur m. à main. h) ~8ler m. || hand oiler || graisseur m. à main m. i) ~6lpunpe f. || hand oil pump || pompe f. de graissage à main. k) ~ophthalmoskop n. || hand ophthalmoscope || ophtalmoscope m. à main. ||) ~papler n. || hand-made paper || papier m. puisé ou de cuve. || 15 Handpferd n. || off horse || oheval m. de main; sous-verge m. a) ~ (Seew) || life line || sauve-garde f. || 16 Handpflegeartikel m. || article for mani-

286

cure || article m. pour manicures. 17

Hand-pinne f. || hand-tiller || barre f. franche.
a) ~platte f. der Segelmacher || sailmaker's palm || paumelle f.; paumet m. des voiliers. 18

Handpresse f. || press; hand press || presse f. a bras. a) Buchdruck~ || hand press for letterpress work || presse f. d'imprimerie à bras. b) ~ mit Farbwerk || self-acting hand-press || presse f. d'imprimerie construite à encrer les formes.

Handpressendrucker m. || pressman || pressier m. 20

Handpumpe f. || hand pump || pompe f. || hand pump || a main. || ~ zum Ölen || hand oil pump || coup m. de poing.

Handrad n. || hand wheel || volant m. ou roue f. à main. a) ~ mit geraden Armen || hand wheel with straight arms || volant m. à main avec croisillons droits. b) ~ mit schrägen Armen || hand wheel with slant arms || volant m. à main avec croisillons obliques. c) ~ mit hohlem Kranz || hand wheel with hollow rim || volant m. à main avec volant creux. d) ~ mit vollem Kranz || hand wheel with full rim || volant m. à main avec volant plein. e) ~ mit Wellenkranz || hand wheel with undulated rim || volant m. à main avec volant ondulé.

Handradschleifmaschine f. || plain grinding machine driven by a hand wheel || fruste machine f. & meuler commandée par un volant & main.

Handramme f. (Zum Eintreiben von Pfählen) || hand pile-driver; rammer || mouton m. à bras. a) ~ (Pflast) || beetle; earth rammer || dame f.; demoiselle f. 24
Hand-rechen m. || hand rake || râteau m.

à main. a) ~register n. (Feldm) # field book # carnet m. b) ~riemen m. # hand strap # courroie f. à main. e) ~rüekzug m. # hand return # retour m. à main. d) ~rundstrickmaschine f. # circular hand knitting machine # machine f. à tricoter circulaire à main. e) ~säge f. # hand or arm saw # scie f. à main. f) ~sattel m. # off-saddle; luggage saddle # sellette f. g) ~sats m. (Buchdr) # hand composition # composition f. à main. h) ~sehärfsteln m. # stone for sharpening by hand # pierre f. à affûter à la main. i) ~sehelbensignal n. (Eisenb) # hand disk-signal # disque m. manœuvré à la main.

handscheiden (Bergb) | to cob or to sort ores pl. by hand | trier du minerai à la main. 26

Hand-scheidung f. (Bergb) | hand sorting | triage m. à la main. a) ~schere f. (Met) | hand shears pl. || cisailles fpl. à main. b) ~schläget m. (Bergb) || miner's hammer for striking the borer || massette f. e) ~schleifmaschine f. || hand grindingmachine; portable grinder || machine f. à meuler ou rectifier portative. d) ~schleifstein m. || hand-grindstone || pierre f. à

affiler ou à adoucir à la main. e) ~schleff-verrichtung f. für Messer s. Messerhand-schleifvorrichtung. f) ~schlichter m. (Web) || hand sizer || encolleur m. à la main. g) ~schmied m. || hammer smith || forgeur m. à la main. h) ~schmierung f. || hand oiling or lubrication || graissage m. à la main. i) ~schmiervorrichtung f. || hand lubricator || appareil m. de graissage à la main. k) ~schnitt (Tuchm) m. || hand cutting || coupage m. à la main. l) ~schnitzer m. || hand carver || sculpteur m. à la main.

Handschrift f. || hand writing; manuscript ||
écriture f. manuscrite; manuscrit m.
a) (laufende oder liegende) ~ || running
hand || écriture f. coulée. 28

Handschriftenmappe f. || manuscript cover or zolder (A) || chemise f. pour manuscrits. 29

Handschuh m. || glove || gant m. a) Baumwell- || cotton glove || gant m. de coton. b) Bourrette- || bourrette glove || gant m. de bourrette. c) Faust- | mitten | mitaine f.; moufle m. d) Filet- | lace glove | gant m. de filet. e) fingerloser - || mitten || mitaine f. f) gefütterter ~ || lined glove || gant m. fourré. g) Glacé~ || glacé glove || gant m. de peau. h) Gummi~ || indiarubber glove || gant m. en caoutchouc. i) langer ~ || elbow glove || gant m. passecoude. k) lederner ~ | leather glove | gant m. de peau. l) Seiden~ || silk glove || gant m. de soie. m) Stoff~ || cloth glove || gant m. en étoffe. n) Waschleder~ | washable leather glove | gant m. de peau lavable. o) Woll~ || worsted glove || gant m. de laine. p) Zwirn~ || thread glove || gant m. de fil.

Handschuh-aufnahtnäherin f. || glove pointer || pointonneuse f. de ganterie d'étoffe.

a) ~ausschneider m. || glove puncher || fendeur m. de gants. b) ~fabrik f. || glove-manufactory || ganterie f. e) ~fertigung f. || glove making || ganterie f. d) ~finger m. || glove finger || doigt m. de gant. e) ~former m. || glove folder || apprêteur m. de gants. f) ~formofen m. || finishing oven for gloves || four m. d'apprêt pour gants.

Handschuhknopf m. || button for gloves || bouton m. pour gants. a) ~annäherin f. || glove buttoner || boutonneuse f. de gants.

Handschuhknöpfer m. || glove buttoner || crochet m. à gants. 33
Handschuhleder n. || tawed leather for gloves || peau f. mégissée pour gants.
a) weißgares ~ || tawed gloving-leather or glove-leather || cuir m. mégissé pour

Handschuhmacher m. || glove maker || gantier m. 35 Handschuhmacherei f. || glove making ||

gants.

ganterie f. 36

Handschuh-matchine f. || glove machine || machine f. de ganterie. a) ~näherin f. || glove sewer || couseuse f. de ganterie ou de gants de peau. b) ~nähmaschine f. à coudre les gants. e) ~schneider m. || glove cutter || coupeur m. de gants. d) ~stepperei f. || glove stitching || piqure f. de gants. e) ~steff m. || glove fabric || tissu m. pour gants. f) ~stricker m. || glove knitter || tricoteur m. de gants. g) ~stepperin f. || glove stitcher || piqueuse f. en

ganterie de peau. b) -stickerin f. I giove

embroiderer || brodeuse f. sur gants. i) ~wäscher m. || glove scourer || nettoyeur m. de gants.

Hand-schutzvorrichtung f. || hand safety guard || pare-main m. a) ~sellerei f. || rope making by hand || fabrication f. des cordages à la main. b) ~seite f. (Fuhrw) || off-side || côté m. de sous-verge; côté droit du conducteur d'un attelage. e) ~setzer m. (Buchdr) || hand compositor || compositeur m. à main. d) ~sleb n. || hand sieve || crible m. e) ~spake f. || hand speak || anspect m. 2

Handspektroskop n. || hand spectroscope || spectroscope m. à main. a) ~ mit Reagensglaskondensor || hand spectroscope with test tube condenser || spectroscope m. à main muni du condensateur pour tubes à essai.

Hand-spiegel m. || hand glass || glace f. à main. a) ~spill n. || bar capstan || cabestan m. à bras. b) ~spinner m. !! hand spinner | fileur m. à le main. c) ~spinnerei f. || hand spinning || filage m. à la main. d) ~spinnrad n. || hand spinning wheel | rouet m. à filer à la main. e) -spitze f. (Textil) | hand lace | dentelle f. à la main. f) ~spritze f. || manual fire engine; syringe | pompe f. à main; seringue f. g) ~spuler m. (Spinn) | hand spooler | bobineur m. à la main. h) ~stample f. || beetle || demoiselle f.; dame f.; hie f. à main. i) ~stempel m. (Büro) || hand stamp || timbre m. à main. k) -steuerrad n. (Schiff) | hand steering-wheel | roue f. du gouvernail à main.

Handstickerei f. (Erzeugnis) || hand (made) embroidery || broderie f. à la main. a) ~ (Tätigkeit) || hand embroidering || broderie f. à main. 5

Hand-stickerin f. | hand embroiderer | brodeuse f. à la main. a) ~stopfhacke f. ordinary tamping pick | pioche f. ordinaire. b) -strickmaschine f. | hand knitting machine | machine f. à tricoter à main. c) ~strichziegel m. || brick formed in moulds || brique f. tassée dans des moules. d) ~stück n. (Geol) || geological specimen | échantillon m. e) ~stuhl m. (Web) || hand frame; hand loom | métier m. à main ou à bras. f) ~tasche f. || handbag || réticule m; sac m. à main. g) ~teilgerät n. (Werkzeugmasch) | hand indexing device | appareil m. à diviser à main. h) -torf m. | hand-cut peat | tourbe f. extraite à la main.

Handtuch n. | towel | essuie-mains m.; serviette f. 7

Handwaffe f. || small arm || arme f. portative. 8

Handwaffenkomitee n. || small arms committee || comité m. des armes portatives.

Handwage f. || hand scale || balance f. à

handwarm || handwarm || à la température de la main.

Hand-weben n. || hand loom weaving || tissage m. à main. a) ~weber m. || hand weaver || tisseur m. à main. 12

Handweberei f. || hand loom weaving || tissage m. à la main; tissage m. au métier à bras. a) ~erzeugnis n. || handwoven good || produit m. du tissage à la main.

Handwerk n. || trade; profession; handicraft; oraft || métier m.; profession f. (manuelle). a) ~ (Ramme) || ram; ram-block; rammer; rammer-log; monkey || mouton m.; bélier m.; bilot m. de batte.

Handwerker m. || craftsman; tradesman; artisan; mechanic || homme m. de métier; ouvrier m.; artisan m.; mécanicien m.

Handwerks-brauch m. || custom or way or manner of craftsmen || habitude f. des gens du métier; usage m. du métier.

a) ~kniff m. || mechanical dodge or knack or trick || coup m. de main; secret m.; true m.

handwerksmäßig || mechanical; by routine; workman-like || technique; machinal.

Handwerkszeug n. || (hand)tools pl.; utensils pl.; instruments pl.; implements pl. || outillage m.; outils mpl.; ustensiles mpl. 18

Hand-wetzstein m. || hand-whetstone ||
pierre f. å aiguiser à la main. a) ~winde f.
|| jack; hand winch || cric m.; treuil m.
à main. b) ~wipper m. || hand tippler ||
culbuteur m. à bras.

Handzeichnung f. || pencil drawing || dessin m. à la plume. a) ~ (Unterschrift) || signature || signature f. 20 || Hand-zellenschalter m. || hand(-operated) battery switch || réducteur-adjoncteur m. à main; réducteur m. à main. a) ~ziegelei f. || hand brick works || briqueteric f. à la main. b) ~zirkel m. || dividers pl.; compasses pl. || compas m. de mesure ou à pointes sèches.

lanf m. || hemp || chanvre m. a) Bombay~ || Bombay hemp || bombax m. b) den ~ brechen || to break hemp || broyer le chanvre. c) ~ in Fasern # hemp in fibres | chanvre m. en pailles. d) gekämmter ~ || hackled hemp || chanvre m. peigné. e) gepochter ~ || scutched hemp || chanvre m. teillé. f) gerösteter ~ || retted hemp || chanvre m. roui. g) halbreiner - | half clean hemp || chanvre m. mi-net. h) Manila~ || Manila hemp || chanvre m. de Manille. i) Rein - | scutched hemp | chanvre m. teillé. k) roher ~ || raw hemp || chanvre m. brut. 1) den ~ m. rupfen | to pull hemp | arracher du chanvre. m) Saat- | female hemp | chanvre m. femelle ou à fruits. n) den ~ m. schälen oder schleißen || to pull off the bast of the hemp | teiller ou tiller le chanvre. o) Sisal ~ || Sisal hemp || sisal m. p) ~ in Stengeln | hemp in stems | chanvre m. en tiges.

Hanf-aufbereitungsmaschine f. || hemp dressing machine || machine f. pour préparer le chanvre. a) ~bereiter m. || hemp dresser || chanvrier m.; préparateur m. de chanvre. b) ~bund n. || bundle || peignon m. c) ~dichtung f. || hemp packing; gasket || étoupage m. de chanvre. d) ~faser f. || hemp fibre or yarn || brin m. ou fil m. de chanvre. e) ~flechte f. || hemp ooiling || tresse f. de chanvre.

Hanfgarn n. || hemp yarn; spun hemp || fil m. de chanvre. a) ~weber m. || hemp yarn weaver || tisseur m. de chanvre. 24

Hanf-gurt m. || hemp strap || sangle f.
de chanvre. a) ~handel m. || hemp trads || commerce m. du chanvre.

b) ~hechel f. || hemp hackle or comb || regayoir m. e) ~hechelei f. || hemp hackling || peignage m. de chanvre.
d) ~hechelmaschine f. || hemp hackling machine || machine f. à sérancer le chanvre. e) ~hede f. || hemp tow; hemp hard || étoupe f. de chanvre.

Hanlieinwand f. || hemp linen || toile f. || de chanvre. || toile f. || de chanvre. || toile f. || de chanvre. || toile f. || hemp linen || toile f. || toile

Hanfleinwand f. || hemp linen || toile f. de chanvre. a) ~weberel f. || hemp linen weaving || tissage m. de toiles de chanvre.

Hanf-liderung f. || hemp packing || garniture f. de chanvre. a) ~liderungskolben m. || hemp-packed piston || piston m. à étoupage ou à garniture de chanvre. b) ~loppe f. (Reepschl) || bundle of hemp | ceinture f. ou peignon m. de chanvre. c) ~nähgarn n. | hemp thread | fil m. à coudre en chanvre. d) ~nesselkraut n. || galeopsis herbe || herbe f. de galéopsis. e) -61 n. || hemp seed oil | huile f. de chènevis ou de chanvre. f) ~papier n. || hemp paper || papier m. de chanvre. g) ~reibemühle f. || hemp mill | moulin m. à brover le chanvre. h) -röste f. || retting of hemp || rouissage m. du chanvre. i) ~saat f. || hemp seed || chènevis m. k) ~same m. || hemp seed || graine f. de chanvre. l) ~schlauch m. || hemp hose || tuyau m. en chanvre. m) ~schwinge f. || swingle || échanyroir m. n) ~seele f. (Seil) | hemp or hempen core || âme f. de chanvre.

Hanfseil n. || hemp rope or cord || câble m. ou corde f. en chanvre. a) ~schmiere f. || hemp-rope grease || graisse f. pour câbles de chanvre.

Hantspinner m. || hemp spinner || fileur m. de chanvre. 29

Hanfspinnerei f. || hemp spinning mill || filature f. de chanvre. a) ~maschine f. || hemp spinning machine || machine f. a filer le chanvre.

Hanf-tasche f. || hemp bag || sac m. en chanvre. a) ~tau n. || hempen rope || cordage m. de chanvre. b) ~umspinnumg f. || hemp covering || guipage m. de chanvre. c) ~weber m. || hemp weaver || tisseur m. de chanvre. d) ~werg n. || hemp hard or codille || étoupe f. de chanvre. e) ~zopf m. || hemp coiling || tresse f. de chanvre. f) ~zubereitung f. || hemp dressing || préparation f. du chanvre. g) ~zwirner m. || hemp twister || retordeur m. de chanvre. h) ~zwirnerei f. || hemp twist mill || retorderie f. de chanvre. 31

Hang m. (Gelände) || slope; fall; declivity ||
pente f.; penchant m. a) ~ eines Daches
|| descent of a roof || pr nte f. ou inclinaison
f. ou descente f. d'un toit. b) ~ einer Talsperre || side of a barrage || coteau m.
d'un barrage.

Hänge-anschlußdor f. (Elektr) | suspended contact box || prise f. de courant à suspension. a) ~antenne f. s. Hängeluftleiter. 33

Hängebahn f. (Förderbahn) || suspended or overhead railway || transporteur maérien à câble. a) ~ (Verkehr) || suspended or suspension or aerial railway || chemin m. de fer aérien; voie f. suspendue. b) Elektro~ || electric funicular railway; suspended electric railway; electro overhead railway || chemin m. de fer électrique à suspension; électro-chemin m. suspendu; transporteur m. aérien électrique. 34

41

Hängebahnwagen m. | wagon for suspension railway | wagonnet m. de chemin de fer suspendu.

Hänge-balken m. || hanging beam || poutrelle f. pendante. a) ~band n. (Bauk) || hanging tie || moise f. pendante.

Hängebank f. (Bergb) | bank; pit-mouth; pitbank; hang-bench | margelle f.; recette f.; palier m. de déchargement; pas m. de bure. a) Abzug- || delivery platform || palier m. d'exploitation.

Hängebankunterzug m. || way-board girder || poutre f. traverse de recette.

Hängebock m. || hanger bracket; shaft hanger || chaise f. pendante. a) einsäuliger ~ || king post truss || ferme f. à un poinçon. b) oberer ~ || crown post truss || ferme f. supérieure. c) zweisäuliger ~ || queen post truss || ferme f. à deux poincons.

Hänge-boden m. (Bauw) | hanging floor | soupente f. a) ~brücke f. || hanging or suspension or pendant bridge || pont m. suspendu. b) ~decke f. (Bauw) || suspended roof | ciel m. suspendu. c) ~docke f. (Windmüll) || hanging support; hanger || pilier m. suspendu. d) ~drehschuh m. turning suspension-shoe | sabot m. de suspension pivotant.

Hängeeisen n. (Lok) || suspension iron; hanger || fer m. ou tige f. de suspension. a) ~ (Zimm) || tie band; hanger || étrier m.

Hänge-gerüst n. (Zimm) | hanging-stage | échafaud m. ou pont m. volant. a) ~gurt m. (Sattl) || girth || ventrière f. b) ~instrument n. || suspended instrument || instrument m. à suspension. c) ~isolator m. || suspension insulator | isolateur m. à suspension.

Hängekatze f. | travelling crab | chariot m. suspendu. a) Einschienen- | monorail travelling crab || chariot m. monorail suspendu.

Hänge-kette f. || suspension chain || chaîne f. de suspension. a) ~knie n. || hanging knee || courbe f. verticale. b) ~kombüse f. || swinging fire hearth || fourneau m. à roulis.

Hängekompaß m. (Bergb) | miner's compass; circumferentor || boussole f. ou poche f. de mineur. a) ~ (Seew) || cabin or hanging compass || compas m. pendant ou renversé.

Hänge-kühler m. || underslung radiator || radiateur m. à éclipse. a) ~kupplungsdose f. || suspension coupling-box || bofte f. d'accouplement à suspension. b) ~lager n. || hanging bearing || palier m. pendant. e) ~lampe f. || suspended lamp; pendant; swing lamp | lampe f. à suspension; suspension f.

Hängelichtgaslampe f. || suspended or inverted gas lamp || lampe f. à gaz à éclairage renversé. 13

Hängeluftlelter m. || trailing antenna; trailing aerial | antenne f. suspendue. 14

Hängematte f. | hammock | hamac m.; strapontin m.; branle m. 15

hangen | to hang; to be suspended | être suspendu; pendre. 16

hangen (aufhangen) || to hang up; to suspend | pendre. a) ~ (Bergb) | to let down; to lower || abaisser. b) das Ventil hängt || the valve sticks | la soupape reste accrochée. c) an der Zunge f. ~ (Miner) | to adhere to the tongue | napper à la langue.

hangende Schicht f. || hanging wall; roof; upper surface || couche f. supérieure; toit m.

hängend-es Auslaßventil n. || overhead exhaust valve | soupape f. d'échappement commandée par le haut. a) ~e Ventilanordnung f. | valve in head; overhead valve arrangement || soupapes fpl. à culbuteurs.

Hangendes n. (Bergb) | roof of a seam | toit m. d'une couche; couche f. située au toit. 20

Hängepaneel n. || hanger board || panneau m. suspendu.

Hanger m. (Schiffb) | filling futtock | allonge f. de remplissage. a) ~ (Trockenleine) | pendant | pantoire f.; pendeux

Hangerblock m. || tackle pendant's block || poulie f. de pantoire.

Hängeschiene f. | suspension rail | rail m. suspendu. a) ~ (Bauk) || hanging tie || moise f. pendante.

Hänge-schleifmaschine f. || pendulum or swing grinding machine || machine f. à meuler oscillante. a) ~schloß n. | padlock || cadenas m.; serrure f. pendante. b) ~stange f. || hanging rod || tige f. de suspension. e) ~tisch m. || swinging table | table f. à roulis.

Hängewerk n. (Zimm) | (hanging) truss || armature f.; ferme f. à poinçons. a) ~ im Dach | truss of roofing | armature f. de ferme. b) einfaches ~ || king post truss || ferme f. à un poinçon. c) ~ mit einer Hängesäule (Zimm) || king-post truss || armature f. ou ferme f. à un seul poinçon. d) ~ mit zwei Hängesäulen (Zimm) || queen-post truss | armature f. ou ferme f. à clefs pendantes ou à deux poinçons. 26 Hängewerks-binder m. (Zimm) | joggle

truss || ferme f. en arbalète. a) ~brücke f. || truss framed bridge || pont m. à moises pendantes et à décharges. b) ~strebe f. || truss post | poinçon m.

Hänge-zentrifuge f. || hanging centrifugal || centrifuge f. suspendue. a) ~zeug n. (Bergb) | miner's compass; circumferentor || poche f. de mineur.

Hänghaus n. (Bleich) | drying-house | séchair m.; étendoir m.; sécherie f.; 29 étendage m.

Hantel f. || dumb bell || haltère m. 30 Hantierung f. | working | manœuvre f. a) ~ von Werkstücken | handling the 31 job | manutention f. des pièces. Harfe f. | harp | harpe f. 32

Harfenbauer m. | harp maker | facteur m. de harpes. 33

Harke f. | rake | râteau m. a) ~ s. auch 34 Rechen.

Harmonieflöte f. || flute harmonium || harmonie-flûte f.

Harmonika f. || harmonica || harmonica m. a) ~beschläge mpl. || concertina fittings pl. | garnitures fpl. d'harmonicas.

37

harmonisch || harmonic || harmonique. harmonisch-e Frequenz f. || harmonic frequency | fréquence f. harmonique. a) -e Kurve f. | harmonic curve | courbe f. harmonique. b) ~es Mittel n. (Math) | harmonical mean | moyen m. harmoni-

Harmonische f. || harmonic || harmonique f. a) dreisablige - | triple harmonic | harmonique f. de rang trois; multiple f. de

Harmonium n. || harmonium || harmonium Harmotom m. (Min) cross-stone; harmotome | pierre f. de croix; harmotome m.

Harn m. || urine || urine f. 42 Harnisch m. (Bergb) | slickensides pl. || surface f. polie de roche ou de minerai. a) für Webstühle | weaving loom harness || harnais m. pour métiers à tisser. Harnisch-brett n. (Web) | compass or hole or harness board || planche f. d'arcades ou à trous. a) ~bürster m. (Web) harness brusher | brosseur m. de lames.

b) ~litze f. || harness-cord || maille f. de harnais. c) -weber m. | harness loom weaver | lissier m.; tisseur m. de lisses. Harnsäure f. || uric acid || acide m. urique.

45 Harnstoff m. || urea || urée f. 46 Harpune f. | harpoon; fish spear or gig; fizgig | harpon m.; foene f.; fouane f. a) mit der ~ schießen || to shoot or to

throw a harpoon | darder. Harpunenkanone f. || harpoon gun || canonharpon m. pour la pêche de la baleine. 48 harpunieren || to harpoon || harponner. 49 Harpunierer m. || harpooner || harponneur

Harpunleine f. | whale line | ligne f. de harpon.

hart || hard || dur; rude. a) ~ (Färb) || hard; harsh | aigre. b) ~ (Seew) | hard; close; near | dur; fort; près. c) ~ (Webstoff) | harsh; not finished | rude; dur au toucher. d) ~ werden | to solidify | se durcir; solidifier. e) ~es Wasser n. hard water || eau f. crue. 1) -es und chemisch widerstandsfähiges Glas n. | hard glass offering great resistance to chemical influences || verre m. dur résistant bien aux agents chimiques.

härtbarer Stahl m. || steel capable of being hardened | acier m. pouvant être trempé ou prenant la trempe.

Hartbindsel n. || throat seizing || amarrage m. en étrive.

Hartblei n. || hard or slag lead || plomb m. aigre ou durci ou dur. 2) ~rahmen m. | hard lead frame | cadre m. en plomb durci.

Hart-brandstein m. (Ziegel) | hard burnt brick; stock brick | brique f. hollandaise. a) ~brot n. || ship's biscuit; sea bread || biscuit m.

Härtef. (Chem; Met) | hardness; tempering | dureté f.; trempe f. a) infolge der außerordentlichen ~ ist der Verschleiß m. gering | owing to the extraordinary hardness the wear and tear is very small | dureté f. très tenace - ce qui fait que l'usure f. des pièces est minime. b) Brinell- | Brinell hardness | dureté f. Brinell. c) dynamische ~ | dynamic hardness | dureté f. dynamique. d) Gesamt- | total hardness | dûreté f. totale. e) Glas- | glass hardness | trempe f. glacée. 1) gleichmäßige ~ # uniform hardness || dureté f. uniforme. g) Oberflächen- | hardness on parts of the surface | dureté f. à certaines parties de la surface. h) den ganzen Querschnitt durchdringende ~ | hardness uniformly penetrating the entire section | dureté f. pénétrant toute la section. i) die ~ ist im ganzen Querschuttt die gleiche |

the hardness is uniform the whole cross

section || la dureté est la même dans toute la section transversale. || k) schneidhaltende ~ || hardness of great cutting effect || dureté f. tranchante ou d'outil coupant. ||) sprode ~ || brittle hardness || dureté f. d'un caractère cassant. m) Verschleiß~ || resistance against wear and tear || dureté f. qui rend l'acier fort résistant à l'usure. n) ~ des Wassers || hardness of water || crudité f. ou dureté f. de l'eau. o) zähe ~ || tough hardness || dureté f. tenace.

Härte-anlage f. || hardening installation || installation f. à tremper. a) ~anleitung f. || instruction for the hardening process || instruction f. pour le procédé de trempe des aciers. b) ~bad n. || quenching or tempering bath || bain m. de durcissement. e) ~einrichtung f. || hardening installation || installation f. de trempe. d) ~flammofen m. || tempering flame furnace || four m. à réverbère à tremper. 2 Härtegrad m. || degree of hardness; temper || degré m. de dureté; trempe f. a) den ~ des Stahles angeben || to indicate the hardness of steel || renseigner le degré de dureté de l'acier. 3

Härtegradbezeichnung f. (Bleistift) || designation of the hardness degree || désignation f. du degré de dureté. 4

Hartelsen n. || hard iron || fonte f. dure. 5 Härtekammer f. || hardening shop || atelier m. de trempe. 6

Härtekessel m. || hardening boiler || bassin m. de trempe; autoclave m. a) Stein~ || pan for hardening lime stone || chaudière f. pour le durcissement de pierres.

Härtekessel-batterie f. (Kalksandstein) || battery of hardening boilers || batterie f. d'autoclaves. a) ~haus n. || hardening-boiler house || hall m. des autoclaves. 8

boiler house || hall m. des autoclaves. 8

Härte-messer m. (Miner) || sklerometer ||
scleromètre m. a) ~mittel n. || hardening
compound or agent || substance f. pour
tremper. 9

härten (Met) || to temper; to harden ||
tremper; durcir; endurcir. a) im Einsatz m. ~ || to caseharden || tremper la
surface f. b) den Film m. ~ || to harden
the film || durcir la pellicule. e) den Stahl
m. ~ || to temper or to harden the steel ||
donner la trempe à l'acier; tremper
l'acier. 10

Härten n., durch ~ und nachheriges Anlassen n. werden höhere Festigkeiten fpl. erzielt || by means of hardening and subsequent annealing higher resisting qualities may be obtained || on obtient des résistances fpl. plus élevées quand on fait revenir l'acier m. après une trempe. a) der Stahl m. erhält beim ~ eine ziemlich tiefgehende harte Schicht || the hard layer of hardened steel goes down fairly deep || par la trempe l'acier se durcit à une assez grande profondeur.

Härteefen m. || hardening furnace; tempering stove or furnace || four m. de trempe ou à tremper. a) die Erhitzung f. erfeigt in Härteefen mpl. von geeigneter Größe || the heating takes place in hardening furnaces of convenient size || le chauffage a lieu dans des fours à tremper d'un volume proportionné. b) Glühund ~ || annealing and hardening furnace || four m. à chauffer et tremper.

Härte-präparat n. || hardening preparation || préparation f. à tremper. a) ~presse f. ||

quenching press || presse f. à tremper.
b) ~prüfgerät n. || hardness tester ||
appareil m. à éprouver la dureté. c) ~prüfmaschine f. || hardness testing machine || machine f. à vérifier la dureté. 13
Härteprüfung f. (Werkstoff) || hardness
test || examen m. de la dureté. a) ~
der Innenflächen || hardness test of
inner surfaces || essai m. de dureté de
surfaces intérieures. b) ~ von Werkstoff ||
hardness tester for material || essai m.
de dureté de matériel. 14

Härtepulver n. || cementing or cementation or tempering powder || poudre f. à tremper ou à cémenter. a) Einwirkung f. deses || action of the cementing powder || influence f. de la poudre à cémenter.
b) das ~ muß überall fest anliegen || the cementing powder must lie close against the surfaces to be cemented || la poudre à cémenter doit toucher à toutes les surfaces à cémenter.

Härter m. || hardener; tempering workman || trempeur m. 16

Härterei f. || hardening shop || atelier m. de trempe. a) Draht~ || wire hardening plant || installation f. de trempe des fils. 17

Härte-riß m. || crack or flaw or fissure from tempering || fissure f. de trempe; gercure f.; crevasse f.; crique f. a) ~skale f. || scale of hardness || échelle f. de dureté. b) ~temperatur f. || hardening temperature || température f. de trempe. c) ~tiele f. || depth of hardening || épaisseur f. de la couche durcie; épaisseur f. de trempe. d) ~topf m. für Feilenfertigung || annealing pot for file makers | auge f. à tremper les limes. e) -trog m. | hardening trough | cuve f. à tremper. f) ~verfahren n. || hardening process || procédé m. de trempe. g) ~verzug m. || distortion due to hardening | déformation f. qui se produit lors de la trempe. h) ~wasser n. || tempering or hardening water | eau f. ou liquide m. de trempe.

Hartfeuerporzellan n. || hard porcelain ||
porcelaine f. dure ou véritable. 19
Hartfloß n. || spiegeleisen: spigle iron:

Hartfloß n. || spiegeleisen; spigle iron; specular pig-iron || fonte f. spéculaire ou miroitante. 20

hartgelötet || hard-soldered || soudé fort. 21 Hartglas n. || hard or toughen glass || verre m. trempé ou dur. a) hitzebeständiges ~ || heatproof hard-glass || verre m. trempé insensible à la chaleur. 22

Hartgrießmühle f. || hard semolina mill || semoulerie f. 23

Hartgummi n. || hard rubber; hardened caoutchouc; ebonite || caoutchouc m. durci; ébonite m. 24

Hartgummi-deckel m. || hard rubber cover || couvercle m. en ébonite. a) ~ring m. || ebonite ring || bague f. en ébonite. b) ~rolle f. || ebonite pulley || poulie f. en ébonite. c) ~scheibe f. || hard rubber disk || disque m. en caoutchouc durci. d) ~tisch m. (Opt) || vulcanite stage || platine f. en ébonite. e) ~waren fpl. || ebonite ware || articles mpl. en caoutchouc durci.

Hartguß m. (Erzeugnis) || chilled casting || fonte f. moulée en coquille. a) ~ (Tatigkeit) || chilling; chill casting || fonte f. en coquille. 26

Hartgus-gesches n. || chilled shot || projectile m. en fonte dure. a) ~herzstück n. (Eisenb) || case hardened frog or crossing || croisement m. en fonte durcie.
b) ~körper m. || chilled cast-iron part ||
pièce f. en fonte durcie. c) ~kreuzung f. (Eisenb) || case hardened frog
or crossing || croisement m. en fonte
durcie. d) ~läufer m. || chilled iron
runner || meule f. de fonte en coquille.
e) ~rad n. || chilled wheel || roue f. en
fonte durcie. f) ~ttegel m. || case hardening pot || coffre m. de cémentation.
g) ~walze f. || case-hardened cylinder;
chilled roll; chilled iron well || cylindre
m. de fonte dur(ci)e ou de fonte trempée
ou de fonte en coquille.

[ort here p. fiv. Leak || hardened resin

Hart-harz n. für Lack || hardened resin for varnish || résine f. durcie pour vernis. a) ~haue f. (Bergb) || granite axe || pioche f. à granite. b) ~holz n. || hardwood || bois m. dur. 28
Hartit m. (Min) || hartite; hardenite ||

hartite f. 29
Hart-kautschuk m. || hard caoutchoue || caoutchoue m. durci. a) ~klamm m. (Bergb) || hard rebel rock; hard rock or stone || roche f. très dure. b) ~kobalters n. || skutterudite; modumite || arséniure f. de cobalt de Scuterud en Norwège. c) ~kobaltkies m. || skutterudite; modumite || arséniure f. de cobalt

(de Scuterud en Norvège). 30

Hartkupfer n. || hard copper || cuivre m.
dur. a) ~draht m. || harddrawn copper
wire || fil m. de cuivre écroui. 31

Hartläufer m. (Schiff) || good or smart
acilen || fort how weilige m. || marchenu m.

sailer || fort bon voilier m.; marcheur m.; vaisseau m. léger à la voile. 32 Hartlet n. || hard solder || brasure f.; sou-(dure f. forte ou dure.) 33

hartlöten || to braze; to hard-solder || braser. 34
Hart-löten n. || hard-soldering; brazing ||

soudure f. forte; brasure f. a) ~löter m. || brazier || braseur m. b) ~lötung f. || brazing | brasage m.; brasure f. Hart-manganerz n. || psilomelan; barytiferous oxide of manganese; compact and fibrous manganese ore || psilomélane m.; hydroxyde m. de manganèse barytifère ou de manganèse oxydé; manganèse m. barytique hydraté. a) ~meißel m. || chipping chisel || burin m. b) ~metall n. (Zinnlegierung) | hard metal; (plate-) pewter | étain m. fort; potin m. c) ~nickel m. || hard (solid) nickel || nickel m. pur trempé; nickel m. dur. 36 Hartpapier n. || hard paper || papier m. dur. a) ~dose f. || hard paper box ||

boîte f. de papier endurci. 37

Hart-peeh n. || hard or dry pitch. || brai m.
sec. a) ~porzellan n. || hard porcelain ||
porcelain f. durc. 38

Hartriegelholz n. || dog wood || sanguin m.; cornouiller m. sanguin. a) gelbes ~ || cornel wood || cornouiller m. 39

Hartriegelwerkzeugheft n. || cornelian wood handle || manche m, en cornouiller. 40

Hartsalzmühle f. || hard salt mill || moulin m. à sels durs.

41
hartschalige Mandel f. || hard shelled

almond || amande f. en coque dure. 42
hartschlagen || to cool-hammer; to cold
hammer; to hammer-harden || écrouir;
battre à froid sur l'enclume. 43

Hartspiritus m. || hard spirit || alcool m. durci ou solidifié.

Hartstahl m. || hard steel || acier m. dur.

a) ~panzerung f. der Geldschränke ||

hard steel armour of safes || blindage m. en acier au manganèse de coffres-forts.

Hart-stein m. || hard stone || pierre f. dure.
a) ~steingut n. || iron stone ware || falence f. fine.
2

Harttreeken-glansöl n. || hard drying brilliant oil || huile f. brillante de séchage dur. a) ~öl n. || hard drying oil || huile f. de séchage dur. 3

Härtung f. (Met) | tempering; hardening | trempe f.; durcissement m. a) den Gußstücken außenseitige ~ geben || to give external hardness to the castings donner aux moulages mpl. une dureté à la surface. b) ~ bis zu etwa einem Drittel der Plattendicke || hardening to about one third of the plate thickness || dureté f. allant jusqu'au environ tiers de l'épaisseur de la plaque. c) Einsatz~ || case hardening || cémentation f. en paquet; trempe f. de surface. d) ~ von Gips | hardening plaster | durcissage m. des plâtres. e) Luft- | air hardening || trempe f. à l'air. f) Öl~ || oil hardening | trempe f. à l'huile.

g) tiefgehende ~ || hardness going down fairly deep | dureté f. d'une assez grande profondeur. h) Wasser- || water hardening || trempe f. à l'eau. i) ~ von weichen Steinen | hardening soft stones | durcissage m. des pierres tendres.

Härtungs-kohle f. || hardening carbon || carbone m. de trempe. a) ~verfahren n. (Fett) || hydrogenizing process || procedé m. d'hydrogénation.

Hartwalze f. || case-hardened or chilled roller || cylindre m. en fonte durcie à la surface.

Hartserkleinerung f. || crushing hard materials || broyage m. ou concassage m. des matières dures. 7

Hartserkleinerungs-anlage f. || crushing plant for hard materials || fabrique f. pour traitement des matières dures.

a) -maschine f. || hard crusher; disintegrating mill || broyeur m. à matière dure; bocard m. 8

Hartsinn n. | pewter | potin m.

Harz n. || rosin; resin; gum; pitch ||
résine f.; poix f. a) Benzoe~ || benzoin
gum || gomme f. de benjoin. b) Burgunder~ || Burgundy pitch || poix f.
de Bourgogne. e) Fichten~ || pine resin ||
résine f. de pin. d) Kirschbaum~ ||
cherry gum || gomme f. de cerisier.
e) kunstliches ~ || artificial rosin or
resin || résine f. artificielle.

Harz-destillation f. || resin distillation ||
distillation f. de résine. a) ~destillationsanlage f. || resin distilling plant ||
installation f. de distillation de résine.
b) ~elektrizität f. || resinous electricity ||
électricité f. résineuse ou négative.
e) ~erzeugnis n. || resin product || produit m. résineux. d) ~gas n || resin
gas || gaz m. de résine. e) ~geruch m. ||
resin odour || odeur f. de résine. f) ~gewinnung f. || resin tapping || résinage m.
g) ~glans m. (Min) || resinous lustre ||
éclat m. résineux.

harsig | resinous | résineux.

Hars-kanal m. (Holz) || resin duct || canal m. résinifère. a) ~kitt m. || resinous putty or cement; rosin mastic || mastic m. résineux. b) ~kischen m. || cake of resin || disque m. de résine. e) ~leim m. || rosin size || colle f. de résine. d) ~lei-

12

mung f. (Buchb) || vegetable size ||
collage m. résineux. e) ~masse f. ||
resinous compound || masse f. résineuse.
f) ~mühle f. || resin mill || moulin m.
de résine. g) ~ofen m. || resin oven ||
four m. à résine. h) ~ol n. || resin ovr
rosin oil || huile f. de résine. f) ~pech n.
|| common rosin; liquid pitch || résine f.
commune; brai m. sec; poix-résine f.;
poix f. grasse. k) ~produkt n. s. Harzerzeugnis.

13
harsreich (Holz) || highly resinous || riche
en résine a) ~ass Hals n. || resinous ||

harretch (Holz) || highly resinous || riche en résine. a) ~es Holz n. || resinous wood || bois m. résineux. 14

harzsaures Blei n. || lead resinate || résinate m. de plomb.

Harz-säure f. (Ĉhem) || resin acid || acide m. résineux. a) ~schmelsanlage f. || rosin melting plant || installation f. de fusion de résine. b) ~seife f. || resin or rosin soap || savon m. résineux ou de résine. c) ~sieder m. || resin burner || fondeur m. de résine. d) ~stab m. || resin rod || bâton m. de résine. e) ~talgselfe f. s. Harzseife. f) ~tanne f. || resiniferous fir-tree || sapin m. résineux. g) ~zement m. || resinous cement || ciment m. de résine.

Haschisch m. || haschisch; Indian hemp || haschisch m.; herbe f. de chanvre indien. 17

Haselnuß f. || hazelnut; filbert || noisette f.; aveline f. a) ~baum m. || hazel or hazelnut tree || noisetier m. 18

Hasel-stande f. || hazel tree || noisetier m.

a) ~strauchwerk n. || hazel shrub || noisetier m.

19

Haselwurz f. || cabaric root || racine f. d'asari. 20

Hasen-haar n. || hare's hair || poil m. de lapin. a) ~leim m. || rabbit glue || colle f. de lapin. 21

Haspe f. (Maur; Zimm) || cramp; cramp iron; clincher || crampon m.; clameau m.; crampef.; agrafef.; gond m. a) ~(Schloss) || cramp iron; clamp; clink; staple; hasp || happe f.; harpon m.; crochet m.; verterelle f. 22

Haspel m. (Spinn; Drahtz) || spool; reel; winder || dévidoir m.; enrouleur m.; asplet m.; touret m. manivelle. a) -(Masch) | windlass; winch; whim | treuil m.; cabestan m.; tourniquet m. b) Abund Aufwickel~ || wind-off and windup reel | dérouleur m. et enrouleur m. e) Bandelsen~ || hoop-iron spool || dévidoir m. pour fers plats. d) Draht- || wire spool || dévidoir m. à fil. e) Getreide~ || grain reel | aspe m. du blé. f) Luft- | pneumatic winch | treuil m. à air comprimé. g) ~ des Reepschlägers || reel of the ropemaker | touret m. du cordier. h) Schrot~ || spool for scrap || dévidoir m. pour riblons.

Haspelei f. (Werkstatt) | reeling room || atelier m. de dévidage. 24

Haspeler m. (Spinn) | winder; reeler || dévideur m. a) Hand~ (Spinn) || hand reeler || dévideur m. à la main. 25 Haspel-geviert n. (Bergb) || sole-tree; yok-

ings pl. || semelle f. d'un treuil. a) ~hern
n. (Bergb) || hook or winch handle ||
manivelle f. d'un treuil. 26

Haspelmann m. (Bergb) || winchman || trayeur m. 27

haspein (emporwinden) || to draw up (with a windlass) || guinder. a) ~ (Spinn) || to reel || dévider. 28

| Haspeln n. (Spinn) | winding; reeling | dévidage m. a) ~ des Flachses || flax winding || dévidage m. de lin. b) ~ der Wolle || wool winding || dévidage m. de laine. 29
| Haspel-pumpe f. || winding pump || pompe f. a tourniquet. a) ~ stittsen fpl. (Bergb) || upstanders pl. of a windlass || poteaux mpl. d'un treuil. b) ~ versetser m. (Bergb) || pulley winder; sheaveman || placeur m. de poulies. e) ~ wärter m. (Bergb) || windlass driver: whim driver || conductions || conductions || windlass driver: whim driver || conductions |

|| pulley winder; sheaveman || placeur m. de poulies. e) ~wärter m. (Bergb) || windlass driver; whim driver || conducteur m. de treuil. d) ~welle f. || draw beam || arbre m. d'un guindeau. e) ~sieherin f. (Bergb) || woman working at the windlass || traînesse f.

Hauamboß m. für Fellen || file cutting anvil || enclume f. à entailler les limes. 31 haubar (Forst) || fit for hewing or cutting: fellable || qui peut être coupé. 32

Haubarkeitsalter n. (Wald) | maturity | âge m. d'exploitabilité.

Haube f. (Kopfbedeckg) || cap; bonnet || bonnet m. a) ~ (Bauw) || cupola; calotte || coupole f.; calotte f. b) ~ (Auto) || hood; bonnet || capot m. e) ~ (Hochofen) || bonnet || chapeau m. d) ~ (Papierhollander) || case || chapeau m.; chapiteau m. e) ~ (Windmühl) || hood; head; cowl || toit m. du moulin. f) ~ einer Axt | axe eye or hole || ceil m. de hache. g) ~ des Bieres (Brau) | head of the beer || chapeau m. de la bière. h) ~ für Frauen | coif || coiffe f. de femme. i) ~ einer Glocke | crown of a bell | cerveau m. d'une cloche. k) ~ eines Kohlenmeilers || top of a coal-pile || chemise f. ou tête f. d'une meule de carbonisation. I) leinene ~ || linen cap || bonnet-linge m. m) Motor~ || motor bonnet or hood || capot m. de moteur. n) Mühlen~ || dome of the mill || calotte f. du moulin. o) ~ mit verstärktem Flansch || dome with thickened flange || calotte f. avec bride renforcé. 34 Hauben-dach n. || capped roof || toit m. à lanterne f. a) ~geschoß n. || false ogive type of shell || projectile m. à fausse ogive. b) ~halter m. (Motor) || hood fastener (A); bonnet catch | attachecapot m. c) ~macher m. || cap maker ||

Haubitze f. || howitzer || obus m. 36 Haubitskopf m. || breechblock of howitzer || tête f. d'obus. 37

ouvrier m. de bonnets. d) ~näher m.

| cap sewer | couseur m. de bonnets;

chapeleur m. e) ~schloß n. || hood fas-

tener | serrure-capot f.; attache-capot

Hauchbild n. aus Gelatine || gelatine picture || image f. en gélatine. 38

Haue f. (Erdarb; Bergb) || pick; pickaxe; hoe || pic m.; pioche f.; houe f.; hoyau m. a) ~ (Mūll) || rhind; rynd || anille f.; nille f. b) feste ~ (Mūll) || stiff rynd; fixed cross || anille f. ferme. e) sehwebende ~ || balance or bridge rynd || anille f. à balance.

Hauelsen n. (Bergb) || mattock || pic m.

à rocher ou à tête; gros pio m. 40 hauen (alig) || to strike || frapper; battre.

a) Feilen fpl. ~ || to cut files pl. || tailler les limes fpl. b) Hels n. ~ || to cut or to fell timber || abattre du bois m. e) Kehle f. ~ || to hew or to cut or to break coal || haver ou couper le charbon. 4) surceht~ (Maur) || to cut || couper à la forme voulue.

Hauenbuchse f. (Müll) | balance boss | manchon m. d'anille.

Hauer m. (Bergb) || hewer; cutter; miner || | Hauptbalken m. (Bauk) || architrave || armineur m.; piqueur m.; abatteur m.; avaleur m.; coupeur m. a) ~ (Nagelschm) || nailsmith's chisel || tranchet m. de cloutier. b) Gesteins~ || cutter || enfonceur m.; bouveteur m. c) Schacht- | sinker | avaleur m.; pic m. d'avaleresse. d) Schräm~ || holer | haveur m.

Häuer m. s. Hauer (Bergb).

Hauerarbeit f. | hewing | travail m. de havage.

häufeln (Landw) || to hill; to heap || butter. 4 Häufelpflug m. || ridge plough || buttoir m.; charrue f. à butter.

häufen || to heap up || entasser. a) sich ~ || to accumulate | s'amonceler; s'accumuler.

Haufen m. || heap || tas m. a) ~ alten Eisens || scrap heap || ferrailles fpl. amoncelées. b) ~ von Seesalz || pile of sea-salt || camelle f. ou vache f. ou pilot m. de sel marin.

Haufen-röstung f. || roasting in heaps || grillage m. ou rôtissage m. en tas. a) ~verkohlung f. || charring of wood in large piles || carbonisation f. en grandes meules. b) ~verkokung f. || coking in piles || dessouffrage m. en meules.

Haufenwolken fpl. | staken clouds pl. || nuages mpl. en groupes.

häufig (zeitlich) | frequent; usual | fréquent. a) ~ (zahlreich) || numerous || nombreux. b) ~ (adverb) || commonly; often; frequently | souvent.

Häufigkeit f. || frequency || fréquence f. 11 Häufigkeits-kurve f. (Statistik) | frequency curve || courbe f. de fréquence. a) ~polygon n. (Statistik) || frequency polygon || polygone m. de fréquence.

Haumeister m. (Holzfäller) || feller foreman || maître-bûcheron m. 13

Haupt n. einer Schleuse || bay or crown of a sluice | tête f. d'écluse. a) ~ eines Steines | head or frontal side or fore part or face of a stone || parement m.

d'une pierre. Haupt-abfluffgraben m. || principal eduction canal || canal m. principal de colature. a) ~abmessungen fpl. || principal or main dimensions pl. || dimensions fpl. principales. b) -absatzgebiet n. || principal market || débouché m. principal. c) ~abstimmknopf m. (Funkw) || main tuning

Hauptachse f. | principal axis | axe m. principal. a) ~ (Ellipse) | major axis | grandaxe m. b) ~ (Hyperbel) || transverse axis || axe m. transverse; premier axe m.

button | bouton m. de réglage principal.

Haupt-amt n. (Fernm) | main exchange; head office || bureau m. principal. a) ~anker m. | main or sheet or waist-anchor grande ou grosse ancre f.; maîtresseancre f.

Hauptanschluß m. (Fernm) | main station || poste m. principal. a) Ausnahme~ (Fernm) || extraordinary main station || poste m. principal exceptionnel.

Hauptantriebsfeder f. | main driving spring | ressort m. principal de commande. Haupthahn f. | main line or track; principal railway | ligne f. principale.

Hauptbahnhof m. || central or principal or chief station || gare f. centrale. Haupthahniekometive f. || main line locomotive | locomotive f. de grandes lignes. chitrave f. a) ~ (Zimm) || principal or chief beam; main beam; main girder; binding joist | maîtresse f. poutre. b) ~ eines Hängewerks || tie-beam or main timber of a truss-frame || tirant m. ou maîtresse poutre ou maître m. entrait m. d'une ferme en arbalète.

291

Haupt-behälter m. | main tank or reservoir || réservoir m. principal. a) ~bestandteil m. || main part; chief constituent || partie f. principale; constituant m. principal. b) ~bett n. (Masch) || main bed || banc m. principal. c) ~blickrichtung f. || principal line of sight | direction f. principale du regard. d) ~bogen m. (Brücke) || chief arch | maîtresse f. arche.

Hauptbuch n. | ledger | grand-livre m. 25 Haupt-deck n. || main deck || pont m. principal. a) ~duse f. || main jet or nozzle || gicleur m. principal. b) ~ebene f. (Opt) # principal plane || plan m. principal. c) ~entwässerungsgraben m. || main drainage canal || fossé m. principal de dessèchement ou d'assainissement. d) ~entwässerungsrohr n. | main drain | égout m. collecteur. e) ~erzeugnis n. || principal product | produit m. principal. f) ~facette f. (Edelstein) | pavilion | pavillon m. g) ~faden m. || main thread || fil m. principal. h) ~farbe f. || primitive colour || couleur f. simple ou primitive ou originaire. i) ~feder f. (Gewehrschloß) || main spring || grand ressort m. k) -feuer n. (Luftfahrt) | principal airway beacon | phare m. principal. I) ~feuermelder m. || main alarm | avertisseur m. d'incendie principal. m) -flügelrippe f. (Flugz) | main wing rib; principal wing rib; compression rib || nervure f. principale d'aile; nervure f. de compression d'aile. n) ~fluß m. || main river || rivière f. principale; fleuve m. principal. o) ~10rderstrecke f. (Bergb) | mother-gate | galerie f. principale ou de roulage. p) ~front f. || principal or main front or face || façade f. principale. q) ~furche f. (Müll) | master furrow || maître-rayon m. r) ~garung f. || main fermentation || fermentation f. principale. s) ~gebinde n. im Dachstuhl principal couple; main-poop; maintruss | maîtresse-ferme f. t) ~geschoß n. (Bauw) | principal-story; main floor | étage m. principal. u) ~gesprächszeit f. (Fernm) | busy period | heure f. la plus chargée (de la journée). v) ~gestange no (Bergb) || pump-spears pl.; main-rod | maîtresse-tige f.; maître m. tirant. w) ~gestell n. der Druckerpresse | body of the printing press | corps m. de la presse d'imprimerie. x) ~gewölbe n. | main vaulting | maîtresse-voûte f. y) ~gleis n. || main track || voie f. principale. z) ~holm m. || main spar | longeron m. principal.

a) ~hubwerk n. | main hoisting tackle | treuil m. principal. b) -inhalt m. (Buch) || summaries pl. || sommaires mpl. c) ~joch n. | main girder | traverse f. principale. d) ~kabel n. || main cable || câble m. principal.

Hauptkanai m. (Fernm) | route for subscriber's main cable | artère f. de transport du réseau souterrain. a) ~ (Wasserb) | main sewer | collecteur m.; égout m. 28 Haupt-kessel m. | principal boiler chaudière f. principale. a) ~lager n. |

main bearing | palier m. principal. b) -langträger m. | main girder | longeron m. principal. c) ~lastverteilungsstelle f. für das gesamte Netz | main load distributing station for the whole network | poste m. principal de distribution de charge pour le réseau entier. d) ~leitung f. (Elektr) || electric main || conduite f. principale. e) ~linie f. (Eisenb) || main line or road || ligne f. ou voie f. principale. f) ~lüftungsrohr n. || main ventilating pipe || tuyau m. de ventilation principal; tuyau m. principal d'arrivée d'air. Hauptmaschine f. || primary machine ||

machine f. principale. a) ~ zum Antrieb von Schaufelrädern (Schiff) | main engine for paddle wheel drive | machine f. principale pour la commande des roues à palettes. b) ~ zum Antrieb von Schiffsschrauben | main engine or propeller drive | machine f. principale pour la commande des hélices. c) ~ eines Motorfrachtschiffes || main engine of a motor freighter | moteur m. principal de propulsion d'un cargo.

llaupt-maschinist m. || chief engineer || mécanicien m. en chef. a) ~mauer f. || chief or main wall | maîtresse-muraille f. b) ~merkmal n. (Handel) || leading feature | avantage m. principal. c) ~niederlage f. (kaufmännisch) || principal warehouse || dépôt m. central. d) ~niederlassung f. (juristisch) | registered office or home (A) || siège m. social. e) ~patent n. || master patent; basic patent || brevet m. principal. 1) ~perspektivef. || principal perspective || perspective f. principale. g) ~pfeiler m. (Bauw) | arch pillar or jamb; pier || jambage m.; maître m. pilier. h) ~phase f. || main phase || phase f. principale. i) ~phasenwicklung f. || mainphase winding || enroulement m. de phase principale. k) ~produkt n. s. Haupterzeugnis. l) ~pumpenkolben m. (Bergb) | bucket of a bucket-lift or suction-pipe | piston m. creux d'une pompe élévatoire. m) ~pumpenstange f. (Bergb) || pump spear; main-rod of a pump || verge f. de pompe; tige f. maitresse de pompe. Hauptrahmen m. (Masch) | main frame |

bâti m. principal. a) ~ (Schreibm) || main frame | cadre m. principal. Haupt-reaktion f. || chief reaction || réaction f. principale. a) ~reglertafel f. || main regulator board || tableau m. du régulateur principal. b) ~reservoir n. s. Hauptbehälter. c) ~rinne f. || main runner || chenal m. principal. d) ~rippe f. des Flügels (Flugz) | main rib or principal rib or compression rib of the wing | nervure f. principale d'aile; nervure f. de compression d'aile. e) ~rohr n. || street-main (pipe) || tuyau m. de conduite. f) ~rückwirkung f. || chief reaction | réaction f. principale. 23

Hauptsache f. || chief thing; first consideration | principal m.; essentiel m. 34

hauptsächlich || principal; chief; cially | principal; essentiel. Haupt-sammelschiene f. | main busbar | barre f. omnibus principale. a) ~schalter m. | main or principal or master switch | interrupteur m. principal. b) -schalttafel f. | main switchboard | tableau m. de distribution principal. e) -schaltwarte f. | main switch station | poste m.

principal de manœuvre. d) ~schiene f. einer Weiche | main or stock rail of a siding || rail m. contre-aiguille; rail m. fixe d'un changement de voie. e) ~schiff n. (Bauk) | middle-aisle; main bay or nave | grande ou haute nef f.; travée f. ou nef f. centrale ou principale. f) ~schlüssel m. || master or pass key || passepartout m. g) ~schnitt m. || principal section || section f. principale. h) ~selte f. (Bauk) | front face | façade f. i) ~sicherung f. | main fuse | coupe-circuit m. principal. k) ~sicherungstafel f. | main fuse board | tableau m. principal des coupe-circuits. 1) ~signal n. (Eisenb) || home signal || signal m. d'arrêt absolu. m) ~spannung f. || main voltage || tension f. principale. n) ~spant n. || midship or main frame || maître-couple m. e) ~sparren m. (Zimm) || principal rafter | maître-chevron m. p) ~speisegraben m. (Schleuse) | main feeder trench | canal m. d'alimentation. q) ~speise-~leitung f. (Elektr) | main feeder || feeder m. principal. r) ~ständer m. (Masch) || main standard || montant m. principal. s) ~strahl m. (Phys) || principal ray || rayon m. principal. t) ~streichrichtung f. (Bergbau) | general direction of strike | ligne f. de direction principale. 1 Hauptstrom m. (Elektr) | main current | courant m. principal. a) ~dynamomaschine f. | series dynamo | dynamo m. en série.

Hauptstromkreis m. || main or principal circuit || circuit m. principal.

Hauptstrom-maschine f. || series dynamo || dynamo f. en série. a) ~motor m. || series motor || moteur m. série. 4

Haupt-stück n. || body || corps m. a) ~teil m. (Masch) || body; main part || corps m.; élément m. principal. b) ~teilhaber m. || chief partner || associé m. en chef. c) ~tor n. || main gate || porte f. principale ou majeure.

Hauptträger m. | main girder | poutre f. maîtresse ou principale. a) ~ des Verfahrens || chief profit making factor of the process || but m. primordial du procédé.

Haupt-transmission f. || main shafting or transmission || transmission f. principale. a) ~treppe f. || main stairs pl. || escalier m. principal. b) ~trlebstange f. || main connecting rod || grande verge f. de connexion. c) ~turbine f. || main turbine || turbine f. principale. d) ~uhr f. || master clock || horloge f. principale. 7

Hauptverkehrs-straße f. || thoroughfare; arterial road || grande rue f.; avenue f. de grande communication. a) ~stunde f. (Fernm) || busiest or busy hour; rush hour (A) || heure f. de trafic intense ou d'encombrement: heure f. (la plus) chargée. b) ~weg m. highway "grande route f. || 8

Haupt-verstärkeramt n. main repeater station | station f. de repeteurs principale. a) -verteller m. Fernm main distributing frame repartiteur m. d'entrée ou principal. b) -verwaltung f. eines Konzerns "chief administration of a concern || administration f. centrale d'un groupe. c) -verwaltungsgebäude n. || chief administrative building; head office building || bâtiment m. ou bureau m. de l'administration centrale. d) -vortell m. || cardinal advantage || avantage m. prin-

cipal. e) -wache f. | main guard | garde f. principale. f) -walze f. | main drum or cylinder || cylindre m. principal. g) ~welle f. || main shaft || arbre m. principal de commande; arbre m. de couche. h) ~wellenlager n. | main shaft bearing | coussinet m. de l'arbre principal de commande. i) ~werkstatt f. || principal workshop | atelier m. principal. k) ~wetterstrecke f. | main air-head or windgate or air-gate || voie f. d'aérage; maîtresse f. allure. 1) -wettertür f. (Bergb) | main air-gate | porte f. d'aérage principale. m) -wind m. | principal wind | vent m. dominant. n) -windewerk n. | main lift of crane | gros levage m. o) ~windleitung f. | blast main || conduite f. de vent principale. p) ~zähler m. || main counter || compteur m. principal. q) ~zeile f. (Buchdr) | catch or head line | ligne f. principale.

Haus n. || house || maison f. a) ~ einer Axt || axe eye || œil m. ou douille f. de hache.
b) Holz~ || wooden house || maison f. en bois. e) solldes ~ (Handelsfirma) || firm of good standing || maison f. sérieuse ou solide.

Hausanschluß m. (Elektr) || house service connection || branchement m. d'abonné. a) ~kasten m. || house connection-box || boîte f. de raccordement de maison.

Haus-apotheke f. || family medicine chest || pharmacie f. pour familles. a) ~back-ofen m. || home baking oven || four m. de ménage. b) ~bock m. (Kåfer) || wood beetle || capricorne m. e) ~boot n. || house boat || bateau-maison m. 12

Hausbrand m., hochwertiger || high class domestic fuel || combustible m. domestique de première qualité. a) wertvoller ~ || good domestic fuel || combustible m. domestique de bonne qualité.

Hausbrandkohle f. || household or domestice coal || charbon m. domestique. 14

Hauschläge mpl. eines Mühlsteins || radii pl. or grooves pl. or interstices pl. or rills pl. of a millstone || rayons mpl. ou éveillures fpl. d'une meule; retaille f. de la meule. 15

Hauseinfahrt f. || gateway || porte-cochère f. 16 Hausenblase f. || fish glue; isinglass;

ichthyocolla || colle f. de poisson; ichthyocolle f. 17

Haus-entwässerung f. || house pipe drains
pl. || tuyau m. de drainage des maisons.
a) ~entwässerungsartikel m. || house
draining article || articles mpl. pour conduites d'eaux résiduelles de maison. 18

Häuser-anstrich m. || house-painting ||
peinture f. en bâtiments. a) ~block m
|| block of houses || fle f. de maisons.
b) ~schmuek m. || house decoration ||

décoration f. de bâtiments.

Haus-fernsprechanlage f. || private telephone installation || installation f. teléphonique privée. a) ~fernsprecher m. house telephone || téléphone m. domestique. b) ~feuerung f. || household furnace four m. de ménage. c) ~geflügel n. poultry || volaille f. d) ~gerät n. || domestic or household utensil || ustensile m. domestique ou de ménage. 20 || Haus- und Küchengeräte npl. || house and kitchen utensils pl. || ustensiles mpl. de ménage et de cuisine.

Haushalt m. || household || ménage m. 22 Haushalt-anlage f. || domestic plant || installation f. pour applications domestiques. a) ~beil n. || gentleman's hatchet || hachette f. d'amateur. b) ~bügeleisen n. | domestic smoothing iron; household flat iron || fer m. à repasser pour ménage. e) ~glas n. || glass for household use || verre f. de ménage. d) ~maschine f. | household or domestic machine | machine f. de ménage; appareil m. domestique. e) ~motor m. || domestic motor | moteur m. de ménage. f) ~presse f. || house keeping press || presse f. de ménage. Haushaltung f. | household | ménage m.

Haushaltungsgegenstand m. || household article or requisite || ustensile m. de ménage. 25

Haushaltungsschule f. || house-keeping school || école f. ménagère. a) Kochund ~ || cooking and house keeping school || école f. ménagère. 26

Haushalt-wage f. || household scales pl.; household balance || balance f. de maison ou de ménage. a) -waren fpl. household articles pl. || articles fpl. de ménage. 27

Haus-industrie f. | domestic industry | industrie f. à domicile. a) ~installation f. || house installation; domestic wiring || installation f. des maisons; canalisation f. des immeubles. b) ~installationsmaterial n., elektrotechnisches || electrotechnic materials pl. for house installations | matériaux mpl. électrotechniques pour installations de la maison. c) ~kaninchen n. | tame rabbit | lapin m. domestique. d) ~korrektor m. (Buchdr) || corrector || compositeur-corrigeur m. e) ~korrektur f. || first proof || correction f. première. f) ~leinwand f. || homespun linen || toile f. de ménage. g) ~leiterkabel n. || indoor cable || câble m. d'intérieur. h) ~leitung f. ciner Kanalisation || house drainage || conduite f. de canalisation de maison.

Häusler m. || cottager || journalier m. 29 Hausmarke f. || house mark || marque f. de la maison. 30

Haus-metzger m. || home slaughterer || boucher m. à domicile. a) ~mtill n. || refuse; garbage; rubbish || ordures fpl. 31 Hausrat m. || household furniture || ameublement m. 32

Haus-rohrpost f. || house pneumatic tube || tube m. pneumatique à domicile.
a) ~schild n. || sign || enseigne f.; affiche f. peinte. b) ~schuh m. || house shoe; slipper || soulier m. de chambre; chaussure f. d'appartement; comfortable m.; pantoufie f. e) ~schwamm m. || fungous growth; dry rot; wood fungus; mycelium || champignon m. du bois; bolet m. destructeur; mycose f.; mérule m. 33
Hausse f. || rise or advance in prices; upward tendency; (exchange) boom || hausse f. a) ~bewegung f. || upward movement; upswing of prices || mouvement m. de hausse.

Hausseife f. || household soap || savon m. de ménage. 35

Haussier m. || bull; bullish operator || haussier m. 36 Haus-signalverrichtung f. || apparatus for

domestic use # appareil m. pour les appartements, a) ~stelle f. (Fernm) # extension station without exchange facilities | | Hauteinheitsdosis f. (Heilk) || erythema poste m. privé.

Hau-stamm m. (Zimm) || log to be hewn || bille f. de bois.

Haustein m. | ashlar: free or cut stone | pierre f. taillée ou de taille; moellon m. d'appareil ou de taille. a) ~mauerwerk n. || freestone or ashlar masonry || maçonnerie f. en pierres de taille.

Haus-telefon n. s. Hausfernsprecher. a) ~telefonie f. || house telephony || téléphonie f. domestique. b) ~telegraf m. || house telegraph | télégraphe m. domestique. c) ~telegrafie f. || house telegraphy || télégraphie f. domestique. d) ~transformater m. || house transformer || transformateur m. domestique. e) ~treppe f. || inner stairs pl. || escalier m. de maison.

Haustür f. || street or house door || porte f. d'entrée ou de rue ou de la maison. a) ~kontakt m. || street door contact || contact m. pour porte d'entrée de mai-

Haus-wäsche f. || household linen || linge m. ordinaire ou de ménage. a) ~wasseranlage f. || domestic watering installation || installation f. pour service d'eaux ménagères. b) -wasserleitung f. || house water-pipe | tuyau m. de conduite domestique. c) -wasserpumpe f. || domestic water pump || pompe f. de cuisine; pompe f. ménagère. d) ~wasserversorgung f. || domestic water supply || adduction f. des eaux à la maison.

Hauswasserversorgungs-anlage f. | house water supply plant | installation f. d'adduction d'eau pour maisons. a) ~pumpe f. | domestic water pump | pompe f. d'eau pour maisons.

Hauswirtschaft f. | management of a household || économie f. domestique.

hauswirtschaftliche Maschine f. || household machine; housekeeping machine machine f. de ménage ou de cuisine.

Haus-wirtschaftswage f. || kitchen balance or scales pl. || balance f. de cuisine. a) ~zins m. || house rent || loyer m. 10

Hauszinssteuer f. || house-rent tax || taxe f. locative. a) Kapitalien npl. aus der ~ | money obtained from rent taxes | capitaux mpl. provenant de l'impôt sur le lover.

Haut f. || skin; hide || peau f. a) ~ (Chem) || crust || croûte f. b) die Häute fpl. in die Beiskufe legen | to soak the hides | encuver les peaux fpl. c) frische ~ || fresh or green hide | peau f. verte. d) ~ zum Gerben | hide for tanning | peau f. pour le tannage. e) grune ~ (Gerb) || raw or green hide || cuir m. vert. f) ~ von Kriechtieren || reptile skin || peau f. de reptile. g) ungegerbte ~ || un-tanned hide || peau f. non tannée. h) ungespaltene ~ (Lederzur) \parallel hide \parallel peau f. pleine. i) Waren fpl. aus Häuten || articles pl. from hides || ouvrages mpl. en peaux. k) su stark gewalkte ~ (Gerb) || hide too much fulled | nerveuse f.

Hautausschlag m. || cutaneous eruption || éruption f. cutanée. 13

Häutchen n. (Chem) || film || pellicule f. 14 Hauteffekt m. || skin effect || effet m. Kel-

Häute-form f. (Goldschl) || mould of gut || chaudret m. a) ~hobelmaschine f. || flesh shaving machine || machine f. à écharner.

dose; unit skin dose | dose f. érithème.

Häute-konservierung f. || skin curing || conservation f. des peaux brutes. a) ~salzer m. || skin salter || saleur m. de peaux. b) ~spieker m. (Schiffb) || sheathing nail || clou m. à doublage. c) ~trocknung f. || skin drying || séchage m. de peaux. Hautform f., erste (Goldschl) | third mould; first mould of gut || premier chaudret m.

Hautkrankheit f. # skin disease; dermatosis | maladie f. cutanée; dermatose f. a) jemanden vor ~en fpl. schützen || to protect somebody against diseases of the skin || protéger quelqu'un contre les affections cutanées.

Haut-mikroskop n. || skin microscope || microscope m. dermatologique. a) ~nagel m. (Schiffb) || copper nail || clou m. en cuivre. b) ~riß m. (Werkstoff) || surface crack; superficial scratch | crevasse f. ou fissure f. superficielle; petite fente f. qui se produit à la surface de l'acier. 21 **Häutung** f. (Seidenraupe) \parallel peeling \parallel mue f.

Haut-walzendruck m. (Zeugdruck) | surface printing || impression f. par le métier à surface. a) ~wirkung f. (Elektr) || skin effect | effet m. Kelvin. b) -wolle f. | skin or fellmongered or pelt or plucked wool | laine f. pelade ou Mazamet ou de peaux.

Hauyn m. || hauyne || haüyne f. 24 Havarie f. || average; damage by sea || avarie f. a) allgemeine ~ || general or gross average | avarie f. commune ou grosse. b) einfache ~ || simple average || avarie f. simple. c) kleine ~ | small or petty average | menue avarie f. d) Entschädigung f. leisten für ~ || to make good average | indemniser des avaries fpl. e) Ersatz m. erhalten für ~ || to recover average | recouvrer des avaries fpl. 25 Heaviside-sche Regel f. || Heaviside's ex-

pansion rule || développement m. de Heaviside. a) ~sche verzerrungsfreie Leitung f. || Heaviside's distorsionless line || ligne f. sans distorsion de Heaviside. b) ~schicht f. || Heaviside layer || couche f. de Heaviside.

hebbar, die Kuppel ist um ein geringes Maß ~ und senkbar || the cupola can be raised and lowered a little | dans une mesure restreinte la culotte peut monter et descendre.

Hebdrehwähler m. | Strowger selector | sélecteur m. Strowger.

Hebe-anlage f. || elevating plant || installation f. de levage. a) ~apparat m., Bier || beer pump || pompe f. à bière. b) ~balken m. (Zugbrücke) | swipe draw beam; counter poise; plyer || bascule f.; flèche f. c) ~baum m. || lever; crow bar || levier m.; anspect m.; pince f.; levier m. de manœuvre.

Hebebock m. | lifting jack; crab bar; gin || vérin m. de levage; chèvre f.; cabre f. a) Auto~ || (lifting) jack; auto lifter || lève-roue m. b) Lokomotiv~ || locomotive heaver | chèvre f. à locomotive. c) Schiffs-~ || ship's heaver || chèvre f. à bateau. 30

Hebe-bühne f. für astronomische Instrumente | rising floor for astronomical instruments | plancher m. mobile pour les instruments astronomiques. a) ~daumen m. | cam; cam lever; wiper; nipper; tappet; lifter; lifting cog || came f.; camme f.; poucet m.; mentonnet m. de l'arbre.

Hebeeisen n. (Bergb; Bauw) || crow bar || levier m. de fer; pince f.; hameinte f. a) ~ (Schmied) || porter || ringard m. 32 Hebe-elektromagnet m. (Selbstanschl) lifting magnet || électro m. d'ascension. a) ~flasche f., hydraulische || hydraulic hoisting jack | vérin m. de levage hydraulique. b) ~klaue f. (Bergb) || runner || grappin m.; clef f. de relevée. c) ~kopf m. || tappet || taquet m.

Hebel m. || lever || levier m. a) doppelarmiger - || double-armed lever || levier m. à deux branches. b) federader ~ | spring lever || levier m. à ressort. c) ~ für freien Auspuff | cutout lever | levier m. pour échappement libre. d) Gabel~ || forked lever | levier m. à fourche. e) gabelförmiger ~ s. Gabel~. f) Gas~ || throttle lever; gas lever | manette f. ou levier m. d'admission de gaz; manette f. des gaz. g) ~ mit Gegengewicht || balance lever || levier m. à contrepoids. h) gerader ~ || straight lever | levier m. droit. i) gleicharmiger ~ | lever with equal arms || levier m. à bras égaux. k) Hand- | hand lever || levier m. à main. l) ~ der kleinen Geschwindigkeit | low speed arm | levier m. de petite vitesse. m) Klemm~ | clamping lever | levier m. de blocage. n) Kipp~ || rocking or tappet lever || basculeur m. o) Klinken- || click lever || levier m. à cliquet. p) Knie~ || joint or bent lever | levier m. coudé ou brisé. q) Lenk~ (Lok) || guide rod || levier m. de manœuvre. r) rechtwink(e)liger ~ || rectangular lever | levier m. coudé à angle droit. s) ~ des Reglers || governor level || levier m. de régulateur. t) Schalt~ || gear shift lever || levier m. de vitesse. u) Schwing~ | valve rocker; rocking or tappet lever | balancier m.; culbuteur m.; levier m. oscillant. v) Spann- || tension lever | levier m. de tension. w) Umleg~ (Eisenb) || switch lever || levier m. de manœuvre. x) Verstell~ || adjusting lever || levier m. déplaçable. y) Wälz~ || cam lever || levier m. à came. z) Winkel~ | angle or knee or crooked lever | levier m. courbé ou coudé.

a) Zug~ || draw lever || levier m. d'attelage. b) Zwischen~ || intermediate lever || levier m. intermédiaire.

Hebelade f. || jack; dumberaft || cric m. à crochet. 36

Hebeladenfuß m. || pry pole || pied m. de chèvre; bicoq m.

Hebel-anordnung f. || lever arrangement || dispositif m. de levier. a) ~antrieb m. | lever drive || commande f. par levier. b) ~arm m. || arm or crank of lever || bras m. ou branche f. de levier. c) ~bremse f. || lever brake || frain m. à levier. d) ~fangvorrichtung f. || lever arresting device || dispositif m. d'arrêt à levier. e) ~fuhrung f. || lever guide || guide f. de levier. f) ~griff m. || lever handle || manche m. de levier. g) ~hammer m. || lever-hammer || marteau m. à levier. h) ~kraft f. || leverage | puissance f. de levier. i) ~lochstanze f. | lever punching machine | poinconneuse f. à levier. k) ~mann m. (Walzw) || forkman || fourcheur m. || ~presse f. (Buchdr) | lever press | presse f. à levier.

Hebelregistrierkasse f. || cash register with lever action || caisse f. enregistreuse à leviers. a) ~ für Quittungsdruck || cash register with lever action for printing receipt on sales slips || caisse f. enregistreuse à leviers imprimant sur fiche. 1 |

Hebel-schalter m. || lever switch || interrupteur m. à levier. a) ~schere f. || crocodile or lever shears pl. || cisaille f. à mâchoire ou à levier. b) ~stange f. ||

rupteur m. à levier. a) ~schere f. || crocodile or lever shears pl. || cisaille f. à mâchoire ou à levier. b) ~stange f. || lever arm; brake; balanced lever; lever rod || bascule f.; tige f. de levier. c) ~stellwerk n. || lever set keyboard || clavier m. à leviers. d) ~steuerung f. || spring catch || encliquetage m. e) ~stift m. || lever pin || cheville f. de levier. 2

Hebelträger m. || fulcrum bracket || support m. de point fixe. a) ~schraube f. || bracket stud || prisonnier m. pour support de point fixe. 3

Hebel-übersetzung f. || leverage || transmission f. à levier. a) ~umschalter m. || lever change-over switch; double-throw switch || commutateur m. à levier. b) ~unterlage f. || fulorum; prop of a lever || orgueil m. ou cale f. d'un levier; point m. d'appui. c) ~verhältnis n. || leverage; proportion of the lever arms || rapport m. des leviers. d) ~vorrichtung f. || lever apparatus || appareil m. à levier. e) ~werk n. || lever mechanism || mécanisme m. à levier.

Hebelmagnet m. || hoisting or lifting magnet || électro m. de levage ou d'ascension ou de suspension. a) elektrischer ~ || electric lifting magnet || electro-aimant m. de levage ou de suspension.

Hebe-maschine f. || hoisting apparatus; lifting or hoisting machine || engin m. ou appareil m. de levage. a) ~mechanismus m. (Schreibm) || lifting mechanism || mécanisme m. de soulèvement. 6

heben || to heave up; to lift || lever; élever; soulever.

Heben n. || hoisting || levage m. a) ~ und Richten n. des Gleises || packing and ranging the permanent way || relèvement m. et redressement m. de la voie. b) ~ der Stimme || raising the voice || élévation f. de la voix. e) ~ des Zimmerwerks || raising of the timber-work || levage m. de la charpente.

Hebepumpe f. | lifting pump | pompe f. 6lévatoire. 9

Heber m. (Phys) || siphon || siphon m.
a) ~ (Web) || neck or jack twine || arcade f.
b) Flüssigkeits~ || liquid siphon || syphon
m. à liquides. e) hydraulischer ~ (Auto) ||
hydraulio jack || vérin m. hydraulique.
d) ~ einer Bepetieruhr || jack of a repeater-watch || échappement m. de répétiter-watch || échappement m. de répétimosiphon m.

Hebersd n. (Aufbereitung) | scoop or hoisting wheel | roue f. élévatrice. a) ~gerist n. | frame for scoop wheel | charpente f. métallique pour roue élévatrice.

Heberahmen m., Schiffsschrauben || frame for lifting the screw || châssis m. ou cadre m. des hélices amovibles. 12

Heber-baremeter n. || siphon-barometer || baromètre m. à siphon. a) ~doeht m. || siphon-wick || mèche f. à siphon. 13 |
hebern || to siphon || siphonner. 14

hebern | to siphon | siphonner. 14
Heber-pumpe f., Druckluft | compressedair lift pump | pompe f. à air comprimé.

a) ~rehr n. (Winderhitzer) | siphon-

tige f. de levée. a) ~schraube f. (Bauw) | jack screw || vérin m. ou crie m. à vis. 16 | Hebestein m., Einsetzen n. der ~e in den Anker (Uhren) || lever setting and jewelling || garnissage m. de l'ancre.

Hebetisch m. (Walzw) || lifting table || tablier m. releveur ou à rouleaux. a) doppelseitiger ~ || front and back elevator || releveur m. bilatéral ou à double plateau. b) einseitiger ~ || front elevator || releveur m. unilatéral. e) ~ mit nicht angetriebenen Rollen (Walzw) || lifting table with idle rollers || releveur m. à rouleaux non commandés.

Hebetischanlage f. || lifting table installation || installation f. de table de levage. 19

Hebevorrichtung f. || lifting device or
tackle; hoisting apparatus || appareil m.
de levage. a) Bier~ || beer pump || pompe
f. à bière. b) elektrische ~ || electric
hoisting gear || treuil m. électrique. 20

Hebe- und Senkvorrichtung f. || lifting and
lowering arrangement || appareil m. de
levage et de descente. 21

Hebewerk n. || hoisting device || engin m. de levage. a) Schiffs- || ship lift || montecharge m. pour bateaux; élévateur m. pour bateaux. b) Wagen- (Eisenb) || wagon lifting appliance || élévateur m. de wagons.

Hebewinde f. | lifting jack or winch | treuil m. ou cric m. de levage. 23

Hebeseug n. || winding engine; gin; hoisting apparatus; lifting device || engin m.; chèvre f.; appareil m. de levage. a) ~ (Müll) || shaking apparatus || babillard m. b) hydraulisches ~ || hydraulic lifting device || appareil m. de levage hydraulique. e) Magnet~ || lifting magnet || aimant m. de suspension. d) Preflutt~ || pneumatic lifting device || appareil m. de levage pneumatique. e) Universal m. universal hoisting appliance || appareil m. universal de levage. 24

Hebeseug-riegel m. I cross bar or transom of a gin || entretoise f. ou épart m. de chèvre. a) -stitise f. (Bauw) || pry pole of the triangle gin || pied m. ou montant m. ou hauche f. ou bras m. de chèvre.
b) -tau n. || gin fall || câble m. de chèvre.

Hebung f., geologische || elevation || soulèvement m. a) ~ eines Seekabels || picking up or grappling of a submarine cable || relèvement m. d'un câble sous-marin. 28 Hebventil n. || lever or lifting valve || soupape f. élevatoire. 27 Hechel f. || hackle; comb; hatchel || séran

m. (à main); sérançoir m. 28 Hechelei f. || hackling room || salle f. du peignage du lin; sérançage m. 29

Heckel-flachs m. || hackled or heckled flax || filasse f. os brin m. de lin peigné. a) ~hede f. || tow || peignon m.; étoupe f. de peignage. b) ~kamm m. || hackle; comb || peigna m.; sérançoir m. e) ~maschine f., Flachs || flax comb || peignage. 20

hechein, Flachs m. || to hackle or to hatchel flax || peigner ou sérancer le lin. a) Hant m. ~ || to hackle hemp || sérancer le chanyre. Hecheln n. des Flachses || fiax hackling || peignage m. de lin. a) ~ des Hanfs || hemp hackling || peignage m. de chanvre.
b) ~ mit der Hand || hand combing || peignage m. à la main. c) ~ mit der Maschine || machine combing || peignage.m. à la machine.

32

Hechelwerg n. || tow || peignon m.; étoupe f. de peignage. 33

Hechler m. || hackler || séranceur m. a) ~zange f. || comb pliers pl. || pince f.

de peigneur. 34

Heek n. || stern || arrière m.; poupe f.;
arcasse f. 35

Hecke f. || hedge; fence || haie f. a) lebendige ~ || quick-set hedge || haie f. vive. 36

Hecken-reihe f. || hedgerow || ligne f. de haies ou de bois-saillis. a) ~schere f. || hedging or lopping shears || ciseaux mpl. de jardinier. b) ~schneider m. || hedge cutter || tailleur m. de haies.

Heck-flagge f. || stern flag or ensign || pavillon m. ou enseigne f. de poupe. a) ~geschütz n. || stern-chaser || canon m. ou pièce f. de retraite. b) ~lampe f. || stern light || feu m. arrière.

hecklastig || stern. or tail-heavy; trim by the stern (A) || chargé à la poupe; lourd de la queue; à queue f. lourde. 39

Heck-laterne f. (Schiffb) || poop lantern || fanal m. de poupe. a) ~rad n. || stern wheel || roue f. d'arrière. b) ~raddampfer m. || stern wheel steamer || vapeur m. avec roue à l'arrière. c) ~radschlepper m. || stern wheel tug || remorqueur m. à roue arrière. d) ~reling f. || taffrail || bandinet m. e) ~spant n. || stern frame or timber || montant m. ou allonge f. de poupe. f) ~stütze f. || side counter timber transom knee || allonge f. de cornière ou de poupe.

Hede f. || hemp; oakum; tow || chanvre m.; étoupe f. 41 Hedeleinen n. || tow linen || toile f. d'étoupe.

a) ~weberei f. || tow linen weaving || tissage m. d'étoupes. 42

Hedenbergit m. || hedenbergite || héden-

bergite f.

Hederichvernichtungspulver n. || charlock

destroying powder || poudre f. à détruire herbe au chantre. 44 Hedespinnerel f. || tow spinning || filature f. d'étoupes. 45

Hedyphan m. || hedyphane || hédiphane m.

Heer n., verkraftetes || mechanized army || armée f. mécanique. 47

Heeresausrüstung f. | military equipment | équipement m. militaire. 48

Heeresgerät n. || war material || matériel m. de guerre. a) Buntfarbenanstrich m. des ~s || vari-coloured coat of war material || peinture f. en plusieurs couleurs du matériel de guerre.

Heeres-verkraftung f. || army mechanization and motorization || mécanisation f. et motorisation f. d'armée. a) ~waffenamt n. || office of armature || office d'armement. b) ~wirtschaftshechschule f. || army industrial college || école f. industrielle de l'armée.

Heerstraße f. || high or main road; high way; causeway || chausee f.; grande route f. 51

Hefe f. || yeast; barm; leaven || levure f.; levain m.; lie f. a) Alkehel- || alcoholic yeast || levure f. alcoolique. b) Austell- || pitching yeast || levain m. c) Austries n.

der ~ || degeneration of the yeast || dégénération f. de la levure. d) Betriebsyeast | levain m. e) Bier~ || beer yeast || levure f. de bière. f) Boden~ | sedimentary yeast | levure f. de dépôt. g) Brannt- || spent yeast || levure f. brûlée. h) Brauerei~ || brewery yeast || levure f. de brasserie. i) Brennerei~ || distillery yeast | levure f. de distillerie. k) Faßbottoms pl.; cask deposit or sediment | dépôt m. ou fonds mpl. ou lie f. de foudre. l) Flug- | flying or light yeast | voltigeurs mpl. m) Konservieren n. der ~ | preserving the yeast | conservation f. de la levure. n) Wein~ || wine yeast; wine lees pl. || lie f. de vin.

Hefe-aufsiehvorrichtung f. || yeast rousing or yeast cultivating apparatus | appareil m. pour la culture de levain; appareil m. à aérer la levure. a) ~fabrik f. || yeast works pl.; yeast factory | fabrique f. de levure. b) ~fabrikant m. || yeast maker || fabricant m. de levure. e) ~formmaschine f. || yeast forming machine || machine f. à mouler la levure. d) -formund -teilmaschine | yeast forming and dividing machine | machine f. à mouler et à diviser la levure. e) ~herstellungsanlage f. || yeast producing plant || installation f. pour fabriquer la levure. f) ~mehl n. || yeast powder || levure f. en poudre.

Hefenbitter n. || yeast bitter || amertume f. de la bière.

Hefe-pfropfen m. || yeast stopper || bouchon m. de levure. a) ~propagiervorrichtung f. || yeast propagating apparatus || appareil m. à propager la levure. b) ~reinzuchtvorrichtung f. | pure yeast apparatus; apparatus for the culture of yeast | appareil m. à propager la levure pure; appareil m. pour la culture rationnelle des levures. c) ~teilmaschine f. || yeast dividing machine | machine f. à diviser la levure. d) ~trockner m. || yeast kiln || séchoir m. de levure. e) ~zählvorrichtung f. | hæmatimeter; yeast counting apparatus | appareil m. à compter les cellules de la le levure : hématimètre m. 4 Heft n. (Buchb) || stitched book || fascicule m. a) ~ (Lieferung) || number; issue || livraison f.; numéro m. b) ~ (Griff) | handle; tiller; hilt | manche m.; queuef.; poignée f. c) Messer~ || knife handle || manche f. de couteau. d) Sägen~ (Werkz) saw handle or pad | manche m. de scie. e) Schreib~ || writing or copy book ||

cahier m. 5

Heft-apparat m. s. Heftvorrichtung. a)

-draht m. || stitching or bookbinder's

wire || fil m. à relier ou à brocher ou
à coudre. b) -eisen n. (Glasf) || punty;

punt; iron-rod; pointal || pontil m. 6

heften (Brobb) || to stitch

heften (Buchb) || to stich; to sew || piquer; coudre. 7
Heften n. (Buchb) || stitching || brochage

Heften n. (Buchb) || stitching || brochage m.; couture f, 8
Hefter m. (Buchb) || stitcher; sewer || bro-

cheur m.; couseur m. a) ~ (Schneid) ||
baster || bâtisseur m.

| Heitfaden m. || stitching thread || fil m.

à brocher. 10
heftig (Chem) || brisk || vif. 11

Heftigkett f. (Chem) || intensity; liveliness || intensité f.; vivacité f. 12

Heft-klammer f. (Buohb) || wire stitch;

stitching hook | agrafe f.; clavette f.

à brochage. a) -inde f. (Buchb) | sewing

press || cousoir m. b) ~latte f. || batten ||
patin m.; patte f.; tringle f. 13

Hettmaschine f. || stapling or stitching machine || machine f. à brocher; brocheuse
f. mécanique. a) ~ für Drahthettung ||
stapling machine || brocheuse f. à fil
métallique. b) ~ für Fadenheftung ||
thread stitching machine || machine f. à
piquer au fil. 14

Heftnadel f. || stitching needle || aiguille f.

hetipfiaster n. || sticking or adhesive plaster || emplâtre m. adhésif; sparadrap m.;

taffetas m. gommé. a) englisches ~ || court or isinglass plaster || taffetas m. anglais; emplâtre m. adhésif anglais. 16 Heft-ring m. (Büro) || binding ring || anneau m. de fixation pour les feuillets. a) ~säge f. || pad saw || scie f. à main; égohinef.; égolnef. b) ~schnurf. (Buchb) || band; band-string || ficelle f.; nerf m. c) ~vorrichtung f. || stitcher || bro-

cheuse f. 17
heftweise (Buchb) || in parts or numbers ||
par livraisons fpl. 18

Heftzwecke f. || drawing pin; peg for drawing boards || punaise f.; broquette f. pour planches à dessiner.

Heftzwinge f. || clip || crapaud m. a) ~ eines Werkzeuges || ferrule or vervil of a tool handle || virole f. d'un manche d'outil. 20 Heide f. (Landschaft) || heath || lande f.; bruyère f. 21

Heidebürste f. || heath brush || brosse f. en buisson ou de bruyère. 22

Heidekraut n. || heather || bruyère f.
a) ~ in Bündeln || heathers pl. in bundles || bruyères fpl. en paquets. 23

Heidekrautschneider m. || heather gatherer || coupeur m. de bruyère ou de buissons.

24

Heideland n. || heath || lande f. 25 Heidelbeere f. || bilberry || myrtille f.; baie f. d'aiselles. a) ~n fpl., getrocknete || evaporated bilberries pl. || airelles fpl. sèches. 26

Heidelbeerwein m. || bilberry wine ||
syrop m. de myrtilles. 27

Heidenstein m. (Min) || heath stone; ericite || éricite f. 28 Heilgehilfe m. || ambulance attendant;

herigemen in aide-chirurgien m. 29
Heilgerät n., Licht || salutary lighting
apparatus || appareil m. d'éclairage
thérapeutique. 30

Heilgymnastik f. || hygienic gymnastics pl. || gymnastique f. hygienique. 31

heilgymnastisches Gerät n. || apparatus for hygienic gymnastics || appareil m. de gymnastique médicale. 32

Heiligen-bild n. || statue for churches || statue f. réligieuse. a) ~figur f. || statue of a saint || statue f. de saint. 33
Heilkunde f. || medical science || science f.

medicale; médecine f. a) Geräte npl. und Instrumente npl. für die ~ # apparatus pl. and instruments pl. for medical science # appareils mpl. et instruments mpl. peur la médecine. 34

Helimitel n. | medicine; remedy | médicament m.; remède m. a) gepresses ~ || compressed drug || médicament m. comprimé.

Heilpflanze f. | medicinal plant | plante f. médicinale.

Heilpflansessammler m. I medicinal plant gatherer I ramasseur m. ou herborisateur m. de plantes médicinales. 37 Hell-serum n. || serum || sérum m. a) ~stätte f. || sanatory || sanatoire m. 38 Helmarbeiter m. || home worker || ouvrier m. à façon ou à domicile; façonnier m

Heimat-erzeugnis n. || home manufacture || produit m. indigène. a) ~haten m. || port of registry || port m. d'enregistrement. b) ~wimpel m. || homeward bounder || flamme f. longue. 40
Heiserkeit f. || hoarseness || enrouement m.

Heising-Medulationsschaltung f. || Heising's scheme of modulation || schema m. de modulation par absorption de Heising. 42

helß || hot || chaud. a) der Motor wird ~ ||
the motor becomes hot || le moteur
s'échauffe. 43

heiß-e Flamme f. || hard flame || flamme f. dure. a) ~ Quelle f. || hot spring || source f. chaude. 44

Heiß m. eines Segels || depth; depth of a sail || chute f. au mât d'une voile.

a) einer Stänge (Seew) || hoist; housing || guindant m.

| Heißachsenschmiere f. | antifriction grease | graise f. pour essieux chauds. 46 | heißbrüchig | brittle when red-hot | cassant à chaud. 47

Heißdampf m. || superheated steam | vapeur f. surchauffée. 48

Heißdampf-anlage f. || superheated steam plant || chauffage m. à vapeur surchauffée. a) ~dreiradwalze f. || threewheel superheated steam roller || rouleau m. compresseur à trois rouleau vapeur surchauffée.

Heißdampfgüterzuglokomotive f. || superheated-steam goods locomotive || locomotive f. à marchandises à vapeur surchauffée. a) ~ mit getrenntem Tender || superheated steam goods locomotive with separate tender || locomotive f. à vapeur surchauffée pour trains de marchandises avec tender séparé.

mit kurvenbeweglichen, zahnradgekuppelten Achsen || superheated steam goods tank locomotive with radial, gearwheel coupled axles | locomotivetender f. à vapeur surchauffée pour trains de marchandises à essieux à orientation radiale, accouplés par roues dentées. a) ~lokomotive f. || superheated engine | locomotive f. à vapeur surchauffée. b) ~personenzugtenderlokomotive f. | superheated steam tank locomotive for passenger service | locomotive-tender f. à vapeur surchauffée pour trains de voyageurs. e) ~schieberring m. für Lokomotiven || superheated slide for/locomotives | bague f. de tiroir à locomotives pour vapeur surchauffée. d) ~schnellzuglokomotive f. | superheated express locomotive | locomotive f. d'express à vapeur surchauffée. e) -tandemwalze f. | tandem superheated steam roller || rouleau m. compresseur à tandem à vapeur surchauffée. f) -thermometer n. || thermometer for superheated steam | thermomètre m. pour vapeur surchauffée. 51

Heiße f. (Met) || charge of pig || charge f.
ou mise f. de fonte.

52

Heißelsen-säge f. || hot metal saw || scie f.
a chaud pour le fer. a) ~schere f. || hot
bar shear || cisaille f. à chaud pour le fer.

b) ~schlittensäge f. || hot iron travelling saw || soie f. à chaud à chariot. 1

heißen (Seew) | to hoist; to pull up; to veer aloft; to sway or to rise up | hisser; palanquer; haler. 2

Heißkühlung f. | evaporative cooling | refroidissement m. par évaporisation.

heißlaufen (Masch) || to overheat; to get hot || surchauffer; s'échauffer. 4

Heislaufen n. || running hot; overheating || échauffement m. a) ~ der Lager || running-hot or heating of the bearings || échauffement m. du palier. b) zum ~ neigen || to incline to heat || avoir une tendance f. à chauffer. 5

Heißluft-apparat m. || hot-air apparatus ||
appareil m. à air chaud. a) ~dusche f. || hot air sprayer || douche f. à air chaud.
b) ~erhitzer m. || air heater || aérocalorigène m. e) ~heizung f. || hot air plant ||
chauffage m. à air (au charbon). d) ~maschine f. || hot-air engine || moteur m.
ou machine f. à air chaud. e) ~motor m.
|| hot-air engine or motor; caloric engine || moteur m. à air chaud. f) ~turbine || moteur m. à air chaud. f) ~turbine f. || hot-air turbine || turbine f. à
air chaud.

Heißmaschine f. || hoisting engine || machine f. de hissage. a) Asoh~ || ash hoist || monte-escarbilles m. b) Boots~ || boat hoist || monte-embarcations m. 7

Heiß-prägepresse f. (Buchb) || embossing press for hot process || presse f. à empreindre à chaud. a) ~richten n. der Schienen || hot-straightening of rails pl. || dressage m. des rails à chaud. b) ~stropp m. für Boote || boat's sling || patte f. d'embarcation.

Heißwasser-apparat m., elektrischer electric hot water apparatus | appareil m. électrique pour la préparation de l'eau chaude. a) ~automat m. || hot water automatic apparatus | appareil m. automatique à eau chaud. b) ~beutel m. || hot water bag || sac m. à eau chaude. c) ~erzeuger m. || hot water supplier || chauffe-eau m. d'eau très chaude. d) ~kanne f. || hot-water can || bouillotte f. e) ~kessel m. | hot water boiler | chaudière f. à l'eau chaude. f) ~probe f. || hot-water test || essai m. à l'eau chaude. g) ~speicher m. || hot water reservoir || accumulateur m. ou réservoir m. d'eau chaude. h) ~tank m. || hot water cistern réservoir m. à eau chaude. i) ~verbrauch m. || consumption of hot water || consommation f. d'eau chaude.

heißwerden || to get hot || s'échauffer. 10 Heißwerden n. (Chem) || heating; becoming hot || échauffement m. 11

Heißwind-rohrleitung f. || hot air piping || tuyauterie f. à vent chaud. a) ~wärter m. || hot air man || régleur m. d'air chaud.

heiter (Wetter) || clear || clair.

Heiz-apparat m. s. Heizgerät. a) ~band n. ||
heating tape || ruban m. de chauffe.
b) ~batterle f. (Fernm) || heating or filament battery || batterie f. de chauffage.
e) ~daht m. || heating wire || fil m. de
chauffe ou de chauffage.

Heize f. (Met) || charge of pig || charge f. ou mise f. de fonte.

Heis-effekt m. || heating effect || effet m. calorifique. a) ~einrichtung f. eines Fahrzeuges || vehicle heater || chaufferette f. de voiture. b) ~einsats m. (Elektr) ||

heating inset || pièce f. de chauffage de rechange.

Heiselement n. (Elektr) || heating element || élément m. de chauffage. a) eingebautes ~ (Elektr) || built-in heating element || élément m. de chauffage monté. b) Glimmer~ || mica heating element || élément m. de chauffage en mica.

helzen || to heat; to fire || chauffer. 18
Helzer m. || firer; fireman; fire tenter;
stoker; stoveman; heater || chauffeur m.;
homme m. de four; tiseur m. a) ~ (Walzwerk) || heater || réchauffeur m. b) Lokomotiv~ || locomotive fireman || chauffeur m. de locomotive. 19

Helz-faden m. (Fernm) || heating filament || filament m. de chauffage. a) ~ lähigkeit f. (Phys) || heating capacity || capacité f. de chauffe. 20

Heizfläche f. || heating surface || surface f. chauffente ou de réchauffement ou de chauffe. a) ~ eines Dampfkessels || heating surface of a boiler || surface f. de chauffe d'une chaudière à vapeur. b) Gesamt- || total heating surface || surface f. de chauffe totale.

heizfreie Stunde f. || hour without heating || heure f. sans chauffage. 22

Heizgas n. || heating gas || gaz m. calorifère ou de chauffage. a) vorsügliche Ausnutzung f. der ~e || excellent utilization of the heating gases || utilisation f. parfaite des gaz du chauffage. 23

Heizgasverbrauch m. || fuel gas consumption || consommation f. en gaz de chauffage.

Heizgerät n. || calorifere; heating apparatus || calorifère m.; appareil m. de chauffage. a) ~ einer Darre || kiln heating apparatus || calorifère m. d'une touraille. b) elektrisches ~ || electric heating apparatus || appareil m. électrique de chauffage. c) Gegenstrom~ || counter current heating apparatus || appareil m. de chauffage à contre-courant. d) Röhren~ || heating pipe system || appareil m. tubulaire de chauffage.

Heiz-gitter n. || heating grill or grid || grille f. de chauffage. a) ~kammer f. (Met) || heating chamber; regenerator || chamber f. de chauffe; chauffe f.; régénérateur m. b) ~kanal m. || heating flue || carneau m de chauffage. c) ~kathode f. || filament (of valve) || cathode f. de chauffage. d) ~kessel m. || heating boiler || chaudière f. de chauffage.

Heizkissen n. || warming cushion || chauffecorps m. a) elektrisches ~ || electric heating pad || cataplasme m. électrique. 27
Heizkörper m. || heater; heating body ||
calorifore m. radiateur m. corps m.

calorifère m.; radiateur m.; corps m. de chauffe. a) elektrischer ~ || electric heater || radiateur m. électrique. b) Lamellen~ || laminated radiator || calorifère m. à ailettes. c) Rippen~ || ribbed radiator || radiateur m. à ailettes. || fr 2 2 || Alek Arpar-lack m. || varnish for heating

Heiskörper-lack m. || varnish for heating bodies || vernis m. pour corps chauffants. a) ~verkleidung f. || envelopment for heating bodies || revêtement m. de radiateurs.

Heizkraft f. || heating power || puissance f. calorifique ou de chauffe. a) kalorimetrische ~ || heating effect || effet m. calorimétrique.

heiskrätiges Gas n. || gas of high calorific value || gaz m. (doué) d'un grand pouvoir calorifique. Heiz-kupplung f. || heating pipe coupling || raccordement m. pour circuits de chauffage. a) ~lampe f. || heating lamp || lampe f. à chauffer. b) ~loch n. || fire door or hole; stoke hole || chauffe f.; embrasure f.; ouverture f. de la chauffe; porte f. de chauffe; taquerie f. 32

Heizmantel m. || heating jacket || chemise f. de réchauffage. a) Wasser~ (Vergaser) || water jacket || chemise f. d'eau. 33

Heiz-mikroskop n. || microscope with a heatable plate || microscope m. à platine à chauffer. a) ~ofen m. || heating furnace or oven || four m. de chauffage; calorifère m.

Heizöl n. || fuel oil || pétrole m. combustible. a) schweres ~ || heavy fuel oil || huile f. lourde. 35

Heizöl-verbrauch m. || fuel oil consumption || consommation f. en pétrole combustible. a) ~patrone f. (Elektr) || heating cartridge || cartouche f. de chauffage. 36

Heizplatte f. || hot or heating plate || plaque f. à chauffer. a) elektrische ~ || electric heating plate || chaufferette f. électrique.

Heizplattenpresse f. || press with steam heated plates || presse f. à plaques chauffées. 38

Heisraum m. || fire place || chambre f. de chauffe. a) ~ von X cbm || heating space of x cbm || x m³ chauffés. 39

Heizregister n. (Elektr) || heating register || radiateur m. plat.

Heizrohr n. || heating tube; radiator pipe || tuyau m. de chauffage. a) ~ einer Darre || kiln heating pipe || tuyau m. de chauffage d'une touraille.

Heizrohr-kessel m. || multitubular boiler || chaudière f. multitubulaire. a) ~wand f. || tube plate || plaque f. à tubes. 42

Heiz-schalter m. (Fernm) || heat switch || interrupteur m. de circuit de chauffage.

a) ~schlange f. || heating coil || serpentin m. réchauffeur. b) ~schrank m. || heating chamber || étuve f. c) ~spannung f. || filament voltage || tension f. de chauffage.

Heizspirale f. || heating spiral || spirale f. de chauffage. a) offen glühende ~ || exposed heating spiral || spirale f. de chauffe incandescente ouverte.

Heiz-spule f. || heating coil || bobine f. de chauffage. a) ~stiefel m. || electrically heated boot || bottine f. chauffée électriquement. b) ~stoff m. || fuel; combustibles pl. || sombustible m. c) ~strang m. || heating section || circuit m. de chauffage.

Heizstrom m. (Funkw) || filament current || courant m. de chauffage. Heisstrom-alarmrelais n. || alarm relay of filament current | relais m. de contrôle du courant de chauffage. a)~kontrollrelais n. || heating current supervisory relay || relais m. de contrôle du courant de chauffage. b) ~kreis m. (Elektr) || heating (current) circuit || circuit m. de chauffage. c) -messchalter | heating current measuring switch | interrupteur m. de mesure du courant de chauffage. d) -stärke f. der Verstärkerröhren # heating current intensity of repeater valves || intensité f. du courant de chauffage des lampes amplificatrices.

Heiz-stunde f. || heating or firing hour || heure f. de chauffage ou de chauffe.

a) -technik f. || heating technic || technic

que f. du chauffage. b) ~tisch m. || heating tablet || table f. de chauffe. c) ~tür f. || fire door; fire box door || porte f. du foyer ou de chauffe. d) ~umschalter m. der Antenne (Funkw) || aerial heating switch || commutateur m. d'échauffement de l'antenne.

Heizung f. (das Heizen) | heating; firing; stoking || chauffage m. a) Abgas~ || waste gas heating || chauffage m. par les gaz perdus. b) Dampf~ || heating by steam; steam heating || chauffage m. à la vapeur. c) elektrische ~ || heating by electricity | chauffage m. électrique. d) Gas~ || gas heating || chauffage m. au gaz. e) Luft~ || air heating || chauffage m. à l'air. f) ~ von Maschinenteilen || heating of engine pieces || chauffage m. de pièces de machine. g) Warmluit~ || heating with hot air || chauffage m. à l'air chaud. h) Warmwasser~ || heating with hot-water pipes || chauffage m. à l'eau chaude. i) Zentral~ || central system of heating || chauffage m. central.

Helzungsanlage f. || heating plant or installation || installation f. de chauffage.

a) Dampf~ || steam heater || calorifère f. à vapeur. b) Warmluft~ || hot air heater; hot air heating apparatus || calorifère f. à air chaud. c) Warmwasser~ || hot water heater || calorifère f. à eau chaude. 2

Heizungs-apparat m. s. Heizungsanlage und Heizungsvorrichtung. a) ~kessel m. || heating boiler || chaudière f. pour chauffage. 4

Heizungskesselthermometer n. || thermometer for heating boilers || thermomètre m. pour chaudières de chauffage.

a) ~ mit festem Stutzen || thermometer for heating boilers with fixed branch || thermomètre m. pour chaudières de chauffage avec tubulure fixe.

5

Heizungsrohr n. || heating pipe || tuyau m. de chauffage ou de chaleur. 6

Heizungsvorrichtung f. || heating apparatus or arrangement || calorifère f.
a) Dampf~ || steam-heating apparatus || calorifère m. à vapeur. b) ~ unter dem Fußboden || hypocaust || hypocauste m. c) Warmwasser~ || hot-water heating apparatus || calorifère m. à l'eau chaude.
d) Warmluft~ || hot-air heating apparatus || calorifère m. à air chaud.
Heis-vorrichtung f. s. Heizungsvorrichtung. a) ~werk n., Erweiterung f. des ~es und Kraftwerkes || extension of the heating and power station || agrandisses

ment m. de la centrale de chauffage et d'énergie.

8 Heizwert m. || heating or calorific power; pyrometric effect || pouvoir m. calorifique; effet m. pyrométrique. a) ~ der Kahla || calorific power of the coal ||

pyrometric enect || pouvoir in. calorifique; effet in. pyrométrique. a) ~ der Kohle || calorific power of the coal || puissance f. calorifique du charbon. 9

Heizwert-bestimmung f. || determination

of the calorific value || détermination f. de la puissance calorifique. a) ~messer m. || calorimètre m. 10 Heizwiderstand m. (Elektr) || heat(ing) resistance || résistance f. de chauffage. 11

Hektar n. || hectare || hectare m. 12 Hektagraf m. || hectograph || hectographe

Hektografen-blatt n. || hectographing paper || papier m. hectographique.

a) ~masse f. || copying paste; hectograph mass or pulp || pâte f. à autocopier; composition f. hectographique.

b) ~tinte f. || copying ink || encre f. à autocopier. 14
hektografischer Abzug m. || hectographic copy || copie f. hectographique. 15
Hektogramm n. || hectogram || hectogram

gramme m. 16

Hektoliter n. || hectoliter || hectolitre m.
a) ~gewicht n. || weight of an hectolitre || poids m. d'un hectolitre. 17

Helfe f. (Web) || heddle; heald || lisse f. 18
Helfer m. || assistant; helper || aide m.;
auxiliaire m. || 19

Helgen m. | building slip | cale f. de construction. 20

Heliochromogravure f. || heliochromogravure || héliochromogravure f. 21 Heliografie f. || heliography || héliographie f. 22

Heliogravure f. || heliography || photogravure f. en relief; héliogravure f. 23 Heliometer n. || heliometer || héliomètre m.

Helioskop n. || helioscope || hélioscope m. 25 Heliostat m. || heliostate || héliostat m.; poste-lumière m. 26

Heliotrop m. || heliotrope || héliotrope m.; agate f. ponctuée verte. 27

heliozentrisch || heliocentric || héliocentrique. a) ~er Ort m. || heliocentric place || place f. héliocentrique. 28

Helium n. || helium || hélium m. a) Roh~ || crude or raw helium || hélium m. brut.

Helium-linie f. || helium line || raie f. de hélium. a) ~rõhre f. || helium valve || lampe f. hélium. 30

Helixgetriebe n. || skew spur-wheel || engrenage m. droit hélicoïde. 31

hell || clear || clair. a) ~es Bier n. || light beer || bière f. blonde. b) ~er Faden m. auf dunklem Grunde (Opt) || bright line on a dark ground || fil m. clair sur fond foncé. c) ~er Körper m. || light body || corps m. clair.

Hellanpassung f. (Opt.) || bright adaptation || adaptation f. à la lumière. 33 hellblau || light blue || bleu clair. 34

Helle f. (Vergold; Mal) | vermeil | vermeil m.

Hellegat n. || store room || soute f. 36 hellen (Vergold; Mal) || to apply the vermeil || vermeillonner. 37

Hellfeld-beobachtung f. (Opt) || brightfield observation || observation f. en fond clair. a) ~beleuchtung f. || brightfield illumination || éclairage m. à fond clair. 38

hellgrau n. || light grey || gris clair. 39 hellgrun || light or gaudy green || vert clair.

Helligkeit f. | brightness; lightness; intensity of light | éclat m.; clarté f. a) Sonnen- || brightness of the sun || clarté f. du soleil. b) spezifische ~ einer Lampe || intrinsic intensity of a lamp || éclat m. spécifique d'une lampe. Helligkeits-änderung f. | varying of the intensity or luminosity || changement m. de la luminosité. a) ~stufe f. || degree of luminosity or brightness | degré m. de clarté. b) ~unterschied m. || variation in the intensity (of light) | différence f. de clarté. c) ~veränderung f. || intensity change | modification f. de la 42 luminosité. Helling f. | slips pl. for shipbuilding; slipway; berth | cale f. de construction ou

de halage. a) Aufschiepp~ || hauling-up |

slip || cale f. de halage. b) ~ für Bauten von besonderer Form | slip for vessels of special shape || cale f. spéciale pour la construction de bâtiments de formes peu courantes. e) die ~ ist in Beton ausgeführt || the shipbuilding yard is made of concrete | la cale f. est construite en béton. d) Groß- || building berth for large vessels | cale f. pour grands bâtiments. e) die ~e fpl. (Schiffb) sind als trogförmige Bassins ausgeführt the berths take the form of troughshaped basins | les cales fpl. sont des bassins en forme d'auge. 1) überdachte ~ || roofed building slip; roofed-over berth || cale f. couverte. g) Vor~ || breast of slipway | avant-cale f. Helling-anlage f. || ship building plant ||

installation f. de cale de construction.

a) ~drehkran m. || slipway crane ||
grue f. pivotante pour cales sèches.
b) ~gerüstlaufkran m. || travelling crane
on top of the slipway superstructure ||
charpente f. de cales avec pont roulant.
e) ~kran m. || shipbuilding crane ||
grue f. de cale sèche ou pour cales de
construction. d) ~mole f. || berth mole ||
môle m. de cale. e) ~ponton m. || caisson
of a building slip || bateau-porte m. du
cale de construction. f) ~winde f. ||
shipyard winch || treuil m. pour cales
de construction.

hellrosa || light pink || rose clair. 45
hellrot || light red || rouge clair. 46
Hellrotglühhitze f. || bright red heat || chaleur f. rouge clair. 47

Helm m. || helmet || casque m. a) ~ (Schiffb) || helm || barre f. du gouvernail. b) ~ einer Destillierblase || head or capital of an alembic || chapiteau m. d'un alambic. e) ~ und Kolben m. (Chem) || still; alembic || alambic m. d) ~ (Turm) || spire || flèche f. 48

Helm-decke f. (Bauk) || dome; spherical vault || dôme m.; voûte f. sphérique. a) ~gewölbe n. (Bauw) || cupola; dome; spherical or domical vault || coupole f.; dôme m.; voûte f. en dôme ou sphérique.

b) ~keil m. || wedge for fastening the helve to the hammer || angrois m. d'un marteau. e) ~loch (Beil) n. || eye || douille f. d) ~bler m. || oil cap || graisseur m. à casque. e) ~rohr n. (Destilliergerāt) || nose; nozzle; beak || bec m. d'un alambic. f) ~schnabel m. || nose; nozzle; beak || bec m. d'un alambic. g) ~stange f. (Zimm) || broach post || montant m. à l'impériale. h) ~stangenspitze f. || hip knob || épi m. de faîte. i) ~stock (Seew) m. || helm || barre f.

Hemd n. || shirt || chemise f. a) Arbeiter~ || worker's shirt || chemise f. pour ouvriers.
b) Flanell~ || flannel shirt || chemise f. de flanelle. c) ~ mit leinenem Brusteinsatz || linen fronted shirt || chemise f. a plastron toile. d) Trikot~ || knitted shirt || chemise f. en tricot.

Hemd-brett n. (Gieß) || thickness board ||

du gouvernail.

échantillon m. de chemise.

Hemden-einsatz m. || shirt front || devant m. ou plastron m. de chemise. a) ~flanell n. || shirt flannel || flanelle f. pour chemises. b) ~kattun m. || shirting || shirting m.; calicot m. pour chemises. e) ~knopf m. || stud; shirt button || bouton m. pour chemises. d) ~leluwand f. || shirting || toile f. à chemises. e) ~macher m. || shirt

maker || chemisier m. f) ~näherin f. || shirt seamstress || chemisière f. g) ~stoff m. || stuff for shirts || étoffe f. pour chemises. h) ~tuch n. || shirt cloth || drap m. pour chemises. Hemdkragen m. || shirt or false collar || col m. de chemise; faux-col m. Hemiedrie f. (Krist) | hemihedrism; hemihedral forms pl. || hémiédrie f.; cristaux mpl. hémièdres. hemiedrische Formen fpl. (Krist) || hemihedrism; hemihedral forms pl. || hémihédrie f.; cristaux mpl. hémièdres. Hemimorphismus m. (Min) | hemihedrism; hemimorphism | hémimorphisme m. 5 Hemimorphit m. || hydrous silicate of zinc; siliceous calamine || hydro-silicate m. de zinc; zinc m. oxydé silicifère. Hemisphäre f. || hemisphere || hémisphère hemmen (Masch) || to stop || enrayer. a) ein Rad - I to skid or to chock or to scotch a wheel | enrayer ou caler une roue. hemmend | lagging | enrayant. Hemm-kette f. || skid or trigger chain || chaine f. d'enrayure. a) ~klampe f., Ruder | rudder stop | arrêt m. du gouvernail. b) ~leisten fpl. am Laufbrett (Buchdruck) | stops pl. on the carriage | arrêt m. de berceau. c) ~schraube f. || set screw | vis-arrêtoir f. Hemmschuh m. || brake or skid shoe; scotch or stop block | sabot m. de freinage ou d'enrayage; taquet m. d'arrêt. a) ~ aus Stahlguß || stop block cast in steel | sabot m. d'enrayage en acier moulá Hemmung f. (Masch) || stopping; stoppage || enrayage m.; enrayement m.; arrêt m. a) ~ (Uhrm) || (e)scapement || échappement m. b) freie - || chronometer escapement || échappement m. libre des chronomètres. c) ruhende ~ || repose escapement # échappement m. à repos. d) schleifende ~ (Uhrm) || dead beat escapement || échappement m. à l'épine ou à repos. e) zurückspringende ~ || recoil escapement || échappement m. à recul. Hemmungs-lappen m. (Uhrm) # pallet of the escapement | aile f. de l'échappement paillette f. a) ~rad n. || escapement or balance or swing wheel | roue f. de rencontre. Hemmvorrichtung f. || braking device || dispositif m. d'enrayage. a) ~ (Elektr) | impedance device | dispositif m. de réactance. 14 Hemmseug n. | trigger; drag; wheel-drag; skid | enrayement m.; enrayure f. 15 Hengsthalter m. | stallion owner | étalonnier m. Henkel m. | bail; handle; ear | anse f. 17 Henkel-former m. (Töpf) | handle maker | mouleur m. de poignées. a) ~plusch m. loop plush | peluohe f. à brides. b) ~setser m. (Töpf) | handler | poseur m. de poignées. Hennegatt n. (Schiffb) | helmport | jaumière f. Henneschott n. | after-breastwork of the forecastle || fronteau m. d'arrière de la 20 Henry (Elektr) | Henry | Henry. 21 Hepatit m. || hepatite; liverstone || hépa-22 tite f., pierre f. hépatique. herabgesetzt | abated | rabattu. 23 herab-gleiten | to slide | glisser. a) -setsen

to diminish ! diminuer. b) -transfer-

298 mieren || to step down || réduire le voltage. c) ~treiben, das Formband n. (Hutmach) | to force down the commander Il avaler ou faire descendre la ficelle. d) ~tropfen (Chem) | to drip | égoutter. Herannahen n. eines Zuges || approach of a train | arrivée f. d'un train. herausarbeiten, aus dem gröbsten | rough-work | dégrossir; ébaucher. herausgearbeitet, aus dem vollen || cut from solid; machined from the solid faconné dans la matière massive. herausgeben (Buchdr) || to publish; to bring out; to edit | publier; éditer; faire paraître. a) im Selbstverlag m. ~ || to publish at one's own expense | s'éditer. Herausgeber m. | editor; publisher | éditeur m.; gérant m. herausheben || to remove || enlever. a) die Buchstaben mpl. mit der Ahle - | to pick-out the letters (pl.) | piquer les lettres fpl. Herauslangen n. der Lettern aus dem Kasten (Buchdr) | taking the letters pl. out of the letter case | levée f.des lettres de la case. herauslösen (Chem) || to eliminate || éliminer. Herausmetall n. || metal of Heraus || métal m. de Heræus. herausnehmbarer Einsatzkessel m. removable inner boiler || chaudière f. intérieure mobile. 34 heraus-nehmen (Form) | to lift out; to take out || déchapper. a) ~oxydieren || to oxidise off | éliminer par oxydation. b) ~schleudern (Chem) | to spatter | projecter. heraus-schneiden, aus dem Rohblock m. einen massiven Kern ~ (Met) || to cut a solid core out of the ingot in one piece | enlever le métal autour d'un noyau solide. a) ~schrauben | to unscrew | dévisser. b) ~spülen (Motor) | to expel | chasser. c) ~treiben | to drive out || retirer: repousser. herausziehen || to withdraw || retirer. a) die Feuer npl. ~ || to draw the fires pl. || mettre bas les feux mpl. b) den Keil m. ~ || to take out the wedge | décoincer; décoinser. c) wagerecht ~ | to withdraw horizontally || enlever horizontalement. 37 herb | harsh; sharp; acrid | âcre; âpre; rude. a) ~ (Wein) | dry | dur; sec. Herbst m. || autumn || automne m. Herbst-äquinoktium n. || autumnal equinox or point | équinoxe m. ou point m. équinoxial de l'automne. a) ~ernte f. autumn crop || moisson f.; récolte f. d'automne. b) ~holz n. || autumn timber | bois m. d'automne. c) ~punkt m. | autumnal point || point m. automnal. 40 Herbstzeitlose-samen m. || colchicum seed || semence f. de colchique. a) ~wursel f. || colchicum corn | racine f. de colchique. Herd m. (Bergb) | buddle; frame | table f.; buddle m. a) ~ (Gieß) || open sand; bottom or ground or floor of the moulding room || sole f. au moulage. b) ~ (Küche) ||

d'âtre. Hering m. (Zelt) || peg || piquet m. 48 39 Herkunft f. (einer Ware) || origin || origine hermetisch | airproof; hermetical | hermé-51 Herrenansugstoff m. | stuff for gentlerange | poèle f. e) ~ (Met) | hearth; forge; fire | foyer m.; feu m.; four m. d) - eines men's clothing | étoffe f. pour habillement d'homme. Blecks (Seew) | ass or crown or tail of a Herrenbrett n. (Zimm) | half-plank; halfblock | cul m. ou queue f. d'une poulie. e) fahrbarer ~ (Met) | movable hearth | de demi-pouce d'épaisseur. sole f. mobile. f) ~ des Flammofens |

hearth or bed or floor or sole of the reverberatory furnace || foyer m. du four à réverbère, g) Frisch~ || refining hearth || forge f. d'affinerie. h) ~ eines Grenadierblocks (Seew) | saddle of a monkey block || arcon m. d'une galoche. i) ~ eines Hochofens || hearth of a high-furnace || fover m. d'un haut-fourneau. k) Koch~ || cooking range || fourneau m. à cuire. i) Rund~ (Aufber) || circular convex concentrator || table f. tournante. m) ~ des Scheibengatts || bottom of the sheave hole || fond m. de la mortaise ou du clamp, n) ~ des Treibofens || hearth of the refining furnace || fond m. de coupelle. Herd-ansatz m. (Met) || hearth-accretion || agrandissement m. de foyer. a) ~blei n. (Met) || furnace-lead || plomb m. de foyer.

Herrenbrett

b) ~einsatz m. || hearth casing || caisse f. à fover. Herder m. (Spinn) || harl; lint || filasse f. 44 Herd-fertigung f. || stove manufacture || fabrication f. de fourneaux. a) ~feuerung f. || fire place of a kettle or caldron || atre m. de chaudron. b) ~form f. (Gieß) || open sand-mould; hearth mould | moule m. découvert. c) ~formerei f. (Gieß) || open-sand moulding or casting | moulage m. à découvert. d) ~frischen n. || decarburization in the open hearth furnace; refining in low hearth | affinage m. au bas-foyer. e) ~glas n. (Glasf) || glass which has flown into the hearth || picadil m.

Herdguß m. (Erzeugnis) || open-cast iron; sand casting iron || fer m. fondu à découvert. a) ~ (Tätigkeit) || open sandcasting | coulage m. à découvert; fonte f. à découvert.

Herd-ofen m. || open-hearth furnace || four m. Siemens-Martin. a)~platte f.eines Kamins | hearth of a fire-side | plaque-foyer m. de cheminée; âtre m. b) ~raum m. des Flammofens | body of a reverberatory furnace | laboratoire m. ou chauffe f. du four à réverbère. c) ~schlacke f. || slag; slack || måchefer m. d) ~stein m. || hearth-stone || pierre f. de cheminée. e) ~verniekelung f. || furnace nickel-plating || nickelage m. pour foyers de cuisine. f) ~sacken m. || hearth-plate || plaque f.

Herings-büse f. || herring-buss || buse f. a) ~fang m. || herring fishing || harengaison f. b) -fischer m. || herring fisherman; herringer | pêcheur m. de harengs. c) ~nets n. | sweep net | aplet m.; harenguière f. d) ~6l n. || herring oil || huile f. de hareng. e) ~packer m. || herring barreller or packer | encaqueur m. de harengs. 1) ~raucherer m. | herring smoker préparateur m. de harengs fumés. de harengs. h) -tonne f. || herring keg || caque f. à harengs. i) -werk n. (Maur) | herring bone work | arête f. de poisson.

inch plank; shelf | planche f. ou sis m.

Herrenhut m. || gentlemen's hat || chapeau | m. pour hommes. a) ~band n. || ribbon for gentlemen's hats || ruban m. pour chapeaux d'hommes.

Herren-kleidung f. || gentlemen's garments pl.; gentlemen's cloth | vêtements mpl. d'hommes. a) ~konfektion f. || ready made clothes for gentlemen | confection f. pour hommes. b) ~maßschneiderei f. || gentlemen's tailoring to measure || vêtements mpl. sur mesure pour hommes. c) ~rad n. || man's bicycle || bicyclette f. d'homme. d) ~schneider m. || gentlemen's tailor || tailleur m. pour hommes. e) ~schneiderartikel mpl. || requisites pl. for gentlemen's tailors || articles mpl. pour tailleur pour hommes. f) ~schuhwaren fpl. || gentlemen's boots and shoes || chaussures fpl. pour hommes. g) ~wäsche f. || gentlemen's linen || linge m. pour hommes.

herrschende Windrichtung f. || prevailing wind direction | direction f. dominante

herstellen, fabrikmäßig || to manufacture || fabriquer à l'atelier. a) industriell ~ || to manufacture industrially || fabriquer industriellement. b) maschinell - | to make by machine | fabriquer à la machine. c) in Reihen fpl. ~ || to produce by series | produire en série. d) sachgemäß ~ || to make with appropriateness || préparer judicieusement. e) vorteilhaft ~ to produce with great advantage | fabriquer avantageusement.

Hersteller m. | manufacturer | fabricant m.

Herstellung f. || manufacturing; making || fabrication f. a) fabrikmäßige - || industrial manufacturing || fabrication f. industrielle.

Herstellungs-fehler m. || defect or error of fabrication | défaut m. de fabrication. a) ~genauigkeit f. || accuracy of construction | exactitude f. d'exécution. b) ~kesten pl. || production cost || frais mpl. de fabrication. c) ~preis m. || cost price || prix m. de revient. d) ~recht n. || manufacturing rights pl. || droit m. de fabrication. e) ~verfahren n. || production process | procédé m. suivi ou de fabrication. f) -weise f. || way of manufacturing | mode f. de fabrication. g) ~wert m. || selfcost || prix m. de revient.

Hertz-scher Doppelpol m. || Hertzian doublet | dipôle m. hertzien. a) -sche Funktion f. || Hertz' radiation integral || fonction f. hertzienne. b) -scher Sender m. || Hertzian oscillator || oscillateur m. hertzien.

herumirrender Strem m. || stray current || courant m. vagabond.

herunterdrücken, mehrere Tasten fpl. zu gleicher Zeit ~ (Schreibm) || to depress several keys at one time | abaisser plusieurs touches fpl. à la fois. a) die Spannung ~ || to step down the voltage || réduire la tension.

herunter-fleren | to lower or to ease down | amener. a) ~gehen, im Gleitflug m. to flatten out | descendre en vol m. plané. b) -helen (Seew) | to haul or to clew down | haler bas.

herunterklappbar | folding down; hinged (A) | rabattable ou repliable vers le bas. a) -er Tischflügel m. || hinged table flap || tablette f. réversible.

hood down | baisser la capote. Herz n. || heart || cœur m. a) ~ (Schiffs-

mast) || heart; spindle || âme f.; mêche f. b) ~ eines gerösteten Erzes || core or kernel of a roasted ore || partie f. intérieure demicalcinée d'un minerai grillé. c) ~ eines Taues || heart of a rope || mèche f. ou âme f. d'une corde.

Herz-bindsel n. || throat seizing || amarrage

m. en étrive. a) ~kausche f. || heartshaped thimble || cosse f. en forme de cœur. b) ~klopfen n. || heart-beating || battements mpl. du cœur. c) ~kurve f. (Mech) || cardioid || cardioide f. d) ~scheibe f. || heart-wheel || roue f. ou noix f. ou excentrique m. en cœur. e) ~spitze f. (Weiche) || point of a crossing; frog point | pointe f. de cœur ou du croisement.

Herzstück n. (Eisenb) || frog point || pointe f. de cœur. a) Doppel~ (Eisenb) || double frog | cœur m. double. b) einfaches ~ (Eisenb) | frog | cœur m. simple de voie. c) ~ mit Flanschen || crossing with wheel flange ramp | cœur m. avec semelle guide-bourrelet. d) ~ mit geschmiedeter Flußstahlspitze (Eisenb) || frog with forged steel point | cœur m. de croisement avec pointe forgée en acier. e) Gusstahl~ || cast steel crossing or frog || croisement m. en acier fondu. f) Hartguß~ (Eisenb.) || case-hardened frog or crossing ||croisement m. en fonte en coquille. g) ~ einer Kreuzung || tongue of a crossing; cross frog || pointe f. de cœur d'un croisement. h) Manganstahl~ (Eisenb) || manganese steel frog | cœur m. en acier manganèse. i) ~ des Mühlsteins || heart of millstone || cœur m. du meule. k) Schalenguß~ (Eisenb) || chilled cast-iron frog || croisement m. ou cœur m. de fonte en coquille. 1) Schienen~ (Eisenb) || built-up frog || cœur m. composé de rails. m) Stahlguß~ (Eisenb) | steel-cast frog | cœur m. en acier moulé.

Herzstück-neigung f. (Eisenb) | angle of crossing | déviation f. du cœur. a) ~spitze f., im Gesenk geschmiedete (Eisenb) | die-forged point of frog | pointe f. de cœur matricée. b) ~unterlagsplatte f. (Eisenb) | base plate for frog | plaque f. de surhaussement pour cœur.

Herzwinkel m. | number or angle of the frog | angle m. du croisement.

Hessian n. (Textil) | hessian | hessiane f. 19 Hessonit m. | essonite; cinnamon stone | essonite f.

Heterodyne m. || heterodyne || hétérodyne

Heterodynempfang m. || heterodyne reception | réception f. sur hétérodyne. heterogen | heterogeneous | hétérogène. 23 Hetsjagd f. | hunt; hunting; coursing; chase | chasse f. à courre.

Heu n. | hay | foin m.

Heu-baum m. | hay pole or tree | arbre m. (pour serrer le foin sur la voiture). a) ~binder m. | hay binder | botteleur m. de foin. b) -boden m. || hay loft || grenier m. à foin.

Heuer f. (Seew) | wages pl. | loyer m.; salaire m.; paye f.; solde f. Heuer-amt n. | shipping office | bureau m.

de l'inscription maritime. a) ~geld n. || sailor's wages pl. | paye f. des matelots. b) ~bass m. || shipping master || courtier m. de matelots.

herunterklappen, das Verdeck | to put the | heuern (ein Schiff) | to hire | affréter. 29 Heu-erntemaschine f. || harvesting machine for hay; hay making machine | machine f. à récolter le foin; machine f. de fenaison. 30

Heuerrückstand m. || claims pl. respecting the wages of the crew | décompte m. 31 Heugabel f. | hay fork; pitchfork | fourche f. à foin ou à faner.

Heulen n. der Zahnräder || humming of gears | ronflement m. des engrenages. 33 Heuleranruf m. (Fernm) | howler connection | appel m. par hurleur.

Heultonne f. | whistle buoy; hawling buoy (A) || bouée f. mugissante ou à mugissements; bouée f. à trompe ou à sifflet. 35 Heu-macher m. | hay maker | faneur m. a) ~presse f. || hay press || presse f. à foin. b) ~rechen m. || hay rake || râteau m. (à foin).

Heurtleyrelais n. || Heurtley's magnifier || relais m. Heurtley.

Heu-scheuer f. || hay barn || fenil m. a) -wendemaschine f. || hay tedder || faneuse f. (mécanique). b) -wenden n. || tedding | fanage m.

Heuwender m. | tedder; hay sedder or kicker | machine f. à retourner le foin; faneuse f.; râteau-faneur m. a) Gabel- | fork type tedder | faneuse f. à fourches. b) Trommel~ || reel tedder || râteaufaneur m. à tambour.

Hexachlorathan n. | hexachloræthan | hexachloræthan m.

Hexaeder m. || cube; hexaedron || cube m.; hexaèdre m. Hexakistetraeder m. || hexakistetrahedron

hexakistétraèdre m. Hexamethylentetramin n. || hexamethylene-tetramine || hexamétylènetétramine

Hickoryholz n. || hickory-wood; hickory || hickory m.

Hieb m. || stroke; blow || coup m. a) Bastard~ (Feil) | bastard cut | taille f. bâtarde. b) Feilen~ || cut of file || taille f. de lime. c) feiner - | smooth-cut | fine taille f.; taille f. douce. d) grober ~ (Feile) | rough cut | grosse taille f. e) Schlicht~ (Feilenh) || fine cut || taille f. douce. f) - der Zahneisen || cut of tooth irons || taille f. des

Hieb-fläche f. (Wald) || felling area || parterre m. des coupes. a) ~folge f. (Wald) # succession of cuttings || succession f. des coupes.

rabots à dents.

25

Hienfongessenz f. || Hienfong essence essence f. Hienfong. hieven | to heave in | virer. a) auf- und

nleder~ || to heave a-peak || virer à pic. 48 Hilfe f. | help; assistance; aid | aide f.; assistance f. a) erste ~ bei Ungitteksfällen | first aid treatment in case of accidents | premier secours m. en cas d'accidents. b) ~ leisten || to help || donner un coup de main. c) mit ~ von || assisted by | aidé par.

Hilfsaggregat n. für Schiffe | auxiliary unit on board || groupe m. auxiliaire pour navires. a) ~ für Seeschiffe und Binnenschiffe | auxiliary set for sea and river craft | groupe m. auxiliaire pour la navigation maritime ou fluviale. 50

Hilfs-arbeiter m. | assistant | aide-ouvrier m. a) ~bahn f. (Eisenb) # auxiliary railway | chemin m. de fer proviscire; voie f. auxiliaire. b) -bahnwarter m. | linekeeper's assistant | garde m. auxiliaire.

e) ~batterie f. || subsidiary battery || pile f. auxiliaire. 1

Hilfsbehälter m. || auxiliary tank || réservoir m. auxiliaire. a) ~ für Kraftatoff || fuel reserve tank || réservoir m. à combustible de réserve. 2

Hiffs-betriebe mpl. || auxiliary shops pl. and installations pl. || services mpl. auxiliaires. a) ~brennstoffbebälter m. || fuel reserve tank || réservoir m. à combustible de réserve. b) ~brunnen m. (Kabel) || auxiliary manhole || chambre f. auxiliaire. c) ~düse f. || auxiliary jet || gicleur m. auxiliaire. d) ~federung f. || supplementary spring || ressort m. compensateur. e) ~felge f. || extra rim || jante f. de réserve. f) ~flügel m. || auxiliary wing || aile f. auxiliaire. g) ~funkenstrecke f. || auxiliary spark gap || aide-éclateur m. à étincelle.

Hilfsgitter n. (Funkw) || auxiliary grid || grille f. auxiliaire. a) ~spannung f. (Funkw) || auxiliary grid voltage || tension f. de grille auxiliaire. 4

Hilfs-heizer m. || assistant stoker || aidemachiniste m. a) ~hubwerk n. || auxiliary lift of crane; auxiliary hoisting gear or tackle || chariot m. ou treuil m. auxiliaire; petit levage m. b) ~joch n. || false or temporary frame || faux-cadre m. c) ~kessel m. || auxiliaire d) ~knotenamt n. (Fernm) || auxiliaire d) ~knotenamt n. (Fernm) || auxiliaire de transit. e) ~kranz m. (Bergb) || temporary or false frame || faux cadre m. f) ~kreuzer m. || auxiliairy cruiser || croiseur m. auxiliaire. g) ~kthler m. || booster radiator || radiateur m. auxiliaire.

Hilfsmaschine f. (Lok) || pilot or auxiliary engine; auxiliary or assistant machine || machine-pilote f.; machine f. auxiliaire.

a) Schiffs~ || marine auxiliary machine || machine f. auxiliaire de bord. b) Walzwerk~ || auxiliary machine for rolling mills || machine f. auxiliaire pour laminoirs.

Hilfs-maschinist m. || assistant engineer or machinist | contre-maître m. mécanicien; aide-machiniste m. a) ~mikroskop n. || auxiliary microscope || microscope m. auxiliaire. b) ~motor m. || servomotor || servo-moteur m. c) ~pfosten m. | adjoining-post | poteau m. de soutien ou de réserve. d) ~phase f. || auxiliary phase phase f. auxiliaire. e) ~phasenwicklung f. | auxiliary-phase winding | enroulement m. de phase auxiliaire. f) ~platz m. (Fernm) | helping-out position | position f. auxiliaire. g) ~puddler m. || underhand puddler | aide-puddleur m. h) ~rad n. (Auto) | spare wheel | roue f. de secours ou de rechange. i) ~rahmen m. (Auto) || sub-frame | faux-châssis m. k) ~schieber m. | auxiliary slide-valve | tiroir m. auxiliaire.

Hillsschiff n. || auxiliary vessel || bâtiment m. auxiliaire. a) ~ für die Korallenfischerei || tender for coral fishers || navire m. auxiliaire pour la pêche du corail. b) ~ für Unterseeboote || submarine depot ship || bâtiment m. de sauvetage de sousmarins.

Hilfs-schwimmer m. (Wasserflugzeug) ||
wing-tip float || ballonet m. de bout
d'aile. a) ~spiegel m. || auxiliary mirror ||
miror m. auxiliaire. b) ~spinner m. ||
head piecer; apare spinner || caporal m.;

fileur m. supplémentaire. c) ~standlinie f. (Verm) || base of verification || base f. de vérification. d) ~vorrichtung f. || auxiliaire; appareils mpl. accessoires. e) ~wagen m. || emergency car || camion m. de secours. f) ~wärter m. || line-keeper's assistant || garde m. auxiliaire. g) ~welle f. || intermediate shaft || arbre m. intermédiaire. h) ~zug m. (Eisenb) || safety train; life train || train m. de secours. f) ~xithdvorrichtung f. || auxiliairy ignition device || dispositif m. d'allumage auxiliaire.

Himbeere f. || raspberry || framboise f. 10 Himbeersaft m. || raspberry juice || sirop m. de framboises.

de framboises.

Himmel m. || sky || ciel m. a) bedeckter ~ ||
overcast sky || ciel m. couvert. b) bewölkter ~ || cloudy sky || ciel m. nuageux.
c) blauer ~ || bright sky || ciel m. brillant.
d) klarer ~ || clear sky || ciel m. clair.
e) ~ mit Schäfchenwolken fpl. || lamb's
wool sky || ciel m. pommelé.

12
himmelblau || sky blue; azure || bleu ciel;
azuré.

azuré. 13
Himmelblaufärber m. || azure dyer ||
azureur m. 14

Himmels-gegend f. || cardinal point || point m. cardinal. a) ~globus m. || celestial globe || globe m. céleste. b) ~-karte f. || astronomical or celestial chart; map of the stars || carte f. céleste ou astronomique. e) ~mehl n. || earthly gypsum || chaux f. sulfatée saccharoïde. d) ~wölbung f. || vault of the sky; celestial globe || voûte f. céleste. 15 |
himab || down || vers le bas. 16

hinab || down || vers le bas. 16
hinablassen (Bergb) || to let down; to
lower || abaisser. 17

hinauf || up || vers le haut.

hinauf-fahren, einen Schacht m. || to climb up a shaft || remonter un puits.

a) ~transformieren || to step up || survolter.

Hindernis n. || obstruction || encombrement m. a) ~ auf der Strecke || impediment on the line || obstacle m. sur la route. 20 Hindernis-feuer n. || obstruction light || feu. m. d'obstacle. a) ~räumer m. (Kampfwagen) || wire puller; wirepulling tank || char m. chasse-fil. 21 hineinstecken, Geld n. ~ in || to invest money in || s'intéresser avec du capital dans. 22

hin und her || to and fro || va-et-vient. 23 hin- und herbewegen, etwas || to move to and fro || déplacer quelque chose dans un sens et dans l'autre. 24

Hin- und Herbewegung f. || motion to and fro; reciprocating movement || mouvement m. de va-et-vient. 25

Hin- und Herschwanken n. (Lok) || tailing or rocking motion || mouvement.

m. de lacet. 28

Hin- und Rückleitung f. || up and down line; go and return line || ligne f. d'aller et de retour. 27

Hin- und Rückreise f. || voyage out and in || voyage m. d'aller et de retour. 28 hinten || behind; in the rear; at the back || derrière; au fond. 29

transmission f. aux roues arrières; commande f. de l'essieu d'arrière. a) brûcke f. || rear axle || pont m. arrière. 3) hinterachse f. (Lok) || trailing axle || essieu m. arrière. a) - (Wagen) ||

rear or hind axle (tree) || essieu m. de derrière; essieu m. arrière. b) kurvenbewegliche ~ (Eisenb) || radial end axle || essieu m. arrière à orientation radiale par engrenages.

Hinterachs-führung f. (Auto) | rear axle guide | guide f. pour essieu arrière. a) ~gehäuse n. || rear axle housing || carter m. du pont arrière. b) ~rohr n. || rear axle tube || tube m. du pont arrière ou d'essieu arrière. c) ~schale f. (Wagenb) || hind-bolster || sellette f. de derrière. d) ~schubstange f. (Auto) || radius rod || bielle f. de poussée. e) ~strebe f. || rear axle tie-bar | contre-fiche f. du pont arrière. f) ~trichter m. || flared tube of rear axle | cône m. tubulaire du pont arrière. g) ~unterzug m. || rear axle tierod || tendeur m. du pont arrière. h) -welle f. || axle shaft || arbre m. de roue motrice. i) ~wellenrad n. || differential side gear || roue f. dentée du différentiel.

Hinter-ansicht f. || back-view or plan ||
élévation f. de derrière. a) ~boden m.
(Kessel) || back plate; back end plate ||
fond m. arrière. b) ~brücke f. (Wagenb) ||
rear axle || pont m. arrière. c) ~damm m.
|| back dike || arrière-digue f. ou bord m.
d) ~deck n. || quarter-deck; companion
|| château m. de derrière; dôme m.
e) ~deckel m. des Zylinders || back fover;
cylinder back end || couvercle m. arrière.
f) ~deich m. || back dike || arrière-digue f.
ou -bord. g) ~docke f. || back-puppet ||
poupée f. de derrière.

33
Hinterdrehbank f. || relieving or backing-

Hinterdrehbank f. || relieving or backingoff lathe || tour m. à détalonner ou à
dépouiller. a) Universal~ || universal
relieving lathe || tour m. à détalonner
universel. 34

hinterdrehen || to relieve; to back off ||
dépouiller; dégager; détalonner. 35
Hinterdrehkurve f. (Werkzeugmasch) ||
relieving cam; relief curve || courbe f.
de détalonnage. 36

hinterdrehter Fräser m. || milling cutter backed for clearance || fraise f. dégagée.

Hinterdrehvorrichtung f. || relieving apparatus || appareil m. à dépouiller ou à détalonner.

Hinterebbe f. || end of the ebb || fin f. du jusant.

hintereinander (Elektr) || in series pl. || en série f. a) ~ angeordnet || placed or arranged in tandem || installés pl. en tandem. b) ~schalten (Elektr) || to connect or to join in series pl. || réunir ou monter en série f. 40

Hintereinanderschaltung f. (Elektr) | series connection || montage m. en série.

Hinterfeder f. (Auto) || rear spring || ressort m. arrière. a) ~boek m. || rear spring bracket || support m. de ressort arrière.

Hinterflügel m. (Bauk) || back wing;, retreating part || arrière-corps m. d'un bâtiment. 43

hinterfräsen || to relief-mill || dépouiller à la fraise.

Hinterfräsmaschine f. || relief milling machine || machine f. à dépouiller à la fraise.

Hinterfüllung f. (Wasserb) | backing | terre-plein m. s) ~ mit Auflast | backing

higher than the wall | terre-plein m. surchargé.

Hinter-gabel f. (Motorrad) || back fork || fourche f. arrière. a) ~gebäude n. || back house || bâtiment m. de derrière.

Hintergestell n. (Auto) || back stand || support m. d'arrière. a) ~ (Hochofen) || back part; inner crucible || creuset m. de derrière ou intérieur. b) ~ (Wagenb) || hind carriage || arrière-train m.; train m. de derrière.

hintergießen, das Galvano (Buchdr) || to back up or to back the shell || doubler la coquille galvanoplastique.

Hintergießmetall n. (Buchdr) | backing metal | métal m. de doublage. 5

Hinter-glied n. eines Verhältnisses || consequent of a ratio || consequent m. ou dénominateur m. d'un rapport. a) ~-graben m. || back drain || fossé m. en arrière.

Hintergrund m. (Mal) || back ground || fond m. a) ~ der Bühne || back ground of the stage || fond m. de la scène. 7

Hinter-hof m. mit Garten || xystus || xyste m. a) ~höhe f. (Bauw) || stile || faussepièce f. b) ~holm m. || rear spar || longeron m. arrière. e) ~kappe f. (Schuhm) || stiffening || contrefort m. d) ~kappenzuschneider m. (Schuhm) | stiffening cutter | coupeur m. de contreforts. e) ~kipper m. || end tipper || camion m. basculant d'arrière. I) ~klüse f. (Schiffb) cat hole | écubier m. de retraite. g) ~knobben m. eines Hochofens back of a blast furnace | rustine f. d'un haut-fourneau. h) ~lader m. || breech loader | arme f. à feu se chargeant par la culasse. i) ~lage f. (Glasf) | scale board for the back of small lookingglasses | derrière m. de glace.

hinterlastig (Schiffb) | by the stern | sur l'arrière m. 9

Hinter-linse f. || back lens || lentille f. arrière. a) ~luke f. (Schiffb) || after-hatchway || écoutille f. de poupe. b) ~-mauerung f. || backing || maçonnerie f. de remplissage. c) ~mauerungsstein m. || lining brick; backing stone || brique f. d'intérieur ou de remplissage. d) ~pllicht f. || after cuddy || tille f. de l'arrière. 10 Hinterrad n. || hind or trailing or rear

wheel || roue f. arrière ou de derrière. 11 Hinterrad-antrieb m. || rear-axle or backwheel or rear-wheel drive || transmission f. à roue arrière ou sur l'arrière; commande f. des roues arrières. a) ~-bremse f. || back-wheel or rear-wheel brake || frein m. de roue arrière. b) ~-felgenbremse f. || back-wheel rim brake || frein m. sur la jante de la roue arrière. e) ~gabel f. || rear cycle fork || fourche f. d'arrière. d) ~gabelvebindung f. || back fork bridge || entretoise f. de fourche arrière. e) ~nabe f. || rear wheel hub || moyeu m. de roue arrière. 12

Hinterradreifen m. (Auto) || back tire || pneu m. arrière. a) ~bremse f. || backwheel tire brake || frein m. sur le pneu de la roue arrière.

Hinterradsatz m. || rear wheel pair || train m. de roues arrière. 14

Hinter-reifen m. || back tire || pneu m. arrière. a) ~riemen m. (Seew) || stroke oar || aviron m. de chef de nage. b) ~schiff n. || stern; afterbody; hind part || arrière m.; poupe f.

Hinterschleiseinrichtung f. || relief grind ing attachment || appareil m. à dépouiller à la meule. a) Fräser~ || milling cutter relief grinding attachment || appareil m. à rectifier les flancs de dents des fraises-mères.

hinterschleifen || to relief-grind || dépouiller à la meule.

Hinterschleifmaschine f. || relief grinding machine || machine f. à dépouiller à la meule. a) Spiralbohrer~ || twist drill relief grinding machine || machine f. à dépouiller à la meule les mèches héile coïdales.

Hintersteven m. || rudder post; stern post || étambot m. a) ~knie n. || knee of the sternpost; sternson || courbe f. d'étambot.

Hinter-strang m. || hind or shaft-trace || trait m. de derrière. a) ~stützen fpl. (Bergb) || caps pl. || supports mpl. à charnières.

Hintertau n. (Sattl) || hind or shaft trace || trait m. de derrière. a) ~ (Seew) || stern fast || amarre f. de poupe; crounière f.

Hinter-treppe f. || back-stairs pl. || escalier m. dérobé ou dégagé. a) ~tür f. || back door; postern || fausse-porte f.; poterne f. b) ~wagen m. || hind carriage || arrièretrain m.; train de derrière. 22

Hinterwand f. (Kessel) || back plate; back end plate || fond m. arrière. a) ~ (Wagenb) || tail rack; hind board || hayon m. de derrière. b) ~ eines Kamins || back of a chimney || contre-cœur m. de cheminée; plaque f. de feu. 23

hinterwärts || abaft; aft || à ou de l'arrière.

Hinter-zange f. (Hobelbank) || end screw || presse f. de derrière. a) ~zacken m. (Frischherd) || back or ash plate || taque f. de fond; herre f.; haire f.; rustine f.; plaque f. ou taque f. de rustine. 25

hinweglaufen über (Relais) | to ride over | passer par-dessus. 26

Hinweisstöpsel m. (Fernm) || indicating peg || fiche f. indicatrice. 27

Hinzufügung f. || adjunct; addition || adjonction f. 28 hinzugeben (Chem) || to add || ajouter. 29

Hippe f. (Gärtnermesser) || bill hook; hedging or gardening knife || serpe f.; serpette f. a) ~ (Sense) || scythe || faux f. b) ~ (Sichel) || sickle || faucillon m.; faucille f. e) kalabrische ~ || calabrian bill || serpe f. calabraise à soie. d) kleine ~ || sickle bill || serpillon f. 30

Hippursäure f. || hippuric acid || acide m. hippurique.

Hirn-fläche f. (Holz) || cross-cut end || surface f. de bout. a) ~fuge f. || butt joint || joint m. en about. b) ~holz n. || cross-cut or end-grained wood; end grain || bois m. de bout. 32

Hirnleiste f. || cross piece; cross beating of a door-valve; wooden clamp || emboture f. a) ein Brett n. mit ~n versehen || to clamp a board || embotter une planche.

Hirn-ring m. (Zimm; Schmied) || ferrule; ferrel; hoop || frette f.; virole f.; étrier m. a) ~schnitt m. (Holz) || end or pin way out; end-grained or cross out || coupe f. transversale. b) ~seite f. (Holz) || eross or end or pin way of the grain; end grain || octé m. de la moelle. 34

Hirschfänger m. || hanger; cutlass || couteau m. de chasse; coutelas m. 35

Hirschhorn n. || hartshorn || corne f. de cerf. a) gebranntes ~ || charred or burnt hartshorn || corne f. de cerf calcinée.
b) künstliches ~ || artificial hartshorn || corne f. de cerf artificialle.

36

Hirschhorn-öl n. || oil of hartshorn ||

Hirschhorn-öl n. || oil of hartshorn || huile f. de corne de cerf. a) ~salz n. || smell salt; sal volatile; hartshorn salt; sammonium carbonate || sel m. volatile; sel m. de corne de cerf; carbonate m. d'ammonium.

Hirsehtalg m. || suct of deer; stag fat || suif m. ou graisse f. ou axonge m. de cerf. 38

Nirse f. || millet || mil m.; millet m. 39

Hirsenmühle f. || millet mill || moulin m. a millet. 40

Hirsestroh n. | millet straw | paille f. de millet. 41

Hirt m. || herd; herdsman; beastman; shepherd || berger m.; pâtre m.; bouvier m.; vacher m.; pasteur m.; gardien m. de troupcaux.

Hirtentäschelkraut n. || shepherds purse || herbe f. de panetière. 43

hissen || to haul; to hoist; to pull up; to sway up; to rise up || haler; hisser; palanquer. a) die Flagge ~ || to hoist the flag or the colours || hisser ou arborer le pavillon. b) Hand f. über Hand ~ || to haul hand over hand or hand over fist; to palm in || hisser main f. sur main. 44 Hißtau n. || tackle rope || corde f. de poulie.

histologisch || histological || histologique. 46
historisch || historical || historique. 47
Hittorfsche Röhre f. (Elektr; Phys) ||
Hittorf-tube || tuyau m. d'Hittorf;
tube f. d'Hittorf. 48

Hitzdraht m. \parallel hot wire \parallel fil m. thermique.

Hitzdraht-amperemesser m. || hot-wire ammeter || ampèremètre m. thermique.
a) ~galvanomesser m. || hot wire galvanometer || galvanomètre m. à fil chauffé.
b) ~instrument n. || hot-wire instrument || instrument m. à fil chaud. e) ~meßgerät n. || hot-wire instrument || appareil m. à fil chaud. d) ~relais n. || hot wire relay || relais m. thermique. e) ~spannungsmesser m. || hot wire voltmeter || voltmètre m. à fil chaud. f) ~strommesser m. || hot-wire ammeter || ampèremètre m. à fil chaud. g) ~voltmesser m. || hot-wire voltmeter || voltmètre m. || hot-wire m

Hitze f. || heat || chaleur f. a) ~ (Schmied) || heat || chaude f. b) abgehende ~ || waste heat || chaleur f. perdue. c) das Auswalzen n. erfolgt in einer ~ | the rolling out is done in one heat | le laminage m. se fait dans une seule chaude. d) der Block m. wurde in x ~n unter einer Presse ausgeschmiedet || the ingot was forged out under an hydraulic press (the actual forging required x heats) | le lingot m. fut étiré sous une presse en x chauffes. e) eine ~ geben || to give one heat | donner une chaude. f) Gluh~ | red heat | chaleur f. rouge; rouge m. g) verlorene ~ || waste-heat || flammes fpl. perdues. h) in voller ~ || in full heat || en pleine chaleur.

hitzebeständig || heat resisting; heatproof; stable under heat || résistant à la chaleur; indéformable à la chaleur. 52 hitsebeständig-e Farbe f. || heatproof paint(ing) or colour(ing) || couleur f. (ou colorant m.) résistante à la chaleur. a) ~er Guß m. || heat-resisting castings pl. || moulages mpl. de résistance à hautes températures. b) ~e Retorte f. || heat-resisting retort || cornue f. d'une haute résistance à la chaleur. c) ~es Rohr n. || heat-resisting tube || tuyau m. allant au feu. d) ~er Stahl m. || heat resisting steel || aoier m. résistant à la chaleur. 1

Hitzebeständigkeit f. || resistance to heat || résistance f. aux températures élevées. 2 hitzeempfindlich || sensitive to the action of heat || sensible à l'action de la chaleur. 3

Hitzegrad m. (Phys) || degree of heat; temperature || température f. a) ~ (Met) || degree of heat || degré m. de chaleur.

Hitzegradmesser m. || pyrometer || pyrometre m. 5

Hitzemesser m. || pyrometer || pyromètre m. a) ~schutzrohr n. || protector tube for pyrometers || tube m. protecteur de pyromètre. 6

Hitzewelle f. || heat wave || onde f. ou vague f. de chaleur. 7

Hobel m. (Buchb) | plough (knife) | rognoir m.; couteau m. à rogner. a) ~ (Buchdr) || shootboard || biseautier m.; rabot m. b) ~ (Tischl) || plane || rabot m. c) Bierstein- || beer scale or beer stone scraper | rabot m. à tartre. d) der ~ greift | the plane has iron enough | le rabot m. mord ou prend. e) der ~ greift nicht an || the plane has not iron enough || le rabot ne mord pas. 1) ~ mit Nase || plane with handle || varlope f. g) ~ für nebeneinanderliegende Rundstäbe || reed plane | rabot m. à chantourner. h) runder ~ | spout plane | rabot m. rond. i) Schienen~ || rail plane || rabot m. pour rails. k) Schrapp- || jack plane || riflard m. I) Sohle des ~s || face or sole of the plane | plan m. ou semelle f. du rabot. m) Zinken~ || dovetailing plane || bouvet m. à languette.

Hobelanschlag m. || ledge of plane || joue f. de rabot. a) verstellbarer ~ || fence of a plane || joue f. de rabot mobile.

Hobelarbeit f. || planing work || travail m. de rabotage.

Hebelbank f. || planing or joiner's or carpenter's bench || établi m. (de menuisier). a) ~arbeiter m. || bench worker || ouvrier m. d'établi. b) ~eisen n. || carpenter's bench clamp || valet m. d'établi.

Hobel-beitel m. || ripping chisel || ciseau m. fort. a) ~diele f. || planed flooring || plancher m. raboté.

Hobeleisen n. || plane iron || fer m. de rabot ou de varlope. a) doppeltes ~ || double plane iron || fer m. double de rabot. b) das ~ einsetzen || to set in the plane iron || mettre en fût m. le fer de rabot. c) das ~ vortreiben || to give iron to the plane; to drive-on the plane iron || donner du fer au rabot.

Hobel-gehäuse n. || stock of a plane || fût m. de rabot. a) ~kamm m. (Werkzeugmasch) || gear cutter || couteau m. 14

Hebelkasten m. | plane stock; stock; plane wood || fût m. de rabot. a) ~ (Buchb) || shaving tub || âne m. 15 Hebelmaschine f. (Bleich) || rubber; rubbing boards pl. || batte f.; battoir m.

a) ~ (Tischl; Masch) || planing machine; planer || planeuse f.; raboteuse f.; machine f. à raboter ou à planer. b) ~ für Dauben | stave backing or stave planing machine machine f. à doler ou à planer les douves. c) Einständer~ || open-side planer | raboteuse f. à montant unique. d) ~ für Faßböden || cask head planing machine | machine f. à raboter les fonds de fûts. e) Gruben~ || pit planing machine | raboteuse f. à fosse. f) Hols~ | wood planing machine || machine f. à raboter le bois. g) Kegelräder~ || bevel gear or bevel wheel planing machine | machine f. à raboter les engrenages ou les pignons coniques. h) Parkett- || parquet planing machine || raboteuse f. pour parquets. i) Pfeilrad~ || double-helical gear planing machine | machine f. à raboter les engrenages à chevrons. k) Räder~ || gear planing machine || machine f. à raboter les engrenages. 1) ~ für Sonderzwecke | single purpose planer | raboteuse f. spéciale. m) Stirnrad~ || spur gear planing machine || machine f. à raboter les engrenages droits. n) Weichenzungen~ || switch blade planing machine | raboteuse f. d'aiguilles de changement de voie. o) ~ zum Hobeln von Weiden und Rohr | machine for planing willow and cane | machine f. à raboter d'osier et du jonc.

Hobel- und Aussparrmaschine f. für Dauben || stave backing and hollowing machine || machine f. à doler et à évider les douves.

Hobel- und Fügemaschine f. mit Dübellochbohrapparat (für Bodenbretter) || head planing, jointing and dowelling machine || machine f. à raboter et à jointer les fonds avec appareil à forer les trous de goujons.

Hobelmaschinenschlitten m. || planing-machine table || chariot m. de machine à raboter.

Hobel-meißel m. || planing tool || outil m. raboteur. a) ~messer n. || planer knife || couteau m. à raboter. 20

hobeln || to plane || raboter; aplanir. a) ~ (Bleich) || to rub || batteler. b) die Lettern fpl. am Kopf schräg~ || to chamfer the letters pl. || dégager les caractères mpl. 21

Hobeln n. der Schwellen || planing of sleepers || entaillage m. des traverses. 22 Hobelspäne mpl. (Techn) || shavings pl.; parings pl. || copeaux mpl.; planure f.; raboture f. 23

Hobelstahl m. || planing tool || outil m. à raboter. a) ~, ein Satz Hobelstähle || a set of cutting tools || un jeu m. d'outils à raboter.

Hobelstahlschleifmaschine f., Dreh- und ~ || lathe and planer tool grinder || machine f. à meuler et affûter les outils de tours et de raboteuses. 25

Hobelvorrichtung f. || planing device || dispositif m. à raboter. a) Konvex~ || convex shaping attachment || dispositif m. à raboter convexe. b) Rund~ || circular shaping attachment || dispositif m. à raboter circulaire.

Hobelwerk n. || planing mill; planing works pl. || atelier m. de rabotage. 27
Hobler m. (Arbeiter) || planer || raboteur m. a) ~ (Maschine) s. Hobelmaschine.
b) Keilacha~ (Werkzeugmasch) || spline shaper || machine f. à raboter les arbres à

clavettes prises dans la masse. c) Maschinen~ (Arbeiter) || planing machinist or machine tenter || raboteur m. à la machine. 28

Hobee f. || oboe || hautbois m.

hoch || high || haut. a) ~ || aloft!; high! ||
haut!; en haut! b) ~ am Winde m.
liegen || to sail high on the wind || se
tenir au plus près serré. e) ~ anliegen
(Schiff) s. ~ am Winde liegen. 30

Hoch n. (hoher Luftdruck) || high pressure

Hoch-antenne f. || high aerial; elevated antenna || antenne f. haute ou extérieure.
a) ~ätsung f. || relievo-engraving || gra-

haute pression f,

vure f. en relief.

32
Hochbahn f. (Verkehrsmittel) || elevated or overhead or high level railway || chemin m. de fer surélevé ou à voie aérienne.

a) ~ (Kran) || overhead track || voie f. surélevée.

Hochbahnkran m. || bridge crane || grue f. sur voie surélevée. 34

Hochbau m. | superstructure work; high building || construction f. au-dessus du sol; travail m. de superstructure; construction f. en élévation. a) Eisen~ || steel frame superstructure || superstructure f. en charpente métallique. 36

Hochbau-kran m. || building crane || grue f. de construction. a) ~unternehmung f. || enterprise of overground workings || entreprise f. de constructions au-dessus du sol. 36

Hochbehälter m. (Luftf; Wasserb) || gravity or overhead or elevated tank || réservoir m. surélevée ou en charge; auge f. surélevée. a) ~ von x cbm Fassung für Wasser || water tower of x cub. m capacity || château m. d'eau de x m³ de capacité.

Hochbild n. || relief || relief m. a) ~karte f. (Geogr) || relief map || carte f. en relief. 38

Hoch-bunker m. || elevated bunker || soute f. surélevée. a) ~decker m. || high-wing monoplane || monoplan m. à ailes surélevées. 39

Hochdruck m. || high pressure || haute pression f. a) ~armatur f. || high-pressure fittings pl. || armature f. ou garniture pour haute pression.

Hochdruckbehälter m. || high pressure receiver || réservoir m. à haute pression.

a) nahtloser - || seamless high pressure receiver || réservoir m. à haute pression sans soudure.

41

Hochdruck-brenner m. mit Gas-Luft-Vermischung | high pressure burner unit with premixing of the gas and air brûleur m. à haute pression à prémélange d'air et de gaz. a) ~dampf m. | high pressure steam | vapeur f. à haute pression. b) ~dampfkessel m. | highpressure steam boiler | chaudière f. à vapeur à haute pression. c) ~dampfmaschine f. | high-pressure steam engine | machine f. à vapeur à haute pression. d) ~dampfturbine f. || high-pressure steam turbine | turbine f. & vapeur à haute pression. e) ~gebiet n. # area of high pressure; high | régime m. ou région f. ou zone f. de hautes pressions. f) -geblise m. | high-pressure blower or draught | soufflerie f. & haute pression. g) ~kapselgebläse n. | high pressure rotary blower | soufflerie f. rotative à haute pression. h) -kessel m. I highpressure boiler | chaudière f. à haute | pression. 1) ~luftkompressor m. | highpressure air compressor || compresseur m. d'air à haute pression. k) ~luftleitung f. | high pressure air piping | tuyauterie f. d'air à haute pression. l) ~pump-maschine f. | high pressure pumping engine | pompe f. ou machine f. à pomper à haute pression. m) ~reifen m. || high pressure tire # pneu m. à haute pression. n) ~rohr n. || high-pressure tube || tuyau m. à haute pression. e) ~rohrenkühlvorrichtung f. | high pressure pipe cooler | appareil m. frigorifique tubulaire à haute pression. p) ~turbine f. || high pressure turbine | turbine f. à haute pression. q) ~turbopumpe f. | high pressure turbo pump | turbo-pompe f. à haute pression. r) ~zylinder m. | highpressure cylinder || cylindre m. à haute pression.

Hoch-ebene f. (Topo) | elevated plain; table land; plateau || plaine f. élevée; plateau m. a) ~email m. || embossed enamel || émail m. en haute ou en basse taille. 2

hochevakuiert || high evacuated || à un degré de vide élevé.

hochfein || superfine; exquisite; first-rate || superfin. 4

Hochierse f. || high heel || talon m. haut. 5 hochieueriest || highly refractory || fort réfractaire. 6

Hochflöte f. || oboe || hautbois m. 7 hochflüchtiger Kälteträger m. || highly volatile cooling agent || agent m. frigorifique très volatil. 8

Hoch-flut f. || high tide || grande marée f. a) ~format n. (Buchb) || upright size || format m. normal. 9

hochfrequent (Elektr) | high-frequency | à haute fréquence.

Hochfrequenz f. || high frequency || haute fréquence f. a) Gerät n. für ~- und Diathermiebehandlung f. || electro-thermic treatment apparatus || appareil m. pour le traitement à haute fréquence et pour l'électro-thermothérapie. 11

Hochfrequenx-drahtsystem n. | wired wireless system | système m. téléphonique à haute fréquence le long des fils. a) ~gerât n. || apparatus for high frequency; high frequency apparatus || appareil m. (pour le traitement) à haute fréquence. b) ~induktionsofen m. || high frequency induction furnace || four m. à induction de haute fréquence. c) ~isolator m. || high frequency insulator || isolator m. || high frequency circuit || circuit m. haute fréquence. e) ~kreis m. || high-frequency circuit || circuit m. haute fréquence. e) ~litus f. || high-frequency wire strand || fil m. à multiples brins haute fréquence.

Hochfrequenzmaschine f. || high-frequency alternator || alternateur m. à haute fréquence. a) ~ für drahtlose Fernmeldung || high frequency machine for wireless telegraphy || machine f. haute fréquence pour télégraphie sans fil. 13

Hochfrequenz-meßbrücke f. || high frequency bridge || pont m. Wheatstone pour hautes fréquences. a) ~röhre f. || high-frequency tube || lamp f. haute fréquence. b) ~schwingung f. || high frequency oscillation || oscillation f. haute fréquence. c) ~slebkette f. || high pass filter || filtre m. haute fréquence. d) ~spule f. || high frequency coil || bobine

f. de haute fréquence. e) -strom m. high frequency current | courant m. à haute fréquence. I) drahtlose ~telefonie f. || radio telephony || radiotéléphonie f. g) ~telegrafie f. und ~telefonie auf Leitungen | carrier telegraphy and telephony with high frequencies | télégraphie f. et téléphonie f. à haute fréquence sur fils. h) -transformator m. high-frequency transformer | transformateur m. à haute fréquence. i) ~übertragerwelle f. | high frequency carrier wave | onde f. porteuse de haute fréquence. k) ~verstärker m. || high-frequency amplifier | amplificateur m. à haute fréquence. I) ~verstärkung f. || high-frequency amplification | amplification f. haute fréquence. m) ~wider-|| stand m. high-frequency resistance || résistance f. de haute fréquence. Hochführungsschacht m. (Kabel) | vertical wall duct | cheminée f. d'ascension. 15 Hochgehen n., gleichzeitiges ~ des Stempels und Niedergehen n. des Preßtisches simultaneous rising of the punch and lowering of the table | mouvements mpl. simultanés de montée du portepoinçon et de descente de la table. 16 hochgespannt (Elektr) | high-pressure(d) || à haute tension. a) ~er Dampf m. high-pressure steam | vapeur f. à haute pression. b) ~er Strom m. || high-pressure current || courant m. sous haute tension.

Hochglanz-bleikristall n. || high polish lead crystal glass || cristal m. de plomb brillant. a) ~gebung f. || polishing || polissage m. b) ~paste f. || extra glossy paste || composition f. pour ravirage.

hochglanzpoliert | highly polished | hautbrillant; finement poli. 19

Hochglanzpolitur f. || polish for high lustre || poli m. extrafin. 20

hochgradig (Chem) || high concentrated ||
à haut degré; très concentré. 21
hochhaltiges Erz n. || high grade ore ||
minerai m. de qualité supérieure ou d'une

teneur très haute. 22
Hochhaus n. || skyscraper || palais m. gigantique; gratte-ciel m. a) ~ aus Eisenbeton || skyscraper of reinforced concrete

|| gratte-ciel m. en béton armé. 23 hochkant || edgewise; on edge || debout; de champ; sur champ. a) ~ gewickelt || edgewise wound || enroulé ou bobiné de champ. 24

hochkantig || edge way || de champ; de camp.

hochkippbar-er Abstreffer m. || in the height adjustable stripper || dévêtisseur m. basculant vers le haut. a) ~e Oberwalze f. || in height tilting device for top roller || cylindre m. supérieur basculant en haut. 26

Hochklappflügel m. (Luftf) || wing folding upwards; upward folding wing || aile f. repliable en hauteur. 27

Hochlaßtau n. || handling guy || câble m. de transport du ballon flottant dans l'air ou de retenue pour le transport du ballon.

Hochleistungs-blechrichtmaschine f. || high capacity plate straightening machine || machine f. a planer de grand rendement. a) ~dekupiermaschine f. || high capacity nibbling machine || machine f. a découper ou grignoteuse f. de grand rendement. b) ~flächenfräsmaschine f. für Leicht-

metalibearbeitung || heavy duty surface milling machine for machining light metal | machine f. à fraiser les surfaces planes de métal léger de grand rendement. e) ~flugzeug n. | high performance airplane | avion m. de haute performance. d) ~fräsmaschine f. || high-efficiency or heavy duty milling machine | machine f. à fraiser de grand rendement. e) ~genauigkeitsmaschinef. || heavy duty machine for accurate work | machine f. de grand rendement pour travaux de précision. I) ~kessel m. || heavy duty boiler | chaudière f. à grand débit. g) -motor m. || heavy duty engine || moteur m. de haute capacité. h) ~revolverautomat m. | high production automatic turret screw machine | tour m. revolver automatique à grand rendement. i) ~schleifmaschine f. || high-duty grinder | machine f. à rectifier à grand rendement. k) ~schleifrad n. | highproduction grinding wheel | meule m. à grand rendement. 1) ~triör m. || high capacity separator | trieur m. à grand débit. m) ~waschmaschine f. für Tuche und Kammgarnstoffe || high production washing machine for cloth and worsted yarn || machine f. à laver de grand rendement pour draps et tissus peignés. hochliegend | elevated | surélevé. hochmodern || up-to-date; quite modern || de dernier genre m.; de dernier cri. 31 Hochmoor n. || high moor || plateau m.

marécageux. 32 hochnehmen, die Riemen mpl. (Seew) || to toss the oars pl. || mâter les avirons mpl. 33

Hochofen m. | blast furnace | hautfourneau m. a) den ~ abstechen | to tap the blast furnace | faire couler la fonte; couler ou percer le haut-fourneau. b) den ~ anblasen | to blow in the furnace; to put the furnace in blast | mettre le fourneau à feu. c) den - ausblasen || to blow-out the furnace | mettre le hautfourneau hors feu; éteindre le haut-fourneau. d) den ~ ausgehen lassen || to blow down the furnace | mettre hors feu un haut-fourneau. e) Vorrichtung f. zum Beschicken von Hochöfen | device for charging blast furnaces | appareil m. de chargement pour hauts-fourneaux. f) - für gemischten Brennstoff || blast furnace for mixed fuel | haut-fourneau m. pour combustible mélangée. g) ~ mit geschlossener Brust | blast furnace with closed front | haut-fourneau m. à poitrine fermée. h) den ~ in Betrieb setzen | to set the blast furnace to work || mettre le haut-fourneau en activité. i) ~ für Koks || coke blast furnace || haut-fourneau m. au coke. k) - mit offener Brust | blast furnace with open front | hautfourneau m. à poitrine ouverte. I) ~ für rohe Steinkohle || blast furnace for raw coal | haut-fourneau m. à la houille. 34 Hochofenaniage f. || blast furnace plant || installation f. de hauts-fourneaux. a) ~ von x Hochöfen || blast furnace plant composed of x furnaces || installation f. de x hauts-fourneaux.

Hochofen-armatur f. || blast-furnace fittings pl. || armature f. ow garniture f. pour hauts-fourneaux. a) ~autzug m. || elevator for blast furnaces || monte-charge m. pour hauts-fourneaux. b) ~begiehtung f. || oharging of blast furnaces ||

chargement m. des hauts-fourneaux.
e) ~begichtungsanlage f. || charging hoist for blast furnaces || dispositif m. de chargement de gueulard pour hautsfourneaux. d) ~besitzer m. || ironmaster || maître m. de haut-fourneau.

Hochofengas n. || blast-furnace gas || gaz m. des hauts-fourneaux ou du gueulard.

Hochofengas-gebläsemaschine f. || blowing engine worked by blast furnace gas || | machine-soufflante f. à moteurs à gaz de hauts-fourneaux. a) ~ und -luft-leitung f. || gas piping and air mains for blast furnaces || conduite f. de gaz et d'air pour usines métallurgiques. b) ~reinigungsanlage f. || blast furnace gas purifying plant || installation f. d'épuration de gaz de hauts-fourneaux.

Hochofengebläse n. || blowing engine for blast furnaces || soufflante f. de hautsfourneaux. a) ~anlage f. || blast furnace blowing plant || installation f. des machines-soufflantes à moteurs à gaz de hauts-fourneaux.

Hochofengerüst n. || framework of the blast furnace; blast furnace frame || carcasse f. de hauts-fourneaux; charpente f. du haut-fourneau. 5

Hochofengicht f. || throat || gueulard m.

a) -verschluß m. || throat stopper for blast furnaces || fermeture f. de gueulard pour hauts-fourneaux.

6

Hochofen-guß m. || iron cast direct from the blast furnace || fonte f. moulée de première fusion. a) ~koks m. || blast furnace coke || coke m. métallurgique ou de haut-fourneau. b) ~kranz m. || throat of furnace || gueulard m. de haut-fourneau. c) ~meister m. || furnace foreman || premier fondeur m.; garde-feu m. d) ~panzer m. || blast furnace jacket or armour || blindage m. pour hautsfourneaux. e) ~rumpf m. || blast furnace without appendices || masse f. du haut-fourneau. f) ~schaufel f. || blast furnace shovel || pelle f. de haut fourneau. 7

Hochofenschlacke f. || blast furnace slag || scorie f. ou laitier m. de haut-fourneau.

a) granulierte ~ || granulated blast furnace slag || laitier m. granulé de haut-fourneau. b) Granulierungsanlage f. für ~ || granulating plant for blast furnace slag || installation f. pour granuler le laitier de haut-fourneau.

8

Hochofen-schlackensement m. || blast furnace slag cement || ciment m. de laitier du haut-fourneau. a) ~stückschlacke f. || blast furnace slag in pieces || laitier m. du haut-fourneau en morceaux. 9

Hochofenwind m. || furnace blast || air m. de haut-fourneau. a) Trocknung f. des -es || drying the furnace blast || séchage m. de l'air des hauts-fourneaux. 10

Hochofenzement m. || blast furnace (slag) cement || ciment m. (de laitier) de hautfourneau.

Hochehmwiderstand m. (Elektr) || high ohmic resistance || résistance f. à valeurs ohmiques très élevées. 12

Hechparterre n. || raised ground-floor || entresol m. 13 hochphesohorhaltiges Erz n. || high phos-

hochphosphorhaltiges Erz n. || high phosphorus ore || minérai m. à haute teneur en phosphore.

Hoehplan m. || parade; esplanade || csplanade

hochprozentig-e Legierung f. || alloy of high percentage || alliage m. de haut teneur. a) ~er Nickelstahl m. || nickel steel high in Ni || acier m. au nickel à haute teneur en Ni.

Hochquellenleitung f. || water supply from springs || conduite f. d'eaux de source des montagnes.

hochräderig || high wheeled || à grandes roues fpl. 18

Hochrelief n. || high relief || plein ou haut relief m. 19

hochschäftige Tapete f. || high warp tapestry || tapisserie f. de haute-lisse. 20 hochschmelzend (Chem) || high melting || à point de fusion élevé. 21

Hochschule f. || academy; university || académie f.; université f. a) Forst~ || university of forestry || école f. supérieure forestrière. b) Handels~ || university of commerce || école f. supérieur de commerce. c) landwirtschaftliche ~ || agricultural university || école f. supérieure d'agriculture. d) technische ~ || technical college; central engineering school || école f. polytechnique. e) tierärzitiche ~ || veterinary academy or college || école f. supérieure vétérinaire. 22

Hochschulterlager n. (Kugellager) | single row rigid deep groove ball journal bearing || roulement m. à simple rangée de billes à gorge profonde. 23

Hochsee-fischer m. || open sea fisherman || pêcheur m. en haute-mer. a) ~ fischerei f. || fishery on the open sea || pêche f. en haute-mer; pêche f. hauturière. b) ~ flotte f. || deep-sea fleet or navy || flotte f. de haute-mer. c) ~ schiffahrt f. || ocean navigation; highea navigation || navigation f. hauturière. d) ~ schleppdampfer m. || ocean going steam tug || bateau m. remorqueur à vapeur de haute-mer. 24 hochsiedend (Chem) || high boiling || à

point m. d'ébullition élevé. 25 Hochspannung f. || high tension || hautetension f. 26

Hochspannungs-anlage f. || high tension plant || installation f. à haute tension.

a) ~batterie f. high tension battery || batterie f. à haute tension. b) ~durchführung f. || high-voltage duct || traversée f. à haute tension. c) ~erzeuger m. || high-tension generator || génératrice f. à haute tension. d) ~fernschalter m. || high tension remote control switch || téléinterrupteur m. pour haute tension.

hochspannungsgeschützte Fernsprechleitung f. || telephone line with protection against high tension || ligne f. téléphonique protégée contre l'action de la haute tension. 28

Hechspannungs-isolator m. || high tension insulator || isolateur m. à haute tension. a) ~isolierwerkstoff m. || insulating material for electric high-tension || matière f. isolante à haute tension électrique. b) ~kraftquelle f. (Elektr) || high potential source of supply || source f. de force de haute tension. c) ~magnet m. || high-tension magneto || magnéto m. à haute tension. d) ~maschine f. || high-tension machine || machine f. || high-tension. e) ~nets n. || high-tension network || réseau m. à haute tension. f) ~ölschalter m. || high-voltage oil-switch || interrupteur m. à huile à haute tension. 29

Hochspannungsprüfeinrichtung f. || high voltage testing equipment || installation f. pour essais sous haute tension.
a) ~ zur Erzeugung von Stoßspannungen || high tension equipment for generating surge pressures || dispositif m. d'essais sous haute tension pour la production d'à-coups de tension.

Hochspannungs-relais n. || high tension relay | relais m. pour haute tension. a) ~röhrensicherung f. || high-voltage tube fuse | coupe-circuit m. à tube pour haute tension. b) ~schalter m. || high tension switch || interrupteur m. à haute tension. c) ~schutzvorrichtung f. || protective apparatus for high tension | appareil m. de protection pour haute tension. d) ~spule f. || high-tension coil || bobine f. à haute tension. e) ~spulenzündung f. || high tension coil ignition || allumage m. à haute tension par bobine. f) ~strommesser m. || high-tension ammeter | ampèremètre m. à haute tension. g) ~stutze f. | high-voltage insulation support | appui m. d'isolateur à haute tension. h) ~system n. || high voltage system | réseau m. de haute tension. i) ~wicklung f. || high-tension winding || enroulement m. à haute tension. Hochspeicherbecken m. | elevated storage basin | réservoir m. surélevé. 32

Höchst-angebot n. || highest tender || offre f. la plus haute. a) ~ausschlag m. der Schwingung || maximum amplitude or maximum deflection of the oscillation || déviation f. maxima de l'oscillation. b) ~beanspruchung f. || highest stress || effort m. maximum. e) ~belastung f. || maximum or peak load || charge f. maximum

hochstämmig | full grown | de haute fu-

effort m. maximum. c) ~ Delastung 1. ||
maximum or peak load || charge f. maximum.d) ~ betrag m. || maximum (amount)
|| somme f. la plus forte; maximum m.

34

Hochstellvorrichtung f. eines Fernrohrstativs || elevating gear of a telescope tripod || dispositif m. élévateur d'un pied de lunette. 35

höchstempfindlich (Chem) || extremely sensitive || extremement sensible. 36
Höchst-gebot n. || highest offer or bid or tender || offre f. la plus élevée; enchère f. la plus forte. a) ~geschwindigkeit f. || maximum speed || limite f. de vitesse; vitesse f. maximum. b) ~grad m. der Wärme || maximum temperature || température f. maximum. c) ~lage f. || highest position || haut m. de la course; position f. la plus élevée. 37

Höchstleistung f. || maximum amount of work; record || maximum m. de rendement; record m. a) ~ eines Motors || maximum output of a motor || puissance f. maxima d'un moteur. 38

Höchst-leistungsmaschine f. || heavy duty machine || machine f. à rendement maximum. a) ~preis m. || maximum price || prix m. maximum. 39

höchstprozentig (Chemie) || at the maximum of concentration || au maximum de concentration.

Höchstspannungs-anlage f. || extra high tension plant || installation f. à très haute tension. a) ~kabel n. || super tension cable. || câble m. très haute tension. b) ~kreux n. || high tension eross || croisement m. de haute tension. e) ~leitung ||

line carrying very high voltage | ligne f. à très haute tension.

Höchststrom-schalter m. || over-load switch || interrupteur m. à maximum. a) ~stärke f. || limit of current || limite f. du courant.

Höchst-temperatur f. || maximum temperature || température f. maximum. a) ~verbrauchsmesser m. || maximum-demand meter || compteur m. à maximum. b) ~wärmegradmesser m. || maximum thermometer || thermomètre m. à maximum. c) ~wert m. || peak value || valeur f. maximum.

Hochvakuum n. || high vacuum || vide m. élevé ou très poussé; haut vide m. 4

Hochvakuum-desodorisierungsanlage f. ||
high vacuum deodorization plant || installation f. de désodorisation sous haute
vide. a) ~pumpe f. || high vacuum pump
|| pompe f. à vide élevé. 5

hochviskos (Chem) | very viscid | très visqueux.

Hochwald m. || high forest || futaie f. 7
Hochwasser n. || high water || haute marée
f. a) ~ cines Flusses || high water of a
river || haute-eau f. ou crue f. d'une
rivière. b) höchstes ~ || maximum flow
at high water; maximum high water
|| les plus hautes eaux. 8

Hochwasser-bett n. || inundation-limit || lit m. majeur. a) ~marke f. || high-water or flood or spring tide mark || marque f. des plus hautes eaux ou de la pleine mer. b) ~rad n. || high water turbine || turbine f. pour hautes eaux. c) ~schutz m. || protection against high water || protection f. contre les crues. d) ~zeit f. || time of high-water || l'heure f. de la pleine mer.

hochwertig || of high valence; of high quality || à haute teneur; de haute qualité. a) ~es Destillationserzeugnis n. || very valuable distillation product || produit m. de distillation de grande valeur. b) ~er Guß m. || high quality casting || fonte f. de meilleure qualité. c) ~es Hausbrandmaterial n. || high class domestic fuel || combustible m. domestique de première classe. d) ~e Lebensmittel npl. || goods pl. of high nutritive value || comestibles mpl. de haute valeur nutritive. e) ~er Stahl m. || high quality steel || acier m. de haute qualité. 10

hochziehbares Fahrwerk n. (Luftf) || undercarriage which can be raised up || châssis m. escamotable.

Hock n. (Seew) || cot; pen || cage f.; parc m.; stablat m.

höckerig || humpy || raboteux.

Hockeygerät n. || hockey equipment || ustensile m. de hockey.

13

Hof m. || yard || cour f. a) ~ (Opt) || halo; ring; corona || halo m.; couronne f. 15 Hofarbeiter m. || yardman || ouvrier m. de cour. 16

Hoffmannstropfen mpl. || Hoffmann's tincture || liqueur m. d'Hoffmann. 17

hohe Ubersetzung f. || high gearing || multiplication f. forte.

Höhe f. (Geom) || height || hauteur f. a) ~

(über dem Meeresspiegel) || altitude ||
altitude f.; élévation f. b) ~ (Breitengrad) || latitude || latitude f. e) ~ (eines Sternes) || altitude || hauteur f.; élévation f. d) absolute ~ || height above sealevel || altitude f. e) auf der ~ von . . . ||
off the . . .; in the latitude of . . . || à la

hauteur de . . .; au large de . . . f) ~ über | dem Boden || height above floor || hauteur f. au-dessus du sol. g) in die ~ steigen || to rise; to ascent | monter; s'éléver en altitude. h) auf der ~ einer Insel sein | to be off an island | être à la hauteur d'une fle. i) relative ~ || height above the ground | hauteur f. relative. k) ~ des Schleusenabfalls | lift of a lock | chute f. de l'écluse. 1) ~ des Schwerpunkts | height of the centre of gravity | heuteur f. du centre de gravité. m) verstellbare ~ | adjustable height | hauteur f. réglable. n) Widerstands~ || resistance head | hauteur f. de résistance. 0) ~ zwischen den Decks (Schiffb) | height between decks | hauteur f. d'entre-pont.

Höhen-bestimmung f. || levelling || nivellement m.; mésure f. des hauteurs. a) ~bewegung f., Balanzierung f. eines Fernrohres in || balancing of a telescope for motion in altitude || équilibrage m. d'une lunette pour le mouvement vertical.
b) ~differenzmelder m. || level-difference indicator || indicateur m. de la différence de niveaux.

Höhenfeinbewegung f. des Fernrohres ||
slow motion of telescope in altitude ||
mouvement m. lent vertical de la lunette
a) ~ durch Schneckenrad mit auslösbarer Schnecke zur Grobverstellung in
Höhe (Fernrohr) || altitude slow motion
by worm wheel with disengaging worm
for coarse motion in altitude || mouvement m. vertical lent par roue et vis sanfin déclanchable pour effectuer le déplacement rapide en hauteur. 21

Höhenflosse f. || tailplane; stabilizer || stabilisateur m.; plan m. fixe stabilisateur.

Höhenflossenverstellung f. | tailplane trimming gear | réglage m. d'incidence du stabilisateur. 23

Höhen-flug m. || altitude flight || vol m. d'altitude. a) ~flugzeug n. || high altitude aeroplane || avion m. d'altitude. b) ~förderer m. || elevator || élevateur m. e) ~fries m., mittlerer (Türrahmen) || mullion || montant m. de milieu; meneau m. montant moyen. d) ~karte f. || orographical map || carte f. orographique. e) ~klima n. || high altitude climate || climat m. des hautes altitudes.

Höhenlage f. gegen einen höher gelegenen Festpunkt || height with reference to a bench mark || altitude f. par rapport a un point de repère. a) ~ eines Ortes || altitude of a place || altitude f. ou hauteur f. d'un lieu.

Höhen-luftkurort m. || health-resort on the mountains || station f. alpestre ou d'altitude. a) ~marke f. (Bauw) || bench mark || signe m. marquant la hauteur; point m. de repère. b) ~maß n. (Bauw) || measure of altitude or elevation || élévation f.; mesure f. de la hauteur. c) ~maßstab m. || height gauge; scale of height || échelle f. des hauteurs; pied m. à hauteur.

Höhenmesser m. || altimeter; height finder || altimetre m. 27

Höhenmessung f. (Feldm) || measuring of altitudes; altimetry || hypsométrie f. a) barometrische ~ (Feldm) || barometrical levelling || nivellement m. barométrique. 28

Höhen-navigation f. von Luftschiffen || high altitude airship navigation || repérage m. altimétrique des dirigeables. a) ~parallaxe f. || parallax of altitude || parallaxe de hauteur. b) ~plan m. || elevation plan || plan m. d'élévation.

Höhenruder n. || elevator || gouvernail m. de profondeur. a) ~stoßstange f. || elevator push and pull rod || biellette f. de la commande de profondeur. b) ~welle f. || elevator rocking shaft || arbre m. oscillant de la commande de profondeur. 30

Höhen-schreiber m. || altigraph; recording altimeter || barographe m.; baromètre m. ou altimètre m. enregistreur. a) ~- schritt m. (Sclbstanschl) || vertical step || niveau m.

Höhensonne f. || mountain sun || soleil m. d'altitude. a) künstliche ~ || artificial mountain sun || soleil m. de montagne artificiel.

Höhen-steuer n. || horizontal or depth rudder || gouvernail m. horizontal ou de profondeur. a) ~steuermann m. || elevator helmsman || timonier m. d'altitude. b) ~unterschied m. zweier Punkte || difference of level between two points || différence f. de niveau de deux points. 33 Höhenverstellung f. (Luftf) || elevation ad-

Höhenverstellung f. (Luftf) || elevation adjustment || limbe m. de réglage de la hauteur du tir. a) ~ (Opt) || adjustment in elevation || déplacement m. en hauteur.

Höhen-wetterdienst m. || meteorological service concerning the atmosphere at high altitudes || service m. météorologique pour les couches supérieures de l'atmosphère. a) ~windmessung f. || measurement of wind at high altitude || mesure f. du vent en altitude ou à une certaine altitude. b) ~winkel m. || angle of altitude || angle m. d'ascension. e) ~zahl f. (Feldm) || relative elevation || côté f. de niveau. d) ~zenter m. zum Fräsen schlanker konischer Gegenstände || adjustable centre for milling slight tapers || contre-pointe f. réglable pour le fraisage de pièces coniques de forme allongée. 35

Höhepunkt m. (Phys) | maximum || maximum m. a) seinen ~ erreichen || to culminate || être au point culminant. 36 höherer Druck m. || higher pressure || pressure |

sion f. plus élevée.

hohl || cored; hollow || creux. a) ~ (Geom)
|| obtuse || obtuse || o (konkav) || concave
|| concave. e) ~ geschliffen || hollow
ground || évidé.

38

hohl-e Felge f. || hollow rim || jante f. creuse.

a) ~e Speiche f. || hollow spoke || rayon
m. creux. b) ~e Stelle f. || hollow place ||
excavation f. 39

Hohl n. des Schiffsraumes || depth of the hold || creux m. ou calaison f. d'un navire.

Hohlachse f. || hollow axle || essieu m. creux. a) Herstellung f. von ~n durch Pressen || manufacture of hollow axles by pressing || fabrication f. des essieux creux étirés par pression hydraulique. 41 Hohl-balken m. || hollow beam || poutre f. creuse. a) ~beitel m. || gouge || gouge f. b) ~block m. || hollow block || bloc m. creux.

Hohlbohrer m. || hollow chisel || fleuret m. creux. a) ~ (Holzbearb) || shell auger; shell or gouge bit || tarière f. à cuiller; mèche-cuiller f.; évidoir m. b) ~ mit Zahn || nose bit; shell auger; slitnose or

auger bit | mèche-cuiller f.; tarière f. à ou en cuiller.

Hohl-bohrmaschine f. || trepanning machine || machine f. à forer. a) ~dachriegel m. || hollow roofing-tile || noue f. b) ~dechsel f. || hollow adze || aissette f. e) ~diele f., Zement || hollow concrete slab || dalle f. creuse en ciment. d) ~docht m. || circular wick || mèche f. ronde. e) ~düllbeitel m. || scoket gouge || gouge f. à douille. 2
Höhle f. || cave; cavern || caverne f.; grotte

Höble f. || cave; cavern || caverne f.; grotte f. 3

Hobleisen n. (Schiffb) || gouge || gouge f.
a) ~ (Tischl) || hollow chisel; gouge || gouge f. b) aufgeworfenes ~ || entering or spoon-gouge || gouge f. à nez rond.
c) gobogenes ~ || bent-neck or bent gouge || gouge f. à bec de corbin. d) gehröfftes ~ || bent or bent-neck gouge || bec m. de corbin; gouge f. à bec de corbin. e) rundes ~ || round gouge || gouge f. ronde.
f) viereckiges ~ || square gouge || gouge f. carrée.

Höhlenferschung f. || exploration of caves || exploration f. de cavernes. 5

Hohl-flachstahl m. || hollow flat bar steel || acier m. plat creux. a) ~former m.(Töpf) || hollow ware presser || mouleur m. en falence.

hohl-gebohrte Schiffswelle f. || trepanned marine shaft || arbre m. de couche foré creux. a) ~geschmiedeter Zahnkranz m. || hollow-forged toothed rim || couronne f. dentée forgée creuse. 7

Hohl-geschoß n. || hollow shot or projectile || projectile m. creux. a) ~gewebe n. || hollow web || tissu m. double-étoffe. 8

Hohlglas n. || hollow or concave glass || verre m. creux ou concave. a) ~schleifer m. || polisher of concave glass || poliseur m. de verres concaves.

Hohlglaswaren fpl. || hollow-glass ware || gobeleterief.a) ~ für den Toilettegebrauch || hollow-glass ware for toilet service || articles mpl. de gobeleterie pour le service de toilette.

Hohlguß m. || cored work; hollow casting || fonte f. en creux; moulage m. creux; pièce f. coulée creuse.

Healkehle f. || hollow; groove; flute; channel || rainure f.; cannelure f.; chenal m.; gorge f.; congé m. a) ~ (an einer Ecke) || hollow chamfer || chanfrein n. creux.

b) eingeschiffene ~ || hollow ground edge || cannelure f. obtenue à la meule.

Hehlkehlen-eisen n. || right side round iron; round-nose iron || fer m. de congé; fer m. de rabot rond. a) ~schleifvorrichtung f. || device for hollow grinding || dispositif m. pour affûtage concave. b) ~stahl m. || hollow ground tool || outil m. à lèvre concave.

Hehl-keil m. || hollow or saddle key || clavette f. creuse. a) ~kelben m. || trunk piston || tige f. creuse. 14

Hehlkërper m. (Met) || hollow piece; hollow ware; tube blank || pièce f. creuse; corps m. creux; ébauche f. a) genogeme.

| hollow drawn article || pièce f. emboutie creuse. b) nahttoser ~ || hollow part seamless drawn || pièce f. creuse emboutie sans soudures. e) Ziehen n. unregelmäßig geformter ~ || drawing of irregular-formed hollow parts || étirage m. des corps creux de forme irrégulière.

Hohl-kugel f. || hollow ball or sphere || boule f. ou sphere f. creuse. a) ~leiste (Tischl) || hollow (groove); concave or hollow moulding || cannelure f.; gorge f.; cavet m. b) ~linse f. || concave glass or lens || lentille f. concave ou divergente.

Hohlmaß n. || dry measure; measure of capacity; dry and liquid meter || mesure f. de capacité ou pour les liquides. a) ~ aus Hols || wooden capacity measure || mesure f. de capacité en bois.

Hohlmauer f. || hollow wall || mur m. creux.

Hohlmeißel m. || gouge; hollow chisel || gouge f. a) ~ (Drechel) || turning gouge || gouge f. à ébaucher. b) gekröpfter ~ || bent or bent-neck or crooked gouge || bec m. à ou de corbin; fer m. crochu. c) krummer ~ || bent hollow chisel || fermoir m. à nez. d) schrägschneidiger ~ || skew carving chisel || fermoir m. néron ou nez-rond ou à nez rond.

Hohl-nadel f. zum Aderlassen || canula needle || aiguille f. trocart pour saignée.
a) ~pfahl m. || hollow pile || pieu m. creux.
b) ~querschnitt m. || hollow section || profil m. creux. e) ~radsatz m. || hollow wheel set || essieu m. monté creux. 20

Hohlraum m. || hollow space || espace m. vide. a) ~bildung f. (durch den Propeller) || cavitation || cavitation f. 21

hohlrund || concave || concave. 22
Hohlsaum m. || hem stitch || ourlet m. à
jour. 23

Hohlsaum-maschinef. || hemstitch machine || machine f. à ourler à jour. a) ~näherin || new work hemmer || ourleuse f. à jours. 24

Hohl-schaber m. || fluted scraper || grattoir m. cannelé. a) ~schiene f. || bridge-rail; U-iron || rail m. en U-inverse; rail m. Brunel. b) ~schlüssel m. || hollow key || noyau m.

hohischmieden || to forge hollow || forger à creux. 28

Hohl-setsen m. || hollow drift || baguette f. creuse ou percée. a) ~sonde f. || concave sound || sonde f. creuse. b) ~spat m. || chiastolite || chiastolithe f. 27

Hohispiegel m. || concave mirror || miroir m. concave. a) Glas- || concave glass mirror || réflecteur m. concave en verre. b) Krümmungshalbmesser m. des ~s || radius of curvature of the concave mirror | rayon m. de courbure du miroir concave. c) ~ von kurzer Brennweite || concave mirror of short focal length | miroir m. concave de foyer court. d) parabolischer ~ || parabolic concave mirror | miroir m. parabolique concave. e) sphärischer ~ || spherical concave mirror | miroir m. sphérique concave. f) ~ aus Spiegelmetall concave mirror of speculum metal | miroir m. concave en métal spéculaire. g) vergoldeter ~ || gilt concave mirror || réflecteur m. concave doré.

Hohispiegel-kathode f. || concave mirror cathode || cathode f. à miroir concave. a) ~spektrometer n. || concave mirror spectrometer || spectrometer m. à miroirs concaves. b) ~spektroskop n. || spectroscope with concave mirrors || spectroscope m. à miroirs concaves.

Hehispindel f. || hollow spindie || arbre m. creux. a) ~drehbank f. || hollow spindie lathe || tour m. à arbre creux. Hehl-ständer m. || hollow column || mon-

Hehl-ständer m. || hollow column || montant m. creux. a) ~stege mpl. (Buchdr) || gutterstricks pl. || bois mpl. de marge. 21 Hohlstein m. || hollow or sleeve brick || brique f. creuse. a) ~ aus Beton || hollow concrete stone || pierre f. creuse en béton 32.

Hohl-stempel m. || hollow-drift || baguette f. creuse ou percée. a) ~stopfen m. || cap plug || bouchon m. creux. 33

Höhlung f. || cavity; excavation; groove; hollow; recess || cavité f.; creux m. a) ~ (Schneidwerkzeug) || sweep || cintre m. 34 Hohlungsstück n. (Schuhm) || camber || cambrure f. 35

Hohlweg m. || narrow pass; narrow sunken road; ravine; gorge || chemin m. creux; ravin m.; gorge f. 36

Hohlzahnkraut n. || galeopsis herbe || herbe f. de galéopsis. 37

Hohlstegel m. (Bauw) || hollow or tubular brick; air-brick || brique f. creuse ou perforée. a) ~ (Dachd) || gutter or hollow tile || chanée f.; tuile f. creuse ou gouttière ou imbricée; noue f. 38 Hohlsirkel m. || inside callipers pl. || compas m. à jauge. 39

Höhschenkel m. || stille || montant m. 40 Holdinggesellschaft f. || holding company || trust m. de valeurs. 41

Holländer m. (Pap) || rag or pulp engine || moulin m. ou pile f. à cylindres; pile f. raffineuse. a) ~ (Landw) s. Schweizer (Landw). b) selbsttätiger ~ || self acting rag-engine || pile f. raffineuse automate.

Holländeranlage f. (Pap) || rag dressing plant || installation f. pour la préparation des chiffons.

Holländerei f. (Landw) | milk cow house | vacherie f. 44
Holländer-kasten m. | vat of the rag

engine || pile f. ou cuve f. ou bac m. du moulin à cylindre. a) ~messer n. || knife of the pulp engine; knife of machinery for pulp manufacture || lame f. de moulin à cylindre. b) ~mthle f. || roller mill || moulin m. à cylindres. e) ~mtiller m. (Pap) || beaterman || gouverneur m. d) ~walse f. || cylindre of the rag engine || cylindre m. ou rouleau m. du moulin à cylindre. 45 Höllenstein m. || lunar caustic; nitrate of silver; argentic nitrate || pierre f. infernale; azotate m. d'argent; nitrate m. d'argent a) ~halter m. || caustic stone

holder | porte-nitrate m. Holm m. (Brückenjoch) | top beam; head beam; ridge beam || chapeau m.; chapiteau m. a) ~ (Flugzeug) | spar | longeron m. b) ~ (Zimm) || cross or head beam | sommier m. e) gezegener ~ (Luftf) || extruded spar || longeron m. chaseé. d) ~ mit gleichmäßig verteiltem Querschnitt | spar of symmetrical cross section | longeron m. à section droite symétrique ou symétriquement répartie. e) Haupt- | main spar | longeron m. principal. f) Hinter~ || rear spar || longeron m. arrière. g) Hels- | wooden spar || longeron m. en bois. h) Kasten~ | box spar | longeron m. en caisson. i) Rumpi~ || longeron or spar of the fuse. lage | longeron m. de fuselage. k) Stahi-|| steel spar || longeron m. en acier. I) Stirn- || rear spar || arêtier m. m) die -e mpl. verlegen | to set the string pieces pl. or wale pieces pl. | mettre

les chapeaux mpi. 47
Holm-gurt m. (Luftf) | spar flange;
flange or chord of spar; cap strip (A) |

bride f. de longeron. a) ~querschnitt m. (Luftf) || spar section || section f. transversale du longeron. b) ~schuh m. (Luftf) || wing spår box || embout m. du longeron. e) ~steg m. (Luftf) || spar web || âme f. du longeron.

holoedrische Kristalle mpl. || holohedral crystals pl. || cristaux mpl. holoédriques ou homoèdres. 2

 $\begin{array}{ll} \textbf{holperiger Weg m.} \parallel bumpy \ road \parallel route \ f. \\ cahotante. \end{array}$

Holunder-beere f. || elder berry || baie f. de sureau. a) ~blüte f. || elder blossom or flower || fleur f. de sureau. b) ~holz n. || elder (wood) || sureau m. 4

Hollundermark n. || elder pith || moelle f. de sureau. a) ~elektroskop.n. || pith ball electroscope || électroscope m. à balles de sureau. b) ~kugel f. || elder pith ball || balle f. de sureau. 5

Holz n. || wood || bois m. a) ~ (Bauholz) || timber; stuff || charpente f.; bois m. de charpente. b) abgefaßtes ~ || cant or canted timber || bois m. écorné. c) abgerindetes ~ || barked wood || bois m. écorcé. d) abgestorbenes ~ || dead wood || bois m. mort. e) ~ abhobeln || to jack or jack down stuff; to plane off or to roughplane timber | dégrossir le bois. f) Ablagern n. des ~es || seasoning of timber | séchage m. du bois. g) ~ abschnüren || to line out stuff || aligner le bois. h) ~ abvieren || to square or to timber wood | carrer ou équarrir le bois. i) Ahorn~ | maple || écrable m. k) Alt~ || old timber || vieille futaie f. l) Amarant~ s. Holz, Purpur. m) angefaultes ~ || decayed wood || bois m. piqué. n) das ~ arbeitet || the wood works || le bois joue. o) Ast- || branch timber || bois m. des branches. p) astfreies ~ || clean timber || bois m. net. q) Atlas~ || satin wood || bois m. satiné de l'Inde. r) aus ~ || wooden || en bois. s) ausgetrocknetes ~ || seasoned or dried wood | bois m. desséché ou séché. t) ~ austrocknen || to season wood | dessécher le bois. u) Bau~ | timber; stuff || charpente f.; bois m. de charpente. v) behauenes ~ || rough hewn timber || bois m. dressé à la hache. w) ~ aus dem groben behauen s. ~ berappen. x) ~ berappen || to baulk or to rough-hew timber || dégauchir le bois. y) ~ beschlagen || to square or to timber wood || carrer ou équarrir le bois. s) beschlagenes ~ || square- or squared timber || bois m. d'équarrissage ou carré ou équarri.

a) Birken~ || birch wood || bois m. de bouleau. b) Birnbaum~ || pear tree wood || bois m. de poirier. c) Blau~ || logwood || bois m. de campèche. d) Bleistiftpencil cedar; Virginian jupiter || genévrier m. de Virginie. e) brandiges ~ || dry-rotten wood || bois m. échauffé ou pouilleux ou pourri. f) Brenn- | fire wood || bois m. à brûler. g) Buchen~ || besch wood || bois m. de hêtre. h) Buchsbaum~ || box wood || buis m. i) Campèche-- | logwood | hois m. de campèche. k) China~ || Cinchona wood || bois m. de quinquina. 1) ~ drechseln || to turn wood | tourner le bois. m) Eben~ | ebony wood | (bois m. d')ébène f. n) Eiben- | yew wood | bois m. d'if. e) Richen- | oak wood or timber | bois m. de chêne. p) - für Einlegearbeiten || wood for inlaid work || bois m. de marqueterie. q) einsträhniges ~ || thick wood | bois m. gras. r) einwüchsiges ~ || wood flawy on one side || bois m. cautiban ou cantiban. s) elsklüftiges ~ || wood having fissures || bois m. gélif ou gélivé. t) Ellern~ s. Holz, Erlen. u) engringiges ~ || wood with small annual rings || bois m. aux cernes étroits. v) entrindetes ~ || barked wood | bois m. écorcé. w) Erlen~ | alder wood || bois m. d'aune. x) Eschen~ || ash wood || bois m. de frêne. y) Espen~ || aspen wood || bois m. de tremble. z) ~ fällen || to fell timber || abattre ou couper le bois.

a) Farb~ || dye(r's) wood || bois m. de teinture. b) faules ~ || rotten wood || bois m. détérioré ou pourri. c) fehlerhaftes ~ | defective wood | bois m. défectueux. d) fehlerloses ~ || wood free from defects || bois m. sans défauts. e) feines ~ || fine wood || bois m. fin. f) fettes ~ || resinous wood || bois m. résineux. g) feuchtes ~ | damp wood || bois m. humide. h) Fichten~ | pine wood | bois m. d'épicéa. i) Floß~ || raftwood || bois m. flotté. k) ~ flößen || to raft wood | flotter du bois. 1) frisches ~ || green wood || bois m. vert ou vif. m) Frühjahrs~ || spring timber || bois m. de printemps. n) Furnier~ || veneer; veneering wood | feuille f. de placage. o) Ganz~ || whole section or log || section f. entière. p) ganz aus ~ n. hergestellt | made entirely of wood | fait entièrement en bois. q) geadertes ~ || veined wood | bois m. marbré ou veiné. r) gedrechseltes ~ || turned wood || bois m. tourné. s) gefärbtes ~ | dyed wood || bois m. teint. t) gemahlenes ~ || ground wood | bois m. moulu. u) genutetes ~ || grooved wood | bois m. rainé. v) geradstämmiges ~ || straight timber || bois m. d'un beau brin. w) gesägtes ~ || sawed wood | bois m. scié. x) geschältes ~ | disbarked wood | bois m. écorcé. y) geschlagenes ~ || felled timber || bois m. abattu. z) geschnitztes ~ | carved wood || bois m. sculpté.

a) gesundes ~ || sound wood || bois m. sain. b) gezapites ~ || tongued wood || bois m. langueté. c) Gruben- | mine timber || bois m. pour les mines. d) grünes ~ || green wood || bois m. vert ou vif. e) Halb~ || half section or log || demibois m. f) Handels- || timber for trade || bois m. du commerce. g) Hart- || hard wood | bois m. dur. h) harziges ~ || resinous wood | bois m. résineux. i) harzreiches ~ s. harziges ~. k) ~ zum Heizen || wood for heating || bois m. de chauffage. i) Herbst~ || autumn timber || bois m. d'automne. m) Hickory- || hickory || hickory m. n) hochgeschostes ~ || upshot wood | bois m. de haut revenu. 0) hech-. stämmiges ~ | tall or lofty wood || bois m. de haute futaie. p) Holunder- || elder wood | sureau m.; bois m. de sureau. q) Kant- || scanting; rectangular timber || bois m. équarri. r) Kastanien~ || chestnut wood | bois m. de châtaigner. s) Kern~ | heartwood | bois m. de cœur. t) kernschäliges - || colty wood || bois m. roulé ou crevassé circulairement. u) Kiefern~ | pine wood | bois m. de pin. v) Kirschbaum- | cherry tree wood || bois m. de cerisier. w) Klafter~ ||
corded or stacked wood || bois m. de
stère. x) Kloben~ || wood in logs || bois
m. de bûche. y) knorriges ~ || knaggy
wood || bois m. malandreux. z) knotiges
~ || knotty wood || bois m. malandreux.

a) Knuppel~ || faggot wood || rondin m. b) Kokos~ s. Kokospalmen~. c) Kokospalmen~ || cocos wood; cocos nut palm || bois m. de cocotier. d) Kork~ || cork wood | bois m. de liège. e) krankes ~ | rotten wood | bois m. détérioré. f) mit Kreosot getränktes ~ || creosoted wood || bois m. créosoté. g) Kreuz~ || quarter section or cleft; quartered timber | quart m. de rond; quartier m. de tronc. h) Kron-~ || crown wood || bois m. de première qualité. i) Krumm- || knee timber || bois m. cc~rbe. k) krummgewachsenes ~ | crooked grown tree || arbre m. déjeté ou contourné. l) ~, das nach Kubikmaß bezahlt wird | wood paid for by the cube bois m. payé au cube. m) kurzfaseriges ~ || wood with short fibre || bois m. à fibre courte. n) Lang- | long wood || bois m. de fil. o) Lärchen~ || larch wood || bois m. de mélèze m. p) Laub~ || broad leaved tree; leaf wood | bois m. feuillu. q) lebendes ~ || live wood || bois m. vivant. r) liegendes ~ || felled wood || bois m. gisant. s) Linden~ | lime wood || bois m. de tilleul. t) lufttrockenes ~ | air-seasoned or air-dried wood || bois m. séché à l'air. u) Mahagoni~ || mahogany wood || bois m. d'acajou. v) morsches ~ || rotten wood || bois m. passé. w) Nadel~ || coniferous wood || bois m. conifère. x) Nußbaum~ || walnut wood || bois m. de noyer. y) Nutz~ || timber || bois m. d'ouvrage. z) im Ofen getrocknetes ~ || kiln dried wood || bois m. séché au four.

a) Ölbaum~ || olive wood || bois m. d'olivier. b) Olivenbaum~ s. Holz, Ölbaum. c) ~ ohne Knoten || wood free from knots | bois m. sans nœuds. d) Palisander~ || rosewood; palisander wood || bois m. violet; palissandre m. e) Palmen~ s. Holz, Kokospalmen. f) Pappel- | poplar wood | bois m. de peuplier. g) Pechtannen~ || pitchpine wood || bois m. de pitch-pin. h) Platanen~ || plane-tree wood || bois m. de platane. i) Pock~ || guiacum wood || bois m. de gaïac. k) Purpur~ || amaranth or purple wood || bois m. d'amarante. l) Rahmen- | framing timber || bois m. pour châssis. m) das ~ reißt auf || the wood cracks or rifts or splits | le bois crevasse ou se fend. n) ~ mit Rinde || unbarked timber || bois m. en grume. o) ~ ohne Risse | wood free from flaws || bois m. sans roulures. p) rohes ~ || raw wood || bois m. brut. q) Rosen~ || rosewood || bois m. de rose. r) Rot- | redwood; Brazil wood 🛮 bois m. du Brésil. s) rückgängiges ~ 🖡 overseasoned wood; timber beginning to decay || bois m. surâgé ou suranné ou sur le retour. t) Rund- || round timber or log || bois m. rond. u) ~ in Saft || wood in the sap | bois m. en sève. v) saftreiches ~ || sappy wood || bois m. riche en sève. w) Sandel- | sandal wood || bois m. de santal. x) Satin~ s. Holz, Atlas. y) Scheit- || wood in logs or billets; logs pl.; split firewood | bois m. de bûche ou de quartier. z) Schicht- || stacked wood || bois m. empilé. 1

a) Schiffbau~ || timber for shipbuilding || bois m. de construction navale. b) ~ schneiden || to block out or to cut up or to saw timber || couper ou débiter ou découper le bois. c) in ~ schneiden to engrave in wood || graver sur bois. d) Schnitt- || sawn timber || bois m. sciage. e) ~ schnitzen || to carve wood || sculpter; tailler en bois m. f) in ~ schnitzen s. ~ schnitzen. g) ~ schrubben || to jack or jack down stuff; to plane off or rough-plane timber | dégrossir le bois. h) Schwarzulmen~ || rock elm wood || bois m. d'orme m. noir. i) Sechstel- || log in six sections | sixième m. de rond. k) Spalt~ || split wood || bois m. de refend. 1) spaltbares ~ || cleavable wood || bois m. fendable. m) ~ in Spänen zum Klären von Flüssigkeiten | wood in chips for clarifying liquids || bois m. en copeaux pour la clarification des liquides. n) Splintsapwood | aubier m. o) splintrissiges ~ | wood with circular crevices inside; colty wood | bois m. roulé ou crevassé circulairement. p) Splitter~ || wood chips pl. || éclats mpl. de bois. q) Stamm~ || stem wood || bois m. de tige. r) auf dem Stamm geschnittenes ~ || standing wood || bois m. sur pied. s) Stangen~ || pole timber || rondin m. t) Stark- || heavy timber || gros bois m. u) Stein~ || xylolite || xylolithe f. v) Steineichen~ || white oak || chêne m. blanc. w) Stellmacher~ || wood for wheelwrights || bois m. de charrounage. x) Stempel~ || pit prop || bois m. pour étais de mine. y) Stock~ || stump wood || bois m. de souche. z) Stollen~ || log in six sections | sixième m. de rond.

a) Tannen~ || deal; fir wood || bois m. de sapin m. b) Teak~ || teak wood || bois m. de teck. c) Tischler~ || joinery wood || bois m. de menuiserie. d) totes ~ || dead wood | bois m. mort. e) trockenes ~ || seasoned wood or timber || bois m. sec ou desséché. f) Tropen~ || tropical wood || bois m. des tropiques. g) überständiges ~ ∥ overseasoned wood ∥ bois m. surâgé ou sur le retour. h) Ulmen~ || elm wood || bois m. d'orme f. i) unbehauenes ~ || wood in round; unhewn timber || bois m. en grume. k) das ~ vermessen || to measure the timber || cuber le bois. I) vertrocknetes ~ || dead wood | bois m. mort. m) verwachsenes ~ || cross grained wood || bois m. rebours. n) verwundenes ~ || wavy fibred wood || bois m. à fibre contournée. o) vierkantig beschlagenes ~ || squared timber || bois m. au carré. p) Viertel- || quarter section or cleft; quartered timber | quart m. de rond; quartier m. de tronc. q) Violett~ || violet wood || bois m. de violette. r) vellkantiges ~ || full edged timber || bois m. à vives arêtes ou vif. s) ~ für die Herstellung von Vorhängen || wood for the manufacturing of curtains || bois m. pour la fabrication des stores. t) waldkantiges ~ | dull- or rough-edged timber | bois m. flacheux ou dévers. u) Weich~ || tender or soft wood || bois m. tendre. v) Weiden~ || willow wood || bois m. de saule. w) Weißulmen- || grey elm wood || bois m. d'orme m. blanc. x) Werkindustrial wood | bois m. de travail. y) widerwüchsiges ~ || wood with crooked fibres pl. || bois m. tranché ou versé.
z) windbrüchiges ~ || rolled timber; windfall || bois m. chablé ou chablis; chablis
m. 3

a) windschiefes ~ || back-sided timber || bois m. gauchi. b) das ~ wirft sich || the wood is casting or warping | le bois se déjette ou se gauchit. e) wohlriechendes ~ || scented wood || bois m. odorant. d) wurmstichiges ~ || worm-eaten wood || bois m. mouliné ou vermoulu. e) das ~ wird wurmstichig | the wood gets pricked by worms pl. || le bois se pique. f) Wurzel- || root timber || bois m. de racine. g) wurzelfaules ~ || root-rot wood ∥ bois m. charmé. h) zähes ~ ∥ tough wood || bois m. raide. i) Zedern~ || cedar wood | bois m. de cèdre. k) Zigarrenkisten~ || cigar box wood || bois m. de caisses à cigares. 1) Zitronen~ | lemon wood | bois m. de citronnier. m) ~ für die Herstellung von Zündhölzern | wood for the manufacturing of matches || bois m. pour la fabrication des allumettes. n) zusammengeleimtes ~ || wood glued together || bois m. collé. o) ~ zuschneiden || to block out or to cut up or to saw timber | couper ou débiter ou découper le bois. p) Zypressen~ || cypress wood || bois m. de cyprès.

Holzabfall m. || refuse or waste wood; wood waste or chip || bois m. de rebut; déchets mpl. de bois. a) ~sammelanlage f. || wood refuse collecting plant || installation f. à ramasser les déchets de bois.

Holz-abfuhr f. || wood transport || vidange f. de bois. a) ~abhieb m. || felling || coupe f. b) ~abnehmer m. (Bergb) || timber taker || recueilleur m. de bois. c) ~abrinden n. || wood barking or peeling || écorçage m. du bois en forêt. d) ~absatz m. (Schuh) || wooden heel || talon m. en bois. e) ~ausschlepper m. (Bergb) || timber loader || meneur m. de bois. f) ~anstrich m. || paint for wood || peinture f. à bois. 6

Holzapfelbaum m. || erab or wild apple tree || pommier m. sauvage. 7

Holzarbeiter m. (Forst) || wood plantation labourer; worker in wood || forestier m.; ouvrier m. forestier. a) ~ (Sägew) || woodworker || boiseron m. 8

Holzart f. || species or sort or kind of wood || espèce f. ou sorte de bois. 9

holzartig | ligneous | ligneux. 10 Holz-asbest m. | lignous asbestos; rock wood | asbeste m. ligniforme. a) ~asche f. || wood ashes pl. || cendre f. de bois. b) ~äther m. || methylic ether || éther m. méthylique. c) ~aufnahme f. || registration of the felling || inventaire m. de la coupe. d) ~ausfuhr f. || wood exportation || exportation f. de bois. e) -auskleidung f. || inside wooden casing || tubage m. en charpente. f) ~ausschneider m. | wood cutter | découpeur m. de bois. g) ~ausschnittarbeit f. || marquetry cutting | découpage m. de marqueterie. h) ~axt f. || felling axe; axe for cutting wood | marlin m.; cognée f. de bûcheron. i) ~balken m. || wooden beam || poutre f. en bois. k) ~baracke f. | wooden barrack | barraque f. en bois. 1) ~bau m. | wooden building; building in wood || construction f. en bois. m) -baukasten m. (Spielzeug) I wood building blocks

pl. or box || boîte f. de construction en bois. n) ~bearbeitung f. || wood working || travail m. du bois. o) ~bearbeitungs-maschine f. || wood-working machine || machine f. à travailler le bois. p) ~beize f. || wood mordant or stain || mordant m. ou caustique m. pour bois. q) ~beizen n. || wood dyeing || teinture f. du bois.

Holzbelag m. || wood covering || revêtement m. en bois. a) durch ~ abgedeckt || covered by timber planking || garni d'une couverture en madriers.

Holz-besäumer m. (Sägew) || tail edger || coupeur m. de bouts. a) ~bestand m. || standing crop || peuplement m. b) ~besteek n. || wooden knife and fork || couvert m. en b.is. e) ~biegemaschine f. || wood bending machine || machine f. a courber ou a cintrer le bois. d) ~bieger m. || wood bender || courbeur m. ou cintreur m. de bois. e) ~biegerei f. || wood bending manufacture || fabrique f. de bois courbés.

Holzbildhauer m. || carver || sculpteur m. en bois. a) ~arbeit f. || wood sculpture || ouvrage m. en bois sculpté. 14

Holzbildhauerei f. || wood sculpture or carving || sculpture f. en bois. 15
Holzbildschnitzer m. || carver of figures on wood || sculpteur m. de figurines en bois.

Holzbirnbaum m. || wild pear tree || poirier m. sauvage.

Holz-blasinstrument n. || wood wind instrument || instrument m. à vent en bois. a) ~block m. || block of wood || bloc m. de bois.

Holzboden m. (Forstw) || wood land || terre f. à bois. a) abnehmbarer ~ (Eisenb) || removable wooden platform || fond m. en bois démontable.

Holzbohle f. || deal || madrier m. 20
Holzbohrer m. || auger; wimble; gimlet ||
mèche f. à bois; foret m. de charpentier
ou à bois; vrille f. a) ~ mit Vierkantkopf || plank bit square shank || mèche
f. pour menuisier tête carrée. 21
Holzbohrmaschine f. || drilling machine for
wood || perceuse f. pour bois. 22

'Holzbrand m. || gangrene || gangrène f. a) ~gerät n. || wood burning or wood branding apparatus || appareil m. de pyrogravure. b) ~malerei f. || pyrography; burnt painted work || peinture f. encaustique; pyrogravure f. 23

Holz-brettchen n. || wooden board || planchette f. de bois. a) ~bügel m. für Kreuzungen (el Leit) || wood bow || archet m. de bois. 24

Holzbündel n. || faggot; wood bundle || fagot m.; bourrée f. a) ~macher m. || faggot maker || fagotier m. 25

Holz-dach n. || wooden roof || toit m. en bois. a) ~destillation f. || wood distillation || distillation f. du bois. b) ~destillation m. || wood distiller m. || wood distiller m. || wood distiller m. || de bois. c) ~destillieranlage f. || wood distilling plant || installation f. pour la distillation du bois. d) ~diele f. || wood plank || planche f. e) ~draht m. || match splint || fil m. en bois. f) ~drechsler m. || wood turner || tourneur m. sur bois. g) ~dreharbeit f. || wood turnery || tournage m. sur bois. h) ~drehbank f. || wood-turning lathe || tour m. à (travailler le) bois.

Holsdruck m. || xylography || xylographie f. a) Druckstempel m. für ~ || printing stamp for wood printing || timbre m. à imprimer sur bois.

Holzdruckbrennstempel m. || burning stamp for wood printing || timbre m. à marquer au feu sur bois.

Holz-dübel m. || wooden dowel or pin || cheville f. en bois; goujon m. a) ~eimer m. || wooden bucket or pail || seau m. en bois. b) ~einlegearbeit f. || marquetry || marqueterie f. c) ~einleger m. || marquetry inlayer || incrusteur m. sur bois. d) bituminose ~erde f. || earth coal; earthy brown coal || bois m. bitumineux terreux; lignite m. terreux. 3

hölzern || wooden || en bois. a) ~e Ausführung f. || execution in wood || execution f. en bois.

Holzessig m. || pyroligneous acid; wood vinegar || acide m. pyroligneux; vinaigre m. de bois. 5

holzessigsaures Blei n. || lead pyrolignite || pyrolignite m. de plomb. 6

Holzessigsäure f. || pyroligneous acid || acide m. pyroligneux. 7

Holz-etui n. || wooden case || étui m. en bois. a) ~fachwerk n. || timber framing || assemblage m. de charpente. b) ~fällen n. || wood cutting or felling || abattage m. 8

Holzfäller m. || woodman; feller; wood cutter; squatter (A) || bûcheron m.; bocanier m.; bocquillon m.; fendeur m. de bois. a) ~axt f. || woodcutter's axe || hache f. de bûcheron.

Holz-farbe f. || wood colour || couleur f. pour le bois; brun m. jaunâtre. a) ~färben n. || wood colouring || coloration f. du bois. b) ~färber m. || wood dipper || trempeur m. de bois.

holzfarbig || wood coloured || de couleur f. de bois.

Holzfaser f. || wood fibre or grain || fibre f. de bois; fil m. ligneux. a) ~imitator m. || grainer of wood || graineur m. sur bois.

Hols-faß n. || wooden barrel || tonneau m. en bois. a) ~fehler m. || defect in timber || vice m. de bois. b) ~felge f. || wooden rim or felloe || jante f. en bois. c) ~fender m. (Schiffb) || hanging fender; skid; wood fender || défense f. en bois. d) ~fenster n. || wooden window || fenêtre f. en bois. e) ~feuerung f. || wood firing || chauffage m. au bois. f) ~floß n. || raft || radeau m. g) ~floßerei f. || wood floating || entreprise f. de flottage de bois. 13

Helzflügel m. (Flugzeug) | wooden wing | aile f. de bois. a) ~ (Windmühle) | wooden sail or vane | palette f. en bois.

Holz-flugzeug n. || wood built aeroplane; airplane of wood construction || avion m. en bois. a) ~förderanlage f. || wood conveying plant || installation f. pour transporter le bois. b) ~form f. || timber casing; wooden mould || moule m. en bois. e) ~fräser m. || shaper || toupilleur m.

holstreies Papier n. || paper without woodpulp or without cellulose || papier m. exempt de pâte mécanique; papier m. sans bois ou sans cellulose. 16

Hels-fuß m. (Masch) || wood base || pied m. de bois. a) ~fußbeden m. || wooden floor || plancher m. en bois. b) ~futteral n. || wooden capsule or case || étui m. en bois. e) ~gabel f. || wooden fork ||

fourche. ou four fchette f. en bois.
d) ~gas n. || wood gas || gaz m. de bois.
e) ~gattung f. || kind of timber || espèce f.
de bois. f) ~geflecht n. || wood plait ||
tresse f. de bois.

Holzgeist m. || wood or methylated spirit; wood alcohol || esprit m. de bois; alcool m. méthylique. a) Roh~ || raw woodspirit || alcool m. méthylique brut. 18
Holzgeist-azeton n. || wood alcohol acetone || acétone m. d'alcool méthylique. a) ~6|
n. || wood alcohol oil || huile f. d'alcool méthylique. 19

Holz-geländer n. || wood stair-railing or bannisters pl. || balustrade f. en bois; rampe f. d'escalier en bois. a) ~gestell n. || wooden stand || carcasse f. ou étagère f. ou support m. en bois. b) ~geviert n. (Bergb) || timber square tubbing || cadre m. de boisage.

Holzgewebe n. || wood tissue || tissu m. de bois. a) ~hut m. || wood tissue hat || chapeau m. en tissu-bois. 21

Holz-gitter n. || lattice || grillage m. en bois. a) ~gnels m. || fibrous gneiss || gneiss m. fibreux. b) ~gravor m. || engraver on wood; carver | xylographe m. c) ~griff m. || wood handle || manche f. de bois. d) ~großhändler f. || timber wholesale merchant || marchand m. de bois en gros. e) ~großhandlung f. || timber wholesale trade; lumbergoods wholesale || commerce m. de bois en gros. f) ~hacker m. || wood chopper or cleaver; log cutter || fendeur m. de bois. g) ~hafen m. || timber harbour || port m. des bois. h) ~hahn m. || wood cock || robinet m. en bois. i) ~hammer m. || mallet; wooden hammer | maillet m. k) ~handel m. | timber trade | commerce m. du bois. l) ~händler m. || dealer in wood || marchand m. de bois.

Holzhauer m. | woodman; lumberman (A); woodcutter | bûcheron m. 23

Holzhauer-axt f. || cleaver; felling axe || cognée f. du bûcheron; marlin m. a) ~hippe f. || woodcutter's bill || serpe f. de
bûcheron. 24

Holzhaus n. || wooden house || maison f. en bois. a) zerlegbares ~ || wood-house that can be takens to pieces || maison f. démontable en bois.

Holz-hinterlage f. (Schiffb) | wood backing || matelas m. en bois. a) ~hobelmaschine f. || wood planing machine || machine f. à raboter le bois. b) ~holm m. (Luftf) || wooden spar || longeron m. en bois. c) ~hülle f. || wood or wooden envelope || enveloppe f. en bois. d) ~hülse f. || wooden cover or shell || étui m. ou douille f. en bois. e) ~imprägnierung f. s. auch Holztränkung. 26

Holzindustrie f. || wood (working) in-

dustry || industrie f. du bois. a) Sondermaschine f. für die ~ || special machine for the wood industry || machine f. spéciale pour l'industrie du bois. 27

Holz-jalousie f. || wood window blind. || jalousie f. en bois. a) ~kkfig m. wooden cage || cage f. en bois. b) ~kamm m. || wood comb || peigne m. en bois. c) ~kaml m. || wood conduit || canal m. en bois. d) ~kantenbestoßmaschine f. || wood trimmer || machine f. à trancher les bois en bout. e) ~kapsel f. || wood card || étui m. en bois. f) ~karte f. || wood card || carton m. en bois. g) ~kasten m. ||

wooden box or case | coffret m. ou réci-

pient m. en bois. h) ~keil m. || wooden wedge || coin m. en bois. i) ~kistehen n. || wooden box || boîte f. en bois. k) ~kiste f. || wooden box || caisse f. en bois. l) ~kitt m. || joiner's putty || mastic m. de colle; futée f. m) ~klammer f. || wooden clamp || fiehoir m. 28

Holzklotz m. || log; plank timber || bloc m. de bois. a) ~ (Pflaster) || wood block || pièce f. de bois. 29

Holz-knopf m. || wood button || bouton m. en bois. a) ~knopfform f. || wooden button mould || moule m. en bois pour boutons. b) ~knorren m. || snag in wood || malandre f. e) ~koeher m. || cooker || cuiseur m. d) ~koffer m. || wooden trunk || malle f. en bois.

Holzkohle f. || charcoal (of wood) || charbon m. de bois; fusain m. a) ~ in Stücken || charcoal lump || charbon m. de bois en morceaux.

Holzkohlen-brikett n. || charcoal briquette || briquette f. de charbon de bois. a) ~eisen n. || charcoal iron || fer m. au bois. b) ~feuer n. || charcoal fire || feu m. de braise ou de charbon de bois. c) ~feuerung f. || heating with charcoal Il chauffage m. au charbon de bois. d) ~filter m. || charcoal filter || filtre m. en charbon de bois. e) ~frischstahl m. || charcoal hearth steel || acier m. affiné au charbon de bois. f) ~gestiibbe n. || charcoal dust mixed with clay | fraisil m. à terre glaise. g) ~hochofen m. || charcoal blast-furnace | haut-fourneau m. au charbon de bois. h) ~klein n. || small charcoal || braise f. ou poussière f. de charbon de bois. i) ~lösche f. s. ~klein n. k) ~meiler m. || charcoal pile || meule f. de charbon de bois. 1) ~pulver n. # pounded charcoal || poudre f. ou poussière f. de charbon de bois. m) ~roheisen n. || charcoal pig or blast iron || fonte f. crue en charbon de bois. n) ~stahl m. || charcoal steel | acier m. au charbon de bois. o) ~staub m. || charcoal powder or dust poussier m. de charbon de bois. Holz-konservierung f. || timber preserving || conservation f. des bois. a) ~konservie-

rungsmittel n. || wood preserver || produit m. à conserver le bois. b) ~kensole f. || wooden pedestal; wooden stand || socle m. en bois. c) ~körper m. || wooden body || corps m. en bois. d) ~krampe f. || cramp iron for wood | patte f. en bois. e) ~krankheit f. || disease of wood or trees || maladie f. ou vice m. du bois. f) ~krebs m. cankerous growth || tuméfaction f. de l'écorce. g) ~kropf m. || tree wart; rind gall || excroissance f. du tronc. h) ~kumt m. || horse wood collar || collier m. en bois. i) ~kupfererz n. || wood copper; arseniate of copper; fibrous olivenite | cuivre m. arséniaté fibreux; olivénite f. fibreuse. k) ~kuppel f. einer Sternwarte || observatory wooden dome || coupole f. en bois d'un observatoire. 1) ~ladepforte f. || raft port || sabord m. de charge. m) ~ladung f. || cargo of timber || charge f. de bois. n) ~lager n. || wood stores pl. || entrepôt m. de bois. o) ~lehre f. || wooden gauge || gabarit m. en bois.

Helzleiste f. || wood border or lath or moulding || bordure f. ou latte f. ou tringle f. en bois. a) doppelt gerillte ~ || double-groove casing || moulure f. en bois à deux rainures. b) einfach ge-

33

rille ~ || single-groove casing || moulure f. en bois à une rainure. e) ~ für Möbel || furniture wood moulding || moulure f. pour meubles.

Holziöffel m. || wooden spoon || cuiller f. en bois. a) ~schnitzer m. || wooden spoon maker || fabricant m. de cuillers en bois.

Hols-luftschraube f. || wooden airscrew or propeller || hélice f. en bois. a) ~maler m. || wood or furniture painter || peintre m. || wood is. b) ~malerel f. || painted wooden art work || travail m. d'art en bois peint. e) ~markt m. || wood market || marché m. au bois. d) ~maschinenarbeiter m. || wood machine worker || ouvrier m. de machine à bois. e) ~maserung f. || grain of wood || fil m. de bois. 4

Holsmehl n. || wood dust or meal or powder || poudre f. ou farine f. de bois. 5

Heismehl-fabrik f. || wood dust factory || fabrique f. de sciure de bois. a) ~maschine f. || wood dust making machine wood crusher || machine f. pour la fabrication de farine de bois.

Holz-melgerst n. || caliper (lumber) || compas m. forestier. a) ~möbel n. || furniture of wood || meuble m. en bois. b) ~medell n. || wood pattern || modèle m. en bois. e) ~mosaik f. || inlaid work of wood || marqueterie f. d) ~nabe f. || wooden hub || moyeu m. en bois. e) ~magel m. || treenail; trunnel; wooden pin || gournable f.; cheville f. de bois; gouion m.

Heisől n. || wood oil || huile f. de bois.

a) ~firnis m. || wood-oil varnish || vernis
m. à l'huile de bois.

8

holsőisaures Blei n. || lead lignoleate || lignoléate m. de plomb.

Holz-opal m. | wood opal | bois m. opalisé. a) ~pantoffel m. || wood slipper || pantoufle f. en bois. b) ~pappe f. || cellular pasteboard || carton m. en pâte de bois. e) -pech n. || wood pitch || poix f. végétale. d) ~perle f. || wood bead || perle f. en bois. e) ~pfahl m. || timber pile || pieu m. en bois. f) ~pfeife f. # wooden pipe || pipe f. en bois. g) ~pflanzung f. | cultivation of wood | culture f. de bois. h) ~pflaster n. || wood pavement or paving | pavage m. ou pavé m. en bois. ~pflasterung f. s. Holzpflaster. k) ~presse f. (Buchdr) || wooden press || presse f. en bois. l) ~puffer m. (Eisenb) || wooden buffer | tampon m. en bois. m) ~pumpe f. || wooden pump || pompe f. en bois. n) ~[quer]schwelle f. || timber [oross] sleeper || traverse f. en bois. 10 Helsrahmen m. || wooden frame || châssis

m. ou cadre m. de bois. a) armierter ~ || wood filled frame || châssis m. en bois armé.

Holsrahmenfeaster n. || wood window || fenêtre f. en bois. 12

Holn-raspel f. || wood rasp || rape f. à bois.
a) ~riemenscheibe f. || wooden beltpulley; wood pulley || poulie f. en bois. 13
Holzring m. || wooden ring || bague f. en
bois. a) furnierter ~ || laminated or
plywood ring || oerele m. en bois plaqué
ou en bois de placage.

Hols-rinne f. | wooden culvert | caniveau m. en planches. a) ~röhre f. | wooden pipe || tuyau m. ou conduite f. en bois.
b) ~rolladen m. || wood window blind;
wooden revolving shutter || valet m.
roulant ou jalousie f. en bois; store m.
de boutiques en bois. e) ~rolle f. (Möbel)
|| wood caster || roulette f. en bois. d) ~rost m. || wooden stand || grille f. en bois.
e) ~saft m. || sap || sève f. f) ~säge f. ||
wood saw || soie f. à bois. g) ~sägen n.,
mechanisches || mechanical wood sawing
|| soiage m. mécanique de bois. h) ~säger
m. || timber cutter's labourer; wood
sawyer || scieur m. de bois. i) ~schachtel
f. || wooden or packing box || boite f.
en bois ou d'emballage. k) ~schaft m.
(Geländer) || hand-rail post || acrotòre m.

Heisschäl-maschine f. || wood peeling machine || machine f. à décortiquer le bois. a) ~vorrichtung f. || apparatus for peeling wood || appareil m. à enlever l'écorce des arbres.

Holz-schaufel f. || wooden shovel || pelle f. en bois. a) ~scheit n. || billet or log of wood || bûche f. 17

Holsschiff n. || wood ship || bateau m. ou navire m. en bois. a) ~ (Schriftsetzerei) || wood galley || galée f. en bois. 18

Holzschiffbau m. || wood ship building || construction f. de barques. 19

Holzschlag m. || wood cutting or felling || abat(t)age m. a) ~aufseher m. || wood bailiff; wood steward || garde-vente m.

Holz-schlägel m. (Holzspalten) || beetle || maillet m.; massue f. a) ~schleifer m. || wood grinder || défibreur m. ou râpeur m. de bois.

Holsschleiferei f. (Pap) || pulp factory; wood grinding || fabrique f. de pâte de bois ou de cellulose; râperie f. de bois. a) ~ (Tischl) || wood polishing factory || atelier m. à polir le bois.

Holzschleifereianlage f. || wood grinding plant || installation f. d'affilerie de bois.

Holzschleif-maschine f. || sanding machine || machine f. à poncer le bois. a) ~mühle f. || stuff grinder || défibreur m. 24

Hoisschliff m. || wood pulp || pâte f. ou pulpe f. de bois. a) ~papier n. || mechanical wood-pulp paper || papier m. de pâte de bois.

Holssehneidekunst f. || wood cutting or engraving; xylography || gravure f. sur bois; xylographie f. 26

Holsschneiden n. (Sägewerk) || wood cutting || tranchage m. de bois. 27 Holsschneider m. (Grav.) || wood carver or cutter or engraver || graveur m. sur

hois.

Helsschnitt m. || wood cut or engraving || gravure f. en ou sur bois. a) ~ mit Farbendruck || stereochromic wood cutting || tableau m. xylo-stéréochromique.

Hols-schnitzer m. || wood carver || soulpteur m. sur bois. a) ~schnitzerei f. || carved wood || bois m. sculpté; soulpture f. de bois. 30

Holsschnitz-kunst f. | wood carving | sculpture f. sur bois. a) ~waren fpl. || carved wood || bois mpl. sculptés. 31

Helsschraube f. (Schraube aus Hols.) || wooden screw || vis f. en bois. a) |
(Schraube für Hols.) || wood screw || vis f. à bois. b) Halbrand- || round head

wood serew || vis f. à bois à tête goutte de suif. 32 Holzschraubenherstellung f. || making wood serews || fabrication f. des vis à

bois.

Holsschuh m. || clog; wooden shoe; sabot || sabot m.; socque m. a) ~macher m. || wooden shoe maker || sabotier m. b) ~maschine f. || machine for making wooden shoe || machine f. à faire les sabots. e) ~riemen m. || clog lace || bride f. pour sabots.

Holz-schuppen m. || wood barn || hangar m. à bois. a) ~schussel f. || wooden bowl || sébille f. b) ~schutzkasten m. || wooden protective hood || couvere m. de protection en bois. c) ~schwamm m. || wood fungus; dry rot || champignon m. du bois; mérule m. 35

Holsschwelle f. (Eisenb) || timber sleeper || traverse f. en bois. 36

Holzschwellenoberbau m. || track having wooden sleepers || superstructure f. sur traverses en bois.

Hols-sims m. || wood moulding || moulure f. en bois. a) ~sohle f. || wooden sole || semelle f. en bois. b) ~spaltmaschine f. || wood splitting machine; veneer cutting saw || machine f. à trancher les placages ou à fendre les bûches. 38

holsspan m. || wooden splint or slip or chip || ruban m. ou copeau m. ou éclat m. de bois; bois m. en éclisses.

Holzspankorb m. || wood basket || corbeille f. en bois.

Holsspan-presse f. || press for wood chips || presse f. pour agglomérer des copeaux de bois. a) ~schachtel f. || wood shaving box || boite f. en copeaux de bois. 41 || Holsspeiche f. || wooden spoke || rayon m. en bois. 42

Holz-speichenrad n. || wood wheel || roue f. en bois. a) ~spielwaren fpl. || wooden toys pl. || jouets mpl. en bois. b) ~splitter mpl. || splinters pl. of wood; wood chips pl. || éclats mpl. de bois. 43

Helsspule f. || wooden spool or bobbin ||
bobine f. ow bobinot m. en bois. a) auf
~n fpl. gewiekelt || mounted on wooden
spools || enroulé sur des bobines de bois.

Hols-spund m. || wooden bung || bonde f. en bois. a) ~spundwand f. || wooden sheet-piling || cloison f. de palplanches.

Holsstabgewebe n. || material made of wooden lattice-work; wooden beading material || treillis m. en bois; treillage m. en bois. a) ~herstellungsmaschine f. || wooden lattice work making machine || machine f. pour fabriquer des grillages en bois.

Holzstamm m., bewaldrechteter || baulked or rough hewn stem or trunk || brin m. de bois; trone m. dégross. 47
Helsstampfer m. (Zement) || wooden tamp or rammer || dame f. en bois. 48
Holzstange f. || wooden pole || poteau m.

en bois. a) einfache ~ (el Leit) || single pole || poteau m. simple. 49 Helsstangenpendel m. || wooden bar pendulum || pendule m. à tige en bois 50 Hels-stapel m. || wood pile || tas m. ou pile f. de bois. a) ~stapler m. (Sägew) ||

pile f. de bois. a) -stapler m. (Sägow) # stacker # empileur m. b) -stativ n. # wooden tripod # pied m. en bois. e) -stanb m. # wood dust # pondre f. de bois.

Holzstecherkunst f. || wood cutting or engraving; xylography || gravure f. en ou sur bois; xylographie f. 1

Holz-steg m. (Drechsi) || wood centre || cinglot m. a) -stein m. || silicified wood || silex m. corné.

Holzstich m. || wood cut or engraving || gravure f. en bois oven taille de bois. 3 Holzstiel m. || wood handle || manche m en bois. a) ~ eines Werkzeuges || wood handle of tool || manche m. d'outil en

Holzstift m. || wooden pcg or nail || cheville f. en bois. a) ~ für die Schuhmacherei || woodpin for shoemaking || cheville f. en bois pour la cordonnerie.

Holzstiftmaschine f. || wooden pegs making machine || machine f. à faire des goupilles en bois.

Holzstock m., gravierter || wood engraving || bois-gravure m.

Holzstoff m. (Chem) || lignin(e); wood cellulose; lignon(e) || lignine f.; cellulose f. de bois; lignone f. a) ~ (Pap) || wood pulp || pâte f. de bois.

Holzstoff-bleicher m. || wood pulp bleacherman || blanchisseur m. de pâte de bois.
a) ~labrik f. || wood pulp works pl.; lignine factory || fabrique f. de pâte de bois. b) ~herstellungsmaschine f. || wood-pulp making machine || machine f. pour fabriquer la pâte de bois. c) ~-maschine f. || wood pulp machine || machine f. || wood pulp machine || machine f. à pâte de bois. d) ~masse f. || wood cellulose || cellulose f. du bois. e) ~waren fpl. || wood pulp articles pl. || pulpe f. de bois. 9

Holz-stoß m. || wood pile or stack || chale f.; bûcher m. a) ~stroh n. || wood straw || paille f. de bois. b) ~stuck m. || ligneous stucco || bois m. coulé. e) ~stütze f. || wooden support || support m. en bois. d) ~substanz f. || cellulose; woody fibre || cellulose f. e) ~täfelung f. || wood panelling || revêtement m. en bois.

Holsteer m. || wood or vegetable tar || goudron m. végétal ou de bois. 11
Holsteer-51 n. || wood-tar oil || huile f. de

Holzteer-51 n. || wood-tar oil || huile f. de goudron végétal. a) ~pech n. || pitch || brai m. 12

Holz-träger m. | wooden pillar | pilier m. en bois. a) ~tränkung f. || wood impregnating || imprégnation f. du bois. b) ~tränkungsanlage f. || plant for impregnation of timber || installation f. pour imprégner le bois. c) ~treppe f. || wood stair; wooden step || escalier m. en bois. d) ~trockenanlage f. || timber drying plant || séchoir m. à bois. e) ~trocknung f. | wood drying or desiccation | séchage m. ou dessicoation f. des bois. f) ~trocknungsanlage f. | wood drying plant | installation f. pour sécher le bois; séchoir m. à bois. g) ~tür f. || wooden door || porte f. en bois. h) ~turm m. || wood tower | tour f. en bois. i) ~type f. (Buchdr) || wooden type || caractère m. en bois. k) ~unterlage f. für Panzer (Schiffb) | wood backing # matelas m. en bois. i) ~untersatz m. || tray || plateau m. en bois. m) ~verband m. | construction of a frame or timber work | assemblage m. des bois. n) ~verbindung f. s. ~verband 0) ~verdammung f. | timbering of a sheft | cuvelage m.; couvelage m.; couvollement m. p) ~vergelder m. # gilder on wood | doreur m. sur bois. q) -vergoldung f. | wood gilding | dorure f. sur bois. r) ~verkauf m. || sale of wood || homogen || homogeneous || homogène.a) der vente f. de bois. s) ~verkleidung f. || Block m. ist völlig ~ || the ingot is abtimber facing || revêtement m. en bois.

Holzverkehlung f. || carbonization; charring of wood; wood distillation || carbonisation f. de bois.

Holzverkohlungs-anlage f. || carbonization plant; wood charring plant || installation f. à carboniser le bois ou de carbonisation du bois. a) ~grube f. || charring pit || fosse f. de carbonisation.

Holz-verschalung f. || wooden fence; inlaying; wainscot | lattis m. de bois; lambris m.; revêtement m. en bois. a) ~versilberer m. || silverer on wood || argenteur m. sur bois. b) ~versilberung f. || wood silvering || argenture f. sur bois. c) ~versteigerung f. || timber auction || vente f. de bois aux enchères. d) ~verteiler m. (Bergb) | timber distributor | distributeur m. de bois. e) ~vorrat m. || stock of wood | provision f. de bois. f) ~wagen m. || wood cart || fardier m. g) -wanne f. aus Pitchpine || bath in pitchpine || cuve f. en bois de pitchpin. 16 Holzwaren fpl. || wood ware; wood articles pl. || articles mpl. en bois. a) ~ für Küche und Haus | wooden articles pl. for housekeeping and kitchen | articles mpl. en bois de ménage et de cuisine.

Holzwarenlackierer m. || wood varnisher || vernisseur m. sur bois. 18

Holzweberschiffehen n. || wood shuttle ||
navette f. en bois. 19

Holzweg m. || wood road; forest road || chemin m. de vidange. 20

Holzwerk n. eines Gebäudes || frame or timber work or carcass of a building || charpente f. d'un bâtiment. 21

Holzwespe f. || wood wasp; horntail || sirèce f. 22

Holzwolle f. || wood fibre or wool || laine f.
ou charpie f. de bois. a) ~ in Schnüren ||
wood wool in cords || laine f. de bois en
cordes.

Holswolle-maschine f. || wood wool machine || machine f. pour la fabrication de la laine de bois. a) ~verarbeitungsmaschine f. || wood wool working machine || machine f. à préparer la laine de bois.

Holzwoll-seil n. || wood wool rope || tresse f. en laine de bois. a) ~watte f. || wood fibre wadding || laine f. de bois.

Holswurm m. || wood fretter || artison m.
a) ~mittel n. || wood-worm exterminator
|| exterminateur m. de gâte-bois. 26

Holz-zahn m. (Kammrad) || cog; cog tooth || alluchon m. a) ~zelle f. (Chem) || membranous tube of the vascular tissue || cellule f. du tissu végétal. b) ~zellulose f. || wood cellulose || cellulose f. fibreuse de bois; fibreuse f. de bois.

Holzzement m. || wood cement || ciment m. de bois; ciment m. à pâte de bois. a) ~- dach n. || roof of wood cement || toit m. en ciment à pâte de bois. 28

Hols-zerstörer m. || timber destroyer || destructeur m. de bois. a) ~zinn n. || wood tin || étain m. de bois. b) ~zubereltung f. || preservation of wood || préservation f. du bois. e) ~zucker m. || wood sugar || aucre m. de bois. 29

Homodynmethode f. (Funkw) || homodyne method || méthode f. homodyne. 30 homoedrische Kristalie mpl. || homohedral crystals pl. || solides mpl. homoèdres. 31 homogen || homogeneous || homogène. a) der Block m. ist völlig ~ || the ingot is absolutely homogeneous || le lingot est d'une homogénéité parfaite. b) ~e Leitung f. (Fernm) || homogeneous line || ligne f. homogène.

Homogenität f. || homogeneity || homogénéité f. 33

Homogen-kohle f. || solid carbon || charbon m. homogène. a) ~stahl m. || homogenous steel || acier m. homogène. 34 homoomorph || isomorphous || isomorphe.

homoopathisches Arzneimittel n. || homoopathic medicine || médicament m. homéopathique. a) ~ Glas n. || homoopathic glass || flacon m. homéopathique. 36 Honig m. || honey || miel m. a) gereinigter ~

| purified honey || miel m. épuré. b) künstlieher ~ || artificial honey || miel m. artificiel. e) natürlicher ~ || natural honey || miel m. naturel. 37

Honigaromaöl n. || honey aroma oil || huile f. d'arome de miel. 38

Honigkuchen m. || gingerbread || pain m. d'épices. a) ~bäcker m. || gingerbread maker || fabricant m. de pain d'épices. b) ~fertigungsmaschine f. || machine for the manufacture of gingerbread || machine f. pour la fabrication de pain d'épice.

Honig-säure f. || mellitic acid || acide m. mellitique. a) ~schleudergerät n. || honey strainer || machine f. centrifuge pour miel. b) ~seife f. || honey soap || savon m. au miel. c) ~stein m. (Min) || mellite || mellite f. d) ~wabenspule f. || honeycomb coil || bobine f. en nid d'abeilles. e) ~zucker m. || honey sugar || sucre m. de miel.

Honorar n. || fee; remuneration; honorarium || honoraires mpl. 41

henorieren || to honour; to give protection; to pay; to accept; to take up || honorer; rémunérer. 42

Hooperscher Draht m. || Hooper wire || fil m. Hooper. 43 hopfen, das Bier || to hop or to put hops pl.

into the beer | houblonner la bière. Hopfen m. || hop || houblon m. a) August~ || early hop | houblon m. hâtif ou précoce. b) Darren n. des ~s || hop drying || sécherie f. de houblon. e) ~ pflücken | to gather hops pl. | cueillir du houblon. 45 Hopfen-anpflanzung f. || hop field or garden or ground or yard | houblonnière f. a) -ballen m. | hop bale | balle f. de houblon. b) ~bauer m. || hop grower || planteur m. de houblon. e) ~darre f. || hop drying kiln; hop oast || touraille f. à sécher le houblon. d) ~destillier- und Extraktionsapparat m. | hop distilling and extraction apparatus | appareil m. à distiller et à extraire le houblon. e) ~druse f. || lupulin gland of hop || glande f. de houblon. f) ~extraktionsvorrichtung f. || hop extractor || appareil m. à extraire le houblon. g) ~feld n. | hop field or garden or ground or yard | houblonnière f. h) ~kühlraum m. # hop cooling room | chambre f. froide à houblon. i) ~mehl n. || hop flour; lupulin

|| lupuline f. de houblon; glandules fpl. de

houblon. k) -ol n. | hop oil | huile f. de

houblon. 1) ~pflücker m. || hop picker ||

cueilleur m. de houblon. m) ~presse f. |

hop press || presse f. à houblon. m) ---

schwefeldarre f. || kiln for sulphuring

hops | touraille f. à soufrer le houblon. e) ~seiher m. || hop back or basket || bao m. à houblon. p) ~zapfen m. || hop cone || cône m. de houblon. q) ~zerblätterungsvorrichtung f. || hop plucking apparatus | effeuilleuse f. à houblon. horbar | audible | audible.

Hörbarkeitsfaktor m. (Fernm) | audibility factor | factour m. d'audibilité.

Hörbereich m. | range of audibility | intervalle m. audible. a) in ~ || within earshot || en intervalle f. audible.

Herchgerät n. || sound locator or detector or listening device | appareil m. de repérage par le son.

Horde f. | hurdle | claie f. a) ~ einer Darre | kiln hurdle; kiln floor | plateau m. de touraille. b) Draht~ (Darre) wire kiln floor or hurdle | plateau m. de touraille en toile métallique. c) geflochtene ~ || hurdle || claie f. d) Klapp~ (Brau) | dumping kiln | touraille f. à jalousie. e) ~ für Reiniger || hurdle for purifier || claie f. pour épurateurs.

Hordenwascher m. | hurdle washer laveur m. à claie.

Höremplang m. | reception by sound | réception f. auditive.

Hörer m. (Fernsprecher) | receiver | récepteur m. a) den ~ abheben (Fernm) || to take off or to remove the receiver enlever le récepteur. b) den ~ abnehmen s. den ~ abheben. e) den ~ anhängen (Fernm) | to restore the telephone or receiver | raccrocher le récepteur.

Hörergabel f. (Fernsprecher) | hook of the receiver || fourchette f. de téléphone. 10 Hör-frequenz f. | acoustic frequency | fréquence f. acoustique. a) ~gerät n. apparatus for the deaf | appareil m. acoustique.

Horizont m. (Astron; Seew) | horizon | horizon m. a) ~ (Feldm) || level || niveau m. b) astronomischer ~ || astronomical or rational or real horizon | horizon m. astronomique ou rationnel ou vrai. e) kunstlicher ~ || artificial horizon || horizon m. fictif. d) scheinbarer ~ apparent or sensible or visual horizon | horizon m. physique ou sensible ou visible ou visuel. e) sichtbarer ~ s. scheinbarer ~. f) wahrer ~ (Astron) rational or real horizon | horizon m. rationnel ou vrai. g) wahrer ~ (Feldm) | true level || niveau m. vrai. horizontal || horizontal || horizontal.

13 Horizontal-antenne f. | horizontal aerial || antenne f. horizontale. a) ~aussteifung f. || horizontal stiffening || renforcement m. herizontal.

Horizontale f. | horizontal line; level | ligue f. de niveau ou horizontale. 15

Horizontalebene f. || horizontal plane || plan m. horizontal. a) ~ (Feldm) level | niveau m. b) rechte ~ || true level || niveau m. vrai. c) scheinbare ~ || apparent level | niveau m. apparent. 16 Horizontalfeinbewegung f. des Fernrohres || slow motion of telescope in azimuth || mouvement m. lent horizontal de la

lunette. a) - durch Schneckenrad mit auslösbarer Schnecke zur Grobverstellung in Azimut (Fernrohr) || horizontal slow motion by wormwheel with disengaging worm for coarse motion in azimuth | mouvement m. horizontal lent par roue et vis sans fin déclenchable

312

Horizontal-fräsmaschine f. || horizontal milling machine | machine f. à fraiser horizontale. a) ~gatter n. || horizontal deal frame; horizontal saw-mill | scie f. horizontale alternative; scierie f. horizontale. b) ~gelenk n. || horizontal hinge | articulation f. horizontale. c) ~intensität f. || horizontal intensity || intensité f. horizontale. d) ~kurve f. || contour line | courbe f. ou ligne f. de niveau. e) ~parallaxe f. || horizontal parallax || parallaxe f. horizontale. f) -transport m. | horizontal conveyance | transport m. horizontal. g) ~verband m. || horizontal brace | entretoisement m. horizontal. 18 Iorizontierung f. | levelling (device) | horizontalité f.

Horn n. (Werkstoff) | horn | corne f. a) ~ eines Ambosses || beak of an anvil || bigorne f. d'enclume. b) drehbares ~ (Werkzeugmasch) || reversible horn || bigorne f. pivotante. c) künstliches ~ || artificial horn || corne f. artificielle. d) Niet~ || riveting horn || bigorne f. à river. e) ~ eines Segels || corner of a sail || point m. d'une voile.

Hornabfälle mpl. || horn waste || déchets mpl. de corne.

hornähnliche Masse f. || hornlike mass || masse f. cornée. Hornamboß m. | beak iron; anvil with

one arm || bigorne f.; enclume f. à potence. a) doppelter ~ || beak iron; rising anvil || bigorne f.; enclume f. à deux cornes.

Horn-arbeiter m. | horn dresser; horn worker; horner || cornassain m.; apprêteur m. de corne; cornetier m. a) stählerner ~arm m. || steel horn || bigorne f. en acier. b) ~bearbeitung f. || horn dressing || apprêt m. de corne.

Hornblende f. | amphibole; hornblende | amphibole f.: hornblende f. a) basaltische ~ || black hornblende || hornblende f. noire. b) edle ~ s. weiße ~. c) weiße ~ || grammatite; tremolite || grammatite f.; trémolite f.

Hornblende-gneis m. | amphibolic gneiss | gneiss m. amphibolique. a) ~granit m. || hornblende granite || granit m. amphibolique. b) ~grube f. || amphibole quarry || carrière f. d'hornblende. c) ~schiefer m. || hornblende slate or schist || schiste m. amphibolique; amphibolite f. schisteuse.

Hornbrille f. | horn spectacles pl. | lunettes fpl. en corne ou en buffe. Hornbrillengestell n. || horn spectacles rim or frame || monture f. de lunettes en

Hörnchenwickelmaschine f. (Bäckerei) || crescent and French roll shaping machine | machine f. à faire les croissente

Horndrechsler m. || horn turner || tourneur m. sur corne. hörnerartig || horn-shaped || en forme f.

de corne. Hörnerblitsableiter m. || horn type lightning arrester | parafoudre m. à cornes. 32 Horners n. || chloride of silver; horn silver; kerargyrite; kerate # argent m. corné ou muriaté; kérargyre f.; mine f.

d'argent cornée. Hornfels m. (Geol) | hornfels | cornéenne f.

pour effectuer le déplacement rapide en | Horn-fischbein n. || imitation whale bone baleine f. de corne. a) ~griff m. || bone handle | manche f. d'os. b) -großhändler m. || horn wholesale merchant || marchand m. de corne en gros. e) ~gummi n. || hard-rubber || caoutchouc m. durci. d) ~haspel m. || common windlass || treuil m. à manivelle. Hornhaut f. (Auge) || cornea || cornée f.

a) ~krümmung f. || curved profile of the cornea || courbure f. de la cornée. Hornhautmikroskop n., bildaufrichtendes 🏽 image erecting corneal microscope | microscope m. cornéen redresseur. a) binokulares ~ || binocular corneal microscope | microscope m. cornéen binocu-

Hornhaut-nerv m. || corneal nerve || nerf m. de la cornée. a) ~wand f. || wall of the cornea || paroi f. de la cornée.

laire.

Horn-kamm m. || horn comb || peigne m. en corne. a) ~knopf m. || horn button || bouton m. en corne. b) ~mehl n. || horn meal | poudre f. de corne. c) ~platte f. || horn plate || feuille f. de corne. d) ~presser m. || horn presser || presseur m. de corne. e) ~rolle f. (Möbel) || horn caster || roulette f. en corne. f) ~schiene f. einer Kreuzung || check or wing rail || contrerail m. d'un croisement. g) ~schleifer m. || horn polisher || gratteur m. de corne. h) ~schneiden n. || horn cutting || sciage m. de corne. i) ~schneider m. || horn cutter | découpeur m. de corne. k) ~schwenkkopf m. (Eisenb) | reversible pilot coupler || attelage m. à griffe pivotante.

Hornsilber n. | chloride of silver; horn silver; kerargyrite; kerate | argent m. corné ou muriaté; kérargyre f.; mine f. d'argent cornée. Horn-späne mpl. || horn chips pl. || frisons

mpl. de corne. a) ~spitze f. || horn tip || bout m. de corne. b) ~stecher m. || horn engraver | graveur m. sur corne. Hornstein m. || horn stone || silex m. corné. a) ~porphyr m. || horn stone porphyry || porphyre m. kératique.

Horn-substanz f. (Chem) | horn matter | matière f. cornée. a) -waren fpl. || hornware; horn goods pl. || articles mpl. en corne; tabletterie f. de corne. b) ~zurichtung f. (Drechsl) | horn dressing | apprêt m. de corne.

Hör-rohr n. || hearing trumpet || cornet m. ou tube m. acoustique. a) ~schlauch m. der Diktiermaschine || listening tube || tube m. acoustique.

Horst m. (Geologie) | horst; fault block | horst m.

Hörstrom m., ankommender | incoming audible current || courant m. de transmission arrivant.

Herstsäemaschine f. || drop drill || semoir m. intermittent.

Hose f. (Schneid) | trousers pl.; breeches pl. || pantalon m. 48 Hosen-drell m. || twilled linen-trowsering || coutil m. pour pantalons. a) ~halter m.

für Radfahrer || bicyclist's trouser clip || pince f. de pantalon pour cyclistes. b) ~knopf m. || trouser button || bouton m. pour pantalons.

Hesenrohr n. (Winderhitzer) # siphon pipe tuyau m. à siphon. Hesenruteche f. | hose chute; loading fun-

nel || goulotte f. ou tuyau m. de déversement; tubulure f. de chargement. 51 Hosen-schnalle f. || clasp or buckle for trousers || boucle f. de pantalons. a) ~- schneider m. || breeches maker || culottier m.

Hosenträger m. || braces pl. || bretelle f.

a) ~sehnalle f. || brace buckle || boucle f.
de bretelles. 2

Hospital n. || infirmary; hospital || maison-Dieu f.; infirmerie f.; hôtel-Dieu m.; hôpital m. a) ~schiff n. || hospital ship || navire m. hôpital.

Hostie f. || wafer; host || pain m. à chanter; hostie f. 4

Hotel n. || hotel || hôtel m.

Hotel-omnibus m. || hotel (omni)bus || omnibus m. d'hôtel. a) ~porzellan n. || porcelain for hotels. || porcelaine f. à l'usage des hôtels. b) ~schalter m. || two-way switch || interrupteur m. d'escalier. 6

Howescher Träger m. (Bauw) || Howe truss || ponte f. du système Howe. 7

Hoye f. (Bauw) || pile driver or engine; ram (engine) || sonnette f.; batte f. a) ~ (Pflast) || beetle; paving hammer || hie f.; demoiselle f. 8

Hoyer m. (Ramme) || monkey; ram; rammer; rammer log || bélier m.; billot m. de batte; mouton m. 9

Hoyt-Nachbildung f. von Pupinleitungen ||
Hoyt balancing network of coil-loaded
circuits || équilibreur m. Hoyt en circuits nupinisés.

cuits pupinisés. Hub m. (Motor) | stroke | course f. a) ~ (Fallwerk) | height of stroke | hauteur f. de chute. b) Abwärts~ || downward stroke || course f. descendante. c) Aufwärts~ || upward stroke || course f. ascendante. d) ~ der Bohrspindel || travel of drill spindle | course f. de la broche. e) doppelter ~ (Kolben) | up and down stroke || course f. double. f) Einlaß- || induction stroke || course f. d'aspiration. g) Explosions~ || explosion stroke || course f. d'explosion. h) Kolben~ || piston stroke || course f. de piston. i) ~ der Kurbel | lift of crank | levée f. de moulinet. k) Mindest- | minimum stroke || course f. minima. || ~ des Nockens || lift of cam || levée f. de la came. m) ~ eines Pochstempels | lift or stroke of a lifter | levée f. de la flèche d'un bocard. n) ~ der Presse, der ~ ist in den weitesten Grenzen verstellbar | the stroke of the press can be adjusted to any required measure | la course du piston presseur est réglable dans des limites très larges. o) Rückwärts~ || back stroke | coup m. d'arrière du piston. p) Schlitten~ || stroke of carriage || marche f. du chariot. q) ~ des Ventiles || valve lift | levée f. de soupape. r) Verdichtungs- || compression stroke || course f. de compression. s) Vorwärts~ || fore stroke || coup m. d'avance du piston. 11

|| dispositif m. d'arrêt de course. 12 Hubbegrenzung f. || top limit of lift || limite f. supérieure de levage. a) ~ eines Ventils || valve guard; valve lift stop || limitation f. de course d'une soupape. 13

Hubbegrenzer m. || stroke arresting device

Hub-brücke f. || bascule or lifting bridge ||
pont m. à bascule; pont-levis m. a) ~fahrschalter m. || derricking controller || contrôleur m. pour appareils de levage.
b) ~geschwindigkeit f. || hoisting speed
or velocity || vitesse f. de levage.
14
Habböhe f. (Kolben) || lift; length of the
stroke || course f.; levée f.; volée f.; coup

m. a) gesamte ~ || total lift || hauteur f. | Hufeisen d. || horseshoe || fer m. à cheval. totale de la levée. b) größte ~ || maximum lift || course f. maximum. e) ~ beim Kran || height of lift of crane || course f. de levage de grue.

15 | Hufeisen d. || horseshoe || fer m. à cheval. a) breites ~ || shoe with a wide cover || fer m. couvert. b) englisches ~ || englisches chem || ou à l'anglaise. c) ~ mit gestutzten Enden || half shoe

Hub-kraftformel f. || formula for raising force; lift force formula (A) || formule f. de poussée.

Hublange f. eines Kolbens || length of the stroke; piston's travel || coup m. ou course f. ou levée f. ou volée f. du piston.

Hublängenanzeiger m. || indicator showing the length of stroke || indicateur m. de longueur de course.

Hub-motor m. || lifting motor || moteur m. de levage. a) ~organ n. || lifting part || organe m. de levage. b) ~pumpe f. || lifting pump || pompe f. élévatoire ou soulevante.

Hub- und Druckpumpe f. || lifting and forcing pump || pompe f. simultanément aspirante et foulante. 20

Hubpumpenkolben m. ∥ bucket valve piston of a lift pump ∥ piston m. creux d'une pompe élévatoire. 21

Hubrad n. zum Heben von Kartoffeln ||
lifting wheel for potatoes || roue f. élévatoire pour pommes de terre. a) ~ zum
Heben von Rüben || lifting wheel for beets
|| roue f. élévatoire pour betteraves. 22
Hubraum m. || cylinder capacity || cylindrée

Hubscheibe f. || eccentric sheave; cam plate || disque m. d'excentrique ou à came. 24 Hubscheiben-hälfte f. || eccentric sheave half || moitié f. de disque d'excentrique.
a) ~ring m. || eccentric strap || collier m. ou bride f. d'excentrique. b) ~welle f. || cam shaft || arbre m. à cames.

Hub-schraube f. || helicopter screw || hélice f. sustentatrice. a) ~sinn m. || hoisting direction || sens m. du levage. b) ~steuer-schalter m. || derricking controller || contrôleur m. (pour appareils) de levage. c) ~verstellung f. || adjustment of stroke || réglage m. de la course. d) ~volumen n. || cylinder capacity; stroke volume || cylindrée f.

Hubwechsel m. || change of stroke || changement m. de course. a) bei jedem ~ || at the end of each stroke || à chaque changement m. de course.

Hubwerk n. || hoisting gear || dispositif m. de levage; treuil m. a) Elektro~ || electric hoisting gear || treuil m. électrique b) ~ einer Erzverladebrücke || lifting gear of an ore loading bridge || mécanisme m. de levage d'un pont de chargement de minerais. c) Fein~ || precision hoisting gear || dispositif m. de levage de précision. d) Haupt~ || main hoisting tackle || treuil m. principal. e) Hilfs~ || auxiliary hoisting gear or tackle || treuil m. ou chariot m. auxiliaire.

Hub-winde f. || lifting winch || treuil m. de levage. a) ~windwerk n. || lifting movement of crane || mécanisme m. de levage. b) ~zähler m. || stroke counter || compteur m. de courses. 29

Huf m. || hoof || sabot m.; corne f.; ongle m.

Hufbeschlag m. || shoeing of horses || ferrure f. 31

Hufbeschlag-artikel m. || article for shoe smithies || article m. pour maréchalerie.

a) ~stand m. || box for horse shoe smithing || cabine f. pour maréchalerie. 32

a) breites ~ || shoe with a wide cover || fer m. couvert. b) englisches ~ || english shoe || fer m. à demi ou à l'anglaise. c) ~ mit gestutzten Enden || half shoe or tip || fer m. à lunettes; lunette f. d) gewölbtes ~ || vaulted or hollow shoe || fer m. voûte. e) halbbreites ~ || shoe with a half-wide cover || fer m. à cheval à glace. f) halbes ~ || half shoe or tip || fer m. à lunette; lunettes f. g) das ~ krümmen || to bend a horseshoe || voûter un fer à cheval. h) ~ eines Maultieres ! planch-shoe | planche f. i) ~ mit Stollen horseshoe with calkings || fer m. à cheval cramponné ou relevé. k) das ~ verengern || to bend a horseshoe || voûter un fer à cheval.

Hufeisen-bogen m. (Bauk) || horseshoe arch || arc m. outre-passé ou en fer à cheval. a) ~dorn m. || pritchel; punch || poinçon m. b) ~luß m. || horseshoe stand || pied m. en fer à cheval. c) ~hammer m. || shoeing hammer; smith's shoeing-hammer || brochoir m. d) ~herstellungsmaschine f. || horseshoe making machine || machine f. à fabriquer les fers à chevaux.

Hufeisenmagnet m. || horseshoe magnet || aimant m. en fer à cheval. 35

Huf-fett n. || cattle-foot or neat's-foot oil; hoof ointment || huile f. de pied de bœuf; onguent m. pour pieds de cheval. a)~messer n. || hoof knife || couteau m. de maréchal. b) ~nagel m. || horse(shoe) nail || clou m. à cheval ou à ferrer. c) ~raspel f. || farrier's or blacksmith's rasp || râpe f. d) ~räumer m. || horse or hoof picker || cure-pied m. e) ~salbe f. || hoof ointment onguent m. pour pieds de cheval. f) ~schmied m. || horseshoe maker, farrier or shoeing smith | forgeur m. de fers à chevaux; maréchal m. ferrant. g) ~schmiede f. || farriery; shoeing forge; horseshoe manufacture || fabrique f. de fers à chevaux; maréchalerie f.; forge f. maréchale. h) ~schmiere f. || hoof grease || graisse f. pour sabots. i) ~sehraubstollen m. || calk with screws for horse shoe || crampon m. à vis pour fers à cheval. k) ~sonde f. || searcher || rainette f. l) ~stabeisen n. || horseshoe iron || fer m. à maréchal. m) ~stollen m. || horseshoe spike || crampon m. pour fer à cheval. 38 37

Hüfte f. || hip || hanche f. Hüftweh n. || sciatic || sciatique f.

Hufzange f. || farrier's or shoeing pincers pl. || tricoises fpl. 39

38

Hufzwang m. || narrow heeledness || encastelure f. 40 hufzwängig werden || to become hoof-

bound or narrow-heeled | s'encasteler. 41
Hügel m. (Bodenerhebung) || hill; elevation; hillock; swelling of the ground ||
colline f.; elevation f.; hauteur f.; monticule m. a) ~ (Erdhaufen) || mound ||
tertre m. 42

htigelig || hilly || montueux. 43 Hügelkette f. || range or chain of hills || chaînon m.; chaîne f. de collines. 44 Hügellandstreaks f. (Fisenb) || line with

Hügellandstreeke f. (Eisenb) || line with heavy gradients || ligne f. en pays accidenté.

45
Hughesapparat m. || Hughes apparatus ||

appareil m. Hughes. 46
Hühnerauge n. || corn || cor m. 47

Hühneraugen-messer n. || corn knife || | Hunde-futter n. || dog feed || nourriture f. | coupe-cors m. a) -mittel n. || corn cure || remède m. contre les cors; coporistique

Hühnerhof m. || poultry or fowl yard; base court | basse-cour f. a) ~halter m. | poultry keeper | basse-courrier m. Hühnerstall m. | poultry coop; hen house

poulailler m.

Hulk m. (Schiffb) | hulk | fosse f. Hulle f. || cover || enveloppe f. a) ~ für fotografische Apparate || case for photographic apparatus || étui m. pour appareils photographiques. b) ~ für Jagdwaffen || case for shooting weapons || étui m. pour armes de chasse. c) ~ für

Riechfläschehen || case for scent bottles || étui m. pour flacons. d) schlappe ~ (Ballon) | slack or loose or soggy envelope || enveloppe f. flasque ou détendue. 5

Hülse f. (Drehscheibe) | handspike socket || emmanchement m. de levier de manœuvre. a) ~ (Frucht) || shell; peel; husk gousse f.; cosse f.; écale f. b) ~ (Schraubstock) || box || bofte f. c) ~ (Techn) || sleeve; housing; socket | douille f. d) ~ der Führung einer Kolbenstange || bush of a piston-rod | douille f. de la tige de piston. e) ~ aus Hols || wooden shell || douille f. en bois. f) ~ einer Rolle (Mech) || shell or block of a pulley || chape f. d'une moufle., g) Spindel~ || spindle sleeve || douille f. des broches. h) ~ zum Vorspinnen | tube for preparation of the roving or alubbing | tube m. de préparation. i) Zigaretten~ || cigarette tube douille f. de cigarettes.

Hülsen-bestimmung f. (Brau) | husk determination | détermination f. de la quantité des balles. a) ~bund m. (el Leit) | twisted sleeve joint | joint m. d'Arld. 7

Hülsenfrucht f. | legume | légume m. a) getrocknete ~ || dried legume || légume m. sec. b) Mehl n. aus Hülsenfrüchten | meal of legumes | farine f. de légumi-DADBAS.

Hülsen-pufferpresse f. || buffer casing press || presse f. pour fabrication des tampons à boisseau. a) ~wickelmaschine f. (Pap) || tube wrapping machine || machine f. à enrouler les douilles.

Humboldtin m. || oxalite; humboldtine || fer m. oxalaté.

Hummer m. || lobster || homard m. 11 Hummern-fischer m. || lobster fisherman

pêcheur m. de homards.

Humus m. || humus; (black) mould; vegetable earth; soil covering || couverture f. vivande humus m.; terre f. végétale; terreau m.

Humus-boden m. | vegetable soil | terre f. végétale. a) ~erde f. s. Humus. b) ~gestein n. || vegetable humus deposit || roche f. d'humus. e) -saure f. | humic scid | scide m. humique.

Hund m. ∥ dog ∥ chien m. a) ~ (Förderwagen) | tub; miner's truck; troll(e)y | berline f.; wagonnet m.; chien m. b) ~ (Ramme) | ram-block; rammer; rammer log; monkey | mouton m.; bélier m.; bilot m. de batte. e) ~ (kleiner Ofen) small stove | prussienne f.; cheminée f. à la prussienne.

Hundeende n. (Tau) || rope end; fag end || ceillet m. ou tistre m. d'un cordage. a) einer veilen Trosse (Seew) | fag end of a new coil of rope | témoin m. de cordage neuf.

pour chiens. a) ~halsband n. || dog collar collier m. pour chiens. b) ~hutte f. || dog kennel or hutch or house || chenil m.; niche f. à chiens. e) ~kuchen m. | dog biscuit or cake || biscuit m. ou gâteau m. pour chiens.

Hundeleine f. | dog's leash | laisse f. pour chiens. a) ~ aus Leder | leather leash for dogs | laisse f. en cuir pour chiens. 18 Hundepeitsche f. | dog whip | cravache f.

Hunderte mpl. || hundreds pl. || centaines

hundert-gradig || centigrade || centigrade. a) ~teilig || centesimal || centésimal. 21 Hundertteilung f. | centesimal division (of the quadrant) | division f. centésimale.

Hundesportartikel m. || dog's requisite; article for dog sport | article m. pour le sport canin.

Hunds-haare mpl. (Spinn) | dog-hair || jarre m. a) ~läufer m. (Bergb) | draw boy | rouleur m. de chiens.

Hungerlohn m. | starvation wages pl. || salaire m. de famine. Hungersnot f. || famine || famine f. 26

Hupe f. || horn; trumpet || trompe f.; cornet m. a) Auto~ || automobile or motorcar horn | cornet m. ou corne f. ou trompe f. pour automobiles. b) elektrische ~ || buzzer; electric siren or horn || avertisseur m. ou trompe f. électrique. c) Kraftwagen~ s. Auto~. d) mechanisch betätigte ~ || mechanical horn || cornet m. mécanique. e) Schlauch~ | horn with flexible tube || cornet m. à tube flexible.

Hupen-ball m. || horn bulb || poire f. de trompe. a) ~birne f. s. Hupenball. b) ~halsring m. || horn bracket || collier m. de trompe. c) ~signal n. || hooting l coup m. de sirène.

Hüpfen n. der Bürsten (Elektr) | jumping of the brushes | balais mpl. soubresau-

httpfende Bewegung f. || skipping motion || mouvement m. sautillant.

Hürde f. | hurdle; wickerwork | claie f.; clayonnage m. 31

Hurenkind n. (Buchdr) | wrong overturn || bout m. de ligne.

Hursel f. (Bauw) | stone imperfectly hewn; rugged stone; veiny and streaked stone | libage m.

34

35

Hüsing f. | housing | lusin m.

Husten m. || cough || toux f.

Husten-anfall m. || coughing spell || accès m. de toux. a) ~bonbon m. || cough drop || bonbon m. contre la toux. b) ~mittel n. | pectoral cure | médicament m. antitousseux.

Hut m. || hat || chapeau m. a) ~ (Brau) || head | chapeau m. b) ~ (Drahtz) | drawing reel || chapeau m. c) ~ (Gerb) || layer of used up tanning bark | chapeau m. d) ~ (Uhrm) | dust pipe | chapeau m. e) ~ (Wein) | scum | chapeau m. f) Damen~ | ladies' hat || chapeau m. de dames. g) eiserner ~ (Bergb) || gossan || chapeau m. ferrugineux. h) Fantasie- | fancy hat | chapeau m. fantaisie. i) Fils-| felt hat | chapeau m. de feutre. k) ~ mit Garnitur | trimmed hat | chapeau m. garni. I) Haar- | fur felt hat | chaeau m. en feutre de poil. m) - aus Holzgewebe | wood timue hat | chapeau m. en tissu-bois. n) ~ der Kompaßnadel (Schiff) | dab or socket of the needle | chape f. ou chaperon m. du compas. o) ~ mit schmaler Krempe | narrow brimmed hat || chapeau m. a petit bord. p) ~ mit breiter Krempe || broad brimmed hat || chapeau m. à large bord. q) Lack~ || varnished hat || chapeau m. vernis. r) ~ aus Seide || silk plush hat; silk hat | chapeau m. de soie ou de peluche de soie. s) ~ aus Stoff || cloth hat || chapeau m. d'étoffe. t) Stroh~ || straw hat || chapeau m. de paille. u) Trauer~ | mourning hat || chapeau m. de

Hut-aufsetzer m. (Uhrm) || fitter of dust pipes || poseur m. de chapeaux. a) ~band n. | hat band | galon m. pour chapellerie. b) ~borde f. || hat ribbon || galon m. pour chapeaux. c) ~bürste f. || hat brush || brosse f. à chapeau.

Hutfabrik f. || hat manufactory || chapellerie f. a) ~ (Uhrm) | dust pipe factory | fabrique f. de chapeaux. Hut-fertigungsmaschine f. | hattery machine | machine f. à la fabrication de chapeaux. a) ~färber m. || hat dyer || teinturier m. de chapeaux.

Hutform f. || hat block || forme f. pour chapeaux. a) ~ aus Holz || wooden block for hats || forme f. en bois pour chapeaux. b) ~ aus Metall || metal block for hatters | forme f. en métal pour la chapellerie.

Hut-former m. || hat blocker || dresseur m. de chapeaux. a) ~formmacher m. || block maker || formier m. en bois. b) -futter n. || hat lining || coiffe f. de chapeau. c) ~garnitur f. || hat trimming || garniture f. de chapeau. d) ~gerippe n. || hat body; skeleton of a hat || galette f. e) ~haken m. || hat hook or rack || porte-chapeaux m. f) ~- und Mantelhaken m. || hat and coat hook | patère f. pour porte-chapeaux et porte-manteaux. g) ~herstellungsmaschine f. || hat making machine || machine f. pour fabriquer des chapeaux. h) ~kappe f. || calotte for hate || calotte f. pour chapeaux. i) ~krempe f. || brim of hat || retroussis m. on bord m. du chapeau.

Hutleder n. | hat leather || cuir m. à chapeaux. a) ~benähmaschine f. | hat leather sewing-in machine | machine f. pour coudre le cuir dans les chapeaux. Hutmacher m. || hat maker; hatter ||

ouvrier m. chapelier. Hutmacherei f. || hatting || chapellerie f. 45 Hutmacher-kunst f. | hat manufacture; hattery || chapellerie f.; art m. du chapelier. a) ~leim m. || hatter's glue || colle f. de chapeliers.

Hut-nadel f. || hat pin || épingle f. à chapeaux. a) ~presse f. || hat press || presse f. a chapeaux. b) ~presser m. | hat presser | presseur m. de chapeaux. e) ~schachtel f. | hat case or box | étui m. à chapeau; bofte f. à chapeau. d) ~schmuck m. $\|$ hat adornment $\|$ parure f. pour chapeaux. e) -schnalle f. | hat buckle || boucle f. pour chapeaux. f) ~steife f. || hat stiffening || empois m, de chapeau. g) -stepper m. | hat trimmer | garnisseur m. en chapeaux. k) -steek m. | block | forme f. de chapeau. i) ~steff m. | hat cloth; hat stuff | étofie f. pour chapeaux. k) -stumpen m. | hat stump I forme f. de chapeau.

Hutte f. (kleines Haus) | hut; cottage | | hydraulisch | hydraulic(al) | hydraulique. hutte f.; cabane f. a) ~ (Met) || ironworks pl. | usine f. à fer; établissement m. sidérurgique. b) ~ (Schiffb) || poop || dunette f. e) Eisen~ || iron works pl. usine f. à fer.

Hütten-after n. (Met) || dross; residuum || scorie f. a) ~arbeiter m. || metal worker ouvrier m. métallurgiste. b) ~bedarf m. | smelting-works requirements pl. || articles mpl. d'usine métallurgique. c) ~besitzer m. || owner of a foundry || maître m. des forges. d) ~betrieb m. || metallurgy ∥ métallurgie f. e) ~ingeniör m. s. -mann. f) -katze f. (Med) || phthisis of lead smelters; lead colic || colique f. de plomb. g) ~kunde f. || metallurgy || métallurgie f. h) ~mann m. || metallurgist || métallurgiste m. i) ~meister m. || iron master || maître m. des forges. k) ~rauch m. (Met) | smoke; flue dust | fumée f. de l'usine. l) ~remedium n. || allowance || remède m. m) ~soble f. || level of iron works | niveau m. d'usine. n) ~wagen m. | wagon for iron and steel works | wagonnet m. pour usines sidérurgiques. 2 Hüttenwerk p. || smelting works pl.; smelting house | usine f. métallurgique.

Hüttenwerks-anlage f. || ironworks plant || installation f. pour aciéries. a) ~elurichtung f. | metallurgical work equipment | installation f. métallurgique. b) ~hilfsmaschine f. || auxiliary machine for metallurgical works | machine f. auxiliaire pour usines métallurgiques. c) ~kran m. || crane for metallurgical works; smelting house crane | pont m. roulant ou grue f. d'usines métallurgiques.

Hüttenwesen n. || metallurgy || métallurgie f.

Hut-umpressform f. || hatter's press form || forme f. à presser les chapeaux. a) ~walker m. || hat felter || fouleur m. en chapeaux. b) ~zinn n. || cap or Malacca tin || étain m. en chapeau ou de Malacca. c) ~zucker m. || loaf sugar || sucre m. en pains.

Hyalografie f. || hyalography || hyalographie f.

Hyalophan m. || hyalophane || hyalophane m.; feldspath m. barytique.

Hyalotypie f. s. Glasdruck m

Hyazinth m. (Min) | hyacinth; jacinth | jacinthe f.; hyacinthe f.

Hydrant m. | hydrant | hydrante m.; bouche f. à eau. a) Unterflur~ || underground hydrant | bouche f. à eau sous sol.

Hydrantenschlüssel m. || key for hydrants || olef f. pour bouches à eau. 12

Hydrastiswursel f. || golden seal root || ra-

cine f. d'hydrastis. 13 Hydrat n. || hydrate || hydrate m. 14

hydratiertes Gemüse n. | hydrated vegetables pl. || légumes mpl. hydratés. 15 Hydration f. (Chem) || hydration || hydration f.

Hydrationswärme f. (Phys) | heat of hydration | chaleur f. d'hydration. 17 hydratisch || hydrated || hydraté.

hydratisieren || to hydratize || hydrater. 19 Hydratwasser n. || hydration water || eau f. d'hydration.

Hydraulik f. || hydraulics pl. || hydraulique

Hydrauliknackung f. | hydraulic packing | garniture f. hydraulique.

a) ~ betriebene Maschine f. || hydraulically operated machine || machine f. commandée hydrauliquement. b) sämtliche Stücke npl. sind ~ gepreßt || all parts pl. are obtained by hydraulic pressure | toutes les pièces fpl. sont obtenues par emboutissage hydraulique.

hydraulisch-er Akkumulator m. || hydraulic accumulator || accumulateur m. hydraulique. a) ~e Anlage f. || hydraulic plant | installation f. hydraulique. b) ~e Bremse f. || hydraulic brake || frein m. hydraulique. c) ~e Dampf-forging press | presse f. hydraulique à vapeur. d) ~e Drillingspreßpumpe f. || hydraulic three-throw pump | pompe f. de compression à trois corps. e) ~er Heber m. | hydraulic jack | vérin m. hydraulique. f) ~er Kalk m. || hydraulic lime || chaux f. hydraulique. g) ~e Ledermanschette f. || hydraulic leather || garniture f. en cuir pour machines hydrauliques. h) ~e Maschine f. || hydraulic engine | machine f. hydraulique. i) ~er Mörtel m. || hydraulic mortar || mortier m. hydraulique. k) ~er Motor m. || hydraulic engine; water motor | moteur m. hydraulique. 1) ~e Nietung f. || hydraulic riveting || rivure f. hydraulique. m) ~e Presse f. || hydraulic press || presse f. hydraulique. n) ~e Presse f., schnellaufende || quick acting hydraulic press || presse f. hydraulique à marche rapide. o) ~e Schmiedepresse f. || hydraulic forging press || presse f. à forger hydraulique. p) ~e Turbine f. || hydraulic turbine | turbine f. électrique. q) ~er Widder m. || hydraulic ram for water lifting || bélier m. hydraulique pour élever l'eau. r) ~er Zuschlag m. (Bauw) | hydraulic admixture | addition f. hydraulique. 24 Hydrid n. | hydride | hydrure m. hydrieren (Chem) || to hydrogenize || hydro-

géner.

Hydrierung f. || hydrogenation || hydrogénation f.

Hydro-bromsaure f. || hydrobromic acid || acide m. hydrobromique. a) ~chinon n. || hydroquinone || hydroquinone f. b) ~dolomit m. || hydrodolomite || hydrodolomite f. c) ~dynamik f. || hydrodynamics pl. || hydrodynamique f. 28 hydroelektrisch || hydroelectric || hydroélectrique.

Hydro-graf m. | hydrographer | hydrographe m. a) ~grafie f. || hydrography || hydrographie f. b) ~hämatit m. || hydrohematite | hydrohématite f. c) ~kompressor m. || compressor by fall of water || compresseur m. à chute d'eau.

Hydrologie f. || hydrology || hydrologie f. 31 Hydrolyse f. || hydrolysis || hydrolyse f. 32 hydrolytisch-es Ferment n. || hydrolytic ferment | ferment m. hydrolyte. a) ~er Vorgang m. | hydrolysis | processus m. hydrolytique.

Hydro-magnesit m. || hydromagnesite || hydrocarbonate m. de magnésie. a) ~ mechanik f. | mechanics pl. of fluids | mécanique f. des fluides; hydraulique f. 34 Hydrometer n. | hydrometer | hydromètre m.

hydrometrisches Instrument n. | hydrometric instrument || instrument m. hydrométrique.

Hydrostatik f. || hydrostatics pl. || hydrostatique f. hydrostatischer Druck m. || hydrostatic pressure | pression f. hydrostatique. 38 Hydro-sulfit n. | hydrosulphite | hydrosulfite m. a) -technik f. || canal-, harbour- and river-engineering || technique f. hydraulique ou des canaux, des rivières et des ports maritimes. 39 hydrotherapeutisch || hydrotherapeutic || hydrothérapique. 40

Hydroxyd n. || hydroxide || hydrate m. hygienisch | hygienic | hygiénique. a) ~e Anlage f. || sanitary installation || installation f. sanitaire. b) ~er Artikel m. || hygienic article || article m. hygiénique. c) in ~er Beziehung | from a hygienic point || au point m. de vue hygiénique. d) ~e Einrichtungen fpl. || sanitary arrangements pl. || installations fpl. sanitaires.

Hygroelektrometer n. || hygroelectrometer || hygroélectromètre m.

Hygromesser m. s. Hygrometer n. Hygrometer n. || hygrometer || hygrometre m. a) Haar~ || hair hygrometer || hygromètre m. à cheveu.

hygro-metrisch || hygrometric || hygrométrique. a) ~skopisch || hygroscopic || hygroscopique. Hygroskopizität f. || hygroscopicity || hy-

groscopicité f. Hyperbel f. || hyperbola || hyperbole f.

a) gleichseitige ~ || equilateral hyperbola || hyperbole f. équilatère. 48 Hyperboloid n. || hyperboloid; hyperbolic conoid | hyperboloide m.

Hyperboloidenrad n. || hyperbolical or skew wheel; skew bevil || roue f. (dentée) hyperboloïque. 50

Hypernik n. (Met) | hypernik | hypernik

Hyperoxyd n. || peroxide || hyperoxyde m.; peroxyde m.

Hypersthen m. | hypersthene; paulite | 53 hypersthène m.; paulite f.

Hypo-phosphit n. || hypophosphite || hypophosphite m. a) ~sulfit n. || thiosulphate || hyposulfite m.; thiosulphate m. 54

Hypotenuse f. || hypotenuse || hypotenuse f.

Hypothek f. | mortgage | hypothèque f. a) Amortisierung f. einer ~ || paying off a mortgage | purge f. d'hypothèque. b) eine - aufnehmen || to raise a mortgage || lever une hypothèque. c) erste ~ || first mortgage || première hypothèque f. d) eine - verbriefen || to mortgage property | hypothéquer des immeubles mpl.

Hypothekar m. || mortgagee || créancier m. 57 hypothécaire. hypothekarisch | hypothecary; on mort-

gage | hypothécaire. 58 hypothekarisch verpfändet | mortgaged | hypothéqué.

Hypotheken-bank f. | mortgage bank | banque f. hypothécaire. a) ~brief m. # mortgage (deed) | lettre f. hypothécaire. b) ~darlehen n. || mortgage loan || prêt m. hypothécaire. c) ~gläubiger m. # mortgagee || créancier m. hypothécaire. d) ~makler m. || house agent || marchand m. d'hypothèques et d'immeubles. e) ~pfandbrief m. | mortgage bond | obligation f. d'hypothèque. f) ~schuldner m. | mortgager || débiteur m. hypothécaire.

g) ~verwalter m. || registrar of mortgages | Hypoxanthit m. || hypoxanthite || hypo-|| conservateur m. des hypothèques. h) ~zinsen pl. || interest on mortgage || intérêt m. de l'hypothèque. Hypothese f. || hypothesis || hypothèse f.

hypothetisch || hypothetical || hypothétique.

xanthite f. Hypozykloide f. | interior or internal epicycloid; hypocycloid | épicycloide f. intérieure ou inférieure; hypocycloïde f. 5 Hysterese f. s. Hysteresis. 3 Hysteresis f. || hysteresis || hystérésis f.

a) elastische ~ (Phys) || elastic hysteresis || hystérésis f. élastique. b) Energieverlust m. durch - | loss of energy by hysteresis || perte f. d'énergie par hystérésis. Hysteresis-schleife f. || hysteresis loop || boucle f. d'hystérésis. a) ~verlust m. || hysteresis loss || perte f. par hystérésis. 8

(Eisenb) | impregnation of sleepers |

Ichsel n. (Bauw) | corner nock; reentering | angle | encoignure f.; encognure f.; pli m. d'un comble. Ichthyolseife f. || ichthyol soap || savon m. à l'ichthyol. 10 ideale Leitung f. (Fernm) | ideal or nondissipative line | ligne f. idéale. Idee f. || idea; notion || idée f.; notion f. 12 identisch || identical; self same || identique. 13 Identität f. || identity || identité f. 14 idiochromatisch || idiochromatic || idiochromatique. 15 idioelektrisch | idioelectric | idioélectrique. 16 Igel m. (Spinn) | porcupine | peigne m. cir-17 Igeltransformator m. || hedgehog transformer | transformateur m. hérisson. 18 Ignatiusbohne f. || Ignatius bean || fève f. de 19 St. Ignace. Ikosaeder n., m. || icosahedron; icosaedron || icosaèdre m. Ikositetraeder n. || trisoctahedron; trapezohedron || icositetraèdre m.; trapezoèdre Illipeöl n. || illipe oil || huile f. d'illipé. Illuminations-gegenstand m. | illumination article || article m. pour illuminations. a) ~laterne f. || lantern for illuminations | lanterne f. pour illuminations. Illuminator m., Vertikal (Opt) || vertical illuminator | illuminateur m. vertical. 24 Illuminierer m. || illuminator || illuminateur Illustration f. || illustration || illustration f. 26 Illustrationsdruck m. || cut-work printing; printing of illustrations | impression f. d'illustrations. Illustrationsdruck-papier n. | illustration printing paper | papier m. pour impression d'illustration. a) ~presse f. || press for illustration printing || presse f. pour impression d'illustrations. Illustrationsrotationsdruckmaschine f. || rotary printing machine for producing illustrated work | machine f. rotative pour l'impression d'illustrations. 29 34 illustrieren | to illustrate | illustrer. Iltispinsel m. || fitch pencil; fitchet pencil || pinceau m. en poils de putois. imaginär || imaginary || imaginaire. a) ~e Grose f. (Math) || imaginary quantity || quantité f. imaginaire. 32 Imitation f. || imitation || imitation f. imitteren | to imitate | imiter. 34 Imprägnierung f. s. auch Tränkung f. || Imker m. | bee keeper; apiarist; hiver | apiculteur m. Imkerel f. || bee keeping or rearing || apiculture f. a) ~gerat n. | apicultural implements pl. # ustensiles mpl. d'apicul-

Imkerschutzbekleidung f. || protective clothing for bee keepers | vêtement m. de protection pour éleveurs d'abeilles ou pour apiculteurs. Immersion f., Wasser | water immersion | immersion f. à eau. Immersions-flüssigkeit f. || immersion-fluid | liquide m. d'immersion. a) ~objektiv n. || immersion objective || objectif m. à immersion. Immortellenkranz m. || everlasting crown || couronne f. en immortelles. 40 immun | immune | immun. Immunität f. || immunity || immunité f. 42 Impedanz f. (Elektr) | impedance | impédance f. a) kapazitive ~ || capacitance || impédance f. capacitive. Impedanz-relais n. || impedance relay || relais m. à impédance. a) ~spule f. mit Luftkern (Elektr) | air core protecting choke | bobine f. de réactance sans novau de fer. Imperialgerate f. || imperial barley || orge f. impériale. 45 impfen || to inoculate || vacciner. 46 Impf-instrument n. || instrument for vaccination || instrument m. pour la vaccination. a) ~lanzette (Heilk) || vaccinating lancet | lancette f. à vaccin. b) ~mittel n. || vaccine || vaccin m. c) ~stoff m. || vaccine matter or lymph | vaccin m. (humain). Import-geschäft n. || importing firm or business || affaire f. d'importation. a) ~haus n. || importing firm or business || maison f. d'importation. Importor m. || importer || importateur m. imprägnieren s. auch tränken | to impregnate; to steep | imprégner; imbiber. Imprägnieren n. von Holz || creosoting of wood || créosotage m. de bois. Imprägnier-kessel m. || impregnating boiler; steaming pan || chaudière f. d'imprégnation. a) ~maschine f. impregnating machine || machine f. à imprégner. b) ~mittel n. || impregnating preparation | préparation f. d'imprégnation; enduit m. c) ~ol n. | impregnating oil || huile f. à imprégner. d) ~pfanne f. || impregnating pan | chaudière f. d'imprégnation. e) ~stoff m. # impregnating substance | substance f. d'imprégnation. imprägniert | impregnated | imprégné. a) -e Pflanze f. || impregnated plant ||

plante f. impregnée.

impregnation; steeping | imprégnation

f.; injection f. a) Helz~ | wood steeping

or impregnation or preparation | im-

prégnation f. ou pénétration f. ou in-

jection f. de bois. b) ~ von Schwellen |

injection f. de traverses. c) ~ von Telegrafenstangen | impregnation of telegraph poles || injection f. de poteaux télégraphiques. d) ~ mit Zinkchlorid | impregnation with chloride of zinc | imprégnation f. au chlorure de zinc. Imprägnierverfahren n. || method of impregnation || procédé m. d'imprégnation. Imprägniervorrichtung f. || impregnating apparatus | appareil m. à imprégner. a) Kohlensäure~ || carbonic acid impregnation apparatus | appareil m. pour l'imprégnation à acide carbonique, 56 Imprimatur! (Buchdr) | for press! | bon Impuls m. || impulse || impulsion f. Impuls-frequenzfernmessung f. || impulse frequency tele-metering | télémesure f. à fréquence d'impulsions. a) ~leitung f. || (Selbstanschl) || stepping line || ligne f. d'impulsions. b) ~telegrafie f. || impulse telegraphy || télégraphie f. par des impulsions de courant. c) ~veranderung f. || change of impulse; momentum change (A) | variation f. de la quantité de mouvement. Inbegriff m. || sum; total || somme f.; abrégé m.; substance f. 60 inbegriffen | included; inclusively | inclusivement: inclus. 61 inbetriebsetzen || to start; to set agoing || mettre en mouvement m. ou en train m. Inbetriebsetzung f. (Masch; Sammler) || putting into service | mise f. en marche. a) ~ (Bergwerk) || commencement of operations | mise f. en exploitation. b) ~ des Motors || starting the motor || mise f. en marche du moteur. c) ~ eines Ofens | starting of a furnace | mise f. à feu ou en feu ou en œuvre d'un fourneau. Inbetriebsetzungsvorschrift f. || starting instruction || instruction f. de mise en marche. Indanthren n. | indanthren | indanthrene m. a) ~farbstoff m. || indanthrene dye; indanthrene colouring matter | matière f. colorante à l'indanthrène; colorant m.

d'indanthrène.

tion.

index f.

Index m. || index || index m. a) Brechungs~

Indexkerbe f. || index notch || coche-

Indienst-haltung f. (Schiff) | commission |

armement m. a) ~stellung f. (Schiff)

commissioning | mise f. en armement.

indifferent (Chem; Phys) | indifferent;

inert | indifférent; inerte; neutre. a) statisch ~ || neutral equilibrium ||

67

|| refractive index || indice m. de réfrac-

équilibre neutre. b) ~es Gleichgewicht | indisches Rohr n. || rattan || rotin m. 10 | Induktionsofen m. || induction furnace || n. | neutral or indifferent equilibrium | équilibre m. indifférent.

Indifferenz-linie f. (Elektr) | dead line | ligne f. neutre. a) ~stelle f. eines Magnets || neutral line of a magnet || zone f. neutre d'un aimant.

Indifferenzzone f. (Elektr) | neutral zone | zone f. neutre. a) ~ (Magn) | magnetic equator || zone f. neutre.

Indig-karmin n. s. Indigokarmin n. a) -monosulfosäure f. | phænicine; indigo purple: red indigo carmin; sulphopurpuric or sulphophœnicic acid | phénicine f.

Indigo m. | indigo | indigo m. a) abgezogener ~ || sublimed indigo || indigo mtraité. b) ausgewitterter ~ || weathered indigo | indigo m. éventé. c) feuriger ~ || copper indigo || indigo m. cuivré. d) gebänderter ~ || striped indigo || indigo m. rubané. e) halbstückiger ~ | indigo in half squares | indigo m. demi-pierré. f) kleinstückiger ~ || indigo in small fragments || indigo m. en grabeaux. g) kunstlicher ~ || synthetic or artificial indigo || indigo m. synthétique ou artificiel. h) natürlicher ~ || natural indigo || indigo m. naturel. i) punktierter ~ | spotted indigo | indigo m. piqueté. k) sandiger ~ || sandy indigo || indigo m. sablé. l) synthetischer ~ || synthetic indigo | indigo m. synthétique. m) unechter ~ || counterfeit or falsified indigo || indigo m. bâtard. n) verbrannter ~ || scorched indigo | indigo m. brûlé.

indigoartig | indigoid | indigoide. Indigo-blau n. || indigo blue; pure indigo || indigo m. bleu ou pur; bleu m. d'indigo. a) ~braun n. || indigo brown || brun m. d'indigo. b) ~labrik f. | indigo manufactory | indigoterie f. c) ~karmin n. || precipitated indigo; indigocarmine; indigo paste | indigo m. soluble; indigocarmine f. d) ~kupe f. | indigo vat or bath | cuve f. d'Inde ou d'indigo. e) ~leim m. || indigo gluten; gliadine || matière f. glutineuse d'indigo. I) ~papier n. || indigo paper || papier m. d'indigo. g) ~präparat n. || indigo derivative || dérivé m. de l'indigo. h) ~purpur m. | red indigo carmine; indigo purple; phenicine; sulphophonicic acid | phénicine f. i) ~rot n. || indigo red || matière f. rouge m. d'indigo. k) ~tinktur f. || indigo composition or tincture | composition f. ou teinture f. d'indigo. 1) ~weiß n. | reduced indigo; indigo white | indigo m. réduit; indigo blanc.

Indikator m. || indicator || indicateur m. 8 Indikator-anhaltevorrichtung f. | detent gear of an indicator || dispositif m. d'arrêt d'un indicateur. a) ~diagramm n. s. Indikatorschaubild. b) ~hahn m. indicator cock | robinet m. d'indicateur. c) ~papier n. || diagram paper || papier m. de (l')indicateur. d) ~relle f. || indicator pulley | poulie f. a gorge de l'indicateur. e) ~schaubild n. || indicator diagram || diagramme m. d'indicateur. 1) ~schnur f. || indicator string or cord || cordon m. de l'indicateur. g) ~stift m. || indicator pencil | crayon m. de l'indicateur. h) ~trommel f. (Dampf) || paper cylinder of the indicator | cylindre m. portepapier de l'indicateur. i) -verschlußschraube f. | indicator screw plug | bouchon m. à vis d'indicateur.

Indischrot n. || indian red || rouge m. indien ou des Indes. individuell behandeln || to deal with . . . individually | traiter d'une façon in-

dividuelle. indizieren || to indicate; to take a card ||

relever un tracé m. d'indicateur. indizierte Pferdestärke f. Il indicated horsepower || cheval m. indiqué; puissance f. indiquée en chevaux.

Indo-farbschreiber m. | Indo-apparatus || appareil m. Indo. a) ~gesellschaft f. || Indo company || société f. Indo.

Indossament n. | indorsement; endorsement; transference | endossement m. 16 Indossunt m. | endorser; indorser; transferrer | endosseur m. 17

Indossat m. s. Indossatar m.

Indossatar m. || indorsee; endorsee; transferee | endossé m. 19 indossieren to endorse; to indorse; to

back | endosser. Indotaste f. || double current key || manipulateur m. à deux pôles.

Induktanz f. zum Abstimmen der Antenne (Funkw) | aerial tuning inductance | inductance f. à syntoniser le circuit d'antenne. a) ~ mit Eisenkern | ironcore inductance ! inductance f. avec noyau de fer. b) gegenseitige ~ || mutual inductance | inductance f. mutuelle. e) ~ mit Luftkern || air-core inductance || inductance f. sans fer. d) verteilte ~ || distributed inductance | inductance f. répartie.

Induktanzspule f. | inductance coil | bobine f. d'inductance. a) ~ mit niedriger Frequenz | low frequency inductance coil bobine f. d'inductance du circuit à basse fréquence.

Induktion f. | induction | induction f. a) magnetische ~ || magnetic induction || induction f. magnétique. b) ~ durch Starkstromanlagen (Fernin) | induction from power circuits | induction f. par les installations d'énergie électrique. 24 Induktions-elektrizität f. !! induced electricity; electricity by induction | électricité f. d'induction ou induite ou par influence. a) ~erscheinung f. " phenomenon of induction | phénomène m. d'induction. b) -fluß m. ! induction flux | flux m. d'induction.

induktionsfrei || non-inductive induction. a) ~er Nebenschluß m. non inductive shunt || shunt m. non inductif. b) ~er Widerstand m. (Elektr) , non-inductive resistance | résistance f. non-inductive.

Induktions-funke m. || induction spark étincelle f. d'induction, a) ~gerät n. induction coil apparatus | appareil m. d'induction. b) -geräusch n. [induction noise | bruit m. d'induction. c) ~gesetz n. || law of induction || loi f. de l'induction. d) ~kapazität f. || inductive capacity || pouvoir m. d'induction. e) spezifische -kapazität f. || specific inductive capacity || pouvoir m. inducteur spécifique. f) ~kurve f. | induction curve | courbe f. d'induction. g) ~minderung f. durch Sehlenenstrom und Kabelmantelstrom screening effect of rail and cable-sheath currents | effet m. compensateur du courant de rail et d'enveloppe de câbles. h) -motor m. | induction motor | moteur m. d'induction.

four m. à induction. a) Niederfrequenz~ low frequency induction furnace four m. à induction à basse fréquence. 28 Induktionsrelais n. | induction-current relay | relais m. à courant d'induction. 29 Induktionsschutz m., elektrostatischer ~ m. der Kabel || capacity balancing in cables | équilibrage m. de capacité des câbles. a) ~ für Fernsprechleitungen | anti-inductive protection for telephone lines | anti-induction f. des circuits téléphoniques.

Induktionsschutz-plan m. || anti-induction design # projet m. d'anti-induction. a) ~schaltung f. || anti-inductive circuit || ligne f. de contre-tension. b) ~vorschrift f. (Fernm) | rule of anti-induction | règle f. d'anti-induction.

Induktions-spule f. || induction or choking or impedance coil inductor || bobine f. de self ou d'induction; self m. a) ~storung f. zwischen benachbarten Telegrafeneinzelleitungen || telegraph crossfire # trouble m. inductif des lignes. b) ~strom m. | inductive or induced current | courant m. induit. c) ~verfahren n. || induction process || procédé m. d'induction. d) ~vermögen n. || inductive capacity | capacité f. inductrice. e) ~wage f. | induction balance | balance f. d'induction.

induktiv (Elektr) | inductive | inductif. a) ~er Blindwiderstand m. || inductive reactance | réactance f. inductive. b) ~ gekoppelter Sender m. (Funkw) # inductive transmitter || transmetteur m. à couplage inductif.

Induktivität f. || inductance || coefficient m. d'induction; inductance f.

Induktor m. (Elektr) | induction or Ruhmkorff's coil | inducteur m.; bobine f. de Ruhmkorff ou d'induction. a) ~ (Fernm) || calling magneto || inducteur m. ou magnéto m. d'appel.

Induktor-anruf m. || ring down operation || appel m. magnétique. a) ~feuermeldesystem n. | magneto fire alarm system | système m. d'avertisseurs d'incendie à appel par magnéto.

Induktorium n. # induction coil; induced winding | enroulement m. induit; inducteur m.

Induktorkurbel f. || magneto crank manivelle f. du magnéto d'appel. Industrie f. | industry | industrie f. a) chemische ~ || chemical industry || industrie f. chimique. b) auf einheimische Rehstoffe gestützte ~ | industry subsisting on native raw materials || industrie f. alimentée par des matières premières du pays. c) die ~ fördern | to promote the industry || être favorable à l'industrie f.; favoriser ou encourager l'industrie. d) Klein~ || small industry petite industrie f.

Industrie-bahn f. || industrial railway || chemin m. de fer industriel; voie f. d'usine. a) -bau m. || industrial building | bâtiment m. industriel. b) ~bürste f. | brush for industrial use | brosse f. industrielle. e) ~erzeugnis n. || trade ware produit m. de l'industrie. d) ~film m. industrial film | film m. d'industrie. 40 Industriegas n. || industrial gas || gaz m.

industriel. a) Verdichtung f. von ~ | compressing of industrial gases || compression f. des gaz de fabrique. b) Verfittesigung f. von ~ || liquefying of | Influent f. || electrostatic induction || industrial gases | liquéfaction f. des gaz industriels.

Industrie-gleis n. || works line || voie f. industrielle. a) ~gruppe f. || industrial

group || groupe m. d'industrie. b) ~kamin m. || factory chimney || cheminée f. d'usine. c) ~krieg m. || industrial war ||

guerre f. industrielle.

industriell || industrial || industriel. a) ~e Anlage f. | industrial or manufacturing plant || établissement m. industriel. b) ~e Kriegsbereitschaft f. || industrial preparedness for war | préparation f. industrielle en vue de la guerre. c) ~e Mobilmachung f. ||industrial mobilisation mobilisation f. industrielle. d) ~es Unternehmen n. || industrial enterprise # entreprise f. industrielle.

Industrieller m. || industrial || industriel m. 4 Industricolon m. || furnace for industry || four m. pour l'industrie. a) ~ für Gasfeverung | industrial furnace for gas firing | four m. industriel pour le chauffage au gaz.

Industrie-schlauch m. || hose with cloth enclosed | tuyau m. avec garniture intérieure en étoffe. a) ~schule f. || industrial school || école f. industrielle. b) ~seife f. || industry soap | savon m. industriel. c) ~vereinheitlichung f. || industrial planning | unification f. industrielle. d) ~weiche f. || inclined plane switch; passbye || changement m. de voie provisoire ou à plans inclinés.

indusieren || to induce || induire.

industert || induced; secondary || induit; secondaire. a) ~e Ladung f. (Elektr) induced charge | charge f. induite.

incinander | into one another; into each other; one into the other | I'un dans l'autre; les uns dans les autres.

ineinander-geschachtelt || emboxed in each other; telescoped | emboîtés pl. les unes dans les autres. a) ~greifen (Räder) || to gear into one another; to work into each other || engrener sur . . .; s'engrener.

Incinandergreifen n. der Zähne || meshing of the teeth | engrenement n. des dents.

ineinander-passen, die Teile mpl. passen ineinander || the parts pl. fit together || les pièces fpl. s'adaptent l'une à l'autre. a) ~schieben || to encase || s'emboîter. b) ~stecken || to fit into one another || (s')emboîter les uns dans les autres. 12 Ineinanderstecken n., die Stücke npl. sind durch ~ versinigt || the parts have been telescoped | les pièces fpl. sont assemblées en télescope. Inertanz f. || inertance || inertance f.

Infanteriegeschütz n., doppelrohriges double barrel infantry accompanying gun | canon m. d'infanterie à double tube. a) sweirohriges ~ || two-barrel infantry accompanying gun || canon m. d'infanterie muni de deux tubes; canon m. d'infanterie à deux bouches. 15 Infanterie-mörser m. || infantry howitzer || mortier m. d'infanterie. a) ~trager m. infantry carrier | camion m. d'infanterie portée.

Infektion f., Bakterien || bacteria contamination | infection f. bactérienne. 17 Inflation f. || inflation || inflation f. 18 Inflexionspunkt m. (Geom) || point of inflexion | point m. d'inflexion. 19

induction f. électrostatique. a) ~ durch Starkstromanlagen || static induction by power plants | induction f. électrique par les installations à courant fort ou par courant de haute intensité. Influenz-maschine f. | influence or induc-

tion machine | machine f. d'influence. a) ~schutzwirkung f. einer Baumreihe (Fernm) | screening effect of a range of trees || effet m. d'écran d'une rangée d'arbres. b) ~vermögen n. (Elektr) || inductive power || pouvoir m. inducteur. 21 infraret (Opt) | infrared | infrarouge. 22 Infusion f. (Chem) | infusion | infusion f.

Infusorienerde f. || kieselguhr; infusorial earth; fossil meal | kieselguhr m.; farine f. fossile; terre f. d'infusoires. a) ~gewinnung f. | infusorial earth quarry | carrière f. de terre d'infusoires.

inganguetzen || to start; to set agoing || mettre en marche f. ou en mouvement m. ou en train:

Ingangsetzen n., stoffreies || starting without shock | mise f. en marche sans choc. a) unvorhergeschenes ~ || accidential resumption of work | mise f. en marche inopinée.

Ingangsetzung f. (Motor) || starting || mise f. en marche.

Ingangsetzungsvorrichtung f. || startinggear | mise f. en train.

Ingenieur m. s. Ingeniör. Ingenior m. | engineer | ingénieur m. a) Bau~ || civil engineer || ingénieur m. des constructions civiles: ingénieur m. des travaux (publiques). b) Bau~ (Stra-Benb) | road builder; constructor of roads; engineer of roads, bridges and canals || ingénieur m. des ponts et chaussées. c) Bau~ (technisch) s. Konstruktions .. d) beratender ~ || consulting engineer; consultant | ingénieur m. conseil. e) Berg~ | mining engineer | ingénieur m. des mines. f) Betriebs~ || managing or works' engineer; works' manager; engineer in charge | ingénieur m. de service (technique); ingénieur m. d'exploitation. g) Chef- s. Ober-. h) Diplom- | certificated engineer | ingénieur m. diplômé. i) Eisenbahn~ || railway or railroad engineer | ingénieur m. des voies ferrées. k) Elektro~ | electrical engineer | ingénieur m. électricien. l) Faserstoff~ textile engineer | ingénieur m. textile. m) Festungs- | fortification engineer | ingénieur m. des fortifications. n) Flugseughau~ || flying-machine or airplane builder | ingénieur m. aviateur. 0) Gewerbe~ || industrial engineer || ingénieur m. des arts et métiers. p) Hochbaustructural engineer | ingénieur m. des édifices et des ponts (publiques). q) Hütten- || blast furnace engineer || ingénieur m. de hauts-fourneaux. r) Konstruktions- || constructional engineer || ingénieur m. constructeur. s) Luftschiffbau- | airship builder | ingénieur m. aviateur. t) Marine~ s. Schiffs~. u) Maschinen~ | mechanical engineer | ingénieur m. mécanicien. v) Ober~ || chief engineer; engineer in chief | ingénieur m. principal ou en chef. w) Pruf(feld)~ test floor engineer | ingénieur m. préposé aux épreuves. x) Schiffbau- i naval architect or engineer | ingénieur m. naval. y) Schiffs- | marine engineer | ingénieur m. de la marine. z) Stadtmunicipal engineer | ingénieur m. municipal.

a) Strecken~ (Eisenb) | superintending engineer; permanent-way engineer || ingénieur m. de la voie (ferrée). b) Textil~ s. Faserstoff~. c) Verwaltungs~ | administrative engineer | ingénieur m. d'administration. d) Wegebau~ s. Bau~ (Straßenb). e) Werbe~ || advertising engineer || ingénieur m. de réclame. f) Zivil~ || civil engineer || ingénieur m. civil. 31 Ingeniör-abtellung f. || engineering department | département m. des constructions mécaniques. a) ~buro n. || en-

gineering office | bureau m. des constructions. b) ~-Chemiker m. || chemical engineer || ingénieur m. chimiste. c) ~wesen n. || engineering || art m. ou science f. de l'ingénieur. d) ~wissenschaften fpl. || (sciences pl. of) engineering || sciences fpl. de l'ingénieur. 33

Ingwer m. || ginger || gingembre m. Ingwer-bier n. || ginger beer || bière f. de gingembre. a) ~61 n. || ginger oil || essence f. de gingembre.

Inhalationsgerät n. || inhaler || appareil m. d'inhalation; inhalateur m. Inhalator m. s. Inhalationsgerät n.

Inhalt m. || contents pl. || contenu m. a) ~ (Geom) || area; capacity || aire f.; capacité f. b) ~ (Buchdr) || index; contents pl. || index m. c) ~ einer Fläche || area of a surface | aire f. d'une surface. d) körperlicher ~ || solid or cubical contents pl.; volume; solidity || volume m. e) nutzbarer ~ || maximum working capacity || capacité f. utile. f) sichtbarer ~ || visible contents pl. || contenu f. visible. g) ~ einer Wasserlinie (Schiffb) || surface of a water-line | surface f. d'une ligne

Inhaltsangabe f. || statement of contents; index | résumé m.; index m. a) ~ (Zoll) || declaration || déclaration f. (du contenu).

Inhaltsbestimmung f. einer Fläche || quadrature | quadrature f. a) ~ eines Körpers | cubature | cubature f. Inhaltsverzeichnis n. || index; table of contents; contents pl. | index m.; table f. des matières. a) abeceliches ~ | alphabetical register or table | registre m. ou table f. alphabétique. b) unterteiltes abeceliches ~ || subdivided alphabetical index Il registre m. alphabétique subdivisé. 40 Inhels n. eines Schiffes | timbers pl. or frame of a ship || membrure f. d'un navire. Initiale f. || initial letter || lettre f. initiale.

Injektionsspritze f., zahnärztliche || dental injection syringe || seringue f. d'injection pour dentistes. 44 Injektor m. || injector || injecteur m. Inkasso n. | encashment; cashing; payment; collection; recovery (of money due) | encaissement m.; recouvrement m. a) ~geschäft n. || collecting business ||

affaire f. d'encaissement. Inklination f. | inclination | inclination f. a) erdmagnetische ~ || earth's magnetic inclination | inclinaison f. magnétique 48 terrestre.

Inklinations-bussele f. # inclination com-pass | boussele f. d'inclinaison. a) -audel f. { dipping or inclinatory needle | siguille

f. ou boussole f. d'inclinaison; inclinatoire m. magnétique. Inklinatorium n. (Phys) | dipneedle | boussole f. d'inclinaison. Inkohlung f. || transformation into coal || carburation f. inkommensurable Größe f. (Math) || incommensurable quantity || quantité f. incommensurable. Inkompetenz f. || incompetence; incompetency | incompetence f. inkorrekt || incorrect || incorrect. Inkrustation f. || incrustation || incrustation f. inkrustieren || to incrust || incruster; encroûter. inkrustiert | incrusted | revêtu d'incrusta-Inkunabel f. || incunabel; wood stereotype || édition f. incunable; ouvrage m. stéréotype sur bois. Inlaidpresse f. || inlaid press || presse f. d'incrustation. Inland n. || inland || intérieur m. du pays. a) ~eis n. || continental or inland ice || glace f. continentale. inländisch || home made; native; domestic || indigène; intérieur. Inlandserzeugung f. || inland production || production f. indigène. Inlett n. || inlet; bed ticking || plumeau m.; calicot m. pour literie. inliegend | enclosed | ci-inclus; inclus; sous ce pli. innehalten || to observe; to keep; to adhere || observer. innen, außen und ~ || outwards and inwards; externally and internally || au dehors et en dedans. Innen || internal || interne; intérieur. Innen-abmessungen fpl. || internal dimensions pl. | dimensions fpl. intérieures. a) ~ansicht f. || interior view; interior || intérieur m.; vue f. intérieure. b) ~antenne f. || interior antenna || antenne f. intérieure. c) ~architektur f. || interior decorating | décoration f. d'intérieurs. d) ~ausbau m. || completion of interior rooms | achèvement m. des intérieurs. e) ~ausstattung f. || indoor equipment || décoration f. intérieure. f) ~ausstattungsgegenstand m. || inside decorating article | article m. décoratif pour l'intérieur. g) ~backe f. einer Bremse || inner brake shoe | mâchoire f. de frein intérieure. h) ~baukunst f. || interior decorating || décoration f. d'intérieurs. i) ~beleuchtung f. für Industrieräume || indoor lighting for industrial places | diffuseur m. pour locaux industriels. k) ~-B-Platz m. (Fernm) | inner B-position | position f. B intérieure. Innenbremse f. || inner or internal or inside brake || frein m. intérieur. Innendekorations-gegenstand m. || inside decorating article || article m. décoratif pour l'intérieur. a) -werkstätte f. || establishment for interior art decoration | atelier m. de décors artistiques des intérieures. Innen-durchmesser m. || inside diameter || diamètre m. intérieur. a) ~einrichtung f. # furniture || installation f. intérieure. b) -feuermelder m. || indoor fire alarm || avertisseur m. d'incendie d'intérieur. c) -feverung f. | internal furnace | foyer m. intérieur. d) -fläche f. | interior sur-

face | paroi f. intérieure. e) -flansch m.

|| interior flange || bride f. intérieure. f) --fräsvorrichtung f.für selbsttätige Stirnradfräsmaschinen || internal cutting attachment for automatic spur gear cutting machines | dispositif m. de taillage intérieur pour machines alternatives automatiques à tailler les engrenages droits. g) ~front f. einer Mauer || inner side of a wall | parement m. intérieur d'un mur. 23 Innengewinde n. || inside or female thread || filet m. intérieur ou femelle. a) ~stahl m. || inside screw-tool || peigne m. femelle. 24 Innen-glied n. | inside link | membre m. intérieur. a) Werkstätte für ~kunst f. || establishment for artistic equipment and decoration of rooms | atelier m. d'équipement et décors artistiques de logements. b) ~kurbel f. || inside crank || manivelle f. intérieure. Innenlager n. || inside box || boîte f. intérieure. a) ~radsatz m. || set of wheels for inside bearings || essieu m. monté pour boîtes à graisse intérieures. Innen-lasche f. mit runden Löchern (Eisenbahn) || inner fish plate with round holes || éclisse f. intérieure avec trous ronds. a) ~leitung f. (Fernm) || inner wire || fil m. intérieur. b) ~limusine f. || sedan || limousine f. à conduite intérieure. c) ~mauer f. || party or partition wall || mur m. intérieur ou de séparation. Innenmeßgerät n. (Gewinde) | internal thread measuring instrument | appareil m. pour les mesures d'alésages ou pour les filets intérieurs. a) ~ mit Dreipunktmeßköpfen | internal measuring instrument with three point measuring head | appareil m. pour mesures intérieurs à têtes de contrôle à trois contacts. b) ~ mit federndem Anschlag || internal measuring instrument with spring type rest | appareil m. pour les mesures d'alésages à contact élastique. c) ~ mit festem Anschlag | internal measuring instrument with fixed rest appareil m. pour les mesures d'alésages à contact fixe. d) ~ für sphärische Ringe | internal measuring instrument for round rings | appareil m. pour les mesures intérieures des anneaux sphériques. e) ~ mit verstellbarem Anschlag | internal measuring instrument with adjustable type rest | appareil m. pour les mesures d'alésages à contact réglable. 28 Innen-messung f. || inspection of internal surface || mesurage m. d'intérieur. a) ~mikrometer n. || internal micrometer || jauge f. à coulisse; micromètre m. d'intérieure. Innenpol-anker m. (Elektr) | inner pole armature | induit m. à pôles intérieurs. a) ~gehäuse n. || inner-pole frame || carcasse f. à pôles intérieures. b) ~generator m. || internal pole alternator || alternateur m. à pôles intérieurs. 30 Innen-raumluzette f. || indoor lucette || lucette f. d'intérieur. a) ~reflektor m. | inner reflector | réflecteur m. intérieur. b) ~riß m. || internal shake || crevasse f. intérieure. c) ~rundschleifmaschine f. || internal circular grinding machine | machine f. à rectifier les alésages. d) ~rundschliff m. || internal circular grinding || rectification f. des surfaces cylindriques intérieures. Innenschleifeinrichtung f. || internal grinding attachment | dispositif à rectifier

intérieurement.

Innenschleifmaschine f. || internal grinding machine || machine f. à rectifier intérieurement. a) Einstech~ | plunge-cut internal grinder | machine f. à rectifier à l'intérieur. b) horizontale ~ || horizontal internal grinding machine || machine f. horizontale à rectifier intérieurement. c) vertikale ~ mit kreisender Planscheibe || vertical internal grinding machine with rotary circular table machine f. verticale à rectifier intérieurement avec plateau circulaire rotatif. d) vertikale ~ mit kreisender Spindel | vertical internal grinding machine with planetary movement | machine f. verticale à rectifier intérieurement à mouvement planétaire. Innen- und Stirnflächenschleifmaschine f. || internal and face grinding machine || machine f. à rectifier les alésages et les surfaces planes en bout. Innenschleifspindel f. || internal grinding spindle || arbre m. porte-meule à rectifier les intérieurs. Innenschliff m. konischer Rundflächen || internal grinding of taper bores || rectification f. intérieure de surfaces circulaires coniques. a) - zylindrischer Büchsen | internal grinding of straight bores | rectification f. intérieure de bagues cylindriques. Innen-schwellen fpl. eines Rostes (Zimm) | interior sleepers pl. of a grating || dedans m. d'une grille; traverse f. intérieure d'un grillage. a) ~schwungrad n. || internal flywheel || volant m. intérieur. b) ~strähler m. || inside chaser || peigne m. femelle. c) ~taster m. || inside compasses || compas m. d'intérieur. d) ~temperatur f. || internal temperature || température f. à l'intérieur. e) ~treibradbetrieb m. || inside gearing || transmission f. par roues intérieures. f) ~tur f. || inside door || porte f. intérieure. g) ~vergoldung f. || interior gilding | dorure f. à l'intérieur. h) ~verzahnung f. || internal gear || engrenage m. intérieur. i) ~wange f. (Treppe) # inner string || limon m. intérieur. k) ~weite f. || inside diameter; inner span || diamètre m. intérieur; portée f. de rez. inner-e Spannung f. || interior stress || tension f. intérieure. a) ~er Widerstand m. || internal resistance || résistance f. intérieure. b) ~e Wölbung f., Radius m. der inneren Wölbung des Kesselbodens || inside radius of dished ends || rayon m. intérieur des fonds bombés. innig (Chem) || intimate || intime. a) ~es Mischen n. (Zement) | homogeneous or intimate mixing | mélange m. intime ou homogène. Innung f. || corporation; guild; gild || corps m. de métier; corporation f. Inplano n. (Buchdr) || broad side or sheet || in-plans m.; format m. atlantique. 41 Inschrift f. || inscription || inscription f. 42 Insektenpulver n. | insect powder; insecticides pl. | poudre f. insecticide; insecticides mpl. a) Einstäuben n. von Kleidungsstücken mit ~ || dry-spraying clothes with insect powder | dispersion f. de la poudre insecticide (pour la préservation) dans les vêtements. Insektenpulverspritze f. || insect powder blower | soufflet m. de poudre insecti-44 cide. Insekten-vertilgungsmittel n. || insect

destroying means pl.; vermin killing

product || préparations fpl. insecticides; produit m. insecticide. |

Inserst n. s. auch Anzeige || advertisement || annonce f. 2

Inserent m. || advertiser || personne f. qui fait une annonce.

Insertions-gebühr f. s. ~kosten. a) ~kosten pl. || cost of advertisement; advertising expense || frais mpl. d'insertion; prix m. des annonces.

insolvent || insolvent; bankrupt || insolvent || 5

Insolvenz f. || insolvency; bankruptcy || insolvabilité f. a) ~erklärung f. || declaration of bankruptcy || déclaration f. de faillite.

Inspection f. für Waffen und Gerät || inspection for arms and gear || inspection f. des armes et de l'outillage.

Inspektor m. || inspector || inspecteur m. 8
Instabilität f. || instability || instabilité f. 9
Installation f., Haus || house installation ||
installation f. des maisons. a) Wohnungs- || lodging installation || installation f. des logements.

Installations-gegenstand m., sanitärer || sanitary installation implement || appareil m. pour installations sanitaires.

a) ~geschäft n. || contracting for installation || entreprise f. d'installations. 11

Installations material n. || installation material || matériel m. d'installation. a) ~ aus Papierstoff || installation material of cardboard || matériel m. d'installation de carton pâte.

Installations-teil m., elektrischer || material for electric installations || pièce f. pour installations électriques. a) ~zu-behör n. || insulating accessories pl. || petit matériel m. d'installation.

Installatör m. || plumber || plombier m.
a) ~gaszange f. || plumber's coupling pliers pl. || pince f. à gaz pour plombier.

installiertes Kilowatt n. || installed kilowatt || kilowatt m. installé. 15
instandgesetzt (Seew) || overhauled || exa-

instandgesetzt (Seew) || overhauled || examiné.

Instandhaltung f. || upkeep; maintenance || entretien m. a) ~ der Gleise || maintenance of the rails || maintien m. de la voie. b) ~ des Motors || maintenance of the motor || entretien m. du moteur. 17
Instandhaltungs-anweisung f. || direction for keeping something in good order || instruction f. pour l'entretien. a) ~kosten

pl. || maintenance costs pl. || frais mpl. d'entretien. 18
Instandsetsung f. || repairing; overhauling

| Instandsetsung f. || repairing; overhauling || réparation f.; mise f. en état. 19 | Instandsetzungsarbeit f. || repair work ||

travail m. de réparation. 20
Instanz f., in letzter || as a last resource ||

en dernier ressort m. 21

Instanzenweg m. || stages pl. of appeal ||

voie f. hiérarchique. 22
Instruktionsreise f. || preliminary visit ||
voyage m. d'instruction. 23

Instrument n. || instrument || instrument m. a) ~ für Absteckungen im Straßenbau || instrument for setting out roads || instrument m. destiné aux jalonnements pour la construction des routes. b) ärztliches ~ || medical instrument || instrument m. de médecine. c) astronomisches ~ || astronomisch instrument || instrument m. astronomique. d) augenärztliches ~ || ophthalmological instrument

|| instrument m. d'ophtalmologie. e) Beobachtungs- || instrument of observation || instrument m. d'observation. f) chirurgisches ~ | surgical instrument | instrument m. chirurgique. g) Demonstrations~ || demonstration instrument || instrument m. de démonstration. h) direkt zeigendes ~ || direct reading instrument || instrument m. à lecture directe. i) elektrodynamisches ~ || electro-dynamic instrument || électrodynamomètre m. k) Erdmeß~ || instrument of geodesy || instrument m. de géodésie. I) feinmechanisches ~ || mechanical instrument of precision || instrument m. de précision. m) Feldmeß~ || surveying instrument || instrument m. d'arpentage. n) fotografisches ~ | photographic instrument || instrument m. de photographie. o) ~ in gebrauchsfertig montiertem Zustande || instrument ready for use || instrument m. tout monté et prêt à entrer en service. p) geodätisches ~ || geodetical or surveying instrument | instrument m. géodétique. q) ~ aus Glas || glass instrument instrument m. en verre. r) hydrometrisches ~ || hydrometric instrument || instrument m. hydrométrique. s) kosmografisches ~ || cosmographical instrument || instrument m. de cosmographie t) kurzes handliches ~ || short and handy instrument | instrument m. d'une forme pratique et maniable. u) medizinisches ~ || medical instrument || instrument m. de médecine. v) medizinisch optisches ~ || medico optical instrument || instrument m. médico-optique. w) Meß~ || measuring instrument | instrument m. de mesurage. x) meteorologisches ~ || meteorological instrument || instrument m. météorologique ou de météorologie. y) nautisches ~ || nautical instrument || instrument m. nautique. z) nichtrostendes ~ || rustproof instrument || instrument m. inoxydable.

a) Nivellier~ || levelling instrument || instrument m. de nivellement; niveau m. à lunette. b) ophthalmologisches ~ || ophthalmological instrument || instrument m. d'ophtalmologie. c) optisches ~ | optical instrument | instrument m. d'optique. d) physikalisches ~ || physical instrument || instrument m. physique. e) Präzisions~ || instrument of precision || instrument m. de précision. f) ~ zum Rechnen | instrument for calculating | instrument m. à calculer. g) registrierendes ~ || recording instrument || instrument m. enregistreur. h) ~ für Sehprüfung und Brillenverordnung || instrument for sight testing and the prescription of spectacles || instrument m. pour l'examen de la vue et l'ordonnance de lunettes. i) ~ für technische Einwägungen (Vermessung) instrument for levelling operations || instrument m. destiné aux nivellements techniques. k) tierärstliches ~ || veterinary instrument || instrument m. vétérinaire. I) wissenschaftliches ~ || scientific instrument || instrument m. scientifique. m) sahnärstliches - | dental instrument || instrument m. pour dentistes. n) Zeichen- || drawing instrument || instrument m. de dessin.

Instrumentalfehler m. || instrumental error || erreur m. instrumental. a) die ~ mpl. berichtigen || to correct the instrumental

errors pl. || corriger les erreurs mpl. instrumentales. Instrumenten-brett n. || instrument board || planche f. à instruments. a) ~holz n. || wood for musical instruments || bois m. de résonnance. b) ~körper m. || body of the instrument || corps m. de l'instrument. c) ~lackierer m. | musical instrument polisher | polisseur m. en lutherie. d) ~leder n. || piano-forte hammer leather || cuir m. pour pianos. e) ~macher m. (Mus) || musical instrument maker || facteur m. d'instruments de musique. f) ~pfeiler m. || instrument pier || pilier m. pour les instruments. g) ~planehette f. || board for instruments || planchette f. à instruments. h) ~saite f. || string for musical instruments || corde f. pour instruments de musique: corde f. harmonique en boyau. i) ~stimmer m. || instrument tuner || accordeur m. d'instruments de musique. k) ~tisch m. || instrument table || table f. porte-instruments. 27

Instrumentfehler m. || instrumental error || erreur m. de l'instrument. 28

Intarsie f. || inlaid work || marqueterie f. 29
Intarsienfeile f. || inlaying file || lime f. & marqueterie. 30

Integral n. || integral || intégrale f. a) bestimmtes ~ || integral definite || intégrale f. définie. b) unbestimmtes ~ || integral indefinite || intégrale f. indéfinie. 31
Integral-rechnung f. || integral calculus || calcul m. intégral. a) ~zeichen n. (Math) || integral sign || signe m. intégral. 32

Integration f. || integration || intégration f.
a) partielle ~ || integration by parts || intégration f. par parties.

33

integrieren || to integrate || intégrer. 34
Intensität f. || intensity || intensité f. a) ~
des Stromes (Elektr) || intensity or
strength of the current || intensité f. du
courant. 35

Interessengebiet n. || territory of interest; sphere of influence || zone f. d'intérêt; sphère f. d'influence. a) Haupt~ || main sphere of interest || périmètre m. d'influence.

Interessengemeinschaft f. || combination or union or amalgamation of interests; combine; pool; trust || convention f.; syndicat m.; communauté f. d'intérêts. 37
Interferenz f. || interference || interférence f. a) ~ im Empfang (Funkw) || interference in reception || interférence f. dans la réception. 38

Interferenz-erscheinung f. || phenomenon of interference; interference figure || phénomène m. d'interférence. a) ~farbe f. || interference colour | couleur f. d'interférence. b) ~gerät n. || interference apparatus | appareil m. interférentiel. c) ~komparator m. für Absolutmessungen interference comparator for absolute measurements || comparateur m. interférentiel pour mesures absolues. d) ~kurve f. || interference curve || courbe f. d'interférence. e) ~kurve f., Apparat m. zur Beebachtung von ~n an Glasplatten apparatus for observing interference curves in glass plates || appareil m. pour l'observation des courbes d'interférence des lames de verre. 1) ~mesgerät n. interference measuring apparatus | appareil m. de mesure interférentiel. g) -spektroskop n. | interference spectroscope | spectroscope m. d'interférence.

h) ~streifen m. (Opt) || interference band | | frange f. d'interférence. interferieren (Opt) | to interfere | interférer. Interferometer n. || interferometer || interféromètre m. a) Flüssigkeits~ || interferometer for liquids || interféromètre m. à liquides. b) Gas- || interferometer for gases || interféromètre m. à gaz. c) Grubengas~ || fire damp tester || grisoumètre m. interférentiel. d) Laboratoriums~ || laboratory interferometer || interféromètre m. de laboratoire. e) vereinigtes Gas- und Wasser~ || combined gas and water interferometer | interféromètre m. à eau et à gaz. f) technisches ~ || industrial interferometer | interféromètre m. technique. g) Wasser~ || water interferometer | interféromètre m. à eau. Interferrikum n. || air gap of a magnet || interfer m. d'un aimant. Interims-bahn f. (Eisenb) | temporary line || chemin m. de fer provisoire. a) ~dividende f. || interim dividend || dividende m. provisoire. b) ~quittung f. || provisional receipt | reçu m. provisoire. c) ~schein m. || interim certificate || certificat m. provisoire. Interkostalplatte f. || intercostal plate || tôle f. intercostale intermittierend-e Belastung f. || intermittent load || charge f. intermittante. a) ~er Strom m. | intermittent current | courant m. intermittant. Internationale Elektrotechnische Kommission f. || International Electrotechnical Commission || Commission f. Électrotechnique Internationale. internationaler Wettbewerb m. || international competition || concours m. international. Interpolation f. || interpolation || interpolation f. Interpolationswiderstand m. || interpolation resistance | résistance f. d'interpolation. Interpolator m. von Creed | cable interpolator | interpolateur m. de Creed. 12 interpolieren (Math) | to interpolate | ininterpunktieren | to point; to punctuate; to interpoint | mettre la ponctuation. 14 Interpunktion f. | punctuation | ponctuation f. Intervall n. | spacing; interval | intervalle intervenieren | to intervene | intervenir. 17 Inundation f. s. Überschwemmung f. 18 invalider Arbeiter m. || disabled workman || ouvrier m. invalide. Invaliden-fahrrad n. || cycle for sicks || cyclette f. pour infermes. a) ~versicherung f. || disablement or disability insurance; insurance of the aged and disabled workman | assurance f. contre l'invalidité et vieillegée. Invalidität f. || invalidism || invalidité f. 21 Invar n. (Met) || invar || invar m. Invariant n. s. Invariante f. Invariante f. || invariant || invariant m. Inventar n. || inventory || inventaire m. 25 Inventaraufnahme f. | stock taking | inventaire m. a) eine ~ machen || to take stock; to draw up an inventory | inventorier. Inventur f. | stock taking | inventaire m. a) laufende ~ || continuous inventory || inventaire m. permanent.

Inventurausverkauf m. || stock taking sale || liquidation f. après inventaire. 28 Invert-entfernungsmesser m. || inversion telemeter | télémètre m. à renversement. a) ~gasglühlichtlampe f. || inverted incandescent gas burner | lampe f. à gaz à bec renversé. invertierendes Ferment n. || inverting ferment | ferment m. intervertissant. 30 Invertzueker m. || invert sugar || sucre m. interverti. 31 Inverzugsetzung f. | notice of default | mise f. en retard. 32 Ion m. || ion || ion m. a) Wanderung der ~en || migration of ions || transport m. des ions. 33 Ionentheorie f. || theory of ions || théorie f. des ions. Ionisation f. || ionisation || ionisation f. a) ~ durch Stoß || ionisation by collision || ionisation f. par les chocs. Ionisationsstromstärke f. || intensity of ionisation current || intensité f. du courant d'ionisation. ionisierbar | ionisable | ionisable. 37 ionisieren || to ionise || ioniser. 38 Ionisierung f. von Gasen || ionisation of gases || ionisation f. d'un gaz. 39 Ionisierungs-mittel n. || ioniser || ionisant m. a) ~vermögen n. || ionising power || pouvoir m. ionisant. Ionisor m. || ionisor || ionisateur m. 41 irden || earthen || de terre f. 42 Irdengeschirr n. || earthenware || poterie f. 43 irdisch | terrestrial | terrestre. 44 Iridium n. || iridium || iridium m. a) ~spitze f. (Füllfederhalter) | iridium point || pointe f. d'iridium. Irisblende f. || iris diaphragm || diaphragmeiris m. a) Verengern m. der ~ || contracting the iris diaphragm | réduction f. de l'ouverture du diaphragme-iris. b) Verschieben n. der ~ || displacing the iris diaphragm | déplacement m. du dia-46 phragme-iris. Iris-druck m. || saddening || irisé m.; ombré m. a) ~fond m. || iris ground; rainbow ground || fond m. irisé; fond m. ombré. b) ~fleck m. || irisated spot || rose f. 47 irisieren || to irisate || iriser. 48 49 irisierend | iridescent | irisé. Irisiersalz n. || irising salt || sel m. à iriser. 50 Iris-knop! m. | irised button; button with iris-ornaments || bouton m. irisé. a) ~momentverschluß m. (Foto) || instantaneous iris shutter || obturateur m. instantané à iris. b) -muschel f. || sea ear; earshell || oreille f. de mer. e) ~81 n. || iris oil || essence f. d'iris. d) ~papler n. || irized paper || papier m. irisé. e) ~pinzette f. || iris forceps pl. || pince f. à iris. f) ~tapete f. || irized paper-hangings pl. || papierpeint m. irisé. irrational-e Größe f. (Math) || irrational quantity || expression f. ou quantité f. irrationnelle. a) ~e Zahl f. || irrational or surd number | nombre m. irrationnel ou sourd. irreführen | to mislead; to misdirect | égarer; fourvoyer. irren, sich in der Rechnung f. ~ || to be far out in the calculations | être dans l'er-

reur m. de calcul.

rant m. vagabond.

Irrigator m. || irrigator || irrigateur m. 55

Irrstrom m. | stray (sneak) current | cou-

54

Irrtum m. | error; mistake; misunderstanding || erreur m.; méprise f. irrtümlich || erroneous; mistaken || erroné; faux. 58 Isländisches Moos n. || Iceland moss || lichen m. d'Islande. isobarometrischer Faßfüllapparat m. || isobarometrical racking apparatus | soutireuse f. isobarométrique pour fûts. 60 Isobornylpräparat n. || isobornyl preparation | préparation f. d'isobornyle. 61 Isobuttersäure f. || isobutyric acid || acide m. isobutyrique. 62 Isobutylpräparat n. || isobutyl preparation || préparation f. isobutylique. 63 isochron | isochronal; isochronous | isochrone. **R4** Isochrone f. (Mech) || isochronous curve || ligne f. ou courbe f. isochrone. 65 Isochronismus m. (Phys) | isochronism | isochronisme m. Isodyname f. || isodynamic line || ligne f. isodynamique; isodyname f. 67 isodynamisch || isodynamic || isodynamique. 68 isoelektrisch || equipotential || équipotentiel. Isogone f. || isogone; isogonic line; isogonal line (A) | ligne f. isogone; isogone f. Isokline f. || isoclinic line; isoclinal || ligne f. isocline; isocline f. Isolation f. || insulation || isolation f. a) eingefressene ~ || burnt insulation || isolement m. corrodé. b) die ~ vom Draht entfernen | to denude or to strip a wire ∥ mettre le fil à nu; dénuder le fil. c) ~ gegen Erde | insulation from earth | isolation f. par rapport à la terre. d) verstärkte ~ || strengthened insulation || isolement m. renforcé. Isolations-abziehzange f. || stripping tongs pl. | pincette f. écorchante. a) ~hülle f. || insulating covering || revêtement m. isolant. b) -messer m. || insulation tester || essayeur m. d'isolement. c) ~messung f. || measurement of insulation || mesure f. d'isolement. d) ~mittel n. (Elektr) || isolator || isolant m. e) ~prüfer m. || insulation tester || essayeur m. d'isolement. f) ~prüfung f. || insulation test || essai m. d'isolement. Isolationsstoff m., fester || solid insulating material || isolant m. solide. a) künstlicher ~ || artificial insulating material || isolant m. synthétique. Isolations-teile mpl., elektrische || electrical insulation parts pl. || pièces fpl. d'isolation électriques. a) ~vermögen n. || insulating property | pouvoir m. isolant. 75 Isolationswiderstand m. || insulation resistance | résistance f. d'isolement. a) sehr hoher ~ || very high insulation resistance | résistance f. d'isolement très Isolator m. || insulator || isolateur m. a) Einfachglocken~ | single-cup insulator | isolateur m. à simple cloche. b) ~ für Emplangantenne || receiving insulator || isolateur m. de réception. c) Fahrdraht~ || contact-wire insulator || isolateur m. de fil de contact. d) flexibler ~ (Funkw) || flexible insulator || isolateur m. souple. e) Glocken~ # bell-shaped insulator || isolateur m. en cloche. f) ~ für Hochfrequenz || high frequency insulator || isolateur m. à haute fréquence. g) Hoch-

spannungs~ || high-tension insulator ||

isolateur m. à haute tension. h) Klemm~ || cleat insulator || ioslateur m. à collier. i) Pressorm f. für -en | mould for insulators | matrice f. d'isolateurs. k) ~ mit Schraubenkappe || screw cap insulator | isolateur m. à cloche filetée. für Sendeantenne || transmitting insulator | isolateur m. de transmission. m) Stab~ || rod insulator || isolateur m. à tige. n) Stütz~ || pin insulator || isolateur m. à ferrure. 0) ~ für Befestigung von Zimmerantennen || insulator for the fixing of room antennas | isolateur m. pour la pose des antennes de chambre. 1 Isolatoren-kette f. || insulator chain or string || chaîne f. d'isolateur. a) ~prüfmaschine f. | testing machine for insulators | machine f. à essayer pour les isolateurs.

Isolatorstütze f. || insulator pin or spindle or bracket | porte-isolateur m.; console f. ou support m. d'isolateur.

Isolieranstrich m. || insulating paints pl. || peinture f. isolante; enduit m. isolant. 4 Isolierband n. || insulating tape || ruban m. isolant ou d'isolation ou isolateur ou à isoler. a) ~ aus Gummi | rubber insulating tape || ruban m. isolant de caoutchouc.

Isolierbandherstellungsmaschine f. || insulating tapes producing machine || machine f. pour fabriquer le ruban isolant.

isolieren || to isolate; to insulate || isoler. Isolier-fähigkeit f. || insulating power || pouvoir m. isolant. a) ~firnis m. || insulating varnish | vernis m. isolant. b) ~flasche f. || vacuum flask; insulating bottle || bouteille f. récipiente ou isolante. c) ~flaschenherstellungsma-schine f. || insulated bottles manufacring machine || machine f. pour fabriquer des bouteilles isolantes. d) ~fuß m. || insulating support || pied m. isolant. e) ~glocke f. || porcelain cup; shed; petticoat (A) || cloche f. isolante ou en porcelaine. f) ~kitt m. || insulating cement | ciment m. ou mastic m. isolant. g) ~lack m. || insulating varnish || vernis m. isolant. h) ~leiste f. || insulat-

ing ledge | baguette f. d'isolement. | Isolierstoff m. || insulating material || mai) ~masse f. | insulating compound | composition f. ou pâte f. isolante. k) ~material n. s. Isoliermittel n. Isoliermittel n. || insulating material; non conducting composition | matière f. isolante; isolant m. a) elektrisches ~ || electric insulating material || matière f. isolante électrique. b) Kälte~ || cold insulator || calorifuge m. frigorifique. e) Wärme~ || heat insulator || calorifuge m. thermique.

Isolier-mull m. || isolating muslin || organdi m. d'isolation.

Isolierpapier n. || insulating paper || papier m. isolateur. a) ~maschine f. || insulating paper machine || machine f. à préparer le papier isolant.

Isolier-platte f. || insulating slab || plaque f. isolante. a) ~polster n. || insulating pad || rembourrement m. isolant; coussin m. d'isolation.

Isolierrohr n. || insulating tube or conduit || tube m. ou tuyau m. isolant. a) ~ mit Eisenarmierung | armoured insulated conduit | tube m. isolateur armé d'acier ou de fer. b) ~ mit geschlossener Naht || conduit with closed seam || tube m. isolant à couture fermée. c) Messing~ || brass insulating conduit || tube m. isolant de laiton. d) ~ mit Messingüberzug || brass sheathed insulating conduit || tube m. isolateur doublé de laiton. e) ~ mit offener Naht || conduit with open seam | tube m. isolant à fente. f) Papier~ || paper conduit || tube m. isolant en papier. g) Stahlpanzer~ || steelarmoured insulating conduit | tube m. isolant armé d'acier. h) Verlegung f. in ~ || drawn-in system || système m. sous tubes; pose f. en tubes. Isolierrohrwickelmaschine f. || insulating

tube coiling machine | enrouleuse f. de tubes isolants. Isolier-rolle f. || reel insulator; knob (A) || poulie f. isolante à gorge. a) ~schemel m. || insulating stool or chair || tabouret m. isolant. b) ~schicht f. || layer of insulation || couche f. isolante. c) ~sockel m. || insulating base | base f. isolante.

tière f. isolante. a) Abdecken n. mit ~ || covering with insulating material || application f. d'un isolant (sur). b) ~e mpl. für Elektrotechnik || electric insulating materials || matières fpl. isolantes pour l'électricité. c) Hochspannungs~ || insulating material for electric hightension || matière f. isolante à haute tension électrique. d) plastischer ~ || plastic insulating material || isolant m. plastique.

Isolierstoffherstellungsmaschine f. || insulating materials making machine | machine f. pour fabriquer des matières isolantes.

isoliert, hohl (Elcktr) || air-space insulated || isolé à l'air. a) ~er Draht m. || isolated or insulated wire || fil m. isolé.

Isolierung f. || isolation; insulation || isolement m.; isolation f. a) elektrische ~ || electric insulation || isolement m. électrique. b) Gummiband- || rubber tape insulation | isolation f. en ruban de caoutchouc. c) Kälteschutz~ || insulator for cold | isolation f. à froid. d) ~ aus Kieselgur | fossil meal covering | revêtement m. en farine fossile. e) Mauerwerk~ || insulation of masonry || isolation t. de maconnerie. f) Wärmeschutz~ || insulator for heat || isolement m. à cha-

isometrische Perspektive f. || isometrical perspective || espèce f. de vue d'angle. 20 isomorph || isomorphous || isomorphe. 21 isotherm (Phys) || isothermal || isotherme. 22

Isotherme f. (Phys) || isothermal || isotherme f. Isothermenkarte f. || isothermal chart or map || carte f. des isothermes. isothermische Verdichtung f. || isothermal compression | compression f. isotherme.

25 isotrop || isotrop || isotrope. 26 Isotropie f. || isotropy || isotropie f. 27 Itakolumit m. ||itacolumite; flexible quartz; flexible sand-stone | itacolumite m.:

grès m. élastique ou flexible. 15 Ivorin n. || ivorine || ivorine f.

20

Jaborandiblätter npl. || jaborandi leaves pl. | # feuilles fpl. de jaborandi. Jackt f. | yacht | yacht m. a) Dampi~ (Seew) | steam yacht | yacht m. à vapeur. b) Luxus- || yacht || yacht m. de luxe. e) Motor~ || motor yacht || yacht m. automobile. d) Renn- || racing yacht || yacht m. de course. e) Schoner~ || schooner yacht || schooner m. || f) Segel~ | sailing yacht | yacht m. à voile. g) Vergnügungs- || pleasure yacht || yacht m. de plaisance. Jacke f. || jacket || camisole f.; veste f. a) Sport- || sweater || sweater m. b) Unter- | undervest | camisole f. Jacken-maschine f. || jacket body machine machine f. pour camisoles. a) -schneider m. | vest maker | vestonnier m. b) -stuhl m. | jacket body machine | métier m. pour camisoles.

Jacquard-buntmusterstrickmaschine f. knitting machine for multicoloured Jacquard patterns | machine f. Jacquard pour dessins multicolores. a) ~handstrickmaschine f. | Jacquard hand knitting machine | machine f. Jacquard à main. b) ~karte f. || Jacquard card || carton m. Jacquard. e) ~kartenschiäger m. || Jacquard card puncher || perceur m. de cartons Jacquard. d) ~kettenstuhl m. | Jacquard chain loom | métier m. chaîne à Jacquard. e) ~maschine f. || Jacquard loom || métier m. Jacquard. f) ~maschinenverrichter m. | Jacquard fitter || jacquardier m. g) ~rundstrickmaschine f. || Jacquard circular knitting machine | machine f. circulaire Jacquard. h) ~stuhl m. | Jacquard loom | métier m. Jacquard. f) -verrichtung f. | Jacquard attachment | dispositif m. a

Jacquard. k) -weber m. | Jacquard weaver | tisserand m. au Jacquard. Jadeit m. (Min) || jade || jade f.; jadéite f. 35 Jagd f. || hunting; chase || chasse f. Jagd-anzug m. || shooting-suit || vêtements mpl. de chasse. a) ~bekleidung f. || dress of huntsmen | habillement m. de chasseurs. b) ~blei n. || shooting lead || plomb m. de chasse. c) ~flinte f. || fowling piece; sporting or shot gun | fusil m. de chasse. d) ~flugueug n. # pursuit airplane | aéroplane m. de poursuite; avion m. de chasse. e) ~gerite npl. hunting equipment; articles pl. for the chase | articles mpl. de chasse. f) -gewehr n. || fowling piece; sporting gun || fusil m. de chasse. g) ~glas n. | hunting glass | jumelle f. de chasse. h) ~horn n. | hunting horn | cor m. de chasse. i) -messer n. | outlass; hunting knife; hanger |

couteau m. de chasse. k) ~pächter m. || | Jahrgang m. (Buchh) || annual publication sporting tenant || fermier m. de chasse. 1) ~patrone f. || sporting or shot(gun) cartridge || cartouche f. (d'arme) de chasse. m) ~pulver n. || sporting or shooting (gun-)powder | poudre f. de chasse ou à gibover.

Jagdrequisiten npl. ∥ hunting and shooting requisites pl. | articles mpl. de chasse. a) aus Leder | leather shooting articles pl. || articles mpl. de chasse en cuir.

Jagd-schleuse f. || inlet sluice || écluse f. de chasse. a) ~tasche f. || game bay or pouch || gibecière f. b) ~taschennetz n. || game bay net || filet m. de carnassières. c) -weste f. | hunting coat; cardigan jacket || gilet m. de chasse. d) ~zapfen m. || tenon to be driven in || tenon m. à chasse. e) ~zeug n. | hunting equipage | équipage m. de chasse.

Jagen n. (Forst) | forest section | section f. de forêt.

Jäger m. || hunter; huntsman || chasseur m.

Jahr n. || year || an m.; année f. a) astronomisches ~ || astronomical year || année f. astronomique. b) bürgerliches ~ || civil year || année f. civile. c) ~ im Holz | annual rings pl. of timber | cercles mpl. annuels; couches fpl. de bois; couches fpl. ligneuses annuelles. 6 Jahres-abrechnung f. || yearly settlement; annual reimbursement | liquidation f. du fin d'année. a) ~abschluß m. || yearly or annual balance of account; annual statement or balance-sheet | fin f. de l'année; balance f.; bilan m. b) ~beitrag m. | annual subscription || contribution f. annuelle. c) ~bericht m. | annual report | rapport m. annuel. d) ~einkommen n. || yearly income || revenu m. annuel. e) ~erzeugung f. | output per year || rendement m. par an. 1) ~gewinn m. || year's profit || bénéfice m. de l'année. g) ~konsum m. | yearly consumption | consommation f. annuelle. h) ~kontrakt m. || yearly contract || contrat m. annuel. i) ~leistung f. || output per year || rendement m. par an. k) ~leistungsfähigkeit f. || yearly capacity; annual output | production f. annuelle. I) ~messe f. || annual fair || foire f. annuelle. m) ~mittel n. der Temperatur | mean annual temperature | moyenne f. annuelle de température. n) ~prämie f. || annual premium || prime f. annuelle. o) ~rechnung f. | annual bill # compte m. annuel. p) ~rente f. | annuity | rente f. annuelle. q) ~ring m. (Holz) | annual ring | cerne m.; couche f. annuelle; cercle m. annuel. r) ~uhr f. || clock going a year without winding up | horloge f. pour toute une année. s) ~verbrauch m. yearly consumption | consommation f. annuelle. t) ~wärme f., mittlere | mean annual temperature | température f. moyenne de l'année. u) ~wassermenge f. einer Talsperre im Mittel | mean annual flow of a barrage | quantité f. d'eau annuelle en moyenne d'un barrage de vallée.

Jahreszeit f. || season || saison f. a) nebelreiche ~ || foggy season || saison f. brumeuse ou à nombreux brouillards. b) regnerische ~ || rainy season || saison f. pluvieuse. e) treckene ~ || dry season | saison f. sèche.

|| année f. a) ~ (Wein) || vintage || récolte f.

Jahrhundert n. || century || siècle m. 10 jährlich-e Niederschlagsmenge f. || annual precipitation | quantité f. annuelle de précipitation ou de condensation ou de pluie. a) ~er Verbrauch m. || annual consumption | consommation f. annuelle. 11

Jahrmarkt m. || fair || foire f. 12 Jakaranda-braun n. || jacaranda brown || brun m. jacaranda. a) ~holz n. || rose or jacaranda wood || jacaranda m.; palissandre m. Jakonett m. (Web) || iaconet || iaconas m.

Jalape f. || jalap plant || jalap m. Jalapen-wurzel f. || jalap root || racine f. de jalap. a) ~harz n. || jalap resin || résine f. de jalap.

14

Jalousie f. s. auch Rolladen m. || venetian or Venetian blind || jalousie f.; persienne f. a) ~ (Windmühle) || louver; shutter || persienne f. b) Holz~ || wood window blind | jalousie f. en bois. c) selbsttätige ~ (Windmühle) || self-acting louver || persienne f. automatique.

Jalousie-blech | shutter sheet | lame f. de persienne. a) ~brett n. || window blind lath | lame f. de jalousies. b) ~gurt m. || strap for blinds || sangle f. de ialousies.

Jalousienapparat m. (Brau) || lattice appa-19 ratus | appareil m. à jalousies. Jalousieverschluß m. || Venetian shutter or

blind | fermeture f. à jalousie. Janus-schalter m. || Janus switch || clé f. Janus. a) ~schrank m. || Janus-switchboard | tableau m. Janus.

Japan-holz n. | sapan; sapan wood | bois m. de sapan ou du Japon. a) ~lack m. || japanner || laque f. japonaise. b) ~papier n. || India paper || papier m. du Japon. c) -wachs n. | Japan wax | cire f. du Japon. d) -waren fpl. | Japan ned ware | objets mpl. japonais.

Jardinière f. || jardinière; (ornamental) flower stand || jardinière f. 23 Jargon m. || jargon || jargon m.; zircon m.

de Ceylon. Jasminöl n. || jasmine oil || essence f. de

jaspiert (Bauk) | diapered | diapré; gaufré. a) ~ (Web) || jaspe || jaspé. Jaspis m. || jasper || jaspe m.; quartzjaspe m. a) ägyptischer ~ || egyptian pebble | jaspe m. égyptien. b) schwarzer ~ || black jasper || jaspe m. noir; pierre f.

de Lydie ou de touche: Jaspisachat m. || jasper agate || agate f. jaspée.

Jaspopal m. | ferruginous opal; opal jasper || opale f. ferrugineuse; jaspe m. opale.

30

jäten || to weed || sarcler.

Jäter m. | weeder | saroleur m. 31 Jäthacke f. | weeding hoe; gardener's hoe || serfouette f.; sarcloir m.; sarclet m.

Jauche-faß n. | liquid manure barrel or cask | baril m. ou tonneau m. à purin. a) ~gerät n. || liquid manure implement || instrument m. à purin. b) ~pumpe f. || pump for liquid manure or for filthy waters | pompe f. à purin. e) ~schöpfer m. | liquid manure shovel | pelle f. à purin. d) ~verteller m. | liquid manure

spreader | distributeur m. de purin. 33 jedesmal wenn || at every time when || chaque fois que.

Jett n. || jet || jayet m.; jais m. a) künstliches ~ || artificial jet || jais m. artificiel.

Jettgrube f. || jet mine || mine f. de jais. Jigger m. (Seew) | jigger | bosse f. a rouelle; palan m. de tournevire. a) ausbalanzierter ~ (Funkw) || balanced jigger || jigger m. compensé. b) Primär~ || primary jigger || jigger m. primaire. c) Sekundär~ || secondary jigger || jigger m. secondaire. d) ~ mit übereinandergestellten Wicklungen | jigger with heaped windings | transformateur m. d'oscillations à enroulements superposés. Joch n. (Bauk) | bay; compartment | baie f.; bée f.; travée f. a) ~ (Bergb) shaft frame || cadre m. pour le coffrage des puits de mines. b) ~ (Brückenb) | pier of a pile bridge; pile work | palée f. c) ~ (Elektr) || yoke || culasse f. d) ~ (im Gebirge) | pass | croupe f.; crête f.; ligne f. de faîte. e) ~ (Landw) || yoke || joug m. f) ~ (Ruder) || yoke || barre f.; joug m. g) ~ (Eisenb) || genügend leichtes ~, um von Hand verlegt zu werden || section sufficiently light that it may be easily laid down by hand | troncon m. de voie assez léger pour qu'un homme puisse l'emporter facilement à la main.

h) Gleis~ (Eisenb) | portable line section

Il châssis m. ou troncon m. de voie.

i) Kurven~ || curve section || troncon m.

de voie courbe. k) Trapez~ || bevelled

track section | châssis m. trapéziforme.

Joch-aufhängung f. || yoke suspension || suspension f. du joug ou à deux supports. a) ~brücke f. || pile bridge || pont m. de pilots. b) ~holm m. || cap; capping || chapeau m. de palée. c) ~holz (Bergb) || long piece of a set of timber | longue pièce f. ou porteuse f. d'un cadre de boisage. d) ~pfahl m. || bridge pile; pile || aiguille f.; pieu m.; pilot m.; pilotis m. e) ~pfette f. || cap; capping; capping piece; head beam; ridge piece; top beam | quille f.; chape f.; chapeau m.; lisse f.; traverse f.; travon m. f) ~schwelle f. || cap; capping || chapeau m. de palée. g) ~träger m. s. Jochpfette. h) -weite f. einer Brücke || span or width of the bays | débouché m. ou ouverture f. de pont.

Jockeyrelais n. || Eastern Jockey Relay || relais m. à Jockey. 40 Jod n. || iodine || iode m.

Jod-argyrit m. || argentic iodide; iodargyrite; iodide of silver | argent m. ioduré ou ioduré jaune; iodure m. d'argent. a) ~ athyl n. || ethyl iodide || iodure m. d'éthyle. b) ~bromehlorsilber n. iodobromite || iodobromite m. e) -bromid n. || bromide of iodine || bromure m. d'iode.

Jodid n. || iodide || iodure m.; iodide m. 43 jodieren (Chem) | to iodinate; to iodize | ioder: iodurer.

Jod-kali(um) n. | potassium iodate or iodide || iodure m. de potassium. a) ~methyl n. | methyl iodide | iodure m. de méthyle. b) ~methylen n. || methylene iodide || iodure m. de méthylène. e) -natron n. || sodium iodine || iode m. de sonds.

Jedeferm n. || iodoform || iodoforme m. a) ~gaze f. || iodoform gauze || gaze f. iodoformée. Jod-probe f. i iodine test i indice m. iodique. a) ~salz n. || iodide || iodure m. b) ~saure f. || jodic acid || acide m. iodique. e) ~silber m. || iodargyrite; iodide of silver | iodargure f.; iodure m. d'argent. d) ~stickstoff m. || nitrogen iodide | iodure m. d'azote; azoture m. d'iode. e) ~thymol n. || thymol biiodide || biiodure m. de thymole. Jodur n. || iodide || iodure m. Jodwasser n. || iodine water || eau f. hydriodatée. Jodwasserstoff m. | hydriodic acid acide m. iodhydrique. a) ~säure f. || hydroiodic acid | hydracide m. jodique; acide m. iodhydrique. Jogglingmaschine f. || joggling machine || machine f. à épauler ou à joggliner. Joghurt n. | yogurt | yoghourt m. Johannisbeere f. || currant || groseille f. (à grappes). a) schwarze ~ || black currant | cassis m. Johannisbeer-kultur f. || current growing || culture f. de groseilles. a) -wein m. || currant wine | vin m. de groseilles à grappes. Johannisbrot n. || St. John's bread; carob bean | caroube f.; carouge f.; fruit m. de cératonie. 10 Johannit m. || johannite || johannite f.; urane m. sulfaté. Joliblock m. | girt line block | poulie f. de cartabu. Jolle f. (Boot) || yawl || yole f. a) ~ (Seil) || mast or yard rope || drisse f.; guinderesse Jolienführer m. || water or wherry man || bachoteur m.; batelier m.; nageur m.; passeur m. Jollentau n. | girt line; whip | agui m.; cartahu m. a) doppeltes ~ | double whip; whip upon whip || cartahudouble m. 15 Joppe f. || jacket; light short coat || vareuse f.; casaquin m. 16 Joule m. (Elektr) | joule | joule m. 17 Journalist m. || journalist || journaliste m. J-Stutze f. (el Leit) | J-spindle | support m. double en J. 19 Juchten-leder n. || Russia leather || cuir m. de Russie; youftes mpl. a) ~51 n. || birch-tar oil | essence f. de goudron de bouleau. 20 Judenkirschenbeere f. | winter cherry; alkekengi berry | baie f. d'alkékenge. 21 Judenpech n. || jew's pitch; bitumen of Judea | bitume m. de Judée. Juffer f. || dead eye || cap m. de mouton. 23 jung-e geringwertige Braunkohle f.

poor lignite of recent growth | lignite m.

de formation récente et de peu valeur. a) ~er Brennstoff m. || fuel of recent geological formation || combustible m. des couches de formation récente. b) ~e Kohlenvorkommen npl. || coal supplies pl. of recent formation || charbon m. provenant de couches de formation récente. Jumel m. || jumel cotton || jumel m. 25 Jumper m. || jumper || jumper m. 26 Jungbier n. || young beer || bière f. jeune; jeune bière f. Jungfer f. (Münzw) || iron ladle || demoiselle f. a) ~ (Pflast) || beetle; paving hammer | hie f.; demoiselle f. b) ~ (Wasserb) | pile block | faux-pieux m.; faux-pilot m. c) ~ (Schriftart) s. Petit f. d) die ~n fpl. einbinden (Seew) || to turn in the dead eyes pl. | fixer les caps mpl. de mouton. Jungfern-blei n. || first lead of a reverberatory furnace | plomb m. vierge. a) ~block m. || dead eye || cap m. de mouton. b) ~glas n. || biaxial mica; muscovite; potash mica || muscovite f.; verre m. de Moscovie. e) ~harz n. || crude turpentine || gème f.; gomme f. molle; résine-vierge f. d) ~metall n. || native or virgin metal; native ore métal m. natif ou vierge ou aux vierges. e) ~milch f. || lac virginale; virginal milk || lait m. virginal. f) ~ol n. || virgin oil || huile f. vierge. g) ~pergament n. || vellum | parchemin m. vierge; vélin m. h) ~schwefel m. || native or virgin sulphur || soufre m. gris ou vierge. i) ~wachs n. || virgin wax || cire f. vierge. Jünglingskleidung f. || clothing for young men | vêtement m. pour jeunes gens. 30 Jung-matrose m. || deck boy; apprentice || novice m. a) ~ziegenleder n. || kid leather or skin || cabron m.; chevrotin m. 31 Jupitermond m. || Jupiter's moon satellite | satellite m. de Jupiter. 32 Jura m. (Geol) || jurassic system || jura m. a) weißer ~ (Geol) || upper oolite || jurassique m. supérieur. 33 Jurakalk m. || Jura-limestone || calcaire m. jurassique. juristisch || juristic; legal || juridique. 35 Jury f. | jury | jury m. 36 justieren (Buchdr) || to justify || justifier. a) ~ (Instrum) || to adjust || régler. 37 Justier-feile f. (Münzw) | adjusting or cabinet file || lime f. à ajuster; écouane f.; écouenne f. a) ~klotz m. (Münzw) adjusting-block | bilboquet m. b) ~leiste f. || checking strip || listel m. de réglage. c) ~maschine f. (Münzw) || sizing-machine || colifichet m. d) ~-

schraube f. | set screw | écrou m. de

fixation.

Juwelierwaren Justierung f. (Buchdr) | justification | justification f. Justier-wage f. (Münzw) | adjusting balance || ajustoir m. a) ~walswerk n. || finishing rolling mill | laminoir m. à calibrer. b) -werk n. (Münzw) || adjusting machinery | atelier m. d'ajustage. Justorium n. (Buchdr) || gauge || justifieur Jute f. || jute || jute m. a) ~ in Fasern || jute in fibres | jute m. en brins. b) gebrochene ~ | scutched jute | jute m. teillé. c) rohe ~ || raw jute || jute m. brut. Jute-bleichung f. || jute bleaching || blanchiment m. de jute. a) ~druck m. || jute printing || impression f. sur jute. b) ~einweicher m. || jute softener feeder || assouplisseur m. de jute. c) ~erzeugnis n. || jute good || article m. en jute. d) ~fabrikat n. || jute good || article m. en jute. e) ~garn n. || jute yarn || fil m. de jute. f) ~gewebe n. || jute weaving || étoffe f. en jute. g) ~kabel n. || cable insulated by jute || câble m. à isolement de jute. h) ~kardätscher m. || jute carder || cardeur m. de jute. i) ~krempler m. || jute stricker || briseur m. de jute. k) ~sack m. || jute bag || sac m. de jute. l) ~schläger m. || jute beater or scutcher || batteur m. de jute. m) ~schneider m. || jute cutter || coupeur m. de jute. n) ~sortierer m. jute sorter | assortisseur m. de jute. o) ~spinner m. || jute spinner || dévideur m. de jute. p) ~spinnerei f. || jute or indian hemp spinning || filature f. de jute. q) ~spinnereimaschine f. || jute spinning machine || machine f. à filer le jute. r) ~tasche f. || jute bag || sac m. en jute. s) ~teppich m. || jute carpet || tapis m. en jute. t) ~trense f. || jute string; wormed jute | filet m. de jute; jute m. congré. u) ~umspinnung f. || jute covering | guipage m. de jute. v) ~walze f. | jute roller || cylindre m. à jute. w) ~waren fpl. || jute goods pl. || articles mpl. en jute. x) ~weber m. || jute weaver || tisseur m. de jute. y) ~weberei f. || jute weaving | tissage m. de jute. Juwelen pl. || jewelry; jewels pl. || joaillerie f.; joyaux mpl. Juwelen-färber m. || jewel colourer || metteur m. en couleur pour bijouterie. a) ~ fasser m. || jewellery mounter || monteur m. en bijouterie. b) ~schmuck m., kunstgewerblicher || jewelry of applied art ||

bijouterie f. d'art. Juwelier m. || jeweller; lapidary || bijoutier

m.; josillier m.; orfèvre m. Juwelier-refraktometer n. || jeweller's refractometer | réfractomètre m. de bijoutier. a) ~waren fpl. || jewellery || joaillerie f.

K

Kab n. (Wagen) || cab || cab m. || Kabbelsee f. || chopping or cockling or rippling sea || clapotage m.; clapotis m. || Kabbelung f. || chopping || clapotage m.; clapotis m. || 3

Kabel n. || cable || câble m. a) ein ~ n. abrollen || to pay out a cable || dérouler un câble. b) armiertes ~ || armoured cable || câble m. armé. c) Gerät n. zum Aufsuchen von ~n || equipment for locating cables || appareil m. permettant de trouver la position de câbles, d) Ausgießen n. der ~ npl. (Elektr) || filling up cables || remplissage m. des câbles. e) ein ~ n. auslegen | to pay out a cable | dérouler un câble. f) biegsames ~ || flexible cable || câble m. souple. g) blankes ~ || bare cable || câble m. nu. h) Blei- || lead-covered cable || câble m. sous plomb. i) ~ ohne Bleimantel || plain cable || câble m. sans gaine de plomb. k) ein ~ n. einbetten || to imbed or to bury a cable || poser ou noyer un câble. l) Erd~ || subterranean cable | câble m. souterrain. m) Fang~ | bracing cable | hauban m. inférieur de sustentation. n) Fluß- || water cable || câble m. sous-fluvial. o) Gruben~ || mine cable | câble m. minier. p) Gummi~ || rubber covered cable || câble m. sous caoutchouc. q) Gummiblei~ || lead covered rubber cable | câble m. au caoutchouc sous plomb. r) mit Guttapercha isoliertes ~ || cable covered with guttapercha || câble m. isolé à la gutta. s) mit geteerter Hanfumspinnung cable covered with tarred hemp | câble m. sous guipage de chanvre goudronné. t) Höchstspannungs~ || super tension cable | câble m. à très haute tension. u) isoliertes ~ || insulated cable || câble m. isolé. v) kombiniertes ~ || combined cable || câble m. combiné. w) Kraft~ || power transmission cable || câble m. pour le transport d'énergie. x) künstliches ~ || artificial cable || câble m. artificiel. y) ein ~ n. legen (Seew) | to lay a cable | mouiller un câble.

Kabel n., Lenk~ (Luftf) || check cable || câble m. de commande de la roue arrière orientable. a) Licht- | electric light cable || câble m. d'éclairage ou pour lumière électrique. b) Luft- || overhead cable || câble m. aérien. c) oberirdisches ~ | aerial or overland cable | câble m. aérien. d) Papier~ || cable covered with paper || câble m. sous papier. e) Prüf~ || measuring cable || câble m. de mesure. f) in Röhren verlegtes ~ || duct laid cable | câble m. posé en conduite d'argile cuite. g) Rückleitungs~ || return cable || câble m. de retour. h) Rückspeise~ return feeder cable | artère f. de retour. i) Schwachstrom~ || weak current cable || câble m. à faible intensité. k) See~ | submarine cable | câble m. sous-marin. i) Spann~ || bracing cable || cable m. tendeur. m) ein ~ n. spleißen || to split a cable || épisser un câble. n) Starkstrom~ power current cable | cable m. pour courant fort. o) Telegrafen~ || telegraph cable || câble m. télégraphique. p) Tiefsee~ || deep-sea cable || câble m. océanique. q) transatlantisches ~ || transatlantic cable | câble m. d'outre-mer. r) Trockenapparat m. für ~ npl. || drying apparatus for cables || séchoir m. pour câbles. s) Trockenkessel m. für ~ npl. || drying tank for cables | bassin m. de séchage pour câbles. t) Trockenofen m. für npl. || drying stove for cables || séchoir m. pour câbles. u) Trockenschrank m. für ~ npl. || drying tank for cables || réservoir m. de séchage pour cables. v) Trocknen n. von feuchten ~n || desiccating of moist cables || dessèchement m. de câbles humides. w) umklöppeltes ~ || braided cable || câble m. sous tressage. x) unterirdisches ~ | subterranean or underground cable || câble m. souterrain. y) Untersee~ || submarine cable || câble m. sous-marin. z) ein ~ n. verlegen || to lay a cable || poser un câble.

a) Verlegung f. eines ~s || laying of a cable || pose m. d'un câble. b) Verseilung f. der ~ npl. || twisting of cables || câblege m. e) ein ~ n. ziehen || to draw a cable || tirer un câble. d) Zünd~ || ignition cable || câble m. d'allumage. e) ~ für die Zündkerze || ignition wire || câble m. d'allumage.

Kabel-abschluß m. || cable head || tôte f. de câble. a) ~ader f. || core conductor of the cable || conducteur m. du câble. b) ~adernetz n., starres (Fernm) || cable plant without distribution boxes || réseau m. souterrain sans boîtes de coupure. e) Lageplan m. einer ~anlage || general plan of a cable plant || plan m. ou croquis m. d'une ligne de câbles. 7

Kabel-armstur f. || messenger || tournevire f. 8
Kabel-armstur f. || armouring of cable ||
armure f. du câble. a) ~armierung f. ||
armouring of cable || armure f. du câble.

Kabelarmierungsmaschine f. || armouring machine for cables || machine f. à armer les câbles. a) Asphaltkasten m. für ~n || asphalt box for cable armouring machines || réservoir m. à asphalte pour machines à armer les câbles électriques. 10

Kabelarschäkel m. || iron-nipper || manille f. de tournevire.

Kabel-art f. || kind of cable || espèce f. de câble. a) ~asphalt m. || cable compound || asphalte m. pour câbles. b) ~aufführung f. || cable distributing point || point m. de distribution des lignes de câble. c) ~aufnahmeröhre f. || cable duct || tuyau m. à câble. d) ~ausgußmasse f. || cable compound || matériel m. de remplissage de câbles. e) ~auslegemaschine f. || cable paying out machine || machine f. à dérouler le câble. f) ~bahn f. || cable railway || funiculaire f. g) ~bake f. || cable beacon || balise f. de câble. h) ~bewehrung f. || armouring of cable || armure f. du câble. i) ~bewehrungsmaschine f. ||

cable armouring machine || machine f. à armer les câbles. k) ~boje f. || cable buoy || bouée f. de câble; flotteur m. l) ~brief m. || cable letter telegram || câble-lettretélégramme m.

Kabelbrunnen m. || jointing chamber; manhole || chambre f. de soudure ou de tirage. a) Lüften n. des ~s || ventilation of the manhole || ventilation f. de la chambre de soudure.

Kabel-dampfer m. || cable steamer || câblier m. a) ~flotte f. || cable steamers pl. || câbliers mpl. || 14

Kabel-dichtigkeitsprüfung f. mittels Druckluft | cable test with compressed air | essai m. d'étanchéité des câbles par air comprimé. a) ~drahtverzinker m. || wire tinner | étameur m. de fils. b) ~dvnamemeter n. || cable dynamometer || dynamomètre m. de câble. c) ~einführung f. || cable inlet | entrée f. de câble. d) ~einziehgerät n. \parallel cable laying implement \parallel ustensile m. pour la pose des câbles. e) ~einziehkasten m. || cable drawingin box | boîte f. à tirer les câbles. f) ~endverschluß m. || terminal box || tête f. de câble. g) ~fabrik m. || cable factory || fabrique f. de câbles. h) ~fehler f. || cable fault | défaut m. de câble. i) ~!ett n. || cable grease || graisse f. à câbles. k) ~form f. (Fernm) || cable form || peigne m. de câble. l) ~formbrett n. (Fernm) || cable former | gabarit m. pour peignes de câble. m) ~füllgarn n. || cable filling yarn | matière f. de fil pour remplir les câbles. n) ~garn n. || rope yarn || fil m. de caret. o) ~garnitur f. || cable fittings pl. || accessoire m. pour câbles. p) ~gatt n. || cable stage || soute f. aux câbles. q) ~gesteli n. (Fernm) || cable rack || châssis m. de câble, r) ~graben m. || cable channel or trench | caniveau m.ou tranchée f. de câble. s) ~halter m. || cable hanger or bearer || porte-câble m.; support m. de câble. t) ~haspel m. || cable reel || bobine f. de câble. u) ~herstellung f. || cable manufacturing | fabrication f. des câbles. v) ~hochbahnkran m. || elevated cableway crane || grue f. à câbles aériens; Blondin m. w) ~hochführung f. || takingup cables | montée f. de câbles. x) ~hochführungsschacht m. | vertical cable wall duct || cheminée f. d'ascension de câble. y) ~hülle f. || covering of the cable || enveloppe f. de câble. z) ~isoliermaschine f. | cable covering machine | machine f. à chemiser les câbles. Kabeljaufischer m. || cod fisherman || pê-

Rabeljaunscher m. || cod lisherman || pecheur m. de morues; morutier m. 16
Kabel-kanal m. || cable conduit or pit ||
conduite f. de câble; fourreau m. portecâbles; puits m. d'aboutissement des
câbles. a) ~kasten m. || cable box or
trough || boîte f. de câble; gaine f. pour
ligne de câbles. b) ~keller m. || cable
cellar || cave f. des câbles. c) ~klemme f.
|| binding screw || serre-fil m. d) ~korb m.
|| cable basket || benne f. à câble. e) ~kran
m. || cableway crane || grue f. à câbles.

f) ~kupplung f. || cable coupling || joint m. de câbles. g) ~lageplan m. || map of cable lay-out | plan m. ou croquis m. de pose du câble. h) ~landungsrecht n. || laws pl. relating to the landing submarine cables || lois fpl. de l'atterrissage des câbles sous-marins. i) ~länge f. (Fernm) | length of cable | longueur f. de câble. k) ~länge f. (Seew) || cable's length | encâblure f. l) ~legeplan m. | plan of the position of the cable | plan m. de position des câbles. m) ~leger (Schiff) || cable laying ship || mouilleur m. de câbles. n) ~leitung f. || cable line || ligne f. de câbles. 0) ~litze f. || strandwire of cables || cordon m. conducteur des câbles. p) ~lose f. (Fernm) || cable slack || mou m. de câble. q) ~löterzelt n. || wireman's tent | tente f. de soudeur des câbles. r) ~lötmuffe f. || cable soldering sleeve || manchon m. de soudage de câbles.

Kabelmantel m. || cable sheath || enveloppe f. de câble. a) -strom m. || cable sheath current | courant m. d'enveloppe de coble. 2

Kabelmaschine f. (Fertigung) || cable machine | machine f. à câbles ou pour câbleries ou pour fabriquer des câbles. a) ~ (Legung) | cable paying-out machine | machine f. à poser les câbles; machine f. de pose des câbles.

Kabelmes-einrichtung f. || cable testing set | appareil m. pour l'essai des câbles. a) ~erde f. || cable test earth || terre f. pour les mesures électriques des câbles. b) tragbares ~gerät n. || portable cable measuring set | appareil m. de mesures portatif pour câbles.

Kabel-messung f. | cable measurement | mesure f. électrique des câbles. a) ~meswagen m. || cable testing car || voiturelaboratoire f. pour l'essai des câbles. b) ~muffe f. || cable coupling box || manchon m. d'assemblage pour câbles. kabeln || to cable || câbler.

Kabel-nachbildung f. || cable balancing network | dispositif m. d'équilibrage d'un câble. a) -norm f. || cable standard || norme f. ou règle f. pour les câbles. b) ~panzermaschine f. || cable armouring machine | machine f. à armer les câbles. c) ~panzermaschinenarbeiter m. ! armourer of cables || conducteur m. de machine à armer les câbles. d) ~papier n. || cable paper | papier m. pour câbles. e) ~pfandgesetz n. || cables mortgaging Act || loi f. sur le nantissement des câbles sous-marins. f) ~presse f. || cable press || presse f. à câbles. g) ~prüfeinrichtung f. || cable testing outfit || installation f. d'essai de câbles. h) ~prüfer m. || cable tester essayeur m. de câbles. i) ~prtifwagen m. zum Prüfen von Starkstromkabeln || testing van for testing power current cables || fourgon m. d'essai de câbles pour courant fort. k) ~rost m. || cable shelf || équerre f. de câble. l) ~schaltung f. || cable circuits pl. | circuits mpl. pour les câbles. m) ~schiff n. || cable ship || bâtiment m. pour la pose des câbles; navire m. câblier. n) ~schrift f. || cable code || câble-code m. o) ~schuh m. || cable clip; cable eye; thimble | raccord m. ou cosse f. de câble; attache câble m.

Kabelschutz-bekleidung f. || protective covering of cables | enveloppe f. protectrice des câbles. a) ~recht n. || provi- | f. de câbles; câblerie f. a) ~winde f. ||

sions pl. concerning the protection of submarine cables | règlements mpl. concernant la protection des câbles sousmarins. b) ~vertrag m. || convention concerning the protection of cables || convention f. pour la protection des câbles.

Kabel-seele f. || core of the cable || âme f. du câble. a) ~sonde f. || cable sounding || sonde f. pour l'immersion d'un câble. b) ~splissung f. || splice of a cable || épissure f. du câble. c) ~spuler m. cable core maker || bobineur m. de câbles. d) ~strang m. || a length of cable || tronçon m. de câble. e) ~stumpî m. || sealed cable end || capote f. de câble. f) ~sucher m. | cable finder | appareil m. permettant de trouver la position de câbles. g) ~tank m. || cable tank || tank m. à câbles. h) ~tau n. || hawser || câbleau m.; câblot m. i) ~tonne f. (Seew) || cable buoy | tonne f. de câble. k) ~träger m. || cable bearer || porte-câble m. l) ~tragseil n. | messenger strand | câble m. porteur. m) ~tränkkessel m. || cable impregnating tank || vaisseau m. d'imprégnation des câbles. n) ~trankung f. || impregnating of cables | imprégnation f. des câbles. o) ~transportwagen m. | cable van | chariot m. de câbles. Kabeltrocken-apparat m. | cable drying

apparatus || séchoir m. pour câbles. a) ~ofen m. || cable drying stove || séchoir m. pour câbles. b) ~schrank m. || cable drying shelf || étagère f. de séchage des câbles.

Kabel-trocknung f. || cable drying || séchage m. des câbles.

Kabeltrommel f. | cable drum or reel | touret m. ou tambour m. de câble. a) -winde f. || cable reel jack || vérin m. à vis de câble.

Kabelüberführungs-endverschluß m. ||cable distribution box | guérite f. de raccordement pour câbles. a) ~kasten m. || cable distribution box || guérite f. de raccordement pour câbles. b) ~säule f. || cable distribution pole | guérite f. de raccordement pour câbles.

Kabel-umflechtmaschine f. | cable stranding machine | machine f. à tresser le guipage du câble. a) ~umklöppelung f. || cable braiding || tressage m. de câble. b) ~umklöppler m. || cable plaiter || tresseur m. de câbles. c) ~verbindungsmuffe f. || cable connecting box || manchon m. de jonction pour câbles. d) ~vergusmasse f. || cable compound || matériel m. de remplissage des câbles. e) ~verlegemaschine f. || cable laying machine || machine f. à poser les câbles. f) ~verlegung f. || cable laying || pose f. du câble. g) ~verseilmaschine f. || cable stranding machine || toronneuse f. h) ~verseilung f. | twisting of cable | câblage m. i) ~verzweiger m. || cable distribution box | chambre f. de concentration des câbles. k) ~verzweigungsmuffe f. || cable branching box | manchon m. de branchement pour câbles. 1) -wachs n. || cable wax | cire f. pour câbles.

Kabelwagen m. || cable wagon or trolley || chariot m. à câbles. a) ~ mit Zug-maschine | cable car with traction engine || voiture f. à câbles avec machine de traction.

Kabel-werk n. || cable works pl. || fabrique

capstan; cable winch | cabestan m.; treuil m. à câble. b) ~zwischenstück n. | intermediate cable || câble m. intermédiaire.

Kabine f. || cabin || cabine f. 17 Kabinen-fenster n. | cabin window | fenêtre f. de la cabine. a) ~tür f. || cabin door | porte f. de la cabine. 18 Kabriolett n. || cabriolet; cab || cabriolet m.;

19 Kachel f. | dutch or paving tile; flag stone || briquette f.; carreau m. de brique glacée. a) quadratische ~ || square stove tile | carreau m. glacé carré. b) rechteckige ~ || rectangular stove tile || carreau m. glacé rectangulaire. c) ~ für Tonofen | stove tile for clay stoves | carreau m. glacé pour poêles en faience. 20 Kachel-herd m. || tile hearth || poêle m. de cuisine en carreaux glacés ou de poterie ou de faïence. a) ~maschine f. || tile machine | machine f. pour tuilerie. b) ~ofen

faïence ou de poterie. Kadaververwertungs-anlage f. | carcasse utilization plant | installation f. de préparation industrielle des cadavres d'animaux. a) -maschine f. || cadaver utilization machine | machine f. d'utilisation de cadavres d'animaux.

m. || glazed or tile stove || poêle m. en

Kadmium n. || cadmium || cadmium m. a) ~elektrode f. || cadmium electrode || électrode f. en cadmium. c) ~gelb n. || cadmium yellow || jaune m. de cadmium.

kadmiumhaltig || cadmiferous || cadmifère.

Kadmium-messung f. | measurement with cadmium | mesure f. au cadmium. a) ~salz n. || cadmium salt || sel m. de cadmium. b) ~iiberzug m. || cadmium plating | doublé m. de cadmium. Kaff n. (Spreu) | chaff | bourrier m. Kaffee m. || coffee || café m. a) Auslesen des ~s || coffee sorting || triage m. de café. b) blanker ~ || bright coffee || café m. luisant. c) blasser ~ || pale coffee || café m. pale. d) ~ in Bohnen || coffee in beans || café m. en fèves. e) Eichel- || acorn coffee | café m. de glands. f) Feigen~ || fig coffee || café m. de figues. g) Frucht- || fruit coffee || café m. de fruits. h) gemahlener ~ || ground coffee || café m. moulu. i) gerösteter ~ || roasted coffee | café m. torréfié. k) Gesundheits~ || wholesome coffee || café m. de santé. 1) großbohniger ~ || large berried coffee || café m. à gros grains. m) gruner ~ || green coffee || café m. vert. n) guter ~ || fine and good coffee || café m. bon. o) kleinbohniger ~ || small berried coffee || café m. à petit grains. p) Korn~ || corn coffee || café m. de graines. q) künstlicher ~ || artificial coffee || café m. artificiel. r) Malz- | malt coffee | café m. de malt. s) mittelguter ~ || good middling coffee || café m. bon marchand. t) reinschmekkender ~ || clean coffee || café m. droit de goût. u) Runkelrüben~ || beetroot coffee || café m. de betteraves. v) Spar~ # cheap coffee || café m. économique. w) ungebrannter ~ || raw or unroasted coffee || café m. vert. x) unreiner ~ || unclean coffee || café m. gras. y) Zicherien~ || chicory coffee || café m. de chicorée.

Kaffee-aufbereitungsmaschine f. | coffee preparing machine | machine f. de préparation du café. a) ~auszug m. || coffee extract || extrait m. de café. b) ~baum m. || coffee shrub || cafier m. e) ~bearbaltungsmaschine f. || coffee dressing machine || machine f. pour le traitement du café. d) ~bohne f. || coffee in the bean; coffee bean || café m. en fève; grain m. de café. e) ~bohnenauszug m. || coffee extract || extrait m. de café. || ~brennen n. || coffee roasting || torréfaction f. du café. ||

Kaffeebrenner m. (Arbeiter) || coffee roaster || grilleur m. de café. a) ~ (Gerät) || coffee roaster || torréfacteur m. 2

Kaffee-ersatz m. || coffee substitute or surrogate || succédané m. du café. a) ~er-satzstoff m. || coffee substitute || succédané m. du café; café m: indigène. b) ~essenz f. || coffee essence || essence f. de café. c) ~extrakt m. || coffee extract || extrait m. de café.

Kaffeegeschirt n. || coffee set or service || service m. à café; (cabaret m.) a) ~ in farbigen Glasuren || coffee-set in coloured enamel || service m. à café avec émail coloré.

Kaftee-glasur f. || coffee glazing || glaçure f. pour café. a) ~haus n. || coffeehouse || café m. b) ~herd m. || coffee range || cuisinière-cafétière f. c) ~herstellungs-anlage f. || coffee machinery || installation f. à produire le café.

Kaffeckanne f. || coffee pot || cafetière f. a) ~ mit Überkochung || coffee pot with flow-over system || cafetière f. à fontaine.

Kaftee-kochgerät n. 4 coffee boiling apparatus | machine f. à café; appareil m. à préparer le café. a) ~löffel m. || teaspoon || cuiller f. à café. b) ~maschine f. || coffee machine or percolator || machine f. à café; (cafétière f.). c) -mühle f. | coffee mill or grinder | moulin m. à café. d) ~reinigungs- und -sortieranlage f. || coffee-cleaning and sorting plant | machines fpl. à dresser et conditionner le café. e) ~rösten n. || coffee roasting | torréfaction f. ou grillage m. du café. 1) ~rösterei f. | coffee roasting (factory) || brûlerie f. de café; torréfaction f. de café. g) ~röstmaschine f. || coffee roasting machine; coffee roaster il torréfacteur m. à café; brûloir m. pour café; machine f. à torréfier le café. h) ~saure f. || caffeic acid || acide m. caféique. i) ~schenke f. || coffee stall || cantine f. du café. k) ~sortierer m. coffee sorter || trieur m. de café. 1) ~surrogat n. || coffee substitute or surrogate | succédané m. à café. m) -tasse f. " coffee cup || tasse f. à café. n) ~trichter m. 1 coffee strainer | entonnoir m. à café. o) ~trommel f. || coffee roaster i tambour m. à griller le café.

Kaffein n. || caffeine || caféine f. 8
Käfig m. || cage || cage f. a) Draht~ || wire
cage || cage f. en fil de fer. b) Hols~ ||
wooden cage || cage f. en bois. e) ~ für
Geflügel || poultry house || cage f. à
volailles. 9

Käfig-anker m. (Elektr) || squirrel cage rmature || induit m. à cage d'écureuil. a) ~bauerzange f. || grating nippers pl. || pince f. de cagiste. b) ~macher m. || cage maker || fabricant m. de cages. e) ~spule f. || cage coil || bobine f. en

paration du café. a) ~auszug m. || coffee | Kahlschlag m. || clear felling || coupe f. à | Kalamit m. || calamite || calamite f. 34 |
extract || extract m. de café. b) ~baum m. || blanc estoc. a) ~fläche f. || denuded area || Kalamder m. (Pap; Tuchm) || calender || calamite f. a) Gummi~ || india rubber

Kahn m. || skiff; (small) boat || esquif m.; bateau m.; barque f.; nacelle f. a) zerlegbarer ~ || dismountable boat || canot m. démontable.

Kahn-bauer m. || boat wright || constructeur m. de canots. a) ~brücke f. || boat bridge || pont m. de bateaux.

Kai m. || key; mole; quay; wharf; dam; dike; bank; pier; jetty || môle m.; quai m. a) ~ ab || ex-wharf || ex-quai. 14

Kai-arbeiter m. || quay labourer || ouvrier m. de quai. a) ~fläche f. || embankment || terre-plein m. b) ~geld n. || wharfage || droits mpl. de quai. e) ~mauer f. || quay or jetty wall || mur m. d'un quai. d) ~meister n. || wharfinger || maître m. de quai.

Kainit m. || kainite || kainite f. 16 Kaisergelb n. || mineral yellow || jaune m. mineral. 17

Kajeputől n. || cajeput oil || essence f. de

Kajütboot n., gedecktes || decked cabin boat || canot m. ponté à cabine. a) offenes ~ || open boat with cabin || canot m. non ponté à cabine.

Kajute f. || cabin || cabinc f.; cajute f. a) Zwischendecks- || cabin of lower decks || cabinc f. d'entrepont. 20

Kajūts-kompaß m. || cabin compass || compas m. pendant ou de chambre. a) ~ofen m. || cabin stove || poèle m. de cabine. b) ~passagier m. || cabin passager || passager m. de chambre. c) ~treppe f. || companion ladder || échelle f. de la chambre.

Kake m. s. Kcks.

Kakao m. || cocoa; cacao || cacao m. a) ~ in Bohnen || cocoa in beans || cacao m. en fèves. 23

Kakaobohnen-presser m. # presser of cocoa beans # presseur m. de fèves de cacao. a) ~quetscher m. # cocoa beans crusher # broyeur m. de fèves de cacao. b) ~sortierer m. # cleaner of raw cocoa beans # trieur m. de fèves de cacao.

Kakao-brenner m. || cocoa roaster || grilleur m. de cacao. a) -bruch m. || broken cocoa || brisure f. de cacao. b) ~butter f. Il cocoa butter Il beurre m. de cacao. c) ~häutchen n. || cocoa pellicle || pellicule f. de cacao. d) ~hülse f. || cocoa hull | pelure f. de cacao. e) ~maschine f. || cocoa preparing machine || machine f. à cacao. f) -mühle f. " cocoa grinder ! moulin m. à cacao. g) ~paste f. || cocoa paste | pâte f. de cacao. h) ~pulver n. cocoa meal or powder | cacao m. en poudre. i) ~schale f. | cocoa shell or husk | coque f. ou pelure f. de cacao. k) -zubereitung f. || preparation of cocoa préparation f. de cacao.

kaken, Heringe mpl. || to gut and salt herrings pl. || caquer les harengs mpl. 26 Kakifeige f. || kaki || kaki m. 27

Kakodylsäure f. || kakodylic acid || acide m. kakodylique. 28 Kakoxen n. || kakoxene || kakoxene m. 29 Kaktus-feige f. || cactus fig || figue f. de cactus. a) ~waren fpl. (Korbm) || cactus

articles pl. || objets mpl. en cactus. 30 Kalabarbohne f. || Calabar bean || feve f. de Calabar. 31

en | Kalait m. || calaite || calaite f. ; callaïte f. 32 10 | Kalambak n. || calambac || calambac m. 33 Kalander m. (Pap; Tuchm) || calender || calandre f. a) Gummi- | india rubber calender : calandre f. à caoutchouc. b) Gummier~ || sizing machine || machine f. à gommer. c) Naß- | wet calender | calandre m. au mouillé. d) ~ für Papier und Pappe ; calender for paper and cardboard | calandre f. pour papier et carton. e) Seidenglanz~ (Pap) || glazing calender || calandre m. de satinage soyeux. 1) Textil~ || textile calender || calandre m. textile. g) ~ für die Textilindustrie | calender for the textile industry | calandre f. pour l'industrie textile. h) ~ mit versetzter Walzenanordnung für Papier in Rollen | calender with staggered arrangement of rolls for paper-in-rolls | calandre m. à disposition excentrée des cylindres pour papier en rouleaux. Kalanderführer m. (Pap) || calenderman ||

Kalanderführer m. (Pap) || calenderman || calandreur m.; lamineur m. de papier. 36 kalandern || to calender || cylindrer; lustrer; satiner. 37

Kalandern n. (Tuchm) || calendering || calandrage m. 38

Kalander-teil m. || part of calender || pièce f. pour calandres. a) ~walze f. || calender bowl or roller || rouleau m. calendreu; cylindre m. de calandres. b) ~walzenpresse f. || calender roller press || presse f. à rouleaux; presse f. pour cylindres de calandres. 39 Kälberhaarspinner m. || calf's hair spinner

|| fileur m. de poils de veau. 40 Kalbleder n. || calf leather || cuir m. de veau. a) in ~ n. gebunden || bound in calf || relié en veau. 41

Kalbmäster m. || fattener of calves || engraisseur m. de veaux. 42
Kalbs-fuß m. || calf's foot || pied m. de veau. 43

Kalbsmagen m. || rennet; runnet || présure f. a) ~zubereiter m. || rennet maker || présurier m. 44

Kalbspergament n. || vellum || vélin m. 45 Kaldaunen-bereiter m. || scalder; tripe boiler || échaudeur m.; ouvrier tripier m. a) ~bereitung f. || tripe dressing || préparation f. des tripes. 46

Kaledonit m. || caledonite || calédonite f.; plomb m. sulfaté-carbonaté cuprifère. 47 Kalender m. (als Buch) | almanac | almanach m. a) ~ (an der Wand) || calendar || calendrier. m. b) Abreiß- || tearoff calendar | calendrier m. à feuilles détachables ephéméride m.; calendrier m. à effeuiller. c) astronomischer ~ || astronomical or nautical almanae | almanach m. nautique; connaissance f. des temps. d) auf Pappe aufgeklebter ~ # almanac glued upon pasteboard | calendrier m. collé sur carton. e) Schreibtisch~ || writing table calendar || calendrier m. de table bureau. f) Wand- # wall calendar || calendrier m. de mur. 48 Kalender-block m. | date or calendar block || bloc m. de calendrier. a) ~ersatzblock

m. || replacing calendar block || bloc m. de remplacement à calendrier. b) ~- rückwand f. || calendar back || dos m. ou dossier m. de calendriers. c) ~- spezialmaschine f. || special machine for making calendars. || machine f. spéciale pour la fabrication de calendriers. d) ~untersatz m. || calendar socle support m. de blocs calendriers e) ~-

wand f. | back of wall calendar | dos m. de calendrier mural.

Kalesche f. || calash || calèche f. Kalfat-butte f. || caulking or caulker's tub || caisse f. des calfateurs; sellette f. à calfat. a) ~eisen n. || caulking iron || fer m. à calfat; ciseau m. de calfat. Kalfater m. || caulker || calfat m.; calfateur m.; radoubeur m.

Kalfater-gasten mpl. || caulker's crew || ouvriers mpl. calfats. a) ~hammer m. caulking mallet | maillet m. de calfat. 5 kalfatern | to calk; to caulk | calfater; radouber.

Kalfatern n. (Schiffb) | caulking | calfatage m.

Kalfaterung f. || caulking || calfat m.; radoub m .

maillet m. ou marteau m. de calfat. a) ~werg n. || oakum || étoupe f.; calfa-

Kalfat-hammer m. || caulking mallet || tage m.; calfas m.; cordage m. dépecé. 9 Kali n. || potash || potasse f.; kali m. a) antimonsaures ~ || antimoniate of potassium || antimoniate m. de potasse. b) arsensaures~ || arsenite of potassium || arsénite m. de potasse. c) blausaures ~ || cyanide of potassium; potassic cyanide | prussiate m. de potasse; cyanure m. de potassium. d) bromsaures ~ || potash bromate || bromate m. de potasse. e) chlorsaures ~ || chlorate of potassium || chlorate m. de potasse. f) chromsaures ~ || potash chromate || chromate m. de potasse. g) doppeltchromsaures ~ || bichromate of potassium | bichromate m. de potasse. h) doppeltkohlensaures ~ || bicarbonate of potassium || bicarbonate m. de potasse. i) doppeltschwefelsaures ~ | bisulphate of potash | bisulfate m. de potasse. k) doppeltweinsteinsaures ~ || bitartrate of potash || bitartrate m. de potasse. l) essigsaures ~ || acetate of potassium || acétate m. de potasse. m) gelbes chromsaures ~ | neutral or yellow chromate of potassium; potassium monochromate || chromate m. de potasse; chromate m. neutre de potasse. n) indigoschwefelsaures ~ || indigo carmine; sulphindigotate of potassium | céruléosulfate m. ou sulf-indigotate m. de potasse; indigo m. soluble. o) kieselsaures ~ || silicate of potassium || silicate m. de potasse. p) kohlensaures ~ || potassium carbonate; potash || carbonate m. de potasse. q) neutrales chromsaures ~ || neutral or yellow chromate of potassium; potassium monochromate | chromate m. neutre de potasse. r) oxalsaures ~ | acid oxalate of potassium; salt of sorrel; sorrel-salt; oxalium; sal acetosellae || bioxalate m. de potasse; sel m. d'oseille. s) phosphorsaures ~ | potash phosphate || phosphate m. de potasse. t) salpetersaures ~ || nitrate of potassium; nitre; salpetre | azotate m. de potasse; nitre m.; salpêtre m. u) schwefelsaures ~ || sulphate of potassium | sulfate m. de potasse. v) schwesligsaures ~ || potash sulphite || sulfite m. de potasse. w) Stangen~ | stick potash | potasse f. en. crayons. x) überchlorsaures ~ || potash perchlorate || perchlorate m. de potasse. y) tibermangansaures ~ | permanganate of

potassium | permanganate m. de po-

tasse. z) überschwefelsaures ~ || potash

persulphate | persulfate m. de potasse. 10

a) unterphosphorigsaures ~ || potash | hypophosphite || hypophosphite m. de potasse. b) unterschwefligsaures ~ potash hyposulphite | hyposulfite m. de potasse. c) weinsaures ~ || potassium tartrate || tartrate m. de potasse. d) xanthogensaures ~ || potash xanthogenate | xanthogénate m. de potasse. e) zitronensaures ~ || potash citrate || citrate m. de potasse. Kali-alaun n. \parallel potash alum \parallel alun m.

de potasse. a) ~apparat m. || potash bulb | tube m. à boules pour potasse. 12 Kaliber n. || caliber || calibre m. a) Walzen~ || roll caliber || calibre m. de cylindre de laminoir.

Kaliber-bohrer m. || finishing or polishing bit; polisher | alésoir m.; polissoir m. a) ~bolzen m. || plug gauge || calibre m. à bouchon, h) ~frasmaschine f. (Walzw) groove milling machine fraiseusecalibre f.

Kalibergwerk n. | salt of potash or potassium mine || mine f. de sels de po-

Kaliber-lehre f. | ring or shot or shell gauge | lunette f. à calibrer ou de réception; calibre m. en forme d'anneau. a) ~maß n. || caliber gauge || calibre m. b) ~ring m. || ring gauge || bague f. étalon. c) ~röhre f. (Kabel) || groove || cylindre m. de réception. d) ~stab m. || staff for measuring the dispart | verge f. de calibre. e) ~walze f. || grooved roll || cylindre m. calibré ou cannelé. f) ~zylinder m. | barrel plug; cylinder gauge; standard plug; standard cylinder || cylindre m. vérificateur; cylindre m. à calibrer.

kalibrieren || to take the size; to size; to gauge; to dispart. || calibrer. a) eine Walze f. ~ || to cut the grooves pl. in a roll | tourner les cannelures fpl. d'un cylindre; canneler; calibrer.

Kalibrier-instrument n. || calipering instrument | instrument m. de calibrage. a) ~maschine f. || calibrating machine || machine f. à calibrer. b) ~maß n. | caliper (gauge) | calibre m. c) ~presse f. || calibrating press | presse f. à calibrer. 18 kalibrierte Glasglocke f. (Chem) || graduated glass jar || cloche f. graduée. a) ~ Gliederkette f. || calibrated link chain || chaîne f. calibrée à maillons. b) -Kette f. || calibrated chain; tested chain || chaîne f. calibrée. c) ~ Walze f. || grooved roll || cylindre m. calibré ou

Kalibrierung f. (Tätigkeit) || calibration || calibrage m. a) ~ (Kennzeichnung) | groove | cannelure f.

cannelé.

Kalibrierzahn m. einer Räumnadel || sizing tooth of a broach | dent f. de calibrage d'une broche.

Kali-düngesalz n. || potash manure || engrais m. potassique. a) ~erzeugung f. || potash production || production f. de potasse. b) ~fabrikanlage f. || potassium works plant || installation f. de fabrication de la potasse. c) ~glas n. || potash glass || verre m. à base de potasse. d) ~glimmer m. || biaxial or argentine or potash mica; muscovite || muscovite f.; verre m. de Moscovie; mica m. 22 argentin. 23

kalihaltig || potassic || potassique. Kalike m. | embossed calico | toile f. de coton gaufrée.

Kali-lauge f. || potash lye; solution of potash; potassium hydrate; liquid potash. | lessive f. ou solution f. de potasse caustique. a) schwefelsaure ~magnesia f. || potash-magnesia sulfate || sulfate m. de potasse et de magnésie. b) weinsaures ~natron n. || Seignette salt || sel m. de Seignette. c) ~psilomelan m. || psilomelan containing potassa || peroxyde m. de manganèse potassé. d) ~salpeter m. || potash nitrate || nitrate m. de potasse. e) rohes natürliches ~salz n. || raw natural potassic salt || sel m. de potasse brut naturel. f) ~seife f. || potash soap; soft soap || savon m. de potasse; savon m. mou. g) ~siederei f. || potash works pl. || fabrique f. de sel de potasse. Kalium n. s. auch Kali.

Kalium-alaun m. || potash alum || alun m. de potasse. a) ~ammoniumpersulfat n. || potassium ammonia persulfate | persulfate m. d'ammonium et de potassium. b) ~bichromat n. || potassium bichromate || bichromate m. de potasse. e) ~bikarbonat n. || bicarbonate of potassium || bicarbonate m. de potasse. d) ~bioxalat n. || sorrel salt; salt of sorrel; acid oxalate of potassium; potassium bioxalate | sel m. d'oseille; bioxalate m. de potasse. e) ~bromid n. || bromide of potassium || bromure m. de potassium. f) ~chlorid n. || potassium chloride || chlorure m. de potasse. g) ~chromat n. || chromate of potassium || chromate m. de potasse. h) ~eisenzyanid n. || ferricyanide of potassium | cyanoferride m. de potassium. i) ~eisenzyanür n. || potassium ferrocyanide || ferrocyanure m. de potassium.

kaliumhaltig || potassic || potassique. Kalium-hydrat n. || hydrate of potassium || hydrate m. de potasse. a) ~hypochlorit n. || hypo-chlorite of potash || hypochlorite m. de potassium. b) ~karbonat n. || potassium carbonate; potash || carbonate m. de potasse. e) ~kupfersulfat n. || cupric sulphosteatite || sulfostéatite m. cuprique. d) ~kupferzyanür n. || cyanide of potassium and copper | cyanure m. de potassium et de cuivre. e) ~permanganat n. || potassium permanganite || permanganate m. de potassium. f) ~platinchlorür n. || chloride of potassium and platinum || chlorure m. de potasse et de platine. g) ~quecksilberzyanür n. || cyanide of potassium and mercury | cyanure m. de potassium et de mercure. h) ~röhre f. (Fernm) || potassium tube || tube m. à potassium. i) ~silikat n. || silicate of potash || silicate m. de potasse. k) ~sulfat n. || potassium sulphate || sulfate m. de potasse. l) ~sulfid n. || hepar of sulphur; sulphur of potash | foie m. de soufre. m) ~tartrat n. || potassium tartrate || tartrate m. de potasse. n) ~zinkzyantir n. || cyanide of zinc and potassium || cyanure m. de zinc et de potassium. 0) ~zyanid n. || cyanide of potassium | cyanure m. de potassium.

Kaliwasserglas n. || potassium silicate || silicate m. de potasse. Kalk m. | lime | chaux f. a) abgestandener ~ | lime slaked in the air; dead lime || chaux f. éteinte. b) abgestorbener ~ || lime slaked in the air; dead lime # chaux f. éteinte. c) ~ ablöschen | to slake lime | éteindre la chaux. d) angemach-

ter ~ || plashed lime || bain m. de chaux. e) Atz~ (Chem) || quicklime || chaux f. vive. 1) ~ brennen || to burn lime || cuire la chaux. g) Chlor~ || bleaching powder || chlorure m. de chaux. h) doppeltschwefligsaurer ~ | lime bisulphite | bisulfite m. de chaux. i) den ~ m. ersaufen lassen | to slake the lime with too much water || noyer la chaux. k) essignaurer ~ || calcium or lime acctate || acétate m. de chaux. l) faseriger ~ (Min) | fibrous calcite | calcite f. fibreuse. m) fetter ~ || fat lime || chaux f. grasse. n) gebrannter ~ || quick or burnt lime || chaux f. cuite; oxyde m. de calcium. o) der ~ geht sehr auf | the slaked lime increases well or swells || la chaux foisonne bien; la chaux se gonfle. p) gelöschter ~ | slaked lime | chaux f. hydratée ou éteinte. q) gewöhnlicher ~ || ordinary lime || chaux f. ordinaire. r) der ~ gibt viel aus || the slaked lime increases well or swells || la chaux foisonne bien; la chaux se gonfle. s) hydraulischer ~ || hydraulic lime || chaux f. hydraulique. t) karbolsaurer ~ || lime phenylate || phénate m. de chaux. u) kaustischer ~ || caustic lime | chaux f. vive (caustique). v) kohlensaurer ~ || calcium carbonate; carbonate of lime || carbonate m. de chaux. w) künstlicher hydraulischer ~ | artificial hydraulic lime || chaux f. hydraulique artificielle. x) ~ löschen || to slake lime | éteindre la chaux. y) Löschung f. des ~es || slaking of the quicklime || extinction f. de la chaux. z) Luft~ | air-hardening lime | chaux f. durcissant

a) magerer ~ || poor lime || chaux f. maigre. b) Marmor~ | marble lime | chaux f. marbrière. c) Muschel~ || shell lime || chaux f. de coquilles ou d'écailles. d) Natron~ || soda lime || chaux f. sodée. e) phosphormilchsaurer ~ || calcium lactophosphate || lactophosphate m. de chaux. f) phosphorsaurer ~ || lime phosphate | phosphate m. de chaux. g) Putz~ | stucco || chaux f. d'enduit h) schwefligsaurer ~ || lime sulphite || sulfite m. de chaux. i) Staub~ || lime powder || chaux f. en poudre. k) tetgebrannter ~ | dead or dead-burnt or overburnt lime | chaux f. morte. l) trocken gelöschter ~ || dry-slaked lime || chaux f. étouffée. m) ungelöschter ~ | quick lime || chaux f. vive. n) unterphosphorigsaurer ~ | lime hypophosphite || hypophosphite m. de chaux. o) ~ verlöschen || to kill lime || surcuire la chaux. p) verwitterter ~ | lime slaked in the air; dead lime || chaux f. fusée. q) Wasser~ || hydraulic lime || chaux f. hydraulique. r) weinsaurer ~ || lime tartrate || tartrate m. de chaux. s) Weiß~ | white lime | chaux f. blanche. t) wolframsaurer ~ | lime tungstate | tungstate m. de chaux. u) zitronensaurer ~ | lime citrate || citrate m. de chaux.

Kalk-abmesapparat m. || measuring device for lime || jauge f. pour chaux. a) ~anlage f. || lime work || four m. à chaux. b) ~anstrich m. || lime paint || peinture f. à la chaux.

kalkartig || calcareous; limy || calcaire. 4
Kalk-bad n. || lime bath || bain m. de chaux
ou de mortier. a) ~beton m. || lime conorete || béton m. à la chaux. b) ~blau n.

|| blue verditer; blue ashes pl. || cendres fpl. bleues; bleu m. de Brême. e) ~borazit m. || rhodicite || rhodicite f. 5

Kalkbrei m. (Bauw) || paste of lime; lime paste || pâte f. de chaux; chaux f. fondue. a) ~ (Gerb) || lime cream || enchaux m. 6

Kalk-brenner m. || lime burner || chaufournier m. a) ~brennerei f. || lime burning; lime kiln || chaufournerie f. b) ~brennmeister m. || lime kiln foreman || maître-chaufournier m. e) ~bucht f. || lime-chest || bassin m. à éteindre la chaux; caisse f. à chaux. d) ~deckelwagen m. || covered lime wagon || wagon m. à couvercle pour chaux. e) ~dünger m. || calcium fertilizers pl. || engrais m. de chaux. f) ~düngung f. || manuring with lime || chaulage m.

kalken, das Getreide | to lime the grain | chauler le blé.

Kalken n. || liming || pelanage m. à la chaux; plainage m.; plamage m. 9 Kalker m. || limer || chauleur m. a) ~ (Gerb) || limer || pelaineur m. 10

Kalk-farbe f. || lime paint or colour || peinture f. ou couleur f. à chaux. a) ~- faß n. (Gerb) || limepit || enchaussenoir m.; enchaussumoir m. b) ~gehalt m. || percentage of lime || richesse f. en chaux. c) ~glas n. || lime glass || verre m. à chaux. d) ~glimmer m. || margarite; pearlmica || margarite f.; mica m. nacré. e) ~glimmerschiefer m. || calcareous mica schist || schiste m. micacé calcaire. f) ~granat m. || green garnet; grossular || grenat m. calcarifère ou grossulaire; grossulaire m.

Kalkgrube f. (Bauw) || lime pit || bassin m.
ou fosse f. à chaux. a) ~ (Gerb) || lime
pit || plain m.

Kalk-grün n. || lime green || vert m. à la chaux. a) ~hacke f. || lime beater || rabot m. à chaux; bouloir m. b) ~haken m. || lime rake || mouve-chaux m. 13

kalkhaltig || calcareous; calcariferous; calciferous || calcarifère; calcifère.

Kalk-harmotom m. || phillipsite; lime-harmotome; christianite || christianite f.; phillipsite f.; harmotome m. calcaire ou de chaux. a) ~hutte f. || lime kiln || four m. à chaux. b) ~hydrat n. || hydrate of lime || chaux f. hydratée; hydrate m. de chaux.

kalkig || chalky; calcareous || calcaire. 16
Kalk-kasten m. || lime chest || caisse f. à
chaux. a) ~kern m. || over-burned particle
of limestone || lopin m.; écrevisse f.;
rigaud m. b) ~kies m. || calcareous gravel
|| gravier m. calcaire. c) ~krücke f. ||
lime rake or beater || mouve-chaux m.;
mouveron m.; rabot m. à chaux;
bouloir m. d) ~krumpe f. || overburned
particle of limestone; grain in the
mortar || lopin m.; écrevisse f.; rigaud m.
e) ~krumpenestrich m. || floor of limegrains || aire f. à repous. f) ~kübel m. ||
mortar tub || cuve f. à mortier. g) ~leiste f. || ruille || ruillée f.
Kalklicht n. || lime light || lumière f. de

Kalklicht n. || lime light || lumière f. de Drummond. a) Drummondsches ~ || Drummond's lime light || lumière f. de Drummond. 18

Kalk-lichtapparat m. || limelight apparatus || apparail m. de lumière oxydrique. 19 || Kalk-loch n. || lime pit or basin || fosse f. ou bassin m. à chaux. a) ~16schen n. || alaking of lime || extinction f. de la

chaux. b) ~löscher m. || lime slaker || extincteur m. de chaux. 20

Kalklösch-kasten m. || lime slaking box |
caisse f. pour éteindre la chaux. a) ~pfanne f. || slake pan || caisse f. à chaux.
b) ~trommel f. || lime slaking drum ||
tambour m. d'extinction de chaux. 21

Kalk-mehl n. || lime powder || poudre f.
de chaux. a) ~mergel m. || lime or
calcareous marl || chaux f. marneuse.
b) ~milch f. || lime milk or wash || lait m.
de chaux. 22

Kalkmörtel m. || lime mortar || mortier m. de chaux. a) Zement~ || cement and lime mortar || mortier m. au ciment et à la chaux.

Kalk-mühle f. || lime (grinding and bolting) mill || broyage m. et bluterie f. de chaux; moulin m. à chaux. a. ~müller m. || lime grinder || broyeur m. de chaux.
b) ~nest n. || nugget of lime || poche f. de chaux.
24

Kalkofen m. || lime kiln || four m. à chaux; chaufour m. a) ~anlage f. || lime kiln plant || installation f. de four à chaux. 25 Kalk-paste f. || paste of lime; lime paste || pâte f. de chaux; chaux f. fondue ou en pâte. a) ~rutsche f. || mortar funnel || trémie f. à mortier. b) ~salpeter m. || nitrate of lime; nitrocalcite || nitrate m. de chaux; chaux f. nitratée; nitrocalcite m. 26

Kalksand-gemisch n. || mixture of sand and lime || mélange m. de sable et de chaux. a) ~mörtel m. || sandlime mortar; mortar of lime and sand || mortier m. de chaux et de sable. 27

Kalksandstein m. (Bauw) || sandlime brick || brique f. silico-calcaire. a) ~ (Min) || calcareous or chalky sandstone || pierre f. chaux-grès; grès m. argilo-calcaire. 28 Kalksandstein-fabrik f. || sandlime brick

factory || fabrique f. de briques silico-calcaires. a) ~herstellung f. || manufacture of sandlime bricks || fabrication f. de briques silico-calcaires. b) ~herstellungsanlage f. || calcareous sand stone making plant || installation f. pour fabriquer des briques silico-calcaires. e) ~maschine f. || sandlime brickmaking machine || machine f. pour la fabrication de briques silico-calcaires. d) ~mauersteln m. || lime sand brick || brique f. en chaux et sable ou de sable calcaire. e) ~paket n. || skip of sandlime bricks || briques fpl. silico-calcaires en piles.

Kalk-sandziegel m. || limeloam brick || brique f. argilo-calcaire. a) ~schaufel f. || lime rake; mortar beater || mouvechaux m.; rabot m. ou croc m. à chaux. b) ~schleferbruch m. || calcareous shale quarry || carrière f. de schiste calcaire. c) ~schuppen m. || lime shed || hangar m. à chaux. d) ~schutt m. || rubble || gravois mpl.; gravats mpl. de plâtre. e) ~schwefelleber f. || calcium polysulphide || polysulfures mpl. de calcium. f) ~seife f. || lime soap || savon m. calcaire. g) ~sinter m. || calcareous sinter; stalactite || stalactite f.; kalksinter m.

Kalkspat m. || calcspar; calcite; calcareous spar || spath m. calcaire; calcite f. a) gemahlener ~ || ground calcspar || chaux f. carbonatée cristallisée moulue. b) schaliger ~ || schiefer or slate spar || chaux f. carbonatée macrée. Kalk-sprenger m. (Bergb) || limer || chauleur m. de wagons. a) ~stechmaschine f. für Wiesenkalk || lime cutting machine for chalky soil || machine f. d'extraction de chaux de prairies.

Kalkstein m. || limestone || pierre f. calcaire ou à chaux. a) Asphalt~ || asphaltique.
b) bituminöser ~ || stink or swine stone; bituminous limestone || chaux f. carbonatée fétide; calcaire m. fétide. e) dichter ~ || common limestone || chaux f. carbonatée compacte. d) gemeiner ~ || common limestone || chaux f. carbonatée compacte. e) harter ~ || hard limestone || pierre f. à chaux dure. f) körniger ~ || granular limestone || chaux f. carbonatée saccharoïde. g) Muschel~ || carbonatée olime || chaux f. carbonatée.

Kalkstein-bruch m. || limestone quarry || carrière f. de pierre à chaux ou de castine. a) ~mehl n. || limestone powder || poudre f. de pierres à chaux ou pierres calcaires. b) ~niere f. || spheroidal concretion of marl; cement stone || dé m. de van Helmont; marne f. sphéroidale cloisonnée. e) ~werk n. || lime kiln || chaufour m. d) ~zerkleinerungsanlage f. || limestone crushing plant || installation f. de broyage de la chaux. 3

Kalkstickstoff m. || nitrogene of lime; calcium cyanamide || cyanamide m. de chaux; chaux-azote f.; nitrogène m. de chaux. a) ~fabrikanlage f. || nitrogeneous lime works plant || installation f. de fabrique de cynamide de chaux. 4

Kalk-tegel m. || lime crucible || creuset m. de chaux. a) ~tunche f. || white wash; whiting; lime milk || échaudage m. b) ~tuff m. || tufaceous limestone; calc tuff; calcareous tuff || tuf m. calcaire. 5

Kalkulagraf m. || calculagraph || calculagraphe m. 6

Kalkulation f. || estimate || devis m. provisoire.

Kalkulationsfehler m. || miscalculation; mistake in calculation || erreur m. en calcul. 8

kalkulieren || to cast up || calculer.

Kalk-uranglimmer m. || uranite || uranite f.
a) ~wage f. || lime weighing machine ||
bascule f. à chaux. b) ~wasser n. || lime
water || eau f. de chaux. c) ~werk n. ||
lime works pl. || usines fpl. à chaux.
d) ~werkseinrichtung f. || lime work
equipment || installation f. d'usine de
chaux. e) ~zuschlag m. || limestone flux
|| castine f.; fondant m. calcaire. 10
Kalligraf m. || calligrapher || calligraphe m.

Kaimen fpl. (Wetter) || calms pl. || calmes mpl. || 12

Kalmus-öl n. || calamus oil || essence f. d'acore; huile f. de calamus. 2) ~wurzel f. || flag root || racine f. de calamus. 13

Kalomel n. || calomel; mercurious chloride || calomel m. 14

Kalerie f. || calorie; calory || calorie f. |
a) Gramm~ s. Kalorie, kleine. b) große ~
|| heat or thermal unit || unité f. thermique ou de chaleur; grande calorie f.; kilogramme-degré m. c) kleine ~ || small
calorie; gram(me)-calorie || petite calorie
f.; calorie-gramme f.; gramme-degré m.
d) ~n fpl. je Stunde || calories pl. per hour
|| calories fpl. ou frigories fpl. -heure. 15

Kalorifer m. || radiator || radiateur m.; calorifere m. 16 Kaloriferendarre f. || heating pipe system

kiln || touraille f. à calorifère. 17
Kalorimesser m. s. Kalorimeter. 18

Kalorimeter n. || calorimeter || calorimètre m. a) Eis~ || ice calorimeter || calorimètre m. à glace. b) Mischungs~ || water calorimeter || calorimètre m. à eau. 19

kalorimetrisch || calorimetric || calorimétrique. a) ~e Bestimmung f. || calorimetric determination || détermination f. calorimétrique. b) ~e Bombe f. || calorimetric bomb || bombe f. calorimétrique. c) ~e Einrichtung f. || calorimétrique. d) ~e Heizhraft f. || heating effect || effet m. calorimétrique. e) ~e Messung f. || calorimetric measurement || messure f. au calorimètre.

kalorisch || caloric || calorifique. a) ~e Leistung f. || caloric capacity || débit m. calorifique. b) ~e Maschine f. || caloric engine || machine f. calorifique. 21

Kalotte f. (Math) || calotte || calotte f. 22 kalt || cold || froid. a) ~ erblasenes Eisen n. || cold blast pig || fonte f. à air froid. h) ~ werden || to cool; to get cool || se refroidir. 23

kalt-e Luftschicht f. || cold air stratum or layer || couche f. d'air froid. a) ~er Luftstrom m. || cold air current || courant m. d'air froid. b) ~er Schlag m. || return shock or stroke || choc m. en retour. e) im ~en Zustande verbogene Teile mpl. || parts pl. bent while cold || éléments mpl. déformés à froid.

kaltbiegen || to bend cold || plier à froid. 25 Kaltbruch m. || cold break || cassure f. à froid. 26

kaltbrüchig || brittle when cold; cold short || cassant à froid. 27 Kaltbrüchigkeit f. || cold brittleness || qualité f. d'un fer cassant à froid. 28

Kälte f. || cold || froid m. a) künstliche ~ || mechanic refrigeration || froid m. artificiel. b) wohlfeile Erzeugung f. künstlicher ~ || produce of mechanic refrigeration at reasonable costs || production f. rationnelle du froid artificiel.

Kälte-anlage f. || refrigerating plant || installation f. frigorifique. a) ~automat m. || automatic refrigerator || producteur m. de froid automatique. 30

kältebeständiges Gemisch n. | anti-freezing mixture | mélange m. non congélable. 31 Kälte-einheit f. | refrigerating unit | frigorie f. a) ~einwirkung f., den Entwicklungsgang m. der Larve durch ~ künstlich unterbrechen || to interrupt artificially the development of the larvæ by cold storage | suspendre le développement de la larve par l'emploi du froid. b) ~erzeugung f. || refrigeration || production f. du froid. c) ~industrie f. || refrigerating industry | industrie f. frigorifique. d) ~isoliermittel n. || cold insulator || calorifuge m. frigorifique. e) -lagerraum m. || chill room || chambre f. frigorifique. f) ~leistung f.|| refrigerating capacity | débit m. frigorifique.

Kältemasehine f. || refrigerating machine; refrigerator || machine f. frigorifique ou à froid. a) Ammoniak~ || ammonia cooling machine || machine f. frigorifique à ammoniaque. b) Batterle f. elektrisch angetriebener ~n || group of electrically

driven refrigerating machines || groupe m. de machines frigorifiques actionnées par des électromoteurs. c) Kohlensäure~ || carbonic acid cooling machine || machine f. frigorifique à acide carbonique 22

Kälte-maschinenanlage f. || refrigerating machinery || installation f. de machines frigorifiques. a) ~medium n. s. Kältemittel n. b) ~mischung f. || freezing mixture || mélange m. réfrigérant ou frigorifique. e) ~mittel m. || refrigerating medium || agent m. frigorifique. d) ~probe f. || cold test || essai m. à froid.

Kälteschutz-isolierung f. || insulator for cold || isolement m. à froid. a) ~mittel n. || cold protective || préservatif m. contre le froid. 35

Kültetechnik f. || refrigeration || technique f. du froid. 36

Kälteträger m. || cooling agent || agent m. frigorifique. a) hochflüchtiger ~ || highly volatile cooling agent || agent m. frigorifique très volatil. 37

Kältewelle f. || cold wave || onde f. ou vague f. de froid. 38

kaltgeben (Met) || to slacken the fire || amortir le feu; donner froid. 39
Kaltgebläseofen m. || cold-blast furnace ||

fourneau m. à vent froid. 40 kaltgepreßt || cold pressed || pressé à froid.

kaligereckt (Geschützrohr) || cold worked; self-hooped || autofretté. a) ~er Rohling m. || cold-worked blank || ébauche f. autofrettée. 42

kalt-gerührte Seife f. || cold stirred soap || savon m. fabriqué à froid. a) ~geschmiedetes Eisen n. || cold or cool hammered iron; hammer hardened iron || fer m. écrouib) ~gewalzt || cold rolled || laminé à froid.

Kaltgewindewalze f. || cold thread rolling machine || machine f. à laminer à froid les filets de vis.

kaltgezogen || cold drawn || étiré à froid. 45 kaltgießen || to cast cold || couler à froid. 45 Kaltguß m. || spoiled casting || moulage m. froid; rebut m. 47

kalthämmern || to cold-hammer || écrouir; battre à froid.

Kalt-haus n. || cold green house || serre f. froide. a) ~kreissäge f. || cold circular saw || scie f. circulaire à froid. 49

kaltlegen, den Ofen m. || to blow down or to blow out or to stop the furnace || mettre le fourneau hors feu. 50

Kaltleim m. || cold glue || colle f. froide. 51 kaltliegen (nicht in Betrieb stehen) || to be stopped || être hors feu. 52

Kaltuft-erzeugungsgerät n. || cold air producing apparatus || appareil m. à produire l'air froid. a) ~maschine f. || cold air machine || machine f. à air froid.
b) ~masse f. || mass of cold air || masse f. d'air froid.
53

Kalt-meißel m. "cold chisel "ciseau m. ou tranche f. à froid. a) ~mutternpresse f. " cold nut press "presse f. à froid pour la fabrication d'écrous. b) ~poliertinte f. cold polishing ink "encre f. à polir au froid. 54

Kaltpresse f. || cold press || presse f. & froida) ~ zum Formen und Stauchen von Nieten || cold press for forming and upsetting rivets || presse f. & froid pour former et fouler des rivets. Kaltpressen n. || cold pressing || presser à froid. a) ~ (Tuchm) || dressing cold || écatissage m. 1

Kaltrecken n. || cold working || écrouissage m. a) ~ n. (Geschützrohr) || self-hooping radial expansion || autofrettage m. 2

Kalt-richten n. || cold dressing || dressage m. à froid. a) ~riß m. (Holz) || fissure || gélivure f. b) ~säge f. || cold saw || scie f. à froid. c) ~- und Warmsägenschärfautomat m. || automatic sharpening machine for cold and hot saws || machine f. automatique à affûter les scies à chaud et à froid.

kaltscheren || to cold-shear || cisailler à froid.

kaltschmieden, das Eisen || to cool hammer the iron || battre le fer à froid; écrouir le fer

Kalt-schmieden n. || cold hammering; hammer-hardening || écrouissage m.; écrouissement m. a) ~schneiden n. von Walzeisen || cold cutting of rolled iron || coupe f. à froid de fers laminés. 6

kalt-schüren (Glasf) || to cool down || faire la braise. a) ~strecken || to cold-stretch || marteler à froid. 7

Kalt-verforming f. ||cold working ||écrouissage m. a) ~vorstauchmaschine f. || cold upsetting machine || machine f. à refouler à froid. b) ~walze f. || cold roll || cylindre m. de laminoir pour laminage à froid.

kaltwalzen || to cold-roll; to roll cold || laminer à froid.

Kaltwalz-maschine f. || cold rolling mill || laminoir m. à froid. a) ~werk n. || cold rolling mill || laminoir m. à froid. 10

Kaltwasser-farbe f. || cold water paint || couleur f. à eau froide. a) ~probe f. || cold water test || cssai m. à l'eau froide. b) ~pumpe f. || cold water pump || pompe f. à eau froide. c) ~spinnnaschine f. || wet-spinning frame || métier m. à eau froide. d) ~trog m. || cold water trough || cuve f. à eau froide.

kaltziehen || to cold-draw || étirer à froid. 12 Kalzinieraniage f. || calcining plant || installation f. de calcination. 13

kalzinieren || to calcine || calciner. 14
Kalzinieren n. (Chem) || calcination || calcination f. a) ~ (Met) || calcining || cal-

cination f. a) ~ (Met) || calcining || calcinage m. 15
Kalzinier-ofen m. || calcining furnace ||

four m. à calciner. a) ~topf m. || calcination pot || pot m. à calcination.

Kaizit m. || calcareous spar; carbonate of lime || chaux f. carbonatée ou cristallisée; calcaire m.; spath m. calcaire ou d'Islande.

Kalzium n. || calcium || calcium m. a) bleisaures ~ || calcium plumbate || plombate m. de calcium. b) karbolsaures ~ || calcium phenylate || phénate m. de calcium.

Kalzium-bromid n. || bromide of calcium || bromure m. de calcium. a) ~chlorid n. || calcium chloride || chlorure m. de calcium. b) ~hydrat n. || lime water or milk || lait m. de chaux; échaudage m. e) ~karbid n. || calcium carbide; carburet of calcium || carbure m. de calcium. d) ~natriumelektrolyse f. || calcium soda electrolysis || électrolyse f. de calcium et de sodium.

kniziumhaltig || calcie || calcique. 20 Ksiziumphesphat n. || calcie phosphate | phosphate m. de chaux. a) präsipitiertes ~ || precipitated calcic phosphate || phosphate m. de chaux précipité.

Kalzium-superoxyd n. || calcium peroxide ||
peroxyde m. de calcium. a) ~superphosphat n. || calcic superphosphate || superphosphate m. de chaux. b) ~zyanamid
n. || calcium cyanamid || cyanamide m.
calcique; chaux-azote f. 22

Kambrik m. || cotton cambric || batiste m. de coton.

kambrisches System n. || cambrian system || système m. cambrien. 24

Kamee f. || cameo || camée f.; camaïcu m. 25 Kamelhaar n. || camel's hair || poil m. de

Kamelhaar-decke f. || camel hair cover or rug || couverture f. en poil de chameaux.

a) ~gewebe n. || tissue from camel hair || tissu m. en poils de chameau. b) ~riemen m. || camel hair belt(ing) || courroie f. en poil de chameau. e) ~spinner m. || camel's hair spinner || fileur m. de poils de chameau.

27

Kamelhaarstoff m. [| camel hair fabric || étoffe f. en poil de chameau. a) ~ für Hausschuhe || camelhair shoe cloth || tissu m. de chaussure en poil de chameau. 28 Kamelhaarstrichloden m. || camel hair loden || lodier m. en poil de chameau. 29 Kameliensame m. || seed of camellia || graine f. de cameline. 30

Kamelott m. || camlet || camelot m. a) halbseidener ~ || silk-warp cotton-weft camlet || camelot m. de demi-soie.

Kamera f. (Lichtb) || camera || chambre f. (noire). a) astrofotografische ~ || astrophotographic camera || chambre f. astrophotographique. b) Doppel- | double camera || double-chambre f. noire. c) ~ von sehr langer Brennweite | camera with very long extension || chambre f. noire de très long foyer. d) Mond~ || moon camera | chambre f. noire pour la lune. e) Planeten~ || planet camera || chambre f. noire pour les planètes. I) Sonnen~ || solar camera | chambre f. noire pour le soleil. g) Sonnemond~ | sun and moon camera || chambre f. noire pour le soleil ct la lune. b) spektrografische ~ | spectroscopic camera | chambre f. spectroscopique. i) Spezial- || camera of special design || chambre f. noire à usages spéciaux k) ~ zur Fotografie von Sternenund Nebelflecken || camera for photographing stars and nebulae | chambre f. noire pour photographier les étoiles et les nébuleuses. I) auf unendlich eingestellte ~ || camera set to infinity || chambre f. noire réglée sur les lointains. m) Vergrößerungs~ || enlarging camera || chambre f. noire pour l'agrandissement.

Kamera-ansatz m. || camera attachment || chambre-rallonge f. a) ~einstellung f. || camera adjustment || mise f. au point de la chambre noire. b) ~gerüst n. || camera mounting || support m. de la chambre photographique. c) ~objektiv n. || camera lens || objectif m. pour leschambres noires.

Kamille f. || camomile || camomille f. 34
Kamillen-blüte f. || camomile-blossom ||
fleur f. de camomille. a) ~51 n. || camomile oil || essence f. de camomilles. 35
Kamin m. || chimney; fire place || cheminée f. a) achteckiger ~ || octagonal chimney || cheminée f. de forme octogonale.
b) Dunst~ || ventilating chimney || che-

minée f. d'appel. e) Eisen~ || iron chimney || cheminée f. en métal. d) freistehender ~ || isolated or insulated chimney || cheminée f. isolée. e) die Öfen mpl. er halten ihren Zug sämtlich durch einen ~ || the draught of all furnaces is obtained by one chimney || les fours mpl. ont un tirage commun par une cheminée.

Kamin-ausrüstung f. || fire place fitting || garniture f. de chéminée. a) ~deckel m. || cover of chimney || capuchon m. de la cheminéc. b) ~einfassung f. || chimney jambs pl. || jambages mpl. de cheminée. c) ~feger m. || flueman; chimney sweeper || nettoyeur m. de cheminées; ramoneur m. d) ~legerscharre f. || chimney sweeper's scraper || grappin m. de ramoneur. e) ~gerät n. || fire irons pl. || garniture f. de feu. f) ~gewände n. || chimney jambs pl. || jambages mpl. de cheminée. g) ~herd m. || hearth of a fire side || foyer m. de cheminée; âtre m. 37

Kaminkühler m. || chimney cooler || réfrigérant m. à cheminée. a) offener ~ || cooler of open type || réfrigérant m. ouvert. b) selbstlüftender ~ || cooler with natural draught || réfrigérant m. à tirage naturel. 38

Kamin-ofen m. || stove imitating a fireplace || cheminée f. à la prussienne.
a) ~rohr n. || chimney flue; smoke pipe ||
tuyau m. de cheminée. b) ~schieber m.
|| slide valve for chimneys || glissière f.
de cheminées. e) ~schirm m. || fire screen
|| garde-feu m. d) ~schnäpper m. || chimney spring || ressort m. de cheminée.
e) ~tür f. || door for chimneys || porte f.
de cheminées. f) ~ziegel m. || crest
tile || tuile f. de crète. g) ~zug m. ||
chimney draught || tirage m. de cheminée.

Kamm m. || comb || peigne m. a) ~ (Deich) || summit; top; superior surface || crête f.; couronnement m.; sommet m. b) ~ (Gebirge) || ridge || crête f. c) ~ (Masch) || cam; wiper; nipper; tappet; lifter; arm || came f.; camme f. d) ~ (Zahnräder) || cog || alluchon m. e) ~ (Zimm) || notching | assemblage m. à tenon et entaille. f) Elfenbein~ || ivory comb || peigne m. en ivoire. g) Galanterie~ || fancy comb || peigne m. fantaisie. h) Holz- || wood comb || peigne m. en bois. i) Horn~ || horn comb | peigne m. en corne. k) Knochen- || bone comb || peigne m. en os. i) ~ der Kröse (Küf) || croze iron || peigne m. à jable. m) ~ aus Kunsthorn | artificial horn comb || peigne m. en corne artificielle. n) Mähnen~ || curry-comb || étrille f. o) ~ einer Rahe | jack-stay of wood || filière f. d'envergure en bois. p) ~ für Scherrahmen (Web) || reed for warping frame || râteau m. d'ourdissoirs. q) Schildpatt~ || tortoise shell comb || peigne m. en écaille. r) ~ einer Welle (Seew) || crest of a wave || couronne f. d'une lame. s) Zelluloid- || celluloid comb | peigne m. en celluloïd. 40

Kaum-abfall m. (Spinn) || combings pl. || bourre f. a) ~beschlag m. || metal fittings for hair combs || articles mpl. cn metal pour peignes. b) ~breite f. (Eisenb) || width of the summit or top || largeur f. de la crète.

Kämmen n. (Spinn) || combing || peignage m. a) Abfall m. vom ~ (Wolle) || waste from combing || déchet m. du peignage.

b) ~ der Baumwolle || cotton combing || peignage m. de coton. c) ~ der Wolle wool combing | peignage m. de laine. | 1

Kammer f. || chamber || chambre f. a) ~ (Bergb) || excavation || chambre f. b) ~ (Schiffb) || cabin || cabine f.; soute f. c) Feucht- | moist or wet chamber | chambre f. humide. d) Filter- || filter chamber || chambre f. de filtre-presse. e) Gescheß~ || shot chamber || chambre f. du projectile. f) Schleusen~ || lock chamber | chambre f. d'une écluse. 2

Kämmer m. (Spinn) || comber || peigneur

Kammer-bau m. (Bergb) | excavation || exploitation f. en chambres ou halles. a) ~boden m. (Wasserb) || floor of a lock || busc m. d'une écluse. b) ~deich m. || dike with chambers || digue f. munie de chambres.

Kämmerei f. (Spinn) || combing works pl. || peignerie f.

Kammerfilterpresse f. | chamber filter press || filtre-presse m. à chambres. a) ~ mit einfacher Auslaugung || chamber filter press without lixiviation with aeration || filtre-presse m. à chambres sans lavage avec aération. b) ~ mit oberer doppeltperiekter Auslaugung unter Luftabschluß | chamber filter press with double perfect upper lixiviation and exclusion of air | filtre-presse m. à chambres à lavage double parfait supérieur et à l'abri d'air.

Kammer-halter m. (Opt) | cell holder | porte-chambre m. a) ~jäger m. || rat catcher | chasseur m. de rats. b) ~mauer f. (Wasserb) | side wall of a lock | bajoyer m.

Kammerofen m. (Gas) || chamber furnace fourneau m. à chambre. a) Entlademaschine für Kammeröfen || discharging machine for chamber furnaces || machine f. de déchargement pour fours à chambre.

Kammer-schleuse f. || lock || écluse f. à sas. a) ~tiefenmesser m. (Auge) || chamber depth micrometer | appareil m. pour mesurer la profondeur de la chambre. b) ~wand f. (Wasserb) || side wall of a lock | bajoyer m. c) ~winkel m. des Auges || iridic angle of the eye || angle m. iridien de l'œil.

Kamm-fertigungsmaschine f. | machine for the manufacture of combs || machine f. à fabriquer les peignes. a) ~fett n. || horse grease || graisse f. de cheval. b) ~flug m. || comber fly || duvet m. c) ~führung f. || guide comb | peigne m. de guidage. 10

Kammgarn n. || worsted yarn || fil m. peigné; peigné m. a) dubliertes ~ | doubled worsted yarn || fil m. retors de laine de peigne. b) geswirntes ~ || doubled worsted yarn || fil m. retors de laine de

Kammgarn-färberei f. | worsted dyeing | teinture f. de laine peignée. a) ~gewebe n. || worsted fabric || étoffe f. de laine peignée. b) ~spinner m. || worsted spinner || fileur m. de laine peignée.

Kammgarnspinnerei f. | worsted-yarn spinning mill | filature f. de laine peignée ou de laine longue. a) ~maschine f. || worsted spinning machine | machine f. à filer la laine peignée. 13

Kammgara-stoff m. || worsted yarn cloth || étoffe f. de laine peignée. a) -weber m. worsted weaver | tisseur m. de laine

for worsted yarn || tissage m. de laine longue.

Kamm-kissen n. | ornamental pad of a harness || mantelet m. a) ~lager n. || collar thrust bearing | palier m. à cannelures ou à collets.

Kämmling m. (Spinn) | noil; combing || blousse f.; peignon m. 16

Kämmlingswollefärberei f. || noils dyeing || teinture f. de blousses.

Kammacher m. || comb maker || fabricant m. de peignes.

Kämmaschine f. für Wolle || combing machine for wool | machine f. à peigner la laine.

Kamm-rad n. || cog wheel || roue f. à cames ou à dents. a) ~sage f. || comb saw; comb cutter's web | scie f. pour peignes. b) ~schleifer m. || comb polisher or finisher | polisseur m. ou arrondisseur m. de peignes. c) ~stahl m. || rack tool || outil-peigne m. d) ~stahleinrichtung f. || rack planer tool attachment | dispositif m. de taillage par peigne. e) ~stuhlarbeiter m. (Spinn) | comb tenter | peigneur m. à la machine. f) ~verzierer m. || comb decorator || ornementier m. en peignes. g) -walze f. || doffing cylinder; pinion; porcupine | peigneur m. enleveur; pignon m. à chevrons; pignon m. denté; peigne m. circulaire. h) ~walzengetriebe n. || grooved roller gear || harnais m. d'engrenages à rouleaux à cannelures. i) ~walzmaséhine f. || drawing roller | machine f. à défeutrer. k) ~zug m. || top; combed material || peigné m.; trait m. l) ~zwirn m. || heddle thread | fil m. d'arcade.

Kampagne f. (Landw) | working season or period; campaign | campagne f. 21 Kampanje f. (Schiffb) || poop || dunette f. 22 Kampescheholz n. || campeachy wood || bois m. de Campêche. a) ~aussug m. || extract of campeachy wood || extrait m. de bois de Campêche.

Kampf-brigade f., mechanisierte || mechanized fighting brigade | brigade f. de combat mécanisée. a) ~einsitzer m. (Luftf) || single-seater fighter || monoplace m. de combat.

Kampfer m. || camphor || camphre m. 25 Kämpfer m. (Bauk) || abutment; butment aboutissement m.; imposte f.; naissance f. a) ~ (Fenster) || transom || traverse f. de fenêtres. b) ~ (Tischl) || dormant tree dormant m. de porte. e) eingezogener ~ (Bauw) || flat impost || imposte f. mutilée. d) Fenster~ || transom of a French casement; dormant tree of a window | imposte f. ou dormant m. de croisée. e) gekröpfter ~ | mitred or bent impost | imposte f. recoupée. f) unterbrochener ~ (Bauw) | discontinuous impost | imposte f. coupée. g) zurücktretender ~ (Bauk) || back pier || fausse alette f.

Kämpfer-gelenk n. eines Brückenbogens # turning joint on the abutment of a bridge arch | charnière f. aux naissances d'un arc de pont. a) ~gesims n. || impost moulding | imposte f. ornée. Kampfer-harz n. (Min) || enosmite || enosmite f. a) ~5l n. | camphor oil | essence f. de camphre. b) ~raffinerie f. || camphor refinery | raffinerie f. de camphre.

e) ~saure f. || camphoric acid || scide

m. camphorique.

peignée. b) -weberei f. || weaving mill | Kämpferschicht f. (Bauw) || springing course | assise f. des sommiers. Kampferspiritus m. || camphorated spirit of wine | alcool m. campbré. Kämpferstein m. (Bauw) || bearing block; springing stone || imposte f.; sommier m.

> Kampffahrzeug n., gepanzertes | armoured motor car; armoured fighting vehicle véhicule m. de combat blindé.

Kampfflugzeug n. || fighting aeroplane; fighter | avion m. de combat. a) schweres ~ || air cruiser || croiseur m. aérien. 33

Kampi-gas n. | war gas | gaz m. de combat. a) Raupen ~ maschine f., || track fighting machine | engin m. de combat muni de chenilles. b) ~verband m. || union for fighting purposes | union f. de combat ou de lutte.

Kampfwagen m. (Waffenw) || tank || char m. d'assaut ou de combat: tank m. a) mit Kanonen fpl. bestückter ~ || male tank || char m. canon. b) Erkundungs~ || reconnaissance tank || char m. de reconnaissance. c) Gummikette f. des ~s || rubber track of the tank | chenille f. souple ou au caoutchouc ou Kégresse du char de combat. d) Klein~ | Baby tank; tankette | tankette f. e) leichter ~ || light tank || char m. (de combat) leger. f) männlicher ~ || male tank || char m. canon. g) mittelschwerer ~ || medium tank || char m. médium; médium tank m. h) Nachschub~ || supply tank || char m. supplémentaire. i) Nahkampi~ || close-support tank || char m. d'accompagnement. k) Räderraupen~ || hermaphrodite tank || char m. de combat composite; tank m. composite. I) Radio~ || radio tank; tank equipped with radio || char m. télégraphique sans fil. m) Raupen~ (Waffenw) || tank || char m. d'assaut ou de combat; tank m. n) Schein~ | dummy tank || char m. de combat simulé; faux char m. de combat. o) schwerer ~ || heavy tank || char m. de combat lourd ou de rupture; tank m. écraseur. p) Überschreitungsvermögen des ~s spanning power of the tank || franchissement m. du char de combat. q) Unterstützungs- || close-support tank || char m. d'accompagnement. r) weiblicher ~ || female tank; machine-gun tank || char m. mitrailleuse; tank m. femelle. 35 Kampfwagen-abwehrgeschütz n. || antitank gun | canon m. antichar. a) ~abwehrartillerie f. || antitank artillery || artillerie f. de défense contre les chars d'assaut. b) ~bestückung f. || armament of the tank | armement m. de char de oombat. e) ~jäger m. || tank destroyer || contre-tank m. d) ~panser m. || tank armour || cuirasse f. de char de combat. e) ~raupe f., elastische Nachgiebigkeit

combat. 36 Kampylit m. || kampylite || kampylite f. 37 Kanadabalsam m. || Canada balsam || baume m. du Canada.

f. der ~n || elasticity of tank tracks ||

souplesse f. des chenilles de char de

kanadische Pappel f. || canadian poplar || peuplier m. du Canada.

Kanal m. | canal; channel | canal m. a) natürlicher ~ || channel || chenal m. b) Schiffahrts- | canal; ship canal | canal m. de navigation. e) unterirdischer ~ | tunnel | canal m. souterrain. d) Verbindungs~ || junction canal || canal m. | de jonction.

Kanal-bagger m. || canal dredger || drague f. à creuser les canaux; révoyeur m. a) ~bau m. || canal building; channel structure || construction f. de canaux. b) ~blech n. || U-shaped plate || tôle f. en U. c) ~bürste f. || channel brush || brosse f. à canaux. d) ~düker m. || culvert; siphon || aqueduc m. siphon. e) ~hafen m. (Wasserb) || canal harbour || garage m. ou gare f. d'un canal. 2 || Kanalisation f. || canalization; sewerage || canalisation f. || canalization;

Kanalisations-anlage f. || canalization plant || installation f. de canalisation. a) ~anstalt f. || canalization works || entreprise f. de canalisations. b) ~arbeiter m. || pipeman || ouvrier m. de canalisation. e) ~bau m. || sewer building || construction f. d'égouts. d) ~kläranlage f. || decanting plant for canalization || installation f. de clarification pour canalisation. 4

Kanalisierung f. eines Flusses || canalization or correcting of a river || canalisation f. ou correction f. d'une rivière. 5

Kanal-jauche f. | sewage | eaux fpl. d'égout. a) ~mundstück n. (Kabel) # orifice of conduit | orifice m. de conduite. b) -mündung f. || mouth of a canal | embouchure f. d'un canal. c) ~netz n. || system of canals || réseau m. de canaux. d) ~reinigungsgerät n. || implement for drain-cleansing; canal cleaning outfit | instrument m. pour le nettoyage des canaux; ustensile m. pour le nettoyage des conduits de drainage. e) ~scheibe f. || grooved disc || disque m. à gorges. 1) -schieber m. || canal slidevalve | tiroir m. à canal. g) ~schiffahrt f. || traffic on canals; canal navigation || navigation f. sur canaux. h) ~schlammsauger m. | mud exhauster for cleaning sewers || aspirateur m. de boue pour le nettovage des égouts. i) ~schlepper m. || canal tug | remorqueur m. de canal. k) ~sehleuse f. || lock in a canal || écluse f. de canal. 1) ~sohle f. || canal bottom || lit m. du canal. m) ~spüler m. || drain rinsing apparatus | appareil m. à rincer les conduits de drainage. n) ~spundwand f. || canal piling || palplanche f. de canal. o) ~strahlen mpl. (Elektr) || canal rays pl. || rayons mpl. canaux. p) ~trockner m. || tunnel dryer || canal-sécheur m. q) ~wage f. || water level || niveau m. d'eau. r) ~ziegel m. || thin brick; channel brick | chantignolle f.; brique f. mince; demi-brique f.

Kananga-öi n. || cananga oil || essence f. de cananga. a) ~wasser n. || cananga water || eau f. de cananga.

Kanarien-gelb n. || canary yellow || jaune m. serin. a) ~gras n. || canary grass || herbe f. des Canaries. b) ~holz n. || canary wood || bois m. des Canaries. e) ~same(n) m. (Futter) || alpist; alpis; canary seed || alpiste m.; millet m. long; graine f. d'oiseau ou de canari. 8

Kanarienvogel m. || canary; canary bird or finch || canari m.; serin m. des Canaries. a) ~ausfuhr f. || export of canary birds || exportation f. de canaris. 9
Kandare f. || curb bit || mors m. 10

Kandelaber m. || chandelier; candelabrum || candélabre m. 11 Kandelillawachs n. || candelilla wax || cire f. de candélille. 12 kandeln || to groove; to gutter; to flute || évider; canneler. 13

Kandidat m., als ~ aufstellen || to put up or to propose as candidate || porter ou présenter comme candidat m. 14 kandieren || to candy || candir. 15

Kandls-kocher m. || candy maker || cuisinier m. de candi. a) ~zueker m. || sugar candy; candy sugar || sucre m. candi; candi m. b) ~zuekerfabrik f. || candy sugar manufacture || fabrique f. de sucre candi; candiserie f.

Kaneel-granat m. || garnet; cinnamon stone || essonite f.; garnet m.; grossularite f. a) ~stein m. || essonite; cinnamon stone || essonite f.; grossulaire m. 17

Kanevas m. || canvas || canevas m. 18
Kaninchen-fell n. || rabbit skin || peau f.
de lapin. a) ~haar n. || rabbit's hair ||
poil m. de lièvre. b) ~stall m. || hutch
clapier m. c) ~zucht f. || rabbit breedin
|| léporiculture f. d) ~züchter m. || rabbit
breeder || léporiculteur m. 19

Kanister m. || canister || bidon m. a) Kraîtwagen~ || motor car can || bidon m. pour automobiles.

Kännchen n. || small can || petit bidon m.; burette f. 21

Kanne f. || can || pot m. a) ~ (Brennstoff) || can || bidon m.; burette f. b) ~ (Schmelzofen) || twyer || tuyère f. c) Lack~ || varnish can || bidon m. à laque. d) Öl~ || oil can || bidon m. d'huile. e) vernickelte ~ || nickel-plated can || burette f. nickelée; bidon m. nickelé.

kannelieren || to chamfer; to channel; to flute || canneler. 23

Kanneller-gutsche f. || veining gouge || gouge f. å bretter. a) ~liobel m. || fluting plane || guillaume m. à canneler. b) ~maschine f. (Spinn) || fluting machine || machine f. à canneler. 24

Kannellerung f. (Bauk) || channels pl. of a column; fluting; channeling || cannelures fpl. a) ~ (Walzw) || groove || cannelure f. 25

Kannelkohle f. || cannel or candle coal || houille f. compacte; perroquet m. 26
Kannen-macher m. || pitcher maker || broquier m. a) ~träger m. (Spinn) || can carrier || porteur m. de pots. b) ~wärter m. (Spinn) || can tenter || soigneur m. de pots. c) ~wieger m. || weigh-boy tenter || échantillonneur m. 27

Kanone f. || cannon; gun || canon m. 28
Kanonen-bohrer m. || tube bit || mèche f. à
canon(ner). a) ~boot n. || gun boat ||
canonnière f. b) ~haubitze f. || cannonhowitzer || canon-obusier m. c) ~kugel f.
|| cannon ball || boulet m. d) ~lafette f.
|| gun mounting || affût m. e) ~metall n.
|| gun metal || bronze m. à canons.
f) ~olen m. || bomb furnace || bloc m.;
fourneau m. bloc.

Kanonschrift f. || canon || deux points mpl. de grosromain.

Kantbeitel m. || cant chisel; cant firmer chisel; wheeler's chisel || ciseau m. en biseau ou de charron.

Kante f. || edge; border; rim || tranche f.; bord m. a) ~ (Brett) || cant; edge; arris || carne f.; arête f.; tranche f. b) ~ (Mauer) || crest || crête f.; arête f. c) ~ (Webrand) || selvedge || lisière f. cordeline f. d) mit abgerundeten ~n fpl. || with rounded edges pl. || avec coins mpl. arrondis.

e) abgeschrägte ~ || chamfer; chamfered edge; bever cant || chanfrein m.; biseau m. 1) abgestoßene ~ || broken corner || écornure f. g) ~n fpl. bearbeiten || to machine the edges | dresser les arêtes fpl. h) bestoßene ~ || trimmed edge || arête f. taillée. i) die ~n fpl. bestoßen s. Kante f., die ~n fpl. bearbeiten. k) die ~ brechen || to chamfer the edge | faire le chamfrein. 1) Fenster~ || window edge || arête f. de la fenêtre. m) geklöppelte ~ || pillow or bone lace | dentelle f. au fuseau. n) hohe ~ f. eines Brettes || edge or narrow side of a board | carne f. ou champ m. ou tranche f. d'une planche. o) auf der hohen ~ | on edge; on the narrow side | de champ m. p) scharfe ~ || sharp edge || arête f. vive. q) mit scharfen ~n fpl. || keen edged; with sharp edges || à vive arête f.; présentant d'angles vifs mpl. r) schmale ~ || edge || carne f. s) zugeschärfte ~ || feather edge || chanfrein m.; biseau m. 32

kanten (Balken) || to cant; to overturn; to cant up; to turn up || rouler sur la carne; cabaner; renverser; faire l'abatage m.
33

Kanten-fräsmaschine f. || edge milling machine || chanfreineuse f. a) ~hobel-maschine f. für Bleche || plate edge planing machine || machine f. à chanfreiner les tôles. b) ~pfahl m. || bush pile || pieu m. de haic. c) ~riegel m. (Schloß) || flush-bolt of door || verrou m. à coulisec. d) ~riß m. || edge fracture || crevasse f. du bord. e) ~schiene f. (Eisenb) || edgerail || ornière f.; bande f. saillante; rail m. à rebord.

Kanthaken m. (Schiffb) || cant hook || renard m. 35 Kantharide f. || cantharide; Spanish fly ||

cantharide f.

Kantholz n. || rectangular or square(d)
timber || bois m. carré ou équarri ou
d'équarrissage. 37

kant' Holz! || cant him! || roulez! 38 kantige Oberfläche f. || edged surface || surface f. anguleuse. 39

Kantille f. || purl; cantilla; bullion || cannetille f.; bouillon |m. 40 Kantine f. (Werks) || canteen || cantine f.

Kant-ring m. (Zimm) || ring on the canthook || anneau m. du renard. a) ~spant n. || cant frame or timber || couple m. dévoyé ou élancé.

Kantung f. (Luftf) || tilting || inclinaison f. latérale.

Kantvorrichtung f. (Walzw) | tilter; tilting device | culbuteur m. a) ~ für Walzwerke || tilting device for rolling mills || culbuteur m. pour laminoirs. b) ~ und Vorschiebevorrichtung f. für Walzwerke || tilting and moving device for rolling mills || culbuteur m. et dispositif m. de déplacement ou d'avancement ou d'avancement ou d'avancement ou d'avancement ou d'amenée pour laminoirs.

Kanu n. || canoe || canot m.; pirogue f. 45
Kanzel f. (Kirche) || pulpit || chaire f.; tribune f. sacrée. a) ~ (Met) || pulpit ||
banc m. de manœuvre. 46

Kanzeldach n. || soundboard; roof over a pulpit || abat-voix m. 47

Kanzelle f. (Bauw) || chancel; screen || écran m.; paraclose f.; parclose f. 48
Kanzlei-bedarf m., Fabrik f. für || factory
for office appliances || fabrique f. d'articles de bureau. a) ~papier n. || foolscap

chancellerie.

Kachn n. (Min) || porcelain earth or clay; china clay; kaolin || terre f. à porcelaine; kaolin m.; lithomarge f. a) ~ (Tuchm) || lencinite | lencinite f. b) ~grube f. || china clay quarry || carrière f. de terre à porcelaine.

Kaolinisierung f. || kaolinization || kaolinisation f.

Kaolin-sandstein m. | arcose: kaoliniferous sandstone || grès m. kaolinique ou feldspathique; arcose f. a) ~schlämmerei f. || china clay washing || laverie f. de kaolin, b) ~schlämmaschine f. kaolin decanting machine | machine f. à laver le kaolin.

Kap n. (Erdk) || cape; headland || cap m. 5 Kapazität f. (Brückenb) || water way || débouché m.; ouverture f. a) ~ (Elektr) | capacity || capacité f. b) elektrische ~ || electric capacity || capacité f. électrique. e) große ~ || large capacity || grande capacité f. d) kleine ~ || small capacity || faible capacité f. e) konzentrierte ~ || lumped capacity || capacité f. concentrée. f) ~ eines Sammlers || charge capacity || capacité f. de charge. g) verteilte ~ || distributed capacity || capacité f. répartie.

kapazitätsarme Spule f. || coil of low capacity | bobine f. à capacité réduite. 7 Kapazitäts-faktor m. || factor of capacity || facteur m. de capacité. a) ~kurve f. || capacity curve | courbe f. de capacité. b) -messung f. | measurement of electrostatic capacity | mesure f. de capacité. e) ~probe f. || capacity test || essai m. de capacité. d) ~schwund m. (Sammler) loss of capacity | perte f. de capacité.

kapasitiv (Elektr) | capacitive | capacitif. a) gemischt ~ und induktiv (Elektr) | combined inductive and capacitive combinaison f. d'inductif et de capacitif. b) ~er Blindwiderstand m. || capacity reactance | réactance f. capacitive. c) ~es Mikrophon n. || condenser transmitter || microphone m. électrostatique.

Kapelle f. (Met; Chem) | cupel; test | coupelle f. a) ~ (Bauk) || chapel || cha-

Kapellen-kluft f. (Met) | cupel-tongs pl. | tenaille f. à coupelle. a) ~efen m. (Met) | assay or cupelling or muffle furnace. fourneau m. de coupelle. b) ~probe f. (Met) | cupel test or assay; cupellation | essai m. de coupelle. c) ~raub m. (Met) | loss by cupellation | perte f. par la coupellation. d) ~silber n. | fine silver | argent m. affiné ou de coupelle. e) ~ range f. (Met) || cupel-tongs pl. || tenaille f. à coupelle. f) ~zug m. (Met) || loss by cupellation | perte f. par la coupellation. 11 12

Kapern fpl. || capers || câpres fpl. kapillar || capillary || capillaire.

13 Kapillardruck m. || capillary pressure || pression f. capillaire.

Kapillare f. | capillary | tube m. capillaire.

Kapillar-elektrometer n. | capillary electrometer | électromètre m. capillaire. a) -flasche f. || capillary bottle || bouteille f. capillaire.

kapillarförmig || capillary || capillaire. 17 Kapillarität f. | capillary attraction; capillarity | capillarité f.; attraction f. capillaire.

or official paper | papier m. écu ou de | Kapillaritätsstrom m. | capillary current | courant m. de capillarité.

Kapillar-mesmikroskop n. | capillary reading microscope || microscope m. de mesure capillaire. a) ~rohr n. | capillary tube | tube m. capillaire. b) -wirkung f. || capillary action or working || action f. capillaire.

Kapital n. (Buchb) || head band || tranchefile f. a) das - angreifen || to touch the capital | entamer le capital. b) ~ anlegen | to invest capital | placer de l'argent.

Kapital n., autorisiertes || authorized capital || capital m. autorisé. a) Betriebs~ | funds pl.; stock; working capital || capital m.; fonds mpl. b) brach liegendes ~ || idle capital || capital m. oisif. c) ~ einfordern || to call for funds pl. || appeler du capital. d) eingetragenes ~ | registered capital || capital m. social ou nominal. e) noch nicht eingezahltes ~ | uncalled capital | capital m. nonappelé. f) ~ festlegen || to lock up capital || immobiliser le capital. g) flüssiges ~ || spare capital | fonds mpl. disponibles. h) ~ flüssig machen || to release capital || mobiliser du capital m. i) gezeichnetes ~ || subscribed capital || capital m. souscrit. k) großes ~ (Buchdr) | great capital; large letter || grande capitale f. ou lettre f. i) - hineinstecken | to invest capital || engager du capital. m) kleines ~ | small capital or letter; minuscula .| petite capitale f.; minuscule f. n) ~ kundigen || to recall capital || révoquer du capital. 22 Kapitäl n. (Bauw) s. Kapitell. 23

Kapital-anlage f., mündelsichere || safe investment | placement m. de tout repos. a) ~buchstabe m. || capital || capitale f.; lettre f. capitale. b) ~einlage f. || share of capital || apport m. 24 kapitalisieren || to capitalize || capitaliser.

kapitalisiert || capitalized || capitalisé. Kapitalisierung f. || capitalization || capitalisation f.

Kapital-kasten m. (Buchdr) | upper case for capitals || haut m. de case pour capitales. a) ~keil m. (Buchdr) | head bolt for capitals | têtière f. ou bois m. de tête pour capitales. b) ~konte n. || capital or stock account | compte m. capital. e) ~steg m. (Buchdr) | headstick for capitals || bois m. plat pour capitales.

kapitalkräftig | possessing ample capital; financially strong or powerful; sound; solid; well-founded | disposant d'importants capitaux mpl.

Kapitalmarkt m. | money market | marché m. des capitaux.

Kapitan m., Schiffs | captain of a ship | capitaine m. d'un bateau.

Kapitell n. || capital || chapiteau m. a) Glocke f. eines ~s | bell or basket or drum or corbel of a capital | vase m. ou corbeille f. ou tambour m. de chapiteau.

Kapitelideckplatte f. | abacus | abaque m.; tailloir m.

Kaplanturbine f. | Kaplan turbine | turbine f. de Kaplan. a) - mit regelbarem Laufapparat und Leitapparat | Kaplan turbine with adjustable runner vanes and guide blades | turbine f. Kaplan avec appareil de marche réglable.

Kapok m. | kapok; vegetable down | capoc m.; duvet m. végétal. Käppehen n. || skull cap || calotte f. 36 Kappe f. (Bauw) | caping; capping; coping; top course; cope || chaperon m.; ta-blettes fpl. a) ~ (Brückenb) || top or head or ridge beam; cap || chape f.; chapiteau m. b) ~ (Geom) || calotte || calotte f. c) ~ (Gasofen) || vault || voûte f.; couronne f. d) ~ (Kapuze) || hood || camail m. e) ~ (Kopfbedeckung) || cap || coiffe f. f) ~ (Schuhm) || toecap || bout m. de chaussure. g) abnehmbare ~ (Walzw) || removable top | chapeau m. amovible. h) Abschluß- || cover strip || chapeau m. arêtier. i) ~ eines Dammes || summit or top of a dam || crête f. ou couronnement m. ou sommet m. d'une digue. k) Eck~ covering strip | couvre-joint m. d'angle. l) gedrückte ~ (Bauk) | depressed calotte | calotte f. surbaissée. m) ~ eines Kohlenmeilers || top of a coal-pile || chemise f. ou tête f. d'une meule de carbonisation. n) preußische ~ || Prussian cap || voussette f. entre nervures. o) Radnaben~ || wheel hub cap | chapeau m. de moyeu de roue. p) ~ über den Enden des Tauwerkes | cap over the ends of the rigging || coise f. ou capuchon f. pour bouts de manœuvres dormantes. q) Türstocks~ (Bergb) # cap-sill or lintel or horizontal-beam of a gallery-frame || chapeau m. du châssis d'une galerie. kappen (Gärtn; Forstw) | to head; to

poll; to lop-off; to top | étêter; échouper; écimer; épointer. a) einen Baum - | to top a tree | étêter un arbre. b) das Tau ~ | to cut the cable | couper ou tailler le câble. Kappen-leimer m. (Schuhm) || tip paster ||

colleur m. de bouts. a) -markierer m. (Schuhm) | tip marker | pointeur m. de bouts. b) ~näher m. (Schuhm) | tip stitcher | piqueur m. de bouts. c) ~schärfmaschine f. (Schuhm) # stiffener skiving machine | machine f. à parer les contreforts. d) ~schlüssel m. | spanner for caps || clé m. pour couvercles. e) ~steife f. (Schuhm) | heel-piece stiffening || empois m. de paton. f) ~stoff m. (Schuhm) | heel-piece stuff | étoffe f. pour patons. g) ~ziegel m. | capping brick; gutter-tile | brique f. à chaperon; mitron m.; dalle f. de brique. h) ~suschneider m. (Schuhm) | toecap cutter | coupeur m. de bouts. 39 Kappfenster n. (Bauw) | window in a vaulting-cell | lunette f.; fenêtre f. à

40 lunette. Käppi n. || kepi || képi m. 41 Kapplaken n. (Seew) | primage; hat money || chapeau m. de maître. 42

Kappung f. (Schwelle; Eisenb) | jag; notch entaille f. Kapsel f. || capsule || capsule f. a) ~ (zum Brennen von Porzellan) | saggar | gazette f.; cassette f. b) ~ (zum Brennen von Ton) | saggar | tambour m.; manchon m. e) ~ (Gieß) | shell of mould | enveloppe f. du moule. d) ~ (Masch) box; case | enveloppe f. e) Flaschenbottle cap; foil || capsule f. pour bouteil-les. f) Hois- || wooden capsule || étui m. en bois. g) in - || in capsule || en étui m.

h) pharmaseutische - | medicinal capsule | capsule f. médicamenteurs.

f) - sur Verbindung der Ober- und

the joining of the lower and the upper spring || boîte f. d'assemblage du ressort supérieur et du ressort inférieur.

Kapsel-gebläse n. || Root's blower || ventilateur m. de Root; soufflerie f. Root. a) ~guß m. || chilled work || fonte f. coulée en coquille. b) ~kompressor m. || enclosed compressor || compresseur m. blindé.

Kapselmaschine f. für Federn | spring capping machine || capsuleuse f. à ressorts. a) ~ f. für Flaschen || bottle capping machine || machine f. à capsuler les bouteilles.

Kapsel-mutter f. || capped nut || chapeau m. d'écrou fileté. a) ~ständer m. (Porzel) | support of saggars; cock-spur; triangle || cheval m. de frise; patte f. de cog. b) ~stoß m. (Porzel) | bung; pile; set of saggars || pile f. de cassettes. c) -ton m. (Porzel) || saggar-clay || terre f. à cassettes.

Kapuze f. | hood | capeline f. Karabiner m. | carbine | carabine f.; mousqueton m. a) -haken m. | snap or

spring hook || crochet m. porte-mousqueton; porte-mousqueton m. Karaghenmoos n. || irish moss || lichen m.

carragheen. Karamel m. || caramel || caramel m.

Karamelbier n. || caramel beer || bière f. caramélisée.

karamelisieren || to convert into caramel || caraméliser.

Karamelisieren n. || conversion into caramel || caramélisation f.

karamelisierter Sirup m. || caramelized sirup | sirop m. caramélisé.

Karamelle f. || caramel || caramel m. 13 Karamellen-fabrikant m. || caramel maker: toffee maker; toffyman || fabricant m. de caramels. a) ~schneider m. || lozenge cutter | découpeur m. de caramels. 14

Karamelmalz n. || caramel malt || malt m. caramélisé; caramelmalt m. 15

Karat n. | carat | carat m. a) ~gold n. || alloyed gold || or m. allié.

karatieren, das Gold | to alloy gold with other metals | faire l'alliage de l'or avec un autre métal.

Karatierung f., gemischte | alloy of gold with copper and silver | alliage m. de l'or avec le cuivre et l'argent. a) ~ des Goldes | alloying of gold with other metals | alliage m. de l'or avec un autre métal. b) rote ~ || alloy of gold with copper | alliage m. de l'or avec le cuivre. e) weiße ~ || alloy of gold with silver || alliage m. de l'or avec l'argent.

Karawanenhandel m. | caravan trade | commerce m. par caravanes. 19 Karbid n. || carbide || carbure m. a) geprestes ~ || pressed carbide || carbure m. comprimé. b) Kalzium~ || calcium

carbide | carbure m. de calcium. Karbid-beleuchtungskörper m. | carbide lamp | lampe f. à carbure. a) ~fabrik f. || carbide works || fabrique f. de carbure b) -herstellung f. | production of calcium carbide | fabrication f. de carbure de calcium. e) ~lampe f. carbide lamp | lampe f. à carbure. d) -olen m. || carbide furnace || four m.

Karbelgane f. || carbolated gauze || gaze f. phéniquée.

à carbure.

Unterfeder (Wagenb) | box used for Karbolineum n. | carbolineum | carbolinéum m.

Karbolkalk m. || carbolic lime || chaux f. carbolique.

karbolsaures Kalzium n. || calcium phenylate | phénate m. de calcium. Karbol-säure f. || carbolic acid || acide m. carbolique ou phénique. a) -seife f. || carbolated or carbolic scap | savon m. (à l'acide) carbolique. b) ~watte f. || carbolated cotton | coton m. phénique. 26 Karbonat n. || carbonate || carbonate m. 27 karbonathaltig || carbonated || carbonaté.28 karbonisches System n. (Geol) || carboni-

Karbonisier-anlage f., kontinuierliche ~ für Tuche || continuous carbonizing plant for clothes || installation f. à carboniser les draps. a) -anstalt f. || carbonizing workshop | atelier m. de carbonisation. b) ~arbeiter m. || carbonizer || carboniseur m. de laine.

ferous system | système m. carbonifère.

karbonisieren (Spinn) || to carbonize || carboniser.

Karbonisierofen m. (Met) || carburizing furnace || four m. à cémenter aux gaz carburants. a) ~ (Spinn) || carbonizing stove | four m. de carbonisation. b) Druckgas- und ~ (Met) || gas case-hardening or carburizing machine || four m. à cémenter aux gaz carburants.

karbonisiertes Bier n. || carbonated beer || bière f. artificiellement saturée d'acide carbonique.

Karbonisierung f. von Wollgeweben wool cloth carbonizing | épaillage m. chimique des tissus de laine.

Karbonisiervorrichtung f. || carbonizing apparatus; carbonator || appareil m. à carboniser; carbonisateur m. 35

Karbonyl-chlorid n. || carbonyl chloride; phosgene | oxychlorure m. de carbone; phosgène m. a) ~verbindung f. || carbonyl composition || composé m. à carbonyle.36 Karborundscheibe f. # carborundum wheel meule f. carborundum. 37

Karborundum n. || carborundum || carborundum m. a) ~papier n. || carborundum paper || papier m. de carborundum. b) ~stab m. || carborundum rod || baguette f. en carborundum. c) ~widerstand (Elektr) | carborundum resistance |

résistance f. de carborundum. Karbür n. || carbide || carbure m.

Kardamom m. || cardamom || cardamome m. a) ~ol n. || cardamom oil || essence f. de cardamome.

Kardun-antrieb m. || Cardan shaft drive (transmission) | transmission f. à cardan. a) ~aufhängung f. || gimbal mounting || suspension f. à cardan.

Kardangelenk n. || Cardan or universal joint | joint m. universal ou de cardan; cardan m. a) ~ mit Kreuzzapfen cross pin Cardan joint || joint m. de cardan à croisillon. b) ringförmiges ~ || ring type Cardan joint # joint m. de cardan à cercle.

kardanisch aufhängen || to suspend on gimbals; to hang by gimbals || suspendre à la cardan.

Kardan-übertragung f. || system of transmission by cardan || transmission f. à 44 la cardan.

Kardanwelle f. || Cardan shaft; torque rod || arbre m. cardan; cardan m. a) ~ mit einem Gelenk | single jointed drive | Karnat m. || carnat || carnat m.

shaft || arbre m. de cardan à un seul joint. b) ~ mit swei Gelenken || propeller shaft | arbre m. à deux cardans.

Kardätsche f. (Spinn) || card || étoqueresse f.; plaqueresse f.; carde f. 46

kardatschen (Spinn) || to card | carder. a) den Stoff m. - || to scratch or to raise the nap of cloth | égratigner ou lainer ou garnir l'étoffe f.

Kardätschen n. (Spinn) || carding || cardage m. a) ~ von Seidenabfall || silk waste carding || peignerie f. de bourre de soie. 48 Kardätschen-führer m. (Spinn) || card tenter || conducteur m. de cardes. a) -putzer m. (Spinn) || card brusher || nettoyeur m. de cardes.

Kardätscher m. (Spinn) || carder; card feeder || cardeur m.; ouvrier m. de carderie; alimenteur m. de cardes. 50 Karde f. || card || carde f. a) Deckel~ (Web) | fillet card | carde f. à feuilles. b) ~ für Spinnereimaschinen || card for spinning machines | carde f. pour machines de filatures.

Kardeel n. (Seew) | strand; hawser-laid rope | cordon m. a) ein Tau n. in ~e zerlegen || to unlay a rope || décommettre un cordage. b) ~stropp m. || grommet || anneau m. de corde; daillot m.; ringot

Karden-beschlag m. (Spinn) | card fitting || garniture f. de cardes. a) ~distel f. || teasel || chardon m. cardère. b) ~nadelrichter m. (Spinn) || card grinder || aiguiseur m. de cardes. c) ~reinigungsbürste f. (Web) || teasel cleaning brush || brosse f. à nettoyer les chardons. d) ~schleifer m. (Spinn) || card grinder || aiguiseur m. de cardes. e) ~schleifmaschine f. || card grinding machine | machine f. à affûter les cardes. f) ~setzer m. || card fixer; pin or card setter | bouteur m. ou régleur m. de cardes; débouteur m. g) ~spindel f. || teasel spindle | broche f. de chardon. 53 Karderie f. (Spinn) || card room || carderie f.

Kardinalpunkt m. || cardinal point || point m. cardinal.

Kardioide f. || cardioid || cardioide f. 56 Kardioid-kondensor m. || cardioid condenser || condensateur m. cardioïde. a) -ultramikroskop n. | cardioid ultramicroscope ultramicroscope m. cardioīde.

Kardobenediktenkraut n. || blessed thistle herb | herbe f. de chardon bénit. Karfunkelstein m. | almandine: almandeit: (garnet) carbuncle; pyrope; lychnis || almandite f.; almandine f.; grenat m. almandin ou pyrope; escarboucle m. Kariteël n. || shed oil || huile f. de Karité. 60 Karlsbader Salz n. || Carlsbad salt || sel m. de Carlsbad. a) künstliches ~ || artificial Carlsbad salt | sel m. de Carlsbad artifi-

Karmesin n. || crimson || cramoisi m. 62 Karmin n. || carmine || carmin, m. Karmin-blau n. || indigo-carmine; sulphindigotate of potassium | indigo m. soluble; céruléosulfate m. ou sulf-indigotate m. de potasse. a) ~lack m. || carmine lac | laque f. carminée. b) ~rot n. | carmine || carmin m. c) ~spat m. || carmin spar; carminite | spath m. carmine; carminite f. 64

65 Karmoisin n. || crimson || cramoisi m. Karnallit m. || carnallite || carnallite f.

Karnauba-wachs n. || carnauba wax || cire f. de carnauba. a) ~ersatz m. || carnaubawax substitute || cire f. de carnaubaimitée.

Karneol m. || cornelian; carneol || carnéole f.; cornaline f.; sardoine f. 2

Karnevalsgegenstände mpl. || articles pl. for carnival || articles mpl. de carnaval.

Karnieseisen n. (Tischl) || quirk ogee iron ||
fer m. doucine. a) ~ mit Platte || common
ogee iron with square || fer m. de boudin
à baguette. b) ~ mit Platte und Rundstab || quirk ogee iron with square and
bead || fer m. de doucin à baguette.
c) ~ mit Rundstab || common ogee iron
with quirk bead || fer m. de talon à
baguette. 4

Karnieshobel m. | moulding or ogee or cornice plane || grain m. d'orge; mouchette f.; rabot m. à moulures ou à doucine.
a) ~ mit Stäbehen || ogee plane with bead || doucine f. guimpée.

5

Karnieshobeleisen n. || quirk ogee iron || fer m. doucine.

Karobe f. || St. John's bread; carob (bean) || caroube f.; carouge f. 7

Karolus-Zelle f. || Karolus-cell || couple m. photoélectrique Karolus. 8

Karosserie f. || car or carriage body; body || caisse f. d'auto; carosserie f. a) auswechselbare ~ || interchangeable body || carrosserie f. interchangeable. b) Ganzstahl~ || all-steel body || carrosserie f. tout acier. c) geschlossene ~ || enclosed body || carrosserie f. fermée. d) offene ~ || open body | carrosserie f. découverte. e) ~ für Probefahrten || testing body || carrosserie f. d'essai. f) Stromlinien~ streamline body | carrosserie f. à lignes fuyantes. g) ~ mit verschiebbarem Dach || sliding roof body || carrosserie f. à toit mobile. h) ~ mit versenktem Verdeck | body with concealed hood | carrosserie f. à capote invisible. i) zerlegbare ~ || detachable body | carrosserie f. démontable.

Karosserie-abmessungen fpl. || measurement over body || dimensions fpl. de la caisse. a) ~blech n. || body sheet || tôle f. pour carosseries. b) ~gerippe n. || framwork of body || squelette f. de caisse. c) ~helzgestell n. || wooden framework of body || encadrement m. de menuiserie de carrosserie. 10

Karotte f. (Tabak) || carrot tobacco || carotte f. de tabac.

Karraramarmor m. || carrara marble || carrare m. 12

Karre f. || cart; (wheel) barrow || charrette f.; brouette f. 13

Karren m. | (wheel) barrow; cart | brouette f.; charette f. a) ~ einer Druckerpresse [carriage of a printing press || coffre m. ou ferceau m. d'une presse d'impression. b) Elektro- || electric truck || chariot m. électrique. c) ~ für Flaschen | bottle wheel barrow || chariot m. à bouteilles. d) Hand~ (mit einem Rad) || wheel barrow | brouette f. e) Hand~ (mit zwei Rädern) | hand cart or track | (tombereau m. ou) charrette f. à bras. f) Kasten~ || box cart || charrette f. à caisse. g) Kipp~ || tipping cart || tombereau m.; camion m. basculant. h) Kraft- | motor lorry | chariot m. à moteur. 1) ~ eines elektrischen Kranes | electric crane truck | truck m. électrique de grue. k) Lauf(mit zwei Rådern) || hand cart or track || charrette f. à bras. || Schub~ (mit einem Rad) || wheel barrow || brouette f. m) Wasser~ || water cart || charrette f. à eau. n) sweiräd(e)riger~ || (hand) cart || charrette f.

Karren-förderung f. || wheeling; working or transport(ation) by the cart || transport m. avec la charette. a) ~kasten m. (Druckerpresse) || coffin || train m. ou châssis du coffre. b) ~läufer m. || barrow man || brouetteur m. c) ~macher m. || wheelbarrow maker || brouettier m. d) ~station f. (Fernm) || cart type station wagon set || station f. du type sur voiture. e) ~transport m. (Eisenb) || cartage || transport m. à la brouette ou au tombereau. f) ~zähler m. (Bergb) || truck counter || compteur m. de chariots.

karriert (Web) || checked; checkered || quadrillé à carreaux.

Karst m. (Landw) || prong hoe || houe f.; hoyau m. 17

Kartätsche f. || case shot; grape shot || cartouche f. ou boîte f. à mitraille ou à belles. 18

Karte f., die ~ berichtigen || to correct the map || corriger la carte. a) gleichgradige ~ || plane chart || carte f. plate ou plane. b) hydrografische ~ || chart; sea-chart; hydrographical map || carte f. marine ou nautique ou hydrographique. c) Isothermen~ || isothermal chart or map || carte f. des isothermas. d) Mercators~ || Mercator's chart || carte f. réduite ou de Mercator. e) reduzierte ~ || Mercator's chart || carte f. réduite. f) topographische ~ || topographical map || carte f. topographique.

Kartel f. || card index or register || cartothèque f.; casier m.; fichier m. a) ~karte f. || index card; card for card registers || carte f. de cartothèque ou de classement. b) ~kasten m. || card index box || boîte f. de cartothèque. 20

Karten-binder m. (Web) | Jacquard card lacer | enlaceur m. de cartons. a) ~brief m. || letter card || carte-lettre f. b) ~drukker m. || map printer || imprimeur m. de cartes géographiques. e) ~halter m. || map holder || porte-cartes m. d) ~kleber m. (Pap) || card sticker || assembleur m. de cartes. e) ~kopieren n. (Web) || card repeating || repiquage m. de cartons. f) ~locher m. || ticket nippers pl. || pince f. de contrôle.

Kartenloch-maschine f. (Web) || card punching machine || machine f. à piquer les cartons; piqueuse f. pour cartons.

a) ~zange f. || ticket nippers pl. || pince f. de contrôle.

Karten-maßstab m. || scale of the map || échelle f. de la carte. a) ~papier n., geglättetes || satin paper for cards || carton m. glacé ou satiné.

Kartensehläger m. (Web) || card cutter || liseur m. au semple. a) Jacquard~ || Jacquard card puncher || perceur m. de cartons Jacquard.

Kartenschlägerei f. im Handbetrieb || card punching by hand || percage m. de cartons à la main. a) mechanische ~ || dobby card punching || percage m. au métier. 25

Karten-schlagmaschine f. (Web) || card punching machine || machine f. à piquer les cartons; piqueuse f. pour cartons. a) ~schoner m. || map protector || poche f. pour enformer la carte. 26 kartenstarkes Papier n. || thick or card paper || papier m. fort pour cartes. 27 Karten-stecher m. || geographical engraver

Karten-stecher m. || geographical engraver || graveur m. de cartes géographiques. a) ~tasche f. || pocket for cards; map case or pocket || poche f. pour cartes; porte-cartes m. b) ~tisch m. || map table || table f. pour étaler la carte. c) ~verbesserung f. || correction of the map || amélioration f. de la carte; correction f. apportée à la carte. d) ~verbinden n. (Web) || card lacing || enlaçage m. de cartons. e) ~werk n. || cartography; map work (A); atlas || atlas m.

Karthamin n. || carthamine || carthamine f.; rouge m. ou rose m. végétal. 29 Kartlerung f. || tracing a map || confection f. d'une carte. 30

Kartoffel f. || potato || pomme f. de terre. 31 Kartoffel-ausgraber m. || potato grubber or digger | arracheur m. ou piocheuse f. de pommes de terre. a) ~auslesemaschine f. potato sorting apparatus or drum | appareil m. ou tambour m. à assortir les pommes de terre. b) ~bauer m. || potato grower; cultivator of potatoes | planteur m. de pommes de terre. c) ~brennerei f. | starch spirit distillery | distillerie f. de pommes de terre. d) ~dämpfer m. || potato steamer || étuve f. pour pommes de terre. e) ~erntemaschine f. || potato digging or gathering machine | machine f. à récolter les pommes de terre; arracheur m. de pommes de terre. 1) ~kulturgerät n. | potato planting implement || outil m. pour la culture des pommes de terre. g) ~legemaschine f. || potato planting machine | planteur m. mécanique de pommes de terre. h) ~mehl n. || potato flour; fecula; farina || farine f. ou fécule f. de pommes de terre. i) ~mehlfabrik f. || potato starch manufacture || féculerie f. k) ~quetsche f. || potato crusher | machine f. à écraser les pommes de terre; écraseur m. de pommes de terre. l) ~schäler m. || peeling knife || couteau m. à peler. m) ~schälmaschine f. || potato peeling machine | machine f. à peler les pommes de terre. n) ~schneider m. || potato cutting machine | machine f. à hacher les pommes de terre. o) ~schneidund -Quetschmaschine f. || potato cutting and mashing machine || machine f. à couper et à écraser les pommes de terre. p) ~sertiermaschine f. || potato sorting apparatus or drum || appareil m. ou tambour m. à assortir les pommes de terre. q) ~stärke f. || potato starch or flour; farina | amidon m. ou fécule f. de pommes de terre. r) ~verarbeitungsmaschine f. | potato working machine | machine f. pour la préparation industrielle des pommes de terre. s) ~wäsche f. || potato washer | laveur m. de pommes de terre. t) ~waschmaschine f. || potato washer || appareil-laveur m. de pommes de terre. 39

Kartograf m. || cartographer || cartographe m. 33

Kartografie f. | map printing; cartography | cartographie f. 34 | kartografisches Werk n. | cartographic work | ouvrage m. cartographique. 35

Karton m., lose in ~s mpl. || loose in carton || en vrac. a) photografischer ~ || photo-

graphic cardboard || carton m. pour la photographie.

Kartonage f. | cardboard or pasteboard box | cartonnage m.; boîte f. en carton. a) geprägte ~ || embossed cardboard box || cartonnage m. estampé.

Kartonagen-arbeiter m. || pasteboard article maker || cartonnier m. a) ~beschläge mpl. || cardboard box fittings pl. || garnitures fpl. pour cartonnages. b) ~decke f. || box top || couvercle m. de cartonnages. c) ~drahthefter m. || cardbox wire stitcher || agrafeur m. de cartonnages. d) ~fabrik f. || cardbox manufacturing || fabrique f. de cartonnages. e) ~fertigung f. || cardboard goods manufacture | fabrication f. de cartonnages. f) ~kleber m. || cardbox gluer || colleur m. de cartonnages. g) ~leim m. || box makers glue || colle f. pour cartonnages. h) ~maschine f. || cardboard or cardbox machine | machine f. pour la fabrication des cartonnages; machine f. à cartonnages.

Kartonagewaren fpl. || cardboard articles pl. | cartonnages mpl.

Kartonherstellungsmaschine f. || cardboard manufacturing machine | machine f. pour fabriquer le carton.

kartonieren || to put in boards || cartonner.

Karton-industrie f. || cardboard industry || industrie f. du carton. a) ~papier n. || cardboard; pasteboard; limed millboard || carton m. en feuilles de papier collées; papier-carton m. b) -schere f. || scissors pl. for cardboard || ciseaux mpl. à carton. c) ~schneider m. (Buchb) || board cutter || coupeur m. de carton.

Kartothek f. s. Kartei.

Kartusche f. || gun cartridge || gargousse f.; cartouche f.

Kartuschenhülse f. || shell of gun cartridge douille f. de gargousse ou de cartouche.

Karussell n. | round-about; merry-goround | carrousel m. (forain).

Karussell-bad n. (Galv) | revolving bath | bain m. tournant. a) ~drehbank f. || lathe with horizontal face plate || tour m. à plateau horizontal. b) ~kran m. || carrousel crane || grue f. à carrousel.

Karvel-nagel m. || belaying pin || cabillot m; cheville f. de tournage. a) ~werk n. || carvel work | bordage m. en carvelle ou à joints carrés.

Karyatide f. || caryatide; caryate || cariatide f.; carvatide f. 14

Kaschiermaschine f. für Papier und Karton | pasting machine for paper and cardboard | machine f. à doubler le papier et le carton.

Kasehmir m. || cashmere || cachemire m. a) ~schal m. || cashmere shawl || châle m. de cachemire; cachemire m. b) ~wolle f. | kashmir or cashmere or cashemire wool | laine f. de cachemire. c) ~ziegenhaar n. || cashmere goat's hair || poil m. de chèvre cachemire. 16

Kaschu n. || cachou || cachou m. 17 Käse m. || cheese || fromage m. a) ~ (für Schmelztiegel) || crucible stand || fromage m.; tourte f. b) Backstein~ || baked cheese || fromage m. cuit. e) frischer ~ || fresh cheese || fromage m. frais. d) gegorener ~ | fermented cheese | fromage m. fer-

Käse-bäcker m. || cheese baker || cuiseur m. de fromage. a) ~form f. || cheese mould || moule m. à fromage; caserette f. b) ~former m. || cheese moulder || mouleur m. de fromage. c) ~formmacher m. (Korbm) || cheese sieve maker || cazerotier m.

Kasein n. || casein || caséine f. a) pflanzliches ~ || vegetable casein; legumine || caséine f. végétale; légumine f. kaseinartig || caseous || caséeux.

Kasein-farbstoff m. || casein paint || couleur f. à caséine. a) ~kaltleimpulver n. || casein cold glue powder | colle f. froide de caséine en poudre. b) ~leim m. || cheese or casein glue | colle f. de caséine.

Käse-kühlraum m. || cheese cooling room || chambre f. froide à fromage. a) ~leim m. || caseum or cheese glue || colle f. caséine.

Kasematte f. || casemate || casemate f. 24 Käse-messer n. || cheese knife || couteau m. à fromage. a) ~prüfnadel f. || cheese tryer | sonde f. à fromage.

Käser m. || cheese maker || fromager m.; marcaire m. 26

Käserei f. || cheese making; cheese dairy || fromagerie f. a) ~einrichtung f. || equipment for cheese factories || installation f. de fromagerie.

Kaserne f. || barracks pl. || caserne f. Kasernen-herd m. | military kitchen || cuisine f. militaire. a) ~schiff n. || receiving ship | caserne f. flottante.

Käse-salzer m. || cheese salter || saleur m. de fromages. a) ~stoff m. || casein || caséine f. 30

käsig || curdy; caseous || caillebotté; caséeux. a) ~ ausscheiden || to coagulate; to curdle || se coaguler; se prendre. b) ~er Niederschlag m. || curd; curdy precipitation | précipité m. caillebotté: caillé m. 31

32

Kaskade f. || cascade || cascade f. Kaskaden-batterie f. | battery by cascade || batterie f. en cascades. a) ~schaltung f. || cascade connection || couplage m. en cascade; montage m. en tandem. b) ~spannungswandler m. || cascade voltage transformer || transformateur m. de potentiel à cascade. c) ~umformer m. || cascade converter || convertisseur m. en cascade. d) ~verstärkung f. || cascade amplification | amplification f. en cascade.

Kasko n. || body; hull || corps m. (et quille f.) a) -versicherung f. | insurance on hull and appurtenances \parallel assurance f. sur corps et quille.

Kasperletheater n. | punch and judy show | théâtre m. de polichinelle.

Kassa f. gegen Dokumente || cash against documents | paiement m. contre documente.

Kassationsgericht n. || Court of Cassation || cour f. de cassation.

Kasse f. abgeschlossen || cash or register closed | caisse f. fermée. a) per ~ || for or by cash || comptant. b) Registrier~ || cash register | caisse f. enregistreuse. c) die - gibt den Scheck mit Doppelaufdruck aus | the register issues duplicate checks | la caisse émet ticket double.

Kasseler-braun n. || Cassel brown or earth || brun m. ou terre f. de Cassel. a) ~gelb n. || Cassel yellow || jaune m. de Cassel. 39 Kassen-abschluß m. | balancing of (cash) accounts or books; cash balance; cashing up || clôture f. de la caisse. a) ~anweisung f. | cash order; bank note or bill; cheque; |

check (A) || bon m. de caisse; billet m. de banque. b) ~bestand m. || cash balance | montant m. de l'encaisse. Kassenblock m. I cash block I bloc m. de caisse. a) ~klammer f. || cash block clip || pince f. pour blocs de caisse. b) ~rotationsdruckmaschine f. | cash block rotary printing machine || machine f. rotative à imprimer les blocs de caisse. 41 Kassen-bote m. || bank messenger || garçon m. de recette. a) ~buch n. || cash book || livre m. de caisse. b) ~leergang m. change of register || change m. de caisse. e) ~schein m. || cash order; bank note or bill; cheque; check (A) | billet m. de banque; bon m. de caisse. d) ~schrank m. || cash-box; safe || caisse f. e) ~sperrschloß n. || lock for cash register || serrure f. de caisse.

Kassette f. || cash box; casket || cassette f. a) ~ (Lichtb) || back || châssis m. b) ~ (Porzellanbrennerei) || saggar || cassette f. c) Doppel~ (Foto) | double dark slide | châssis-double m. d) Doppelschlitten~ double dark slide || châssis m. à deux chariots. e) mit einer Platte geladene ~ (Foto) | dark slide loaded with a plate | châssis m. chargé d'une plaque. f) Metall~ (Allg) || tin cash box || cassette f. métallique. g) Metall~ (Lichtb) || metal dark slide || châssis m. métallique. h) Rollfilm~ || roll film container || châssis m. à bobine muni de rouleaux de film. Kassetten-decke f. (Bauw) || ceiling with bays; coffered ceiling | plafond m. à caissons. a) ~schlitten m. || dark slide

Kassia-körner npl. || cassia kernels pl. || graines fpl. de cassie. a) ~schote f. | cassia pod || casse f.; gousse f. de cassie.45 kassieren || to annul; to cancel; to quash || casser; annuler; destituer. 46

carriage | chariot m. du châssis.

Kassierer m. || cashier || caissier m. Kassiervorrichtung f. (Fernm) || coin box || poste m. à prépaiement. Kassiterit m. || cassiterite || cassitérite f. 49

Kastanie f. (Frucht) | chestnut | châtaigne f.

Kastanienauszug m. || chestnut extract || extrait m. de châtaignier. 51 Kastanienbaum m. || chestnut tree || châtaignier m. a) wilder ~ || horse chestnut

tree | marronnier m. d'Inde. 52 kastanienbraun || chestnut brown; auburn || brun châtain.

Kastanienbraun n. | maroon; chestnut brown | couleur f. rouge foncée; châ-54 tain m.

Kastanienholz n., wildes || horse-chestnut wood | marronnier m. d'Inde. a) ~auszug m. || chestnut wood extract || extrait m. de bois de châtaignier.

Kastanien-klauberin f. || chestnut peeler || éplucheuse f. de marrons. a) ~mehl || n. chestnut meal || farine f. de chataignes. b) ~mühle f. || chestnut grinding mill || moulin m. à châtaignes. c) ~rinde f. chestnut bark || écorce f. du châtaignier.

Kästehen n. || small box; small case || 57 coffret m. Kasten m. || case; chest; box || caisse f.

a) ~ (Tonbrennerei) || saggar. || tambour m.; manchon m. b) eiserner ~ || iron caisson || caisson m. en fer. e) Hobel- || plane stock || fût m. de rabot. d) hölzerner ~ || wooden box or case || coffre(t) m. en bois. e) Metall~ (Schreibm) | metal

Musikinstrumente || case for musical instruments | étui m. pour instruments de musique. g) Öl~ || oil-bath || bain m. d'huile. h) Ring~ (für Edelsteinfassung) || bezel || chaton m. i) ~ einer Rolle || shell; pulley frame || caisse f.; chape f.; corps m. d'une poulie. k) Wagen~ (Eisenb) || box of freight car || caisse f. de voiture.

kastenartiger Stützrollenträger m. | supporting roller pedestal in box-form support m. des rouleaux d'appui en forme de boîte.

Kasten-aufsatz m. box || caisse f. a) ~beschläger m. (Wagenb) || body ironer || ferreur m. en voitures. b) ~bett n. || boxform bed || bâti m. en forme de caisson. c) ~biegepresse f. || body forming machine | presse f. à former les corps de boîtes. d) ~blau n. || pencil blue || bleu m. de pinceau ou d'application. e) -brücke f. || bridge of airproof cases || pont m. de caisses. f) ~damm m. || coffer dam || bâtardeau m. g) ~drachen m. || box kite || cerf-volant m. cellulaire. h) ~drusen fpl. (Min) | hopper-shaped crystals pl. | cristaux mpl. en forme d'escalier. i)~fenster n. || box type window || fenêtre f. à caisson. k) ~förderband n. || scraper band || bande f. à raclettes.

Kastenform f. || box form || forme f. caisse. a) ~ (Gieß) || flask mould || moule m. en châssis.

Kastenformerei f. (Gieß) | sand casting between flasks; flask moulding | moulage m. en châssis.

kastenförmig, hydraulisch gepreßte -e Stahlbleche npl. || box-shaped steel plates pl. pressed by hydraulic power || tôles fpl. d'acier embouties à la presse hydraulique en forme de boîtes.

Kasten-gebläse n. || chest blowing machine; chest bellows pl. | soufflets mpl. à caisse ou à piston de bois. a) ~gestell n. || box-shaped bed || bâti m. formant caisson. b) ~guß m. || flask or box casting || coulage m. ou coulé m. ou moulage m. en châssis. c) ~hälfte f. || half-box || demi-châssis m. d) ~holm m. || box spar | longeron m. en caisson. e) ~karren m. | trunk barrow; box cart | charrette f. à caisse. f) ~keimapparat m. || germinating box || case f. de germination. g) ~kette f. || chain of buckets; bucket chain || chapelet m. ou chaîne f. à godets. h) einseitiger ~kipper m. || one side dump tip box wagon | wagonnet m. à caisse basculante d'un seul côté. i) ~kippwagen m. || lowry tip wagon || basculeur m. à caisse. k) ~lafette f. | box-trail carriage | affût m. rigide ou monoflèche. I) ~oberwange f. (Schere) | box upper beam | sommier m. supérieur. m) -platte f. (Sammler) | box plate | plaque f. de caisse. n) ~pult n. (Büro) || box desk || coffre-pupitre m. o) ~rad n. (Wasserb) || cellular or chest wheel | roue f. à augets ou à godets. p) ~rinne f. || conveying trough | chéneau m. de transport en bois; transporteur m. à caisse. q) ~rippe f. || box rib || nervure f. en caisson. r) ~rundkipper m. || all-round box tip wagon | wagonnet m. à caisse basculante dans toutes les directions. Kastenschleuse f. || square sluice || écluse

f. carrée. a) ~ mit einflügeliger Tür ||

one door square sluice | écluse f. carrée

à une seule porte,

hood | coffre m. métallique. f) ~ für | Kastenschloß n. || case or box lock || serrure f. à palastre. a) deutsches ~ | rim lock | serrure f. à secret ou à ressort caché. b) ~ mit schrägem Umschweif || cased lock with sloping borders || serrure f. à bosse.

Kasten-spiere f. || box spar || longeroncaisson m. a) ~tell m. (Wagen) | body part | partie f. de caisse. b) -tisch m. (Werkzeugmasch) || box table || table f. cubique. c) ~träger m. || box girder || poutre f. en caisson ou à boîte. d) ~wage f. || box scale || balance f. à caisse. 10

Kastenwagen m. || box cart; trolly; dray || chariot m. à bords. a) ~ (Eisenb) || box freight car; open wagon | wagon m. à caisse, b) normalspuriger eiserner ~ || iron box freight car for standard gauge || wagon m. à caisse en fer à écartement normal.

Kasten-werkzeug n. || block tool || semelle f. à combinaisons. a) ~zimmerung f., die ~ schlagen (Bergb) || to jam props pl. and stalls pl. || jeter le cuvelage. 12 Katadioptrik f. || catadioptrics pl. || catadioptrique f.

katadioptrisch || catadioptric; catadioptrical | catadioptrique,

Katalog m. s. auch Preisliste | catalogue || catalogue m. a) Sonder~ || special catalogue || catalogue m. spécial. Katalog-bezeichnung f. | reference title

of the catalogue | désignation f. du catalogue. a) ~preis m. || catalogue or list price || prix m. de catalogue. b) ~satz (Buchdr) || composition of catalogues || composition f. de catalogues.

Katalysator m. || catalyser; catalyst || catalyseur m.; catalysateur m. 17 Katalyse f. || catalysis || catalyse f.

katalysieren || to catalyse || catalyser. katalytisch || catalytic || catalytique. a) ~e Verbrennung f. | catalytic combustion | combustion f. catalytique.

kataphorische Wirkung f. || electric osmose or endosmose | endosmose f. électrique. 21

Katapult m., preßluftgetriebener || compressed air impulse catapult || catapulte f. de lancement à air comprimé. a) pulvergetriebener ~ || powder impulse catapult || catapulte f. de lancement à poudre.

Katarakt m. | cataract | cataracte f. 23 Kataster m.; n. || land register; cadastre || registre m. des taxes; cadastre m. 24 Katastervermessung f. || cadastral survey-(ing) | mesure f. cadastrale; arpentage m. cadastral. a) ~ nach der Polarmethode || cadastral survey by the polar method | levé m. du cadastre par la méthode

Katechu n. || catechu; cutch; cashoo || catéchou m.; cachou m. 26

Kategorie f. | category | catégorie f. 27 28 Katgut n. || catgut || catgut m. Kathedralglas n. || cathedral glass || verre m. cathédrale. 29

Kathete f. || one of the small sides pl. of a rectangular triangle || un des petits côtés mpl. d'un triangle rectangle. 30 Kathode f. | cathode | cathode f. 31 Katheden-ossillograf m. s. -strahlen-32

oszillograf. Kathodenstrahl m. | cathode ray | rayon m. cathodique.

Kathodenstrahlen-oszillograf m. | cathode ray oscillograph | oscillographe m. ca-

thodique. a) ~relais n. || cathode stream relay || relais m. à rayons cathodiques. 34 kathodische Abscheidung f. des Goldes cathodic separation of gold # séparation f. cathodique de l'or. 35

Katigenfarbstoff m. || katigene dye || couleur f. de catigène. 36

Kation n. || cation || cation m. 37 Katoptrik f. || catoptrics pl. || catoptrique

Katralglas n. für Staroperierte | Katral lens for persons operated for cataract | verre m. Katral pour les opérés de la cataracte. 39

Katt f. (Seew) || cat || capon m. a) ~ (Wasserb) | bollard | corps m. mort. b) ein Boot vor eine ~ legen || to moor a boat | mettre la chaloupe sur le fer. 40 Katt-anker m. || backing anchor || empennelle f. a) ~block m. || cat block || poulie f. de capon.

katten, den Anker m. || to cat the anchor || caponner l'ancre. 42 Katt-fall n. || cat fall || garant m. du capon.

a) ~gien f. || cat tackle || palan m. de capon. b) ~haken m. || cat hook || croc m. du capon. e) ~kette f. || cat chain || capon m. en chaîne. d) ~läufer m. | cat fall or rope | garant m. du capon. e) ~sporen fpl. || riders pl. || porques fpl. f) ~spuren fpl. s. ~sporen. g) ~stander m. || standing part of the cat fall || dormant m. du capon. Kattsteert m. | a plaited tail of a tail

block | amarrage m. à fouet. a) ~schot f. || pointed rope || cordage m. ou écoute f. en queue de rat.

Katt-stopper m. || cat head stopper || bosse f.de bout. a) ~takel n. || cat tackle || palan m. de capon.

Kattun m. || (heavy make of) calico || calicot m. fort. a) Bett- || bed ticking || calicot m. pour literie. b) Buchbinder- | embossed calico || toile f. de coton gaufrée. c) Druck~ | printed calico | calicot m. imprimé; indienne f. d) Futter~ || calico for lining | calicot m. pour doublure. e) Glanz~ || glazed calico || lustrine f. 46

Kattun-druck m. | calico printing | impression f. de tissus de coton. a) ~drucker m. || calico printer || indienneur m. b) -druckerei f. || calico printing || impression f. d'indiennes. c) ~druckmaschine f. | calico printing machine # machine f. à imprimer la toile de coton. d) ~färber m. || cotton dyer || teinturier m. sur coton. e) ~weberei f. || manufactory of calico; calico weaving mill || tissanderie f.; fabrique f. de tissus de calicot.

Katse f. (Hebezeug) | travelling crab | chariot m. a) Hänge- || travelling crab || chariot m. suspendu. b) innenlaufende ~ || inside running crab || chariot m. circulant à l'intérieur. c) Lauf- | travelling crab || chariot m. roulant. d) - sines Scherrshmens (Web) # jack or heck box of a warping mill | plot m. ou giette f. d'un ourdissoir. e) Sefizug~ (Hebezg) | rope-drawn crab or hauled crab | chariot m. mu par câbles.

Katzen-auge n. (Min) || cat's eye || ceil m. de chat. a) -darm m. || catgut || catgut

Katzenfell n. || catskin || peau f. de chat. a) -überzug m. | catakin cover | taie f. en peau de chat.

Katzengold n. || cat gold; yellow glimmer | faux-or m.; mies m. jaune.

Katsenkopf m. (Schiffb) || chain toggel || trésilion m. a) ~ (Schioss) || bolt staple || pêne m. en bords. b) ~schloß n. || box look || serrure f. aubéronnière.

Katzenpfötchenblüten fpl. || cat's foot flowers pl. || fleurs fpl. de pied de chat. 2 Katzen-rücken m. des Kiels || camber or cambering of the keel || arc m. de la quille. a) ~silber n. || mica || mica m. b) ~wagen m. || crab carriage || treuil m. c) ~winde f. || crab winch || treuil m. roulant.

katzfahren || to traverse the crab || déplacer le chariot. 4

Katziahrgeschwindigkeit f. || traversing speed of the crab || vitesse f. de déplacement du chariot.

Kaue f. (Bergb) || coe; coop || hangar m.; abri m.

kaufen || to buy || acheter.

Kanf-glätte f. || litharge for sale; commercial litharge || litharge f. marchande ou en poudre. a) ~haus n. || trading house; warehouse; store rooms pl. || maison f. de commerce; bazar m. b) ~kraft f. || purchasing or buying power || pouvoir m. d'achat. || 8

Kaufläche f. || masticating surface || surface f. triturante. 9

Kauf-laden m. || store; store house; merchant's shop || boutique f.; magasin m. de marchand. a) ~lust f. || demand || demande f. b) ~mann m. || merchant || marchand m.

kaufmännisches Unternehmen n. || commercial enterprise || entreprise f. commerciale.

Kauf-preis m. || buying price || prix m. d'achat. a) ~vertrag m. || contract of purchase || contrat m. de vente. b) ~zink n. || commercial zinc || zinc m. ordinaire.

Kausche f. || thimble; gutter ring; cord eye || cosse f.; passe-fils m.; anneau m. de gouttière. a) Herz~ || heart-shaped thimble || cosse f. en forme de cœur. 13

Kautabak m. || twist tobacco; chewing tobacco || tabac m. à chiquer ou à mâcher. 16

Kauter m. || cautery || cautère m.

Kaution f. || deposit; security || cautionnement m.; caution f. 18

kautiensfähig || able to put up security || capable de fournir un cautionnement. 19
Kautienswechsel m. || guarantee bill || cautionnement m. 20

kautschen (Pap) || to couch || coucher. 21 Kautschen n. (Pap) || couching || couchage

Kautscher m. (Pap) || coucher || coucheur m.; couchart m. 23

Kautschuk m. || caoutchoue; india-rubber; elastic gum || caoutchoue m.; gomme f. élastique. a) ~ in flussigem Zustand || caoutchoue in liquid state || caoutchoue m. à l'état liquide. b) gehärteter ~ || hardened caoutchoue || caoutchoue m. durci. e) mit anderen Stoffen gemischter ~ || with other materials mixed caoutchoue || caoutchoue m. mélangé d'autres matières. d) Hart~ || hard caoutchoue || caoutchoue m. durci. e) ~ in Klumpen oder Blècken || caoutchoue m. en masses ou en blocks || caoutchoue m. en masses ou en blocks || caoutchoue

|| caoutchouc in cakes || caoutchouc m. en nappes. g) ~ in Kugel- oder Brotform | caoutchouc in balls or breads | caoutchouc m. en boules ou en pains. h) kunstlicher ~ || artificial caoutchouc || caoutchouc m. artificiel. i) ~ in Lösung | caoutchouc in solution | caoutchouc m. en solution. k) ~ in Verbindung mit Metall | caoutchouc in addition of metal | caoutchouc m. en addition de métal. I) natürlicher ~ | natural caoutchouc | caoutchouc m. naturel. m) ~ in rauhen Blättern oder Platten || caoutchouc in rough leaves or plates || caoutchouc m. en feuilles ou plaques rugueuses. n) regenerierter ~ || regenerated caoutchouc || caoutchouc m. régénéré. o) ~ reinigen || to purify caoutchouc | déchiqueter le caoutchouc. p) roher ~ | raw caoutchouc | caoutchouc m. brut. q) ~ schwefeln ! to vulcanize | vulcaniser. r) synthetischer ~ || synthetic caoutchouc || caoutchouc m. synthétique. s) umgeschmolzener ~ || recasted caoutchouc || caoutchouc m. refondu. t) vulkanisierter ~ | vulcanized caoutchouc || caoutchouc m. vůlcanisé. u) weder bearbeiteter noch verarbeiteter ~ || unworked nor manufactured caoutchouc | caoutchouc m. non ouvré ni manufacturé. v) Weich~ || soft caoutehoue || caoutehoue m. souple.

Kautschuk-abfall m. || waste of caoutchouc | déchet m. de caoutchouc. a) ~baum m. || hevea caoutchouc || hévé m.; hévée f. b) ~blatt n. || sheet of caoutchouc || feuille f. de caoutchouc. c) ~bruch m. || caoutchouc breakage || brisure f. de caoutchouc. d) ~buchstabe m. || letter of caoutchouc || lettre f. en caoutchouc. e) ~dichtung f. || rubber packing | joint m. ou garniture f. en caoutchouc. 1) ~faden m. || filament of caoutchouc | fil m. de caoutchouc. g) ~fassung f. (Opt) || vulcanite mount || monture f. caoutchouc. h) ~flasche f. bottle of india-rubber || poire f. ou bouteille f. de caoutchouc. i) ~gebiß n. | rubber denture | dentier m. en caoutchouc. k) ~gewebe n. || caoutchouc tissue I tissu m. en caoutchouc.

Kautschukindustrie f. || caoutchouc industry or trade || industrie f. du caoutchouc. a) ~maschine f. || caoutchouc trade machine || machine f. pour l'industrie du caoutchouc. 26

Kautschuk-kitt m. || caoutchoue cement || ciment m. ow mastic m. de caoutchoue.

a) ~leim m. || caoutchoue glue || colle f. de caoutchoue.

27

Kautschukmasse f. || caoutchouc paste ||
pâte f. de caoutchouc. a) vulkanisierte ~ für zahnärztliche Zwecke ||
vulcanized caoutchouc paste for dentists
|| pâte f. de caoutchouc vulcanisée pour
dentistes. 28

Kautschuk-milch f. || caoutchouc milk ||
lait m. de caoutchouc. a) ~51 n. || caoutchoucin || essence f. de caoutchouc. b) ~~
packung f. || rubber packing || garniture f.
en caoutchouc. c) ~pflaster n. || rubber
surgical plaster; rubber base plaster ||
emplatre m. au caoutchouc. d) ~puffer
m. || india-rubber buffer || tampon m.
à rondelles de caoutchouc. e) ~pulver n.
|| caoutchouc powder || poudre f. de
caoutchouc. f) ~röhre f. || caoutchouc
tube || tube m. en caoutchouc. g) ~schaum

m. || mousse rubber || caoutchouc-mousse m. h) ~sehlauch m. || caoutchouc hose || tuyau m. en caoutchouc. i) ~schnitzel mpl. || caoutchouc chips pl. || rognures fpl. de caoutchouc. k) -sohle f. || sole of caoutchouc | semelle f. en caoutchouc. 1) ~stempel m. || caoutchouc pad; rubber stamp | cachet m. ou marquoir m. ou timbre m. en caoutchouc. m) ~stopfen m. || rubber cork or stopper || bouchon m. en caoutchouc. n) ~stöpsel m. || caoutchouc stopple | bouchon m. de caoutchouc. 0) ~treibriemen m. || rubber belt || courroie f. en caoutchouc. p) ~überzug m. ! cover of caoutchouc ! enduit m. à base de caoutchouc. q) ~umspinner m. für Seidenfäden || rubber thread coverer with silk || guipeur m. de caoutchouc. r) ~walzwerk n. || rubber rolling machine | laminoir m. à caoutchouc. Kautschukwaren fpl. || caoutchouc or indiarubber goods pl. || ouvrages mpl. de caoutchouc. a) Bruchstücke mpl. von alten ~ || fragments pl. of old caoutchouc goods | débris mpl. de vieux (ou-

vrages en) caoutchouc.

Kautschukziffer f. || cipher or figure of caoutchouc || chiffre m. en caoutchouc.31

Kavaller m. (Dachd) || ridge plate || plomb m.; tôle f. de faitage.

Kavallerie-draht m. || field-wire for cavalry || fil m. isolé pour la cavalerie. a) ~sendegerät n. || transmitter for cavalry || transmetteur m. pour cavalerie.

Kaviar m. || caviar[e] || caviar m. a) ~ersatzstoff m. || substitute of caviar[e] || succédané m. de caviar. b) ~zubereiter m. || caviare dresser || préparateur m. de caviar.

de caviar.

Kavielnagel m. || belaying pin || cabillot
m.; cheville f. de tournage.

35

Keep f. (Schiffb) || notch; channel; jag ||

Keep f. (Schiffb) || notch; channel; jag || entaille f.; coche f.; goujure f.; rainure f. a) ~ (Zimm) || slit || embrèvement m.

Kefir m. | kefir | kéfir m. a) -pilz m. | kefir fungus # fungus m. kéfir. Kegel m. || cone || cône m. a) ~ (Spiel) || skittle; ninepin | quille f. b) Auslaß~ | exhaust valve cone || cône m. de soupape d'échappement. c) Einlaß~ || admission valve cone | cône m. de soupape d'admission. d) Friktions- || friction cone || cône m. à friction. e) gerader - | right or upright cone # cône m. droit ou vertical. f) schiefer ~ || scalene or oblique cone | cône m. scalène ou oblique. g) Schrift- || body or shank or depth of a letter; type-body | corps m. de lettre; force f. de corps d'un caractère. h) vuikanischer ~ || volcanic cone || cône m. volcanique. 38

Kegel-schee f. || axis of the cone || axe m. du cône. a) ~band n. (Schloß) || loop and hook; hinge with hook || fiche f. à gond ou à repos; penture f. à gond. b) ~boje f. || can buoy || bouée f. conique. c) ~brecher m. || conical breaker || concasseur m. à cônes. d) ~bremse f. || conc brake || frein m. à cône de friction. e) ~fläche f. || conical surface || surface conique. f) ~form f, || conical shape || conicité f.

kegelförmig || conical || côné; en forme f. de cône; conique. a) ~ zuspitzen || to taper || ajuster cône; donner du cône; faire (le) cône; tailler cône. b) ~er Kesselschuß m. || taper shell ring || virole f. conique de chaudière.

Kegel-gestalt f. || conical shape || forme f. conique. a) ~getriebe n. || bevel gear || engrenage m. conique d'angle. b) ~griff m. || tapered machine handle || poignée f. conique. e) ~grund m. || pebble or flinty ground || fond m. de cailloutage. d) ~herd m. (Bergb; Met) || round buddle || table f. conique. e) ~hülse f. || taper sleeve; conical socket || douille f. conique.

kegelig || conical; cone-shaped; coniform || côné; en forme f. de cône; conique.

a) ~er Stift m. || taper pin || goupille f. conique.

3

Kegel-innenring m. (Kugellager) || single row inner race with taper bore || bague f. intérieure à alésage conique. a) ~kugel f. || skittle ball || boule f. de quilles. b) ~kugellager n. || cup and cone bearing || roulement m. à billes par cône et cuvettes. e) ~kuppef. || tapered top || coupe f. conique. d) ~kupplung f. || cone coupling or clutch || accouplement m. conique ou par cônes; embrayage m. à cône. e) ~lager n. || cone bearing || coussinet m. à cône. f) ~meßgerät n. || instrument for testing tapers || appareil m. pour la vérification de cônes. 4

Kegelrad n. || angular or bevel or conical or mitre wheel || roue f. conique ou d'angle. a) großes Differentialantriebs— || differential axle drive bevel gear || pignon m. du centre du différentiel. b) kleines Differentialantriebs— || differential axle drive bevel pinion || pignon m. différentiel. c) — mit Holzzähnen || bevel gear wheel with wooden teeth || roue f. conique à denture de bois. 5

Kegelrad-antrieb m. || bevel gear drive || transmission f. à pignon conique.
a) ~ausgleichsgetriebe n. || bevel gear || engrenage m. différentiel à pignon conique. b) ~paar n. || pair of bevel wheels || paire f. de roues coniques.
c) ~werk n. || wheel-work with conical gearing || engrenage m. à roues coniques.

Kegelrad-fräsmaschine f. || bevel gear cutting machine || machine f. à tailler les roues coniques. a) ~getriebe n. || bevel gear || engrenage m. conique; roues fpl. d'angle. 7

Kegeiradhobelmaschine f. || bevel gear or bevel wheel planing machine || machine f. à raboter les engrenages ou les pignons coniques. a) halbselbsttätige ~ || semi-automatic bevel gear planing machine || machine f. semi-automatique à raboter les engrenages coniques. b) selbsttätige ~ || automatic bevel gear planing machine || machine f. automatique à raboter les engrenages coniques. 8

Kegelradschieifmaschine f. || bevel gear grinding machine || machine f. à rectifier les engrenages coniques. a) selbsttätige ~ || automatic bevel gear grinding machine || machine f. automatique à rectifier les engrenages coniques. 9

Kegelradversahnung f. || bevel wheel toothing || denture f. à pignons coniques.

Kegelradvorfräsmaschine f. || bevel gear roughing-out machine || machine f. à ébaucher les engrenages coniques. a) selbettätige ~ mit horizontalem Aufspannbolzen || automatic bevel gear

roughing-out machine with horizontal work arbor || machine f. automatique à ébaucher les engrenages coniques avec mandrin porte-pièce horizontal. 11

Kegel-riemenscheibe f. || cone pulley || poulie f. à cône. a) ~rollenlager n. || taper roller bearing || roulement m. à rouleaux coniques. b) ~rost m. (Met) || conical grate || grille f. conique. e) ~- selnitt m. || conic section || section f. conique. d) ~senkschraube f. || countersunk head bolt screw || vis f. à tête fraisée conique. e) ~spiel n. || pin and skittle || jeu m. de quilles. 12

Kegelstift m. || tapered pin || tige f. ou goupille f. conique. a) ~ mit Gewindezapfen || tapered pin with threaded end || goupille f. conique avec tige filetéc. 13

Kegel-stumpf m. || truncated cone || cône m. tronqué. a) ~ventil n. || conical valve || soupape f. conique.

Kehl-baken m. | collar beam | petit ou second entrait m.; entrait m. supérieur.
a) ~blech n. (Dachd) || gutter lead; flashing || noquet m.

Kehle f. (Anatomie) || throat || gorge f.
a) ~ (Techn) || groove; hollow; gorge ||
creusure f.; rainure f.; gorge f.; cannelure f. b) ~ (Zimm) || throat || gorge f.
c) ~ der Axt || neck of a hatchet || néron
m. d'une hache. d) Hohl~ || hollow ||
congé m. e) die Beanspruchung f. in
der ~ des Zapfens || the stresses pl. in
the neck of the pin || les efforts mpl.
au congé du tourillon. 16

Kehleisen n. || moulding plane iron || fer m. à moulure ou de grain d'orge. 17 kehlen || to groove; to channel || creuser; rainer. 18

Kehlhobel m. || hollow or hollowing or round sole plane || gorget m.; gorgefouille f.; varlope f. onglée; nacelle f. a) ~ (Simshobel) || moulding or ogee or cornice plane || grain m. d'orge; mouchette f.; rabot m. à moulures. b) ~ mit Anschlag || moulding plane with ledge || mouchette f. à joue; grain m. d'orge à joue.

Kehl-hobeleisen n. || moulding plane iron ||
fer m. à moulure ou de grain d'orge.
a) ~hobelmaschine f. || wood moulding
machine || machine f. à moulures. 20
Kehlkopf m. || laryng || laryng m. a) ~spiegel m. || laryngeal mirror; laryngoscope || miroir m. laryngien; laryngoscope m. 21

Kehl-leiste f. (Bauk) | ogee; cyma reversa || talon m.; gueule f. renversée; cymaise f. lesbienne. a) ~maschine f. | moulding machine | machine f. à moulurer; raincuse f. b) ~messer n. || moulding cutter | fraise f. à moulurer. e) ~riemen m. | throat lash or band | sous-gorge f. d) ~rinne f. (Dachd) || gutter tile; valley channel or gutter | noue f. cornière; noulet m. e) ~schifter m. || valley rafter | noulet-chevron m.; chevron m. à noulet. f) ~sparren m. || valley rafter || noulet-chevron m.; chevron m. à noulet. g) ~stichbalken m. || collar hammer beam | petit entrait m. retroussé.
h) ~stoß m. s. ~leiste. 22 23

Kehlung f. || moulding || moulure f. 23 Kehlziegel m. (Eckziegel) || gutter or corner tile || noue f.; nolet m.; chanée f.; tuile f. imbricée ou cornière. a) ~ (Hohlziegel) || hollow tile || tuile f. creuse ou gouttière ou canal. 24 Kehr-besen m. || broom || balai m. a) ~bewegung f. (Mech) || reversing motion || mouvement m. alternatif. b) ~bild n. || inverted image || image f. inversec. c) ~blech n. || dust pan || pelle f. aux balayures.

Kehre f. (Bewegung) || turn || virage m. a) ~ (Straße) || turn(ing) || tournant m.; courbe f.; lacet m. b) ~ ciner Serpentinenstraße || turn(ing) of a serpentinenstraße || turn of a serpentine

Kehrherd m. (Bergb) || jagging board || table f. allemande ou à balais. 27
Kehricht m. || mud; sweepings pl. || boue f.; balayures fpl. a) ~abfuhrwagen m. || refuse removing cart || chariot m. pour enlèvement des ordures. b) ~behälter m. || dustbin || poubelle f. e) ~schaufel f. || dust pan || pelle f. à ordures. d) ~verbrennung f. || burning of dust || incinération f. d'ordures. 28

Kehrmaschine f., Straßen || street cleansing machine || machine f. à balayer les rues. a) Teppich~ || carpet cleansing machine || machine f. à brosser les tapis.

Kehr-pflug m. # turn wrest plough # charrue f. tourne-oreille. a) ~rad n. # rack # roue f. hydraulique à deux directions. b) ~salpeter m. # native or swept saltpetre; saltpetre-sweepings pl. # salpètre m. de houssage.

Kehrseite f. (Buchdr) || even page; reverse || page f. paire; verso m. a) ~ einer Münze || reverse of a coin || pile f. ou revers m. d'une monnaie.

Kehrstange f. || porter || ringard m. 32 Keigrund m. || pebble or flinty ground || fond m. de cailloutage. 33

Keil m. || wedge || coin m.; cale f. a) ~ (Buchdr) || quoin; sliding quoin || coin m. b) ~ (Schlußstein) || key || clef f. de voûte. c) den ~ antreiben || to drive-in the wedge | enfoncer la cale. d) den ~ anziehen || to tighten the cottar || serrer la clavette. e) ~ eines Bolzens | forelock-key or forelock of a bolt clavette f. d'arrêt f. f) Einlege~ || layed-in key; round-ended taper sunk key clavette f. encastrée. g) einen ~ eintreiben | to drive in a wedge | enfoncer un coin; serrer une clavette. h) Eisen~ || iron wedge || coin m. en fer. i) eiserner ~ (Bergb) || gad; miner's wedge || coin m. en fer; aiguille f. du mineur. k) eiserner ~ (Buchdr) || iron quoin || coin m. de fer. l) Flach~ || flat key || clavette f. conique sur méplat; clavette f. plate. m) gespaltener ~ || slit or split cotter || clavette f. fendue. n) Hohl~ || hollow key; saddle key | clavette f. conique creuse. o) Holz~ || wooden wedge or quoin || coin m. en bois. p) Kreuzkopi~ || adjusting or tightening wedge | clavette f. de réglage; coin m. d'ajustage. q) Nasen~ || gib key; gib-headed key; nose key | clavette f. à talon. r) Nasenhohl~ gib headed saddle key || clavette f. creuse à talon. s) Schließ~ (Buchdr) !! quoin || coin m. de serrage. t) Schlüssel- || key || clavette f. u) schräger ~ || inclined quoin | biseau m. v) Spalt~ || riving knife || couteau m. diviseur. w) Spits~ (Bergb) || wedge; spare || picot m. x) Stell- || adjusting or tightening wedge | clavette f. de réglage; coin m. d'ajustage. y) Tangential- | tangent keying | clavette f. tangentielle. z) Treib~ || taper sunk key; forced-in key | clavette f. conique; clavette f. chassée.

a) ~ und Lösekeil m. || gib and cotter || clavette f. et contre-clavette. b) ~ des Ventils || valve spring retainer lock || clavette f. de soupape.

Keil-achshobler m. (Werkzeugmasch) spline shaper | machine f. à raboter les arbres à clavettes prises dans la masse. a) ~anstellung f. || wedge pass-gap-setting device | réglage m. par coin. b) ~anzug m. || taper of key || serrage m. de la clavette.

Keilbelzen m. | cotter bolt | boulon m. à clavette. a) hölzerner ~ || wooden wedge # épite f.

Keilbreite f. || width of key || largeur f. de clavette.

kellen | to quoin; to wedge | coincer. Keil-feder f. || coiled spring || ressort m. à languette. a) ~ferse f. || American heel || talon m. américain. b) ~ fersenvorrichtung f. || pouch heel apparatus || dispositif m. à faire les talons américains.

keilförmig | wedge sized or shaped | cunéiforme; en forme f. de coin. a) ~ zuschneiden || to cut on the slant || biaiser. b) ~e Platte f. || wedge-shaped plate || plaque f. à forme conique.

Keilhaue f. (Bergb) | pike; pick; pickaxe; miner's axe; slitter || pic m. ordinaire ou à roc. a) ~ für die Arbeit im Gestein || pick for working on the rock || pic m. à pierre ou à roc.

Keil-höhe f. || thickness of key || épaisseur f. de clavette. a) ~klemme f. (Eisenb) || wedge rail anchor | dispositif m. d'ancrage à coin.

Keilloch n. || cotter slot || encoche f. de clavette. a) ~ des Hobels || mouth of the plane | lumière f. du rabot.

Keil-lochhammer m. | slotting hammer; stone splitting hammer | marteau m. pour trous à clavette. a) ~nase f. keyhead | talon m. de clavette. b) ~nut f. || key way; key groove || rainure f. de clavette; mortaise f.

Keilnutenfräsmaschine f. || key groove milling machine || machine f. à fraiser les rainures de clavettes. a) selbsttätige ~ || automatic keyway milling machine machine f. automatique à fraiser les rainures de clavettes.

Keilnuten-hobelmaschine f. || key way planing machine; key way cutting machine || machine f. à raboter les rainures de clavettes. a) ~ziehmaschine f. | key seater | machine f. à faire les rainures de clavettes.

Keilnut-platte f. || plate with wedge shaped groove || plaque f. à rainure en coin. a) ~scheibe f. || grooved pulley || poulie f. à gorge.

Keil-rad n. || wedge-friction wheel; grooved friction wheel || roue f. à gorge ou à coin. a) ~rädergetriebe n. || wedgefriction gear; multiple V-gear; frictional grooved gearing | engrenage m. à friction; transmission f. à friction par poulies à gorge. b) ~rahmen m. (Buchdr) chase for board-sides; quoin chase châssis m. à coin. e) ~riemen m. || cone belt | courroie f. en forme de coin. d) ~ring m. || conical ring || bague f. conique. e) -ricken m. || back of the wedge | dos m. du coin. f) -schrift f. | arrow headed letters pl. or types pl. caractères mpl. cunéiformes. g) ~spaltmethode f. | wedge cleaving method | méthode f. qui consiste à fendre au moyen de coins. h) ~stahl m. || key bar || barre f. à clavette. i) ~steg m. (Buchdr) || inclined quoin || biseau m.; bois m. de corps. k) ~stein m. (Bauw) || archstone || voussoir m.

Keilstift m. || taper pin || cheville f. a) ~herstellungsmaschine f. || taper pins mak g machine | machine f. à fabriquer les chevilles.

Kellstück n. || wedge formed part || pièce f. en forme de coin ou conique. a) ~ (GieB) || false core; drawback || pièce f. rapportée ou de rapport.

Keiltisch m. || tilting table || table f. inclinable.

Keiltreiber m. (Buchdr) | shooting stick | cignoir m.; chasse-coins m. a) ~ (Buchdr. Arbeiter) || wedge man || homme m. de bois. b) ~ (Werkzeugmasch) || cotter key || chasse-foret m. conique; chasseclavette m.

Keilung f. || wedging || calage m. Keil-verbindung f. || keying || clavetage m. a) ~verschluß m. (Buchdr) || wedge closing contrivance; lever stick | fermeture f. à coin. b) ~vorrichtung f. der Zugstange am Schleusentor | keying of the

tie of a lock gate || clavetage m. des tirants d'une porte d'écluse.

Keilwellen-schleifeinrichtung f. | spline shaft grinding attachment | dispositif m. à rectifier les arbres baladeurs. a) ~schleifmaschine f. || key shaft grinding machine machine f. à rectifier les arbres à rainures.

Keilziegel m. || feather-edged or wedgeshaped brick | brique f. en coin. Keim (Bot) || germ || germe f. a) ~ (Kristall) || crystal nucleus || germe m. cristallin. 25 Kelmapparat m. | sprouting or germinating apparatus || germoir m. d'essai; germinateur m.

keimen || to sprout; to germinate || germer.

keimfrei || free from germs pl.; sterile || exempt de bactéries fpl.; sterilisé. Keim-kraft f. || germinating power || faculté f. germinative. a) ~tötung f. destruction of the bacteria | destruction f. des microbes. b) ~trommel f. || germinating or malting drum | tambour-germeur m.; tambour m. à germer ou de germination.

Keimung f. || germination; sprouting germination f. Kek m. s. Keks.

Keks m. | cake; biscuit | biscuit m. anglais. a) ~fabrik f. || cake-factory || fabrique f. de cakes.

Kelch m. (Botanik) | calyx | calice m. a) ~ (Gefäß) || cup; goblet || coupe f.; goblet m. b) ~glas n. || goblet || coupe f. en cristal.

Kelle f. (Bauw) | trowel | truelle f. a) ~ (Holzlöffel) | wooden spoon | cuiller f. en bois. b) eine ~ voll || a trowel full || une truellée. c) Gieß- | ladle; hand ladle | poche f.; cuiller f. d) Gips- | plastering trowel | platronoir m. e) Kratz~ | notched trowel | truelle f. brettée. f) Maurer~ | trowel | truelle f. g) Probe~ | assay trowel | truelle f. d'essai.

Kellenmacher m. | wooden spoon maker | # fabricant m. de cuillers en bois.

Keller m. | cellar; cave | cave f.; cellier m.; sous-sol m. a) ~ (Bergb) || enlargement || carrefour m. b) Felsen~ || rock or tunnel cellar || cave f. creusée dans le roc. c) Flaschen~ || bottle shop; bottling department || canetterie f. d) Flaschenbier~ || bottle beer store || cave f. à bouteilles à bière. e) Gär~ || fermentation room; fermenting cellar; tun or vat room | cave f. de fermentation; entonnerie f. 36 Keller-aufzug m. || cellar lift || montecharges m. de cave. a) ~bursche m. (Brau) || cellarman || garçon m. de cave. 37 Kellerei f. || cellarage || sommellerie f.; caves fpl. a) ~ (Brau) || brewery || brasserie f. b) Faß~ || cask cellarage || caves fpl. à tonneaux. c) Flaschen~ || bottle cellarage || caves fpl. à bouteilles. d) Sekt~ || champagne cellarage | caves fpl. à champagnes. e) Wein~ || wine cellarage || caves fpl. à vins. Kellerei-arbeiter m. || cellarman; cellarer ||

cuviste m.; sommelier m.; ouvrier m. de cave. a) ~gegenstände mpl. || butler's implements pl. | articles mpl. pour caves. b) ~maschine f. || cellarage machine; device for breweries || machine f. pour caves de brasseries.

Kellerfenster n. || cellar window || fenêtre f. de cave. a) liegendes ~ || cellar sky light || vue f. de terre.

kellerfeuchte Matrize f. || cellar damp matrix | flan m. humide.

Keller-gewölbe n. || cellar vault || voûte f. de cave. a) ~mauer f. || cellar wall || mur m. de cave. b) ~meister m. || (head) cellarman | cuviste m.; sommelier m.; chef m. de cave. c) ~sinkkasten m. (Bauw) || cellar sink water trap || siphon m. de décantation de cave. d) ~treppe f. || cellar stairs pl. || escalier m. de cave.

Kellner m. || waiter || garçon m. a) ~taste f. || waiter key || touche f. du garçon. 43 44 Kelp n. | kelp | kelp m. Kelter f. || wine press || pressoir m. a) Apfel~

45

|| cider press || presse f. à cidre. Kelter-boden m. || wine press bottom || maie f. a) ~butte f. || wine dosser || hotte f. battue ou poissée. b) ~mantel m. || wine press cloak or mantle | manteau m. du pressoir.

keltern || to press the grapes pl. || pressurer les raisins mpl. Keltern n. von Obst | fruit pressing |

pressurage m. de fruits. Kennleitwert m. (Elektr) || indicial admittance | admittance f. indicatrice. Kennlinie f. || characteristic line || courbe f. on ligne f. caractéristique. a) ~ von Eisenwiderständen || characteristic curve of iron filament ballast lamps || courbe f. caractéristique des ballasts. b) ~ von Elektronenröhren || characteristic of thermionic valves || caractéristique f. de triodes. c) Verbrauchs~ || consumption characteristic || courbe f. caractéristique de

Kennmarke f. (Abzeichen) | identification mark | plaque f. d'identité. a) ~ (Opt) | line of orientation || repère m. de mon-51

consommation.

Kenntlichmachung f. (Chem) || characterisation | caractérisation f. Kennzeichen n. || sign ; distinguishing mark ;

token | marque f. distinctive; signe m. caractéristique. a) ~in Email || enamelled badge | insigne m. en émail. 53 kennzeichnen || to characterize || caractériser.

Kennziffer f. (Selbstanschl) || code number || numéro m. indicatif. a) ~ eines I ogarith || mus || characteristic of a logarith || caractéristique f. d'un logarithme. 2
Kenterhaken m. (Schiffb) || cant hook ||

renard m.

kentern (Balken) || to cant; to overturn; to cant up; to turn up || rouler sur la carne; cabaner; renverser; faire l'abatage. a) ~ (Schiff) || to overset; to be overset; to capsize || chavirer; sombrer; faire capot; capoter.

Kentern n. des Stromes (Seew) | turn of the tide || changement m. ou renverse-

ment m. de la marée.

Keramik f. || ceramic || céramique f. a) Fein-|| fine ceramic || céramique f. fine, b) Grob-|| ordinary ceramic || céramique f. grosse. c) Kunst-|| art ceramics pl. || céramique f. d'art. d) zahnärztliche - || dental ceramic || céramique m. dentaire.

Keramik-maschine f. || ceramic machine || machine f. pour la céramique. a) ~waren fpl. || pottery || poterie f. 7

keramisch | ceramic | céramique. a) ~er Brennofen m. || ceramic kiln || four m. céramique. b) ~e Buntdruckerei f. || artistic establishment for ceramic printing in colours | atclier m. artistique à imprimer des produits céramiques en couleurs. c) ~es Erzeugnis n. || ceramics pl. || produit m. céramique. d) ~e Furbe f. || potter's colour || couleur f. céramique. e) ~e Industrie f. || ceramic industry || industrie f. céramique. f) ~ e Rohstoffe mpl. || raw materials pl. of pottery || matières fpl. premières de l'industrie céramique et de la poterie. g) ~er Stoff m. || material for pottery | matière f. pour l'industrie céramique.

Kerat n. || chloride of silver; horn silver; kerargyrite; kerate || argent m. corné ou muriaté; kérargyrite f.; mine f. d'argent corné. 9

Keratometer n. || keratometer || kératomètre m. 10

Kerb m. || jag; notch; (flat) indent || entaille f.; encoche f. a) ~ (Bergb) || cutting; kerving || échancrure f. latérale. b) ~ einer Nähnadel || groove or channel of a needle || cannelure f. chas d'une aiguille à coudre. c) Rund~ || round notch || entaille f. à fond arrondi. d) Scharf~ || V-notch; V-shaped notch || entaille f. en V.

Kerbe f. s. Kerb.

kerben || to notch || entailler. a) ~ (Kohle) ||
to cut; to kerve || couper. b) die unterschrämte Kohle ~ || to cut or to kerve the
curved coal || couper l'échancrure f. latérale; couper la coulaie; xhaver. 13

12

Kerben-fügung f. || slit and tongue-joint ||
assemblage m. par embrèvement. a) ~macher m. (Nadl) s; ~stampfer. b) ~stampfer m. || groove ram; needle stamper || estampeur m. des aiguilles
coudre. 14

Kerb-haue f. (Bergb) || pick; pickaxe; pike || pic m. a) ~hauer m. (Bergb) || cutter || coupeur m. de l'échancrure latérale; coupeur m. de la coulsie; xhaveur m. b) ~holz n. (Bergb) || tolly; score; notched stick || taille f. des mines; bois m. entaillé. c) ~maschine f. für Röhren (Holzbearb) || tube knicking machine || machine f. à entailler les tubes. d) ~messer n. || notch-

ing knife || cochoir m. e) ~rolle f. || grooved wheel || poulie f. à gorge. f. || cross-cut saw; pit saw; trim saw; notching saw || scie f. à debiter ou à entailler. g) ~schlagprobe f. || impact test; notch bending test || essai m. de choc; essai m. sur éprouvette entaillée. h) ~schnittarbeit f. || chip carved ware || travail m. à l'encoche. i) ~stütze f. (Schifft) || samson's post || épontille f. à échelons. k) ~verzahnung f. || rudge teeth pl. || denture f. rudge.

Kerbzähigkeit f. || impact resistance || ténacité f. en barreaux entaillés. a) die ~ nimmt mit steigender Festigkeit ab || the impact resistance decreases as tensile strength increases || la ténacité en barreaux entaillés diminue alors que la résistance à la rupture augmente. 16 Kerbzahnnabe f. || serrated hub || moyeu m.

à cannelures.

Kermes m. (Färb) || kermes || kermès m.
a) ~ (Min) || mineral kermes; brown red

su) ~ (Min) || mineral kermes; brown red sulphide of antimony || antimoine m. oxydé sulfuré; kermès m. minéral. b) ~scharlach m. || French scarlet || écarlate f. de France; écarlate f. de graine. 18 Kern m. || core; heart; kernel || noyau m.

a) ~ (Gieß) || core; mould core || marron m.; novau m. du moule. b) ~ (in Marmor) | hard grain | durillon m. e) ~ (Röhrenpresse) | triblet; core bar | mandrin m.; âme f. d) ~ (Schraubenspindel) | nucleus || noyau m. e) harter ~ || hard kernel || grain m. dur. 1) der ~ wurde nach dem Bohren ganz herausgehoben || the whole core was taken out of the shaft after it was bored out | le noyau fut enlevé en entier après le forage. g) Holz~ || woodheart; woodcore || cœur m. ou âme f. du bois. h) holsiger ~ m. des Flachses || boon of flax || tige f. ligneuse du lin. i) ~ eines Querschnittes || core of a section || noyau m. central d'une section. k) ~ zur Tiegelfertigung || stamp or plug for making crucibles | noyau m. pour la fabrication des creusets. 19 Kern-auge n. | print; core print | loge-

ment m. du noyau. a) ~bindemittel n. (Gieß) || core binding material || ciment m. pour noyaux. b) ~bock m. (Gieß) | core chaplet | support m. pour noyaux. c) ~bohrhammer m. || core hammer drill marteau m. à retirer les novaux. d) ~brett n. || core board; middle plank || planche f. de cœur; échantillon m. de noyau. e) ~drehbank f. || core turning lathe || tour m. à noyauter. !) ~drücker m. (Gieß) || core box || boîte f. à noyau. g) ~eisen n. (Elektr) || core iron || fer m. du noyau. h) ~fiule f. || heart wood rot | pourriture f. du cœur. i) ~fischs m. || heckled flax || filasse f. ou brin m. de lin peigné. k) -formmaschine f. core-making or core moulding machine | machine f. à mouler les noyaux ou à noyauter. 1) ~gehäuse n. des Apfels | core of apple || trognon m. de pomme. m) ~gerippe n. || core skeleton || armature f. ou cage f. du noyau.

Kernguß m. (Fertigerzeugnis) || cored work || ouvrages mpl. en fonte à noyau. a) ~ (das Gießen) || casting on a core; hollow casting || fonte f. en creux; coulage m. en fonte à noyau. 21

Kern-hels n. || seedling; heart wood || bois m. de franc pied ou de cour. a) ~kabel n. || central quad of a cable || quart m. central d'un câble. b) ~kasten m. (Gieß) || core box || boîte f. à noyau. c) ~ladung f. || nuclear charge || charge f. du noyau. d) ~lager n. || print; core print || logement m. du noyau.

Kernleder n. || bend leather || cuir m. de choix. a) ~treibriemen m. || belt of best leather || courroie f. en cuir corroyé. 23 Kern-linse f. (Opt) | nuclear lens | lentille f. nucléaire. a) ~lustung f. || ventilation of the core || aérage m. du noyau. b) ~macher m. || core maker || novauteur m. c) ~macherei f. || core moulding || atelier m. à faire les noyaux. d) ~marke f. (Gieß) | mark; core print || portée f. e) ~maß n. (Schriftg) || caliber || prototype m.; typomètre m. f) ~obst n. || pip fruits pl. || fruits mpl. à pépins. g) ~ol n. (Gieß) | kernel oil | huile f. de noyau. h) ~presse f. (Gieß) || core press || presse f. à noyaux. i) ~riß m. || heart shake || crévasse f. dans le cœur. kernrissig || shaken ||cadrané; cadranuré. 25 Kern-sand m. || core sand || sable m. à noyau. a) ~schablone f. || core strickle || trousse f. à noyaux. b) ~schacht m. (Hochofen) || shaft; body || vide m.; cuve f. c) ~schäle f. || shakiness; circular crevice in wood; blea; false sap || roulure f.; faux aubier m. d) ~schatten m. || com-

Kernspindel f. (Gieß) || core spindle or bar || fuseau m. gabarit; arbre m. à noyau; gabarit-trousseau m. a) ~rohr n. || core spindle pipe | tube-broche f. de noyau. 27 Kern-stange f. || core bar or spindle || arbre m. en fer du noyau. a) ~stoplen m. (Mot) || stopper || bouchon m. b) ~stück n. (Gieß) | false core; drawback | pièce f. rapportée ou de rapport. c) ~stütze f. (Gieß) || core frame; chaplet for foundry works | support m. ou cage f. de noyau. d) ~transformator m. || core transformer || transformateur m. à noyau. e) -trockenofen m. || core drying stove || four m. à sécher les noyaux; étuve f. à noyaux. f) -wolle f. || finest or back or spine wool; prime locks pl. || laine f. mère. Kerse f. (Motor) | magnetic spark plug |

plete or core or deep shadow; umbra ||

ombre f. absolue ou pure; noyau m.

d'ombre. e) ~schleifmaschine f. || core

grinder | machine f. à rectifier les noyaux.

bougie f. magnétique ou d'allumage. a) ~

(Wachs) || candle || chandelle f.; bougie f.;
cierge m. b) farbige ~ || coloured candle ||
bougie f. colorée. e) gefärbte ~ || dyed
candle || bougie f. teintée. d) Kirchen ~ ||
church candle || cierge m. d'église. e) Magnet ~ || magnétic spark plug || bougie f.
magnétique. f) Palmitin ~ || palmitin
candle || bougie f. palmitique. g) Räucher ~ || fumigating candle || pastille f. à
fumigation. h) verzierte ~ || adorned
candle || bougie f. ornée ou de fantaisie.

Kerzen-docht m. || candle wick || mèche f. pour bougies ou pour chandelles. a) ~fassung f. (Elektr) || candle lamp holder || douille f. à bougie. b) ~fertigung f. || candle manufacturing || fabrication f. de bougies. e) ~fertigungsmaschine f. || candle manufacturing machinery || machine f. pour la fabrication de bougies.
d) ~gewinde n. (Mot) || spark.plug thread || filetage m. de la bougie. e) ~gisEmschine f. || candle mendding machine || machine f. || candle mendding machine ||

ter m. || candle polisher || lisseur ou polisseur de bougies. g) ~halter m. || candle holder || chandelier m. h) ~herstellungs-maschine s. Kerzenfertigungsmaschine. i) ~laterne f. || candle lamp || lanterne f. à bougie. k) ~stunde f. || candle hour || bougie-heure f. l) ~zündung f. (Mot) || spark plug ignition || allumage m. par bougie.

Kessel m. || boiler; copper; kettle || chaudière f.; chaudron m. a) ~ für Augenblicksverdampfung || flash boiler || chaudière f. à vaporisation instantanée. b) den ~ m. ausklopfen || to scale or to fur the boiler | piquer la chaudière. e) Bau m. des ~s || boiler construction | construction f. des chaudières; travail m. de chaudronnerie. d) im Bau m. befindlicher ~ || boiler in (process of) construction | chaudière f. en (cours de) construction. e) Belleville~ | Belleville boiler | chaudière f. Belleville. f) beweglicher ~ || portable boiler || chaudière f. transportable. g) Dampi~ || steam boiler or generator; boiler || chaudière f. à vapeur; générateur m. de vapeur. h) Dämpfungs~ (Böttch) || steaming boiler || chaudière f. à étuver. i) doppelwandiger ~ || double-shell boiler || chaudière f. à double paroi. k) Druck~ || pressure boiler || chaudière f. à pression. l) Druckluft~ || compressed air chamber || récipient m. à air comprimé. m) Einflammrohr~ | one-flue boiler || chaudière f. à un foyer. n) Elefanten~ || elephant or French boiler || chaudière f. à bouilleur. o) Etagen~ || multiple stage boiler; double storied boiler || chaudière f. à étages. p) Feuerbuchs- || internal flue boiler || chaudière f. à foyer intérieur. q) Feuerrohr- || firetube boiler | chaudière f. multitubulaire à tubes de fumée. r) Flammrohr~ || flue boiler || chaudière f. à tubes-foyers. s) Flammrohrsiederöhren~ || multitubular boiler with firebox and smoke tubes chaudière f. avec boîte à feu et faisceau tubulaire. t) Gegenstrom~ || counter-current boiler || chaudière f. (à) système (à) contre-courant. u) Großwasserraum~ boiler with large water space || chaudière f. à grand volume d'eau. v) gußeiserner ~ || cast iron boiler || chaudière f. en fonte. w) Haupt~ || principal boiler || chaudière f. principale. x) Heizrohr~ || fire tube boiler || chaudière f. à tubes de fumée. y) Imprägnier~ || steaming pan || chaudière f. à imprégnation. s) kleiner ~ || kettle; caldron; copper || chaudron m.; petite chaudière f.

a) Koch~ || boiling kettle || marmite f.; chaudière f. à bouillir; bouillotte f. b) Kohlenstaub~ || boiler for coal dust combustion || chaudière f. chauffée au poussier de charbon. e) kombinierter Flammrohrrauchrohr- || combination of flue and smoke tube boiler || chaudière f. combinée de tube-foyer et de tubes de fumée. d) Kupfer~ || copper boiler || chaudière f. en cuivre. e) ~ mit kupferner Feuerbuchse || boiler with copper firebox || chaudière f. avec boîte à feu en cuivre. f) Land- | stationary or land type boiler || chaudière f. terrestre. g) Lang~ (Lok) || boiler barrel or shell; cylindrical part of a boiler || corps m. cylindrique de la chaudière. h) Lehr- || training boiler || chaudière f. d'instruction. i) Lekemetiv- | tu-

bular or locomotive boiler || chaudière f. tubulaire ou à flamme directe ou de locomotive. k) Niederdruck~ || low pressure boiler | chaudière f. à basse pression. I) offener ~ || open boiler || chaudière f. découverte. m) ortsfester ~ || fixed boiler || chaudière f. fixe. n) ~ für ortsfesten Betrieb | land type of boiler; stationary boiler || chaudière f. fixe. o) Quersiede~ || boiler with cross tubes || chaudière f. à bouilleurs transversaux. p) Röhren~ || (multi)tubular boiler || chaudière f. (multi)tubulaire. q) stehender Röhren~ || vertical tube boiler || chaudière f. tubulaire verticale. r) Rühr~ || stirring boiler || chaudière f. à agiteur. s) Rund~ || spherical pot || chaudière f. ronde. t) Schiffs~ marine boiler | chaudière f. marine. u) Schiffsdoppel~ || marine twin boiler || chaudière f. double marine; écossaisemarine f. v) Schmelz~ || melting boiler || chaudière f. de fusion. w) Seifen~ || soap boiler | chaudière f. pour savonneries. x) selbsttätig geregelter ~ || automatically controlled boiler | chaudière f. à réglage automatique. y) Siederohr~ || generator with boiler tubes || chaudière f. à bouilleurs. z) Soda~ || soda boiler || chaudière f. pour soude.

a) stehender ~ || vertical boiler || chaudière f. verticale. b) Transport- || transport kettle || encaissée f. de transport. c) transportabler ~ || portable boiler || chaudière f. locomobile. d) ~ mit eingebautem Überhitzer || superheater boiler chaudière f. avec surchauffeur intérieur. e) den ~ m. verankern || to grapple the boiler | ancrer la chaudière. f) Versuchs~ || experimental boiler || chaudière f. d'essai. g) Vulkanisler~ || vulcanizing boiler | chaudière f. à vulcanisation. h) Wasserbad~ || water-bath boiler || chaudière f. pour bains-marie. i) Wasserfassungsvermögen n. des ~s || water capacity of boiler || cubage m. d'eau de la chaudière. k) Wasserrohr- || water tube boiler || chaudière f. aquatubulaire ou à tubes d'eau. l) weitrohriger Steilrohr~ || boiler with vertical large tubes || chaudière f. à gros tubes verticaux. m) ~ für Zentralheizung || boiler for central heating || chaudière f. pour le chauffage central. n) aus Teilen zusammengebauter ~ || sectional boiler || chaudière f. sectionnée. o) Zweiflammrohr~ || double-flue boiler || chaudière f. à deux foyers intérieurs. p) Zylinder~ || cylindrical boiler || chaudière f. cylindrique.

Kesselabklopiwerkzeug n. || boiler scaling tool || outil m. pour le décrassage ou pour le détentrage des chaudières. 5

Kesselabnahme f. || boiler acceptance || réception f. d'une chaudière. a) ~prüfung f. || boiler acceptance test || épreuve f. de réception d'une chaudière. 6

Kessel-anlage f. || boiler plant || installation f. ou batterie f. de chaudières. a) ~-anzug m. || boiler dress || vêtement m. pour chaudronniers. b) ~armatur f. || boiler fittings pl. or mountings pl. || garnitures fpl. ou accessoires mpl. pour chaudières. c) ~aufseher m. (Bergb) || boiler inspector || visiteur m. de chaudières. d) ~ausbesserung f. || repairing the boiler || réparation f. ou raccommodage m. des chaudières. e) ~auto n. || tank motor-lorry || camion m. citerne auto-

mobile. f) ~batterie f. || battery or bank of boilers || batterie f. de chaudières; batterie f. génératrice de vapeur. 7

Kesselbau m. || boiler construction || construction f. des chaudières; travail m. de chaudronnerie. a) ~material n. || ma-

de chaudronnerie. a) ~material n. || material for boiler construction || materiaux mpl. pour la construction des chaudières. 8

Kessel-bedarfsartikel m. || appliances pl. for boilers || accessoires mpl. de chaudières.

a) ~bedienung f. || boiler attendance || service m. de la chaudière. b) ~bekleidung f. || boiler lagging || enveloppe f. (en tôle) pour chaudières. c) ~bekleidungsstoff m. || boiler lagging material || matière f. de revêtement de chaudières. d) ~bekohlungsanlage f. || boiler coaling plant || installation f. pour alimenter les foyers des chaudières.

Kesselblech n. || boiler plate || tôle f. à chaudière ou de chaudronnerie. a) ~flansch m. || boiler plate flange || bride f. d'une tôle de chaudière.

Kesselbock m. || boiler eradle || chevalet m. 11

Kesselboden m. || boiler end or bottom || fond m. de chaudière. a) Bördeln n. von Kesselböden | flanging the boiler ends || emboutissage m. de fonds de chaudières. b) ~ unter x mm Durchmesser || boiler end less than x mm diameter fond m. de chaudière d'un diamètre moins de x mm. c) flacher ~ || flat boiler end || fond m. plat. d) gewölbter ~ || dished boiler end | fond m. bombé. e) Krempe f. des ~s || flange of boiler end || bord m. du fond. f) mittels maschineller Vorrichtung umgezogener- | machine flanged boiler end | fond m. de chaudière bridé ou embouti à la machine.

Kessel-bohrmaschine f. || boiler drilling machine || machine f. à percer les chaudières. a) ~bruch m. (Geologie) | circular subsidence | affaisement m. en forme de cuvette. b) ~bunker m. || boiler bunker || soute f. de la chaufferie. c) ~decke f. || top of the boiler || ciel m. de la chaudière. d) ~deich m. | halfmoon dike | digue f. en demi-lune. e) ~dekatiervorrichtung f. || decatizing machine | appareil m. de décatissage. f) ~dom m. || boiler dome; steam dome || dôme m. de chaudière. g) ~druck m. || boiler pressure || pression f. de chaudière. h) ~einmauerung f. || boiler masonry; setting of boiler || (emmuraillement m.ou) maçonnage m.ou maçonnerie f. de chaudières. i) ~explosion f. || boiler explosion | explosion f. de chaudière. k) ~fertigung f. || boiler making || grosse chaudronnerie f. I) ~feuerung f. || boiler furnace || foyer m. de chaudière. m) ~flammrohr n. || boiler flue || carnesu m. ou tube-foyer m. de chaudière. Kesselflicker m. | kettle or boiler repairer || chaudronnier m. réparateur ou rhabilleur. a) herumziehender ~ | tinker |

chaudronnier m. ambulant.

Kessel-garnitur f. || armature or garniture of a boiler; boiler fittings pl. or mountings pl. || garniture f. d'une chaudière à vapeur. a) ~gewöibe n. || dome; cupola; apherical or domical vault || dôme m.; cul-de-four m.; voûte f. sphérique. b) ~gliederbearbeitungsmaschine f. || boiler sections working machine || machine

f. à travailler les sections de chaudières.
e) ~gruppe f. || battery of boilers || batterie f. de chaudières. d) ~hammer || boiler scaling hammer || marteau m. à piquage.

Kesselhaus n. || boiler house || salle f. de chaudières; chaufferie f. a) ~einrichtung f. || equipment for boiler house || installation f. de bâtiment de chaudières. 2 Kessel-isolierstoff m. || boiler insulating composition; boiler non-conducting composition || isolants mpl. pour chaudières. a) ~isolierung f. || boiler covering or insulation || calorifugeage m. de la chaudière. b) ~kohle f. || boiler coal || charbon m. pour chaudières. c) ~korper m. boiler body || corps m. de chaudière. d) ~lager n. || bedding or bed of the boiler | lit m. d'une chaudière. e) ~lagerung f. || boiler setting || disposition f. ou logement m. de la chaudière. f) -mantel m. || boiler shell || chemise f. ou enveloppe f. ou coque f. ou corps m. cylindrique de chaudière. kesseln (Bergb) | to ventilate with a fire

kibble | aérer par des feux mpl. Kessel-naht f. | seam of boiler | rivure f. de chaudière. a) ~platte f. || boiler plate || tôle f. de chaudière. b) ~probe f. || trial; test | épreuve f. des chaudières. c) ~prüfer m. || boiler inspector || visiteur m. de chaudières. d) ~prüfung f. s. ~überwachung. e) ~prüfungsverein m. s. ~überwachungsverein. 1) ~raum m. || boiler room | salle f. des chaudières. g) ~reg(e)lung f. || regulation of boilers || réglage m. de chaudières. h) ~reiniger m. || boiler cleaner || nettoyeur m. de chaudière. i) ~reinigung f. || boiler cleaning || nettoyage m. de chaudières. k) ~reparatur f. || repairing the boiler || réparation f. ou raccommodage m. des chaudières. 1) ~revision f. s. ~überwachung. m) ~revisionsverein m. s. ~überwachungsverein. n) ~revisor m. s. ~prüfer.

Kesselrohr n. || boiler tube || tube m. de chaudière. a) ~reiniger m. || boiler tube cleaner || appareil m. à décrasser ou détartrer les tubes de chaudière; nettoyeur m. de tubes de chaudières.
b) ~reinigungstrommel f. || boiler tube cleaning drum || tambour-laveur m. pour tuyaux de chaudières.

Kesselrost m. || boiler grate || grille f. de chaudière. a) mechanischer ~ || mechanical boiler grate || grille f. mécanique pour chaudières.

Kessel-schleuse f. || sluice or lock with circular chamber || écluse f. à tambour.
a) ~schmied m. || boiler maker; brazier || constructeur m. de chaudières; chaudronnier m.

Kesselschmiede f. || boiler smithy or forge || chaudronnerie f. s. > arbeit f. || boiler forging job; boiler work || travail m. pour chaudières; chaudronnèrie f. 9
Kesselschuß m. || shell ring || virole f. de

Kesselschuß m. || shell ring || virole f. de chaudière. a) kegelförmiger ~ || taper shell ring || virole f. conique de chaudière.

Kesselspeise-pumpe f. || boiler feed pump || pompe f. d'alimentation de chaudière.

a) ~rückschlagventil n. || feed chēck valve || soupape f. d'alimentation de retenue. b) ~ventil n. (Lok) || feed valve || robinet m. d'alimentation. e) ~verrichtung f. || boiler feed device || appareil

m. alimentaire des chaudières. d) ~wasser n. || feed water for boilers || eau f. d'alimentation de chaudières.

Kessel-speisung f. || boiler feed || alimentation f. des chaudières. a) ~spülpumpe f. || boiler rinsing pump || pompe f. à laver les chaudières.

Kesselstein m. || boiler incrustation or scale or fur || incrustations fpl.; tartre m.; calcin m.; sédiments mpl. a) den ~ m. abklopfen || to knock off or to chip off || détartrer (ou écailler) ou piquer une chaudière.

Kesselstein-abklopfer m. || scaling tool for boilers | piqueur m. de chaudière. a) ~ablagerung f. || scale deposit || entartrage m.; dépôt m. de tartre. b) ~abmeißeln n. || boiler scaling | piquage m. des chaudières. e) -ansatz m. || incrustation of boiler fur || dépôt m. de calcaire. d) ~beseitigung f. s. ~entfernung. e) ~entfernung f. | fur deposit removing | détartrage m. f) ~hammer m. || boiler scaling hammer | marteau m. de piquage. g) ~lösungsmittel n. || anti-scaling composition; boiler-cleansing compound | désincrustant m.; tartrifuge f.; antitartre m. h) ~putzer m. (Bergb) || boiler cleaner | piqueur m. de chaudières. i) ~verhütungsmittel n. || anti-incrustant composition; boiler anti-scaling composition | anti-incrustant m.; anti-tartre m.; composé m. détartreux. Kessel-stirnwand f. || front end-plate of

Kessel-stirnwand f. || front end-plate of boiler || fond m. avant de chaudière.
a) ~stück n. (Bessemerbirne) || kettle piece; crucible || creuset m. b) ~stütze f. || bracket of the boiler || support m. ou attache f. de la chaudière. e) ~tal n. || round deep valley || vallée f. encaissée.

Kesselthermometer n. mit Doppelstutzen || boiler thermometer with two branches || thermomètre m. pour chaudières avec tube double. a) ~ mit festem Tauchrohr || boiler thermometer with fixed immersion tube || thermomètre m. pour chaudières avec tube d'introduction fixe.

Kesselträger m. || boiler holder or bearer || support m. d'une chaudière. 17
Kesselüberwachung f. || boiler testing or inspection || revision f. ou visite f. des chaudières a) innere ~ || inside inspection of the boiler || visite f. intérieure de la chaudière. 18

Kesselüberwachungsverein m. || boiler inspection association || association f. pour la surveillance des chaudières. 19

Kessel-untersuchung f. s. ~überwachung.

a) ~untersuchungsverein m. s. ~überwachungsverein. b) ~verkleidung f. ||
boiler-covering or cleading || garniture f. ou enveloppe f. d'une chaudière. e) ~versicherung f. || boiler insurance || assurance f. pour chaudières. 20

Kesselwagen m. (Eisenb) || tank wagon || wagon-oiterne m. a) ~ (Fuhrw) || carriage with kettle || voiture f. avec chaudron.
b) ~armatur f. || fittings pl. of tank trucks || armature f. pour voitures à chaudières.

Kessel-wand f. || boiler shell plate || paroi f. de la chaudière. a) ~warte f. || boiler switchboard || poste m. de surveillance pour chaudières. b) ~wärter m. || boiler feeder || alimenteur m. 22 Kesselwasser n. s. Kesselspeisewasser.
a) ~reinigungsapparat m. || feed water purifier || épurateur m. d'eau d'alimentation.
23

Keton n. || ketone || quétone f.; cétone f. 24 Kettbaum m. || weaver's beam; winding-on beam || ensouple f. 25

Kettchen n. || chainlet || chaînette f. Kette f. || chain || chaîne f. a) ~ (Web) || warp || chaîne f. b) Anker~ || anchor chain; chain cable | chaîne f. d'ancre; câble-chaîne f. c) Antrieb m. mit einer ~ || single chain drive || transmission f. par chaîne unique. d) Antrieb m. mit zwei ~n || double chain drive | transmission f. par deux chaînes. e) Block~ || block chain || chaîne f. à blocs. f) Brems~ || brake chain || chaîne f. de frein. g) Doppelrollen~ || double roller chain || chaîne f. à doubles rouleaux. h) ~ mit einfachen Rollen | single roller chain | chaîne f. à simples rouleaux. i) ~ mit Einschlagkeilen || chain with spike hooks || chaine f. avec crampons. k) eiserne ~ || iron chain || chaîne f. de fer. l) endlose ~ || endless chain || chaîne f. sans fin. m) Fahrrad~ || chain for cycles. || chaîne f. pour cycles. n) ~ mit feinen Ringen (Juw) || fine chain || chaîne f. en jaseron. o) Gallsche ~ (Masch) || Gall's chain || chaîne f. Gall(e). p) geräuschlose ~ || silent chain || chaîne f. silencieuse ou sourde. q) geschweißte ~ || welded chain || chaîne f. à maillons soudés. r) Haken~ || hook link chain || chaîne f. à crochets. s) kalibrierte ~ || calibrated chain; tested chain || chaîne f. calibrée. t) ~ des Kampfwagens || track or endless track of the tank | chenille f. du char de combat. u) klare ~ n fpl. (Seew) || clear hawse or chains pl. || chaînes fpl. dégagées. v) Kraftwagen~ || motor car chain || chaîne f. pour automobiles. w) Kuppel~ || coupling chain || chaîne f. d'accouplement ou d'attelage. x) kurzgliedrige ~ || short-link chain || chaîne f. à maillons courts. y) langgliedrige ~ || long-link chain || chaîne f. à maillons longs. z) ~ mit länglichen Gliedern und Steg || stud chain || chaîne f. à mailles étançonnées.

a) Laschen~ || sprocket chain || chaîne f. articulée. b) mit der ~ f. messen (Feldm) || to chain; to measure with the chain || chaîner. c) ~ ohne Ende || endless chain || chaîne f. sans fin. d) Rollen~ || roller chain || chaîne f. à rouleaux. e) Rundglieder~ || round-link chain || chaîne f. à maillons ronds. f) Schaken~ || open link chain || chaîne f. à maillons. g) Schaufel~ (Schiffb) || chain with paddles || chaîne f. à aubes. h) ~ für Schnecken (Uhrm) || fusee chain || chaîne f. à fusée. i) Schnee~ (Auto) || tire chain || chaîne f. à neige. k) Schuppen-~ || wire chain || chaine f. colonne. 1) Steg~ || stud link chain || chaîne f. à étançons. m) Treib~ || driving chain || chaîne f. motrice. n) - und Schuß m. (Web) | warp and filling | chaine f. et trame f .o) unklare ~n fpl. (Seew) | foul hawse or chains pl. || chaines fpl. avec des tours. p) Vaucanson'sche ~ || pitch chain || chaîne f. à la Vaucanson. g) zerlegbare - || detachable chain || chaîne f. démontable.

Kettel f. || hasp; clasp || chaînette f. a) ~ und Haspen m. || hasp and staple; clasp and clamp || chaînette f. et picolet m. 1

Kettelmaschine f. || looping or bindingoff or linking machine || remmailleuse. f.
a) ~ für Trikotagen || frame knitting
machine f. for hosiery || machine f.
à mailler les tricotages. 2

ketteln || to loop; to stitch; to bind off; to link || remmailler; entrelacer. 3

Ketteln n. || linking; looping || remmaillage m.

Kettelnadel f. || turning hook || aiguille f. à manche.

ketten (Chem) | to connect | lier.

Ketten-andreher m. (Web) || twister-in ||
houeur m. de chaînes. a) ~anknoten n.
(Web) || chain twisting || nouage m. de
chaînes. b) ~antrieb m. || chain and
sprocket wheel drive; chain drive ||
entraînement m. par pignons et chaîne;
transmission f. ou commande f. par
chaînes. e) ~armband m. || chain bracelet
|| bracelet m. de chaîne. 7

Kettenaufleger m. (Masch) || chain tool || outil m. pour remettre la chaîne. a) ~ (Web) || beamer || monteur m. de chaînes.

Kettenaufziehen n. am Webstuhl || adjusting of the warp on the loom || montage m. de la chaîne sur le métier. 9

Kettenbahn f. || chain railway || transporteur m. à chaîne. a) bodenständige ~ || chain railway built on the ground || funiculaire m. fixe à chaîne.

Ketten-baum m. (Web) || roller or warp or yarn beam || ensouple f. de derrière. a) ~bäumer m. (Web) || chain builder || monteur m. de chaîne.

Kettenbaum-regelvorrichtung f. (Web) || warp beam adjusting apparatus || appareil m. de réglage pour ensouples.

a) ~träger m. (Web) || beam carrier || porteur m. d'ensouples.

Ketten-becherwerk n. || chain elevator || élévateur m. à chaîne; chaîne f. à godets. a) ~bolzen m. || link pin || goujon m. ou tourillon m. de chaîne. b) ~brecher m. (Gangspill) | pointer | désengreneur m. c) ~bremse f. || chain brake || frein m. à chaîne. d) ~bruch m. (Mathem) | continued fraction | fraction f. continue. e) ~brücke f. || chain suspension bridge; chain pendant bridge || pont m. suspendu en chaînes. 1) ~dampfer m. || chain steam tug | toueur m. à chaîne. g) ~druck m. (Zeugdr) | printing of the warp | impression f. des chaînes ou sur chaine. h) ~druckmaschine f. || chain printing mill | machine f. à chiner ou à imprimer des chaînes. i) ~einziehen n. (Web) | warp drawing-in || remettage m. de chaînes. k) ~einzieher m. (Web) || warp drawer-in | remetteur m. de chaînes. i) ~eisen n. || chain iron || fer m. de chaîne. m) ~elevator m. || chain elevator | élévateur m. à chaîne. 13 Kettenfaden m. || warp thread || fil m. de

chaine. a) ~wächter m. || stopper || casse-chaine m. || 14

Kettenflaschensug m. || chain pulley block || palan m. épicycloïdal. 15

Rettenförderer m. || chain or bucket conveyer || transporteur m. à chaîne ou à godets. a) Becher~ || bucket chain conveyer || transporteur m. à chaîne à godets; convoyeur m.

Kettenförderung f. (Bergb) || chain haulage || extraction f. ou trainage m. par chaine. 17

kettenförmig (Chem) | forming a chain | en chaîne.

Ketten-gabel f. (Gangspill) || pointer || désengreneur m. a) ~gang m. (Spill) || sprocket wheel || couronne f. à empreintes.

Kettengarn n. || warp thread or yarn || fil m. de chaîne. a) ~färberei f. || warp dyeing || teinture f. de chaînes pour tissus. b) ~kötzer m. || warp cop || cannette f. ou fusée f. à chaîne. c) ~spinner in. || warp thread spinner || fileur m. de chaîne. d) ~zwirner m. (Web) || warp-yarn twister || tordeur m. de chaînes.

Ketten-gebläse n. || rosary or chain trompe || soufflerie-chapelet m. a) ~gehäuse n. || chain box || carter m. de chaîne. b) ~getriebe n. || chain drive or gear || commande f. ou entraînement m. ou transmission f. par chaîne. c) ~gewicht n. (Textil) || chain weight || poids m. de chaîne. 21

Kettenglied n. || link of a chain || maillon m. ou maille f. ou anneau m. d'unc chaîne; chaînon m. a) ~ des Kampfwagens || track link or track shoe of the tank || patin m. de la chenille du char de combat. b) ~ mit Wirbel || swivel link || maillon m. à émerillon. c) ~ mit Steg || stud or bar link || maillon m. à étai. d) ~ ohne Steg || unstudded link; link without stay pin || maillon m. sans étai.

Ketten-hahnpot n. (Seew) || bridle-chains pl. || pattes fpl. d'oie. a) ~haken m. || chain hook || crochet m. de chaînes. b) ~halter m. (Feldm) || picket || bâton m. de la chaîne d'arpenteur. e) ~herstellungsmaschine f. || machine for making chains || machine f. pour fabriquer des chaînes. d) ~isolator m. || chain insulator || chaîne f. d'isolateur. 23

Kettenkasten m. (Auto) || chain case || carter m. de chaînes. a) ~ (Schiffb) || chain locker or well || puits m. aux chaînes.

Ketten-klüse f. || chain hawse || écubier m. de chaîne. a) ~kneifer m. (Schiffb) || chain compresser || cou m. de cygne à câble. b) ~kōtzer m. || warp cop || cannette-chaîne f. c) ~kranz m. || crown wheel; chain ring || couronne f. pour chaîne; roue f. de chaîne. d) ~kupplung f. || chain coupling || accouplement m. par chaînes ou à chaîne. 25 Kettenlänge f. (Feldm) || length of the land chain || chaînée f. a) ~ (Seew) || chain length || maillon m. ou longueur f. de chaîne.

Kettenlasche f. || chain link; link || maillon m.; flasque m. de chaîne. a) zweifache ~ || twofold chain link || maillon m. double.

Ketten-lauffläche f. || chain tread || surface f. de roulement de chaîne. a) ~leer-kupplung f. || chain dummy coupling || faux accouplement m. avec chaînette. b) ~leimer m. (Web) || warpsizer || encolleur m. de chaînes. e) ~leiter m. (Fernm) || iterative or recurrent network; filter || chaîne f. de circuits identiques; système m. itératif; filtre m. 2; Kettenlinie f. || catenary; catenarian curve || chaînette f.; ligne f. de chaînette.

a) ~ von gleichem Widerstande || catenary of equal resistance || chaînette f. d'égale résistance. 29

kettenlos || chainless || sans chaîne f. 30
Ketten-macher m. || chain maker || chaîniste m. a) ~maschine f. (Spinn) ||
warping or warp machine || machine || a ourdir; peigne m. b) ~maß n. (Feldm) ||
length of the land-chain || chaînée f.
c) ~niet n. || chain rivet || rivet m. de chaîne. d) ~nietung f. || chain riveting ||
rivure f. à chaîne ou en carré. e) ~nuß f. ||
sprocket wheel || pignon m. à chaîne.
f) ~öler m. || chain oiler || graisseur m. à chaîne.

Kettenprüfmaschine f. || chain testing machine || machine f. à essayer les chaînes. a) ~ mit Laufgewichtswage || chain testing machine with sliding weight balance || machine f. à éprouver les chaînes avec balance à poids curseur.

Ketten- und Seilprüfmaschine f. || chain and rope testing machine || machine f. à essayer les chaînes et les câbles. 33 Kettenpumpe f. || chain or rag pump || pompe f. à chapelet. 34

Kettenrad n. || chain wheel || roue f. à chaine. a) ~kranz m. || rim of a chain wheel || couronne f. dentée. b) ~lager n. || sprocket-wheel bearing || palier m. du pignon à chaîne.

Ketten-regel f. || chain rule; conjoined rule of three || règle f. conjointe.
a) ~riemen m. || chain belt || courroie f. articulée ou à chaîne. b) ~rolle f. || chain pulley or roller || poulie f. ou rouleau m. à chaîne.

Kettenrost m. (Kesselb) || chain grate || grille f. à chaînes. a) ~feuerung f. || chain-grate stoker || foyer m. avec grille à chaîne.

Ketten-säge f. || chain saw || scie f. à chaîne. a) ~schake f. || chain link || chaînon m.; maille f.; maillon m.; anneau m. d'une chaîne. b) ~schäkel m. || chain shackle || manille f. d'une chaîne. c) ~scheibe f. || chain sheave || rouet m. à chaîne. d) ~scheren n. (Web) || warping || ourdissage m.; warpage m. 38

Kettenscherer m. (Web) || warper || our-

disseur m. a) Hand~ (Web) | hand warper || ourdisseur m. à la main. 39 Ketten-schermaschine f. (Web) | warping mill or frame | ourdissoir m.; machine f. ou métier m. à ourdir. a) ~schlepper m. || chain tractor || tracteur m. à chaîne. b) ~schleppschiff n. || tow boat || toueur m.; bateau-toueur m. e) ~sehleppschifffahrt f. || chain-towing || remorquage m. par chaîne. d) ~schlichten n. (Web) || warp dressing | dressage m. de chaînes. e) ~schlichtmaschine f. || dressing and sizing machine | pareuse-encolleuse f. 1) ~schmied m. || chain maker || chaînier m. g) ~schmiedemaschine f. || chain forging machine | machine f. à forger les chaînes. h) -schranke f. || chain barrier | barrière f. à chaîne. i) ~schutz m. || chain guard || garde-chaîne m. k) -schützer m. || chain guard || garde-chaine m. l) ~schutzkasten m. || gear chain case || carter m. de chaîne. m) ~schweißmaschine f. || chain welding machine | machine f. à souder les chaînes. n) ~spanner m. || chain stretcher || tendeur m. de chaîne. e) ~spannung f. ||

chain tension | tension f. de chaine.

p) ~spill n. || chain windlass || vireveau | m.; guindeau m. de chaîne. q) ~stab m. (Feldm) || picket || bâton m. de la chaîne d'arpenteur. r) ~steg m. | stud; bar; stay pin || étai m. du maillon. s) ~stern m. || chain drum || étoile f. à chaîne. t) ~steuerung f. || chain control || manœuvre f. par chaîne. u) ~stich m. | chain stitch | point m. de chaînette. v) ~stickerei f. || chain-stitching || broderie f. au crochet. w) ~stopper m. | deck or cable or chain stopper || bosse f. de câble. x) ~stuhl m. || warp loom || métier m. chaîne. y) ~teilung f. || chain pitch || pas m. de chaîne. z) ~treibscheibe f. || dredging tumbler || tambour m. de drague.

a) ~trieb m. || chain drive || commande f. par chaîne. b) ~trockner m. (Web) || warp dryer || sécheur m. de chaînes. 2

Kettentrommel f. (Schleppdampfer) || chain drum || tambour(-moteur) m. chaîne. a) ~ (Spill) || sprocket wheel || couronne f. à empreintes. 3

Ketten-übertragung f. || chain transmission || transmission f. par chaîne. a) ~vorlauf m. (Ankerkette) || fore ganger || premier maillon m.; première longueur f. 4

Kettenware f. (Web) || warp fabric || tricot m. chaîne. a) durchbrochene ~ (Textil) || lace warp fabric || tricot m. chaîne à jour.

Ketten-welle f. || sprocket shaft || arbre m. de chaîne. a) ~winde f. || chain jack || cric m. à noix. b) ~wirbel m. (Seew) || swivel || émerillon m. c) ~wirkware f. || warp knit goods pl. || tricot m. chaîne. 6

Kettenzahnrad-scheibe f. || sprocket wheel washer || rondelle f. de pignon. a) ~-welle f. || pinion spindle || arbre m. de pignon.

Kettenzieher m. (Feldm) || chain leader; chain follower || porte-chaîne m. 8

Ketter m. (Miner) | ketter | grès m. de Pirna.

Kett-garn n. || warp thread or yarn || fil m. de chaîne f. a) ~plüsch m. || warp plush || peluche f. par chaîne. b) ~samt m. || warp velvet || velours m. par chaîne. c) ~seide f. || organzine || organsin m. 10 ketzern (Bergb) || to cleave hard rocks with quoins || fendre la roche.

Keubel m. (Bergb) | sieve with a wide mouth | crible m.; tamis m. à grandes mailles.

Keule f. (Buchdr) || brayer || brayon m. 13 Keulengriff m. || club handle || poignée f.

en forme de massue. 14

Keupermergel m. || red marl || marne f.
irisée. 15

Kickstarter m. || kick starter || démarreur m. à pied.

Kiefern-nadelől n. || fir or pine needle oil ||
essence f. d'aiguilles de pin. a) ~holz n.
|| fir or pine wood || bois m. de pinastre
qu de pin.

Kiel m. (Schiffb) || keel || quille f.

a) Eschenholz~ || ash keel || quille f. en
bois de frêne. b) ~ der Feder || quill ||
tuyau m. de la plume. c) den ~ m. eines
Schiffes legen || to lay a keel || mettre la
quille en place ou sur le chantier.
d) den ~ m. streeken (Schiffb) || to set
the keel || poser la quille.

Kielbank f. || gridiron || grillage m. de carénage. 19 kielen || to keel || effiler la quille. 20 tige. a) ~flosse f. || tail fin || plan m. de quille. 21 Kielgang m. || garboard strake || gabords

Kielgang m. || garboard strake || gabords mpl.; virure f. de gabord. a) ~planke f. || garboard plank || plaque f. ou madrier m. de gabord. 22

kielholen, ein Schiff n. || to careen a vessel || caréner un vaisseau; mettre un navire à la bande.

Kiel-holen n. || careen || abatage m.
a) ~klotz m. || block || tain m.; tin m.
b) ~laschung f. || keel scarf || écart m. de
la quille. c) ~linie f. || line ahead; middle
line || file f.; ligne f. de file. d) ~planke f. ||
garboard strake || virure f. de gabord. 24
Kielplatten-biegemaschine f. || keel plate
bending press || machine f. à cintrer des
tôles de carène ou des plaques de quille.
a) ~biege- und Abkantmaschine f. ||

toles de carene ou des plaques de quille.

a) ~biege- und Abkantmaschine f. || keel plate bending and flanging machine || machine f. à plier et à tomber les bords aux tôles pour quilles de navires.

Kiel-schwein n. || keelson; carling || carlingue f. a) ~sponung f. || rabbet of the keel || rabure f. de la quille. b) ~wasser n. || wake; dead water || sillage m.; remous m.; houa(i)che f. 26

Kienholz n. || fir or pine wood; resinous wood || bois m. pinastre ou de pin; bois m. gras. a) ~01 n. || light wood oil || essence f. de bois résineux.

Kienöl n. || pine oil || huile f. de pin.
a) ~brenner m. || resin oil distiller || || distillateur m. d'huile de pin.
28

Kienruß m. || (pine) soot; sootblack; lampblack || noir m. de fumée; suie f. a) gebrannter ~ || burnt black || noir m. de fumée calciné.

Kienrußfarbe f. || smoke black || noir m. de fumée. 30

Kienspan m. || pine torch || perluau m. a) ~stock m. (Met) || carcass || gâteau m. de ressuage; carcasse f. 31

Kienteer n. || pine tar || goudron m. pin.

a) ~peeh n. || pinetar pitch || poix f. de goudron de pin.

32

Kiepe f. || wicker basket; scuttle; dosser || hotte f. 33

Kies m. | gravel; coarse sand; shingle; (pyrite) || gravier m.; (pyrite f.); arène f. a) ~ baggern || to draw out gravel || draguer le gravier. b) Eisen~ || marcasite; (iron) pyrites; native disulphide of iron || fer m. sulfuré; pyrite f. de fer; marcassite f. c) Filter- || filtering gravel || gravier m. à filtrer. d) Fluß- | river gravel || gravier m. de rivière. e) Geblase~ || gravel for blast engines || sable m. à machines soufflantes. 1) gewaschener ~ || washed gravel || gravier m. lavé. g) grober ~ (Geol) || pebble; pebble-stone; rubble || cailloux mpl. roulés. h) Gruben- || pit gravel || gravier m. de carrière. i) lehmhaltiger ~ | loamy gravel || gravier m. argileux. k) See~ || sea gravel | gravier m. de mer. Kies-abbrand m. || burnt or purble ore;

Kies-abbrand m. || burnt or purble ore; calcined pyrites || pyrite f. traitée; résidu m. de pyrites grillées. a) ~bank f. || gravel bank; shelf; shoal || banc m. de gravier ou de sable. b) ~beton m. || gravel concrete || béton m. de gravier.

Kiesbettung f. (Bauw) || gravel ballast || ballast m. en gravier. a) ~ (Eisenb) || ballast || ballast m. 36

Kiesboden m. || gravel ground; gravelly soil || terrain m. graveleux. 37
Kiesel m. || pebble; flint; silex || caillou m.; silex m. a) ägyptischer ~ || egyptian jasper || jaspe m. égyptien. 38
kieselartig || siliceous; silicious || siliceous 39

Kieselerde f. || silica; flinty earth || silice f.; terre f. siliceuse. 40

kieselerdehaltig s. kieselartig.

Kieselfluor-magnesium n. || magnesium silicofluoride || silicofluorure m. de magnesium. a) ~natrium n. || sodium fluosilicate or silicofluoride || fluosilicate m. ou silicofluorure m. de sodium. b) ~salz n. || silicofluoride; fluosilicate || fluosilicate m.; silicofluorure m. e) ~säure f. || fluosilicia cidi || acide m. hydrofluosilicique.

42

Kiesel-fluß m. || siliceous flux || fondant m. siliceux. a) ~flußsäure f. || silicofluoric or fluosilicia acid || acide m. fluosilicique ou silicofluorique. b) ~galmei m. || siliceous oxide of zinc; hydrous silicate of zinc; electric or siliceous calamine || hydro-silicate m. de zinc; zinc m. oxydé silicifère; calamine f. e) ~grube f. || silex quarry || carrière f. de silex. d) ~grund m. || gravel or shingly bottom; flinty or pebble ground || fond m. de galets ou de gravier.

Kieselgur f. || kieselguhr; infusorial earth; fossil meal || kieselguhr m.; farine f. fossile; terre f. d'infusoires. a) ~grube f. || kieselguhr digging || extraction f. de Kieselguhr. b) ~stein m. || fossil-meal brick || brique f. en farine fossile. 44 kieselhaltig || siliciferous || silicifere. 45

kleselig || flinty || caillouteux. a) ~er Zuschlag m. || siliceous flux || fondant m. siliceux. 46

Kiesel-kalk m. || siliceous limestone || calcaire m. siliceux. a) ~ kreide f. || siliceuse chalk; foam silica || craie f. siliceuse.
b) ~ kupfer n. || chrysocolla; copper green || chrysocolle m.; cuivre m. hydro-siliceux. e) ~ malachit m. || chrysocolla; copper green || chrysocolle m.; cuivre m. hydro-siliceux. d) ~ mangan n. || silicious manganese; rhodonite || manganèse m. siliceux; rhodonite f. e) ~ papier n. || flint paper || papier m. silexé.
f) ~ pulver n. || pebble powder || poudre-pebble f. g) ~ sandstein m. || quartzy sandstone || grès m. quartzeux ou lustré.

kieselsaur-es Salz n. || silicate || silicate m. a) ~e Tonerde f. || silicate of alumina || silicate m. d'alumine. Kieselsäure f. || silicic acid || acide m. sili-

cique. 49
Kieselschiefer m. || silicious schist; flinty
slate; slaty jasper || jaspe m. noir.
a) edler ~ || Lydion stone; touchstone ||

a) edler ~ || Lydion stone; touchstone ||
lydite f.; lydienne f. 50

Kiesel-schlag m. (Straßenb) || macadam

mixing; macadam pavement || macadam

m. a) ~sinter m. || silicious or quartz

sinter || opale f. incrustante; quartz

agate m. thermogène.

51

Kieseistein m. || flint; pebble || caillou m.

a) ~selfe f. || silicated soap || savon m.

silicifié.

Kiesel-tuff m. || silicious sinter of the Geyser || Geysérite f.; opale f. incrustante. a) ~weiß n. || silicious white || blanc m. siliceux ou de silex. b) ~wismut n. || eulytine f.;

26

bismuth m. silicaté. e) ~zinkerz n. ||
hydrous silicate of zinc; siliceous calamine || hydro-silicate m. de zinc; zinc m.
oxydé silicifère. d) ~zinkspat m. || hydrous silicate of zinc; siliceous calamine
|| hydro-silicate m. de zinc; zinc m.
oxydé silicifère. 1

Kies-filter n. || rubble filtre || filtre m. à gravier. a) ~gewinnungsanlage f. || gravel getting installation || installation f. à extraire gravier. b) ~graber m. || gravel labourer || grèvier m. e) ~grube f. || gravel pit or extraction || carrière f. ou extraction f. de gravier; ballastrière f. d) ~grund m. || pebble or flinty ground || fond m. de cailloutage. 2

klesig | gritty | graveleux.

Kies-sand m. || gravel || gravier m. a) ~schicht f. || gravel layer || couche f. de gravier. b) ~schüttung f. (Straßenb) || ballasting | ballastage m.; couche f. de gravier. c) ~straße f. || gravelled road || chemin m. ferré; route f. en gravier. d) ~wagen m. (Eisenb) || ballast wagon | wagon m. de gravier ou d'ensablement. e) ~waschmaschine f. || washing machine for gravel | laveur m. à gravier. f) ~wasch- und sortiermaschine f. gravel washing and sorting machine # machine f. à laver et à trier le gravier. g) Wäsche f. für -werke | washery for pebble works | laveur m. pour usines de gravier.

kilogramm n. || kilogram(me) || kilogramme m. a) ~kalorie f. || heat or thermal unit || unité f. thermique ou de chaleur; grande calorie f.; kilogramme-degré m. b) ~meter n. || kilogrammeter || kilogrammètre m. ; mètre m. kilogramme. 5
Kilometer n. || kilometre || kilomètre m. a) ~stein m. || milestone || borne f. kilométrique; pierre f. milliaire. b) ~zähler m. || odometer; mileage recorder or indicator; mileometer || compteur m. kilométrique; odomètre m. || 6

Kilovoltampere n. || kilovolt-ampere || kilovolt-ampère m. 7

Kilowatt n. || kilowatt || kilowatt m. a) Installiertes ~ || installed kilowatt || kilowatt m. installé. b) ~kurve f. || curve of kilowatts || courbe f. de puissance en kilowatts. || 8

Kimme f. (Küf) || chime || jable m.; échantignole f. a) ~ (Schiffb) || bilge || sentine f. b) ~ (Waffenw) || notch || encoche f. c) als ~ ausgebildeter Drehpunkt m. eines gleicharmigen Hebels || fulcrum of a lever with equal arms forming a notch || centre m. de rotation d'un levier à bras égaux constitué par une encoche. d) Kreis~ || ring sight || hausse f. annulaire. 9

Kimm-gang m. (Schiffb) || bilge strake || virure f. de bouchain; bordages mpl. des fleurs. a) ~sente f. || bilge harpin || lisse f. du fort. b) ~splegel m. (Sextant) || horizon glass || miroir m. fixe. c) ~tlefe f. || dip of the horizon || abaissement m. de l'horizon.

Kimmung f. (Schiffb) || floor heads pl.; bilge || fleurs fpl.; petits fonds mpl. a) ~ (Wetter) || mirage; looming || mirage m.11 Kimmungsplanke f. || bilge strake || virure f. de bouchain. 12

Kinder-abort m. || children's toilet || chaise toilette f. pour enfants. a) ~abziehbild n. || transfer picture for children || décalcomanie f. pour enfants. b) ~assng m. || children's suit || costume f. pour enfants.

e) ~druckerei f. || printing box for children || boîte f. d'imprimerie pour enfants. d) ~fahne f. || toy flag || drapeau m. pour enfants. e) ~fahrrad n. || bicycle for children || bicyclette f. pour enfants. 13 Kindergartengerät n. || kindergarten utensil || ustensiles mpl. pour jardins d'enfants.

Kinder-geige f. || violin for children || violon m. pour enfants. a) ~geschirr n. || toy tea set || service m. pour enfants. b) ~gewehr n. | toy gun | fusil m. d'enfants. c) ~kaufladen m. || toy shop || magasin m. pour enfants. d) ~klavier n. || toy piano || piano m. pour enfants. e) ~kleidung f. || clothing for children || vêtements mpl. pour enfants. f) ~kechherd m. || toy cooking range || fourneau m. de cuisine pour enfants. g) ~küche f. || children's kitchen || cuisine f. d'enfants. h) ~küchengeschirr n. || children's kitchen utensils pl. || vaisselles fpl. d'enfants. i) ~leiterwagen m. || rack wagon for children || chariot m. à ridelles pour enfants. k) ~luftballon m. || gas balloon for children || ballon m. à gaz pour enfants. 1) -mehl n. || infants' food || farine f. lactée ou pour enfants. m) ~möbel m. aus Holz | wooden children's furniture | meuble m. en bois pour enfants. n) ~musikinstrument n. || toy musical instrument | instrument m. de musique pour enfants. o) ~nähmaschine f. || toy sewing machine | machine f. à coudre pour enfants. p) ~nährmittel npl. || childrens' food stuffs | aliments mpl. pour enfants. q) ~peitsche f. || whip for children || fouet m. d'enfants. r) ~pferd n. aus Holz || rocking horse || cheval m. de bois. s) ~pistole f. || toy pistol || pistolet m. d'enfants. t) ~puder n. || infant's powder poudre f. pour enfants. u) ~rechenmaschine f. || children's counting frame || machine f. à calculer pour enfants. v) ~säbel m. || toy sabre || sabre m. d'enfants. w) ~saugilasche f. || infant's sucking bottle || biberon m. pour enfants. x) ~schlitten m. || sleigh for children || traineau m. pour enfants. y) ~schreibmaschine f. || children's typewriter || machine f. à écrire pour enfants. z) ~schreibpult n. || desk for children || pupitre m. pour enfants.

a) ~schuh m. || children shoe || chaussure f. pour enfants. b) ~schuhwaren fpl. || children's boots and shoes | chaussures fpl. pour enfants. c) ~service n. s. ~geschirr. d) ~socke f. | half-hose || chaussette f. d'enfant. e) ~spazierstock m. | walking stick for children | canne f. pour enfants. f) ~spielzeug n. || children's toy || jouet m. pour enfants. g) -strumpf m. || children's hose || bas m. d'enfant. h) ~stuhl m. || children's chair || siège m. pour enfants. i) ~täschchen n. || children's bag | sac m. à main pour enfants. k) -theater n. || theatre for children || théatre m. pour enfants. 1) -waffe f. toy weapon | arme f. pour enfants. m) -wagen m. || perambulator || poussette f.; voiture f. d'enfants. n) ~wasche f. || baby linen || lingerie f. d'enfants. 16 Kinematik f. | kinematics pl. || cinématique f.

Kinematograf m. || cinematograph || cinématographe m. 18 Kinematografenapparat m. || cinematographical apparatus || appareil m. cinématographique. 19 Kinematografie f. || cinematography || cinématographie f. 20 kinematografisch-er Apparat m. || cinema-

kinematografisch-er Apparat m. || cinematographical instrument || instrument mcinématographique. a) ~es Bild n. || cinematographic picture || vue f. cinématographique. 21

Kinetik f. || kinetics pl. || cinétique f. 22 kinetisch || kinetic || cinétique. a) ~e Energle f. || kinetic energy || énergie f. cinétique. 23 Kinn n. || chin || menton m. 24

Kinn-backen m. || jaw || mâchoire f.
a) ~haken m. (Sattl) s. ~kettenhaken.
b) ~halter m. || violin chin rest || mentonnière f. pour violons. e) ~kette f.
(Sattl) || curb-chain || gourmette f. 25
Kinnketten-glied n. || link of the curb-chain || maille f. de la gourmette. a) ~haken m. || curb hook || crochet m. ou

touret m. de gourmette.

Kinnstütze f. || chin rest || mentonnière f. 27 Kino n. || cinema || cinéma m. a) ~apparat m. || apparatus for moving picture shows appareil m. cinématographique. b) ~film m. || einema film || film m. pour cinémas. c) ~filmkopiermaschine f. || copying machine for cinematographic films machine f. à copier les films cinématographiques. d) ~filmrelle f. || cinematograph film spool | rouleau m. de film cinématographique. e) ~flecker m. || cinematic spotter or spotting device || instrument m. cinématographique d'observation du tir. f) ~lampe f. || cinema lamp || lampe f. cinéma. g) ~rohfilm m. || cinematographic raw film || film m. brut cinématographique. h) Tonfilm~maschine f., | sound film projector or talkiecinema-projector | appareil m. de projection pour films sonores. i) ~vorführungsapparat m. || kinematograph or cinema or motion picture projector; apparatus for cinematographic representations | appareil m. de projection de cinéma ou pour représentations cinématographiques. k) -wand f. || screen for cinemas | écran m. pour cinémas. 1) ~zubehör n. | accessories pl. for cinemas || accessoires mpl. pour cinémas. Kiesk m. || kiosk || kiosque m.

Kipp-achse f. || hingepin || axe m. d'inclinaison. a) ~anlage f. für Häfen || tipping plant for harbours || installation f. d'appareils basculants ou pivotants pour ports.

kippbar, der Wagenkasten ist ~ || the box of the wagon is arranged for being tipped || la caisse est à rabattement. a) ~er Trog m. || tip pan || auge f. basculante. 31 Kippbecher m. || tipping bucket || auget m. basculant. a) ~werk n. || elevator with bucket-tipping device || élévateur m. à godets basculants.

Kipp-bewegung f. || tilting movement || mouvement m. basculant. a) ~bühne f. || tipping stage || déchargeur m. basculant.

Kippe f. || hinge || dispositif m. d'inclinaison ou basculant. 34 kippen || to tip; to tilt; to throw off || renverser; culbuter; faire basculer. a) um seine Achse f. ~ || to tilt about its axis || tourner autour de son axe. b) gekippte Stellung f. des Wagenkastens || tipped position or tipping position of the box || caisse f. de wagonnet basculée; position f. de déversement.

Kippen n. || tipping || mouvement m. de bascule. a) ~ der Glehten || irregular sinking or descent of the furnace-charge || éboulement m. ou descente f. irrégulière des charges d'un haut-fourneau. 2

kippend | tipping | basculant. a) nach beiden Seiten ~er Wagen m. || wagen for tipping towards either sides || wagennet m. basculant des deux côtés.

Kipper m. | tipper; wipper; tippler | culbuteur m.; verseur m.; basculeur m.; benne f. basculante. a) Berge- || tipping device for mine rubbish | tombereau m. à éboulis. b) Block- | ingot tipping device | culbuteur m. à lingots. c) Grubenmulden~ | trough tip wagon for mines | basculeur m. à auge de mine. d) Hinter~ end tipper | camion m. basculant à l'arrière. e) einseitiger Kasten- | side dump tip box wagon | wagonnet m. a caisse basculante d'un seul côté. f) Konverter~ (Met) | converter leverman | opérateur m. du convertisseur. g) Kreisel~ || rotary wagon tipper || basculeur m. circulaire. h) Mulden~ || through tip-wagon || basculeur m. à auge; benne f. basculante à auge. i) Rund~ || all-round box tip wagon || wagonnet m. à caisse basculante dans toutes les directions. k) Schnabelvorder~ || scoop type car (tips at end) || wagonnet m. avec bec basculant en bout. I) Seiten~ || side tip wagon || benne f. basculante latéralement; camion m. basculant de côté. m) Stirn- || end tip wagon || benne f. basculante longitudinalement. n) Vierzapfen~ || tipping trough four bolted wagon | wagonnet m. basculaut à quatre tourillons. o) Vorder~ || front tipper | wagonnet m. basculant en bout. p) Wagen~ || wagon tipper || culbuteur m. à wagons. q) Wiegen~ || cradle tip wagon wagonnet m. à berceaux de versement. r) Zapfen~ || trunnion tip wagon || wagonnet m. culbuteur à tourillons.

Kipper-katzenbrücke f. || tipping stage || pont m. à chariots culbuteurs. a) ~rahmen m. || tipping frame || cage m. du cul-

buteur.

kipp-hebel m. || rocking or tappet lever || basculeur m. a) ~karren m. || tipping or tillting cart || charrette f. basculante; tombereau m. b) ~kübel m. tipping tub || bâche f. basculante. e) ~lager n. (Brückenbau) || swing support; pivoting bearing || appui m. à bascule. d) ~lager n. (Masch) || tilting bearing || palier m. renversable ou oulbutable. e) ~lampe f. || reversible lamp || lampe f. à bascule. f) ~leine f. (für Schiffsanker) || shank painter || serrebosse f. 6

Kippmoment n. (Allg) || overturning or tilting mome::t || moment m. de renversement. a) ~ (Luftf) || pitching moment ||

moment m. de tangage.

Kipp-mulde f. || tipping trough or hopper ||
benne f. basculante; benne-griffe f. a) ~ofen m. || tilting furnace || four m. culbutant ou basculant. b) ~-pfanne f. || swing
or see-saw pan || chaudière f. à bascule.
c) ~regel f. mit Höhenkreis für topografische Arbeiten || telescopic alidade
with vertical circle for topographic
mapping || alidade f. munie d'un cercle
vertical pour les levés tachéométriques.
d) ~ring m. (Müller) || side ring || couronne f. latérale. e) ~röhre f., Queck-

silber || mercury tilting or tipping tube || tube m. à mercure basculant. f) -- schalter m. || reversible or tumbler switch || interrupteur m. || trumbler ou à bascule.
g) -- stuhl m. || tipping chair || chaise f. à bascule. h) -- trogmischmaschine f. || tip through mixing machine; tipping through mixer || malaxeur m. ou mélangeur m. à auge basculante. || 8

Kippvorrichtung f. || hinge fitting; tipping device | basculateur m.; dispositif m. d'inclinaison; appareil m. à bascule. a) ~ für Eisenbahnwagen || tipping device for railway trucks | appareil m. à bascule pour wagons de chemin de fer. b) ~ für Kraftwagen || tipping device for motor cars || dispositif m. de renversement culbuteur pour automobiles. c) ~ für Mischer | tipping device for mixers | culbuteur m. pour mélangeurs. d) maschinell verstellbare ~ | mechanically operated tilting support || inclinaison f. mécanique du bâti. e) Wagen m. mit mechanischer ~ || wagon with mechanical tipping device || wagonnet m. basculeur à dispositif mécanique de bascule. f) selbsttätige ~ | automatic tipping device || déversement m. automatique.

Kippwagen m. || tipper; tip or tilting wagon; dump(ing) truck; tipping cart || camion m. à benne basculante; wagon m. à bascule; basculeur m.; tomberau m. a) ~ für Lokomotivbetrieb || tip wagon moved by locomotives || wagon m. à bascule pour traction par locomotive. b) Motor~ || tipping automobile || automobile m. basculant. c) zweiseitiger ~ || dump car tipping to either side || wagonnet m. à double bascule basculant des deux côtés.

Kipp-wagenmulde f. || tipping trough || benne f. ou auge f. basculante. a) ~wäsche f. || swing sieve || crible m. à manivelle ou à bascule. b) ~welle f. || tip shaft or beam || arbre m. de versement. c) ~wiege f. || tipping cradle || berceau m. de versement. d) ~winkel m. || tipping angle || angle m. de bascule. e) ~zapfen m. || tipping trunnion || tourillon m. de wagonnet basculant. f) ~zeiger m. (Luftf) || pitching indicator || indicateur m. de tangage.

Kirche f. || church || église f.

Kirchen-beheizung f. || church heating || chauffage m. d'église. a) ~brokat m. || church brocade || brocard m. d'église. b) ~damast m. || church damask || damas m. d'église. c) ~fahne f. || church banner || oriflamme f.

12

Kirchenfenster n. || church window || vitrail f. (d'église). a) bemaltes ~ || painted church window || vitrail m. peint. b) ~glas n. || glass for church windows || verre m. pour vitraux. 14

Kirchen-gerät n. || church implements pl. ||
ustensiles mpl. d'église. a) ~glocke f. ||
church bell || cloche f. d'églises. b) ~kers.
f. || church candle || cierge m. d'église.
e) ~möbel n. || church furniture || mobilier
m. réligieux; meuble m. d'église. d) ~orgel f. || church organ || orgue m. d'église.
e) ~orgelbau m. || factory of church organs || fabrique f. d'orgues pour églises.
f) ~schmuck m., gewebter || church
woven ornament || ornement m. d'église
en tissu. g) ~schmucksachen fpl. || church
ornaments pl. || ornements mpl. et vêtements mpl. sacerdotaux. h) ~wimpel m. ||

church pendant oriflamme f. religieux. Kirchhoffsche Regeln fpl. "Kirchhoff's laws pl. lois fpl. de Kirchhoff. 16 kirchliche Kunst f. | ecclesiastical art | art m. ecclésiastique. Kirchturm m. | steeple; church tower | clocher m. 18 Kirschbaum m. || cherry tree || cerisier m. a) ~gummi m. || cherry gum || gomme f. de cerisier. b) -harz n. s. -gummi. c) -holz n. || cherry wood || (bois m. de) cerisier m. Kirsehbranntwein m. || cherry brandy; kirsch | kirsch m. 20 Kirsche f. | cherry | cerise f. 21 Kirschen-entkernmaschine f. || cherry stoning machine | dénoyauteuse f. de cerises. a) ~stiel m. || cherry stalk || tige f. ou queue f. de cerises. Kirsch-glut f. || cherry red heat || chaude f. rouge cerise. a) ~harz n. s. ~baumharz n. b) ~lorbeeről n. || cherry laurel oil || huile f. de laurier cerise. c) ~rotglühhitze f. s. ~rotglut. d) ~rotglut f. || cherryread heat | chaude f. rouge-cerise. Kirschwasser n. || cherry brandy; kirsch || kirsch m. a) ~brennerei f. || cherry distillery | distillerie f. de kirsch. 24 Kissen n. || cushion || coussin m. a) Gummi-~ || rubber cushion || coussin m. en caoutchouc. b) Leder~ || leather cushion || coussin m. de cuir. c) Rücken~ || back cushion || coussin m. de doss er. d) Schmier~ || oiling pad || pellicule f. de graissage. Kissendeckel m. (Sattl) || housing of the

Kissendeckel m. (Sattl) || housing of the collar || coiffe f. du collier. a) ~riemen m. (Sattl) || housing strap || courroie f. servant à attacher la coiffe. 26

Kissenfallschirm m. || seat pack parachute || parachute m. sac-coussin. 27
Kiste f. || box; case; chest || caisse f. a) ~
aus Holz || wooden box || caisse f. en

bois. b) Pack~ || packing case || caisse f. d'emballage. c) ~ mit Zinkeinlage || zinc lined case || caisse f. doublée de zinc.

Kisten-ausmaße npl. || case dimensions pl. || dimensions fpl. de l'emballage. a) ~beschläge mpl. || box fittings pl. || ferrures
fpl. de caisses. b) ~boden m. || bottom
of the packing case || fcnd m. de la
caisse. o) ~brennstempelapparat m. || box
branding apparatus || appareil m. à marquer les caisses au feu. 29
Kistenbrett n. || box board || planche f.

pour caisses.

Kistenbretter-bedruckmaschine f. || box board printing machine || machine f. à marquer les planches des caisses. a) ~-maschine || machine f. || box board making machine || machine f. à faire les planches des caisses. b) ~brennmaschine f. || box board branding machine || machine f. à marquer au feu les planches des caisses.

Kisten-griff m. || box hold || manche m. de caisse. a) ~herstellungsmaschine f. || machine for manufacturing (of) cases || machine f. pour fabriquer des caisses || machine f. pour fabriquer des caissier m. e) ~macher m. || box maker || caissier m. e) ~macher ppl. || case dimensions ppl. || dimensions fpl. de l'emballage des caisses. d) ~nagelmaschine f. || case nailing machine || machine f. à clouer les caisses. e) ~nagler m. || box nailer || cloueur m. de caisses. f) ~5ffher m. mit rundem

Stiel | nail wrench with round shank | | ciseau m. à déballer à manche ronde. g) ~plombe f. || chest seal || plomb m. à sceller les caisses. h) selbsttätige ~rollbahn f. || automatic roller gear bed for cases || tapis m. roulant automatique pour caisses. i) ~schloß n. || coverplate lock | serrure f. de coffre. k) ~schoner m. || case protector; save chest || protecteur m. de caisse; gardecaisse m. l) ~stapelförderer m. || staple conveyor for cases | transporteur m. avec dispositif stapleur de caisses. m) ~verschließapparat m. || case closing apparatus || appareil m. à fermer les caisses. n) ~verschluß m. | locking device for boxes | fermeture f. de caisses.

Kitt m. (Bauw) | putty; cement; mastic | ciment m.; mastic m. a) ~ (Chem) | lute; luting || lut m. b) alkoholfester ~ || alcohol-proof cement | mastic m. résistant à l'action de l'alcool. c) Asbestasbestos putty | mastic m. d'amiante. d) bituminoser ~ | bituminous or black cement | mastic m. bitumineux. e) Eisen-~ || iron cement || mastic m. de fer. f) fenerfester ~ || fireproof cement || mastic m. réfractaire. g) Guttaperchagutta-percha cement || mastic m. à la gutta-percha. h) Harz~ || rosin mastic; resinous cement or putty | mastic m. résineux. i) Holz~ || joiner's putty || mastic m. de colle. k) Isolier~ || insulating cement | mastic m. isolant. 1) Kautschuk~ | rubber cement | mastic m. au caoutehouc. m) Leim~ || joiner's cement || mastic m. à la colle. n) Mennig~ || red-lead putty | mastic m. au minium. o) Öl~ || oil putty || mastic m. à l'huile. p) säurefester ~ | acidproof mastic || mastic m. résistant aux acides. q) wasserfester ~ || waterproof cement || mastic m. résistant à (l'action de) l'eau.

Kittel m. || smock frock || sarreau m. 3
kitten (Bauw; Glaser) || to cement; to
putty || cimenter; mastiquer. a) ~ (Chem)
|| to lute || luter. 4

Kitten n. (Chem) | lutation; luting | lutation f. 5

Kittlabrikant m. || manufacturer of putty || fabricant m. de mastic. 6

kittfrei eingesetztes Fenster n. || uncemented window || fenêtre f. posée sans mastic.

Kitt-herstellungsmaschine f. || mastic manufacturing machinery || machine f. pour la fabrication de mastic. a) ~5l n. || putty oil || huile f. pour mastics. b) ~schicht f. || layer of cement || couche f. de mastic.

Kladde f. || waste or day book || brouillon m.; brouillard m. 9

Klatter f. (Holz) || cord || corde f.; stère m.
a) ~ (Maß) || fathom || brasse f. 10
klagbar || actionable || actionnable. 11

Klage f. || claim || action f. a) eine ~ einreichen || to make complaint || porter
plainte. b) ~ erheben || to institute legal
proceedings pl. || intenter un procès.
c) Gegen~ || counter charge || reconvention f. 12

Klagegrund m. || grievance || grief m. 13 Klamm f. || glen; ravine; defile || ravin m.

Klammer f. (Bauw) || cramp; cramp iron; clincher; clamp; dog; holdfast || crampon m.; clameau m.; crampe f.; agrafe f.; bride f.; griffe f.; valet m. a) ~ (Buchdr)

|| brace || accolade f. b) ~ (Chem) || clamp || pince f. c) ~ (kunstl. Gebiß) || clasp || crochet m. d) ~ (Math) || parenthesis | paranthèse f. e) ~ (Schloss) || cramp iron; clamp; clink; staple | happe f. f) eckige ~n fpl. || brackets pl.; crotchets pl. || crochets mpl. g) die ~n fpl. elnsetzen || to fix the cramps pl. || enclaver les crampons mpl. h) eiserne ~ | iron clamp; cramp or corner iron | crampon m. ou cornière f. en fer. i) geschweifte ~n fpl. (Buchdr) | braces pl. | accolade f. k) in ~n fpl. setzen || to include in parenthesis | mettre en parenthèse ou entre (deux) parenthèses. 1) ~ für Kassenblocks ∥ cash block clip ∥ pince f. pour blocs de caisse. m) runde ~n fpl. (Buchdr) || parenthesis pl. || parenthèses fpl. n) ~ aus Vierkanteisen zur Befestigung von Schienen auf Schwellen | cramp of square iron for fixing rails on sleepers | crampon m. en fer carré pour fixer les rails aux traverses. o) mit ~n fpl. verbinden (Buchdr) | to brace together | accolader. p) Verbindungs~ || splicing clamp || agrafe f. de joint. q) die -n fpl. vergießen (Maur) || to run in the cramps pl. || couler ou sceller les crampons mpl. r) Wäsche~ || clothes' peg || épingle f. à linge en bois. 15 Klammerhaken m. (Bauw) || square clincher; dog hook | griffe f. de serrage; lien m. d'assemblage; clameau m. à deux faces; bride f. a) ~ (Zimm) || holdfast || clameau m.; valet m. Klammer-hefter m. (Büro) || clip binder || classeur m. à pince. a) ~loch n. || cramphole | trou m. de crampon. klammern || to cramp; to brace; to clasp || cramponner. Klammerring m. (Radreifen) || retaining ring | cercle m. de retenue. Klampe f. || hasp; clasp; cleat || chaînette f.; taquet m. a) Heck- | stern cleat | 20 taquet m. de poupe. 21 Klampfe f. || guitar || guitare f. Klang m. | ring; sound | son m. 22 Klang-farbe f. || timbre; stamp || timbre m. (acoustique). a) ~film m. || sound film; talking film; talkie | film m. parlant ou sonore. b) ~holz n. || soundingboard wood; belly-board || bois m. de résonnance. klanglose Münzplatte f. | dumb piece || flan m. cendreux. 24 Klangzian n. | fine or ringing or sonorous tin || étain m. fin ou sonnant.

à charnières; à rabattement. a) ~er Werkzeughalter m. || hinged tool holder || boîte f. porte-outil à charnière. 26 || Klapp-bettstelle f. || folding bedstead || lit m. cage ou de sangle. a) ~boden m. || hinged bottom || fond m. mobile. b) ~brücke f. || bascule bridge; lever drawbridge luffing bridge || pont m. à bascule; pont-levis m. à trappe. c) ~deckelbrillenfutteral n. || snap spectacle case || étui m. à lunettes à couvercle rabattant. 27 || Klappe f. || clack || clapet m. a) ~ (Fernm) || annunciator; (switchboard) drop || annonciateur m. (à clapet); indicateur m. (à clapet); indicateur m.

klappbar | hinged | relevable; à bascule;

|| annunciator; (switchboard) drop || annonciateur m. (à clapet); indicateur m. téléphonique. b) ~ (Wasserb) || trap || clapet m. c) ~ (Windmüll) || hood; head; cowl || toit m. du moulin. d) Asshfall~ || ash-damper; ash-door || porte f. du cendrier. e) Auspuff~ || exhaust cut out || disjoncteur m. d'échappement.

f) Boden~ (Eisenb) | bottom flap; hinged bottom | trappe f. de fond; fond m. à rabattement. g) um ein Gelenk drehbare ~ || hinged flap || clapet m. à charnières. h) Sicherheits- || safety valve | soupape f. de sûreté. Klappen-brücke f. | bascule bridge | pont m. à bascule. a) ~öffnung f., selbsttätige || self-opening flap || ouverture f. automatique (en clapet). b) ~öler m. || flapcovered oil cup || graisseur m. à clapet. 29 Klappenschrank m. (Fernm) | magneto board; drop switch board | tableau m. commutateur à clapets. a) ~ für Nebenstellen | telephone switchboard for P. B. X. | tableau m. à volets pour postes supplémentaires. b) ~ für Reihenanlagen | switchboard for intercommunication sets | tableau m. à volets pour les postes en série. c) schnurloser ~ (Fernm) cordless switchboard | tableau m. commutateur à volets sans cordons. d) ~ ZB || switchboard c. b. || tableau m. à volets à b. c. Klappen-streifen m. (Fernm) | strip of drops | réglette f. d'annonciateurs. a) ~ventil n. || clack or leaf or flap valve; clapper || clapet m.; soupape f. a clapet b) ~verschluß m. || hinged cover || fermeture f. à clapet. c) ~wehr n. (Wasserb) || lever-weir || batardeau m. à hausses mobiles. klappern | to chatter: to rattle | cliqueter: claquer. Klapp-form f. || folding mould || moule m. à bascule. a) ~horde f. || dumping kiln || touraille f. à jalousie. b) ~horn n. || cornet || cornet m. à piston. c) ~hut m. || opera hat || chapeau m. mécanique ou claque; gibus m. d) ~korn n. (Waffenw) || moveable fore-sight || guidon m. à charnière. e) ~kübel m. || hinged or tipping bucket || benne f. basculante ou ouvrante. f) ~kübelwagen m. || bucket truck | wagon m. à bennes ouvrantes. g) ~laden m. || venetian blind || persienne f. h) ~lager n. || tilting bearing || palier m. renversable ou culbutable. i) ~leiter f. || folding ladder || échelle f. briseée ou pliante. k) -maistab m. || pliant rule || mètre m. pliant. 1) ~messer n. || claspknife || eustache m. m) ~sehanzkleid n. || topsides pl. which can be turned down | pavois m. à rabattement. n) ~schraube f. | hasp screw | boulon m. à charnière. o) ~schraubenbolzen m. | hinged screw

flap door; swing door || trappe f.; porte f. à rabattement. u) ~verdeck n. || collapsible hood | capote f. pliable. klar || clear || clair. a) ~ (Flüssigkeit) || limpid; bright | clair; limpide. Kläranlage f. || sewerage purification plant; clarifying plant || installation f. de clarification. a) Abwasser~ || wastewater purification plant; sewerage plant || installation f. de purification des eaux vannes. b) biologische ~ | biological cleaning plant for waste water || installation f. de nettoyage biologique des eaux résiduaires. c) ~ für Kanalisation || decanting plant for canalisation | installation f. de clarifi-

bolt || boulon m. articulé. p) ~sitz m. ||

folding seat || strapontin m. q) ~stuhl m.

V folding stool ∥ siège m. pliant. r) ~-

tisch m. || folding table || table f. pliante

ou à abattants. s) ~tor n. (Wasserb) ||

drop gate || porte f. à trappe. t) ~tür f. ||

cation pour canalisation. d) ~ für! Wasserwerke | decanting plant for water supply works | installation f. de clarification pour services des eaux. 1 Klär-apparat m. | waste water purifyer | appareil m. d'épuration des eaux d'égouts. a) ~bassin n. || clearing cistern; settling reservoir or pool or basin or sump or tank || réservoir m. à clarifier; bassin m. de décantation ou de curage. b) ~becken n. || settling sump or tank or basin | bassin m. de décantation ou de curage; purgeoir m.; bac m. de décantation. c) ~behälter m. (Wasserb) || settling tank || bassin m. de curage. Kläre f. || coal dust || fraisil m. ou poussier m. ou poussière f. de charbon. Klareis n. || transparent ice || glace f. transparente. klären (Chem) || to clarify; to clear || clarifier; faire la défécation. a) ~ (Wasser) || to defecate || déféquer. b) sieh ~ (Chem) | to clear up | s'éclaireir. Klären n. (Brau) | fining; clarification | collage m. Klärfaß n. || settling cask; settler || vase m. clarificatoire. Klargasanlage f. || clear gas plant || installation f. à gaz clair. Klarglasglocke f. || clear-glass globe globe m. en verre clair. Klarierungsschein m. || clearance paper || document m. d'acquittement (congé). 10 Klarinette f. || clarionet; clarinet || clarinette f. Klarinettenmundstück n. || clarionet mouthpiece || bec m. de clarinette. 12 klar-legen, ein Tau n. | to clear a rope; to make ready a rope || parer un câble. a) -machen zum Ankern || to clear for coming to anchor || faire péneau m. Klär-meister m. (Brau) | clarifierman | clarificur m. a) -mittel n. (Brau) || clarifier; beer finings pl. | clarifiant m. b) ~pfanne f. || clarifier; clearing pan || chaudière f. à défécation ou à clarification; claire f.; poissonnière f. e) ~rechen m. || clarifying rake || écrille f. klarschleifen (Glasf) || to grind || doucir. 15 Klärsel n. (Zuck) | clear; fine liquor | clairce f.; clairée f. Klär-spänewaschmaschine f. || clarifying chips or shavings washer | machine f. à laver les copeaux de clarification. a) ~sumpf m. || settling sump || bassin m. de décantation. b) -teich m. || settling tank; sewerage filter || bassin m. de décantation; cuve f. de repos. Klärung f. (Chem; Zucker) || clarifying; clearing; clarification || clairçage m.; défécation f.; clarification. a) ~ (Flüssigkeit) | settling; purification; clarification || clarification f.; décantation f. b) ~ der Weine || clarification of crops || collage m. des vins. Klärungsmittel n. (Chem) | fining | clarifiant m. Klasse f. (Seew) || class; division; rating || division f.; classe f. a) in ~n fpl. einerdnen || to classify || classifier. Klassenordnung f. || classification || classification f.; classement m. Klassierapparat m. || classifying apparatus appareil-classeur m. 22 klassieren | to classify; to screw; to separate | classer; trier; séparer. Klassiererin f. || ranger || rangeuse f. 24

Klassier-rost m. || classifying grate || grilleclassour f. a) ~sieb n. || classifying screen || crible-classeur m. b) ~trommel f. || sizing or classifying drum | trommel m. ou tambour m. classeur. Klassierung f. | screening; sizing | classe-26 ment m.; triage m.; separation f. Klassifikation f. || classification || classification f. klassifizieren || to classify || classer; classifier. Klassifizierungsschein m. || certificate of classification | certificat m. de classifi-Klaub-arbeit f. || hand picking || triage m. à la main. a) ~bühne f. || sorting board || épluchoir m. 30 klauben, Erze npl. (Bergb) | to separate the ore from deads | trier les minerais mpl. Klauben n. von Gemüse || vegetable pick-32 ing || épluchage m. de légumes. Klaubetisch m. || picking table || table f. à Klaubhammer m. | picker; pick hammer || marteau m. de triage. Klaue f. (Masch) | claw; clutch | griffe f. a) ~ der Andrehkurbel || starting erank jaw || griffe f. de la manivelle de mise en marche. b) ~ eines Dreggankers || claw of a grapnel | patte f. d'un grappin. e) ~ des Hammers || claw of a hammer || panne f. fendue du marteau. d) Kuppel~ (Eisenb) || coupler jaw || griffe f. de la tête d'attelage. e) ~ einer Kupplungsmuffe | clutch of a coupling box | endenture f. ou griffe f. d'un manchon d'accouplement. f) Nagel- | spike drawer ! pince f. à pied-de-biche. g) ~ für unmittelbaren Gang | direct driving elutch | griffe f. de prise directe. Klauen-fett n. || cattle foot or neat's foot oil || huile f. de pied de bœuf. a) ~haken m. || claw hook || crochet m. à griffes. b) ~hammer m. || claw hammer || marteau m. à panne fendue. c) ~körper m. | dog | griffe f. Klauenkupplung f. || claw or dog coupling || embrayage m. ou accouplement m. à griffes. a) ~ für unmittelbaren Gang high speed clutch | accouplement m. à griffes de la prise directe. Klauen-kurbel f. || forked lever || levier m. fourchu. a) ~magnet m. || claw magnet || aimant m. à griffes. b) ~mehl n. || hoof meal || poudre f. de griffes. c) ~ol n. || neat's foot oil || huile f. de pieds de bœuf. d) ~seuche f. || claw-sickness; foot-rot; black leg disease; foot disease || maladie f. de la corne. e) ~winde f. | jack with claw | cric m. à crochet. 38 Klausel f. || clause || clause f. Klaustalit m. || clausthalite; selenide of lead || clausthalite f.; plomb m. sélénié. 40 Klaviatur f. || keys pl.; keyboard; finger board | clavier m.; claviature f. a) ~macher m. | keyboard maker | factour m. de claviers. b) ~schreibmaschine f. | key board typewriter | machine f. à écrire à clavier. Klavier n. | harpsichord; clavichord; piano; pianoforte | clavecin m.; piano m. a) Kinder~ || toy piano || piano m. pour enfants. Klavierarbeiter m. || piano worker ouvrier m. en pianos. 43 Kiavierbauer m. || piano(forte) maker || fabricant m. ou facteur m. de pianos.

a) ~bohrer m. || pianomaker's bit || mèche f. pour facteur de pianos. b) ~zange f. piano maker's nippers pl. | pince f. de facteur de piano. Klavier-bestandteile mpl. || piano fittings pl. | accessoires mpl. pour pianos. a) ~draht m. || piano string || fil m. de clavecin. b) ~hammer m. || piano hammer | marteau m. de piano. e) ~lampe f. || piano lamp | lampe f. pour pianos. d) ~macher m. || piano maker || facteur m. de pianos. e) ~mechanik f. | piano mechanism (or action) # mécanique f. pour pianos. 45 Klaviersaite f. || piano cord || corde f. de piano. 46 Klaviersaiten-draht m. || piano wire; wire for musical instruments | corde f. à piano; fil m. pour instruments de musique. a) ~zange f. || piano maker's nippers pl. || pince f. de facteur de piano. 47 Klavier-schreiner m. || piano case maker || caissier m. en pianos. a) ~sessel m. || piano stool | tabouret m. de piano. b) ~stift m. || stop pin for pianos || goujon m. pour pianos. e) ~stimmer m. || piano tuner || accordeur m. de pianos. d) ~stuhl m. | piano stool | tabouret m. ou chaise f. pour piano. e) ~transport m. || piano removing || transport m. de pianos. f) ~tuch n. || piano cloth || drap m. de piano. g) ~zubehör n. || piano accessories pl. || fourniture f. pour pianos. 48 Klebe-apparat m. | pasting apparatus | appareil m. à coller. a) ~lack m. || sizing gluo || collage m. Klebemaschine f. | pasting machine | machine f. à coller. a) Briefumschlag~ gumming machine for envelopes | colleuse f. pour enveloppes à lettres. b) ~ für Schachteln | gumming machine for boxes || colleuse f. pour boîtes. Klebemittel n. || glue; adhesive substance || colle f.; matière f. adhésive ou collante. kleben (Buchb) || to paste; to work in paste || coller; empâter. 52 Klebepflaster n. || sticking plaster || emplâtre m. collant ou adhésif. 53 Kleber m. | gluten | gluten m. 54 Kleberleim m. | glue of gluten | colle f. végétale ou albuminoïde; gluten m. 55 Kleberolle f. | gummed tape | rouleau m. de papier collant ou adhésif. Kleb-gummischicht f. | layer of adhesive or sizing (A) rubber || couche f. de caoutchouc collante. a) ~pflaster n. || adhesive or sticking patch || pièce f. adhésive; taffetas m. adhésif; emplâtre m. b) ~pfosten m. (el Leit) || consolidation pole || soutien m. c) ~sand m. || loamy or sticky sand; mortar sand | sable m. collant. d) ~schiefer m. | adhesive slate; slateclay | argile f. feuilletée. Klebstoff m. | agglutinant; adhesive substance; gluten | matière f. collante; colle f.; gluten m. a) ~behälter m. (Büro) mucilage holder | récipient m. à colle. 58 Klebwachs n. || sticking wax; wax for securing | cire f. à luter. klecksig (Buchdr) || chocked || pateux. Klee-bogen m. (Bauk) | foiled arch | arc m. lobé. a) ~salz n. | sorrel salt; oxalate of potash || oxalate m. de potasse; sel m. d'oseille. b) -samenreinigungsmaschine f. || trefoil seed cleaning machine | machine f. à nettoyer les graines de trèfle.

kleesaures Salz n. || oxalate || oxalate m. 1 | klein || little; small || petit. a) ~er Buch-Klei m. (toniger Boden) || clay; marl; stabe m. || small letter; minuscula || letter f. minuscule; minuscule f. 10

Kleid n., Damen || ladies pl. cloth ||
vêtement m. pour dames. a) ~ aus Leder
|| leather cloth || vêtement m. en cuir.
b) Sport~ || sport dress || vêtement m.
de sport.

Kleider-ablage f. | locker or cloak room | vestiaire m. a) ~ausbesserung f. || garment mending | raccommodage m. de vêtements. b) ~bügel m. || clothes suspender; coat hanger || porte-vêtements m.; porte-habits m. c) ~bugler m. tailor's presser || presseur m. d) ~bürste f. || clothes brush || brosse f. à habits. e) ~fabrik f. || clothing factory || confection f. de vêtements. f) ~haken m. || coat or dress hook; clothes' peg or pin. || portemanteau m. g) ~halter m. || clothes' peg or pin || portemanteaux m. h) ~hefter m. || coat baster || faufileur m. d'habits. i) ~knopf m. || button || bouton m. k) ~leiste f. || clothes rack || porte-vêtement m. l) ~posamenten pl. || tailor's trimming | passementerie f. pour vêtements. m) ~reiniger m. || clothes cleaner || nettoyeur m. d'habits. n) ~riegel m. || peg-board || portemanteau m. o) ~sack m. || sailor's bag || sac m. de mâtelot. p) ~schrank m. || wardrobe || garderobe f. a) ~schützer m. || dress guard || garde-jupe m. r) ~ständer m. || cloth or wardrobe stand; rack || porte-habits m. s) ~stoff m. || dress material || étoffe f. pour costumes. t) ~zuschneidemaschine f. | cutting out machine for clothes | machine f. à tailler ou couper les habits.

Kleidung f. || clothing; dress || habillement m.; habit m. a) ~ (Seew) || service || fourrure f. b) Arbeiterschutz- | save clothing for workmen || vêtement m. de protection ou de sûreté pour ouvriers. c) Berufs- || cloth for workmen || vêtement m. d'ouvriers. d) Damen~ | ladies cloth | vêtement m. pour dames. e) Frauen~ || clothing for women || vêtement m. pour femmes. f) Herren~ || gentlemens cloth || vêtement m. pour hommes. g) Jünglings- || clothing for young men | vêtement m. pour jeunes gens. h) Kinder~ || clothing for children || vêtement m. pour enfants. i) Knaben~ | clothing for boys | vêtement m. pour garconnets. k) Mädchen~ || clothing for girls | vêtement m. pour fillettes. 1) Männer~ || clothing for men || vêtement m. pour hommes. m) Unterunderwear || sous-vêtements mpl.

Kieldungsstück n, || clothing || vêtement m.

a) wasserdichtes ~ || water-proof clothing || vêtement m. imperméable.

6

Kleidungszubehör n. || accessories pl. for clothing || accessoires mpl. du vêtement.

Kieie f. || bran; clover || son m. a) feine ~ ||
small bran || petit son m. b) Flug~ ||
beswing bran || soufflure f. de son.
e) grobe ~ || broad bran || gros son m.
d) Grittsen~ || bran of grit || remoulage
m. 8

Kleien-beise f. || bran-maceration || lessive f. à nettoyer. a) ~bürste f. || bran duster || brosse f. à son. b) ~bürstmaschine f. s. ~bürste f. e) ~kasten m. || bran chest || dodinage m. d) ~presstuhl m. || bran roll mill || aplatisseur m. de son. 9

klein || little; small || petit. a) ~er Buchstabe m. || small letter; minuscula || letter f. minuscule; minuscule f. 10 Kleinauto n. || light car; runabout || voiture f. légère; voiturette f. 11 Kleinbahn f. || narrow gauge railway || chemin m. de fer à voie étroite. a) ~-lokomotive f. || narrow gauge locomotive || locomotive f. à voie étroite. b) ~material n. || light-railway material || matériel m. pour chemin de fer à voie étroite. c) ~wagen m. || narrowgauge or light-railway wagon || wagon m. à voie étroite. ||

Kleinbeleuchtung f. || small lighting outfits pl. || petites installations fpl. d'éclairage.

Kleinbessemerei f. || baby Bessemer steel plant || installation f. Bessemer de rendement restreint. 14

Kleinbessemer-stahl m. || baby Bessemer steel; steel made in baby converters || acier m. de convertisseur d'acier Bessemer de rendement restreint. a) ~werk n. s. Kleinbessemerei. 15

Kleinbetrieb m. || establishment on a small scale; small concern || exploitation f. sur une petite échelle. a) landwirtschaftlicher ~ || small holder || petit cultivateur m.

kleinbohniger Kaffee m. || small-berried coffee || café m. à petits grains. 17

Kleineisen n. || light-section iron || fers mpl. de petit échantillon ou de faible échantillon. 18

Kleineisenindustrie f. || small iron trade; small iron ware industry || industrie f. de quincaille; industrie f. des objets de quincaillerie. a) ~erzeugnis n. || small iron trade ware || produit m. de quincaillerie. 19

Kleineisenwaren fpl. || small iron ware || (petite) quincaillerie f. 20

Kleineisenzeug n. (Eisenb) || small iron fittings pl. || petites pièces fpl. en fer; accessoires mpl. de voie. a) ~fabrik f. || hardware works pl. || ferronnerie f. 21

Kleinelektromotor m. || small power electromotor || petit électromoteur m. 22 kleiner-machen || to lower || baisser.
a) ~ werden (Opt) || to decrease || dimi-

nuer. 23 Kleinerwerden n. || diminuation; shrinkage

| rapetissement m. | 24 | Klein-fernhörer m. | small receiver |

petit récepteur m. a) ~galvanoplastikanlage f. || small galvanoplastic plant || petite installation f. de galvanoplastic. 25 Kleingeld n. || (small) change || monnaie f. de change. 26

Klein-granit m. || small granite || petit granit m. a) ~handel m. || retail business; small trade || commerce m. de détail.
b) ~händler m. || retail dealer || détaillant m. c) ~haus n. || small house || maisonnette f. 27

Kleinheit f. || smallness || petitesse f. 28 Kleinigkeit f. || trifle; small matter || bagatelle f. 29

Klein-industrie f. || small industry || petite industrie f. a) ~kältemaschine f. || small refrigerating machine || petite machine f. frigorifique. b) ~kampfwagen m. || Baby tank; tankette || tankette f. e) ~kapazitätsmesser m. || small-capacity meter || appareil m. pour la mesure de faibles capacités. d) ~kinderschule f. || infant school || école f. enfantine. e)~

compressor || compresseur m. à piston de faible puissance. Kleinktiche f. | small kitchen | petite cuisine f. a) elektrische ~ f. mit Wärmehaube | portable electric stove with heating chamber || four m. électrique à rôtir et à cuire avec hotte de chaleur. 31 Klein-kunstmöbel n. || small art furniture || meubles mpl. mignons. a) ~lichtbildkunst f. || photomicrography || photomicrographie f. b) ~luftschiff n. || small airship; blimp; rubber cow (A) || dirigeable m. de petites dimensions. c) ~malerei f. || miniature-painting | miniature f. d) ~mobel npl. | small furniture | petits meubles mpl. e) -motor m. (Elektr) | small motor moteur m. (électrique) de faible puissance. f) ~mühle f. || crushing or pulverizing mill | moulin m. de pulvérisation ou de broyage. g) ~offsetdruck m. || small offset printing || petite imprimerie f. Offset. h) -schalter m. || installation switch | interrupteur m. d'installation. i) ~schlag m. (Straßenb) || broken stone; chippings pl. || gros gravier m.; pierres fpl. concassées. k) ~schmied m. || tool maker || taillandier m. l) ~seher m. s. auch Mikroskop || microscope || microscope m. m) ~spulerei f. | small coil winding | fabrication f. de petites bobines. n) -stahlwaren fpl. || polished steel articles pl. || objets mpl. en acier poli. o) ~station f. (Funkw) | small

kolbenkompressor m. | small piston

Kleinstmotor m. || extra small motor || moteur m. de très petite puissance. 33
Kleintransformator m. || small transforme || petit transformateur m.; transformateur m. de faible puissance. 34

power station || station f. à faible puis-

Kleinverkauf m. || retail(ing); selling by retail || vente f. en détail. a) in Autmachung f. für den ~ || dressed for the retail-trade || conditionné pour la vente en détail.

Kleinvieh n. || small cattle || menu bétail m.
a) ~zucht f. || poultry breeding || élevage m. d'animaux de bassecour.
36
Klein-wagen m. (Auto) || light car; run-

about || voiture f. légère; voiturette f. a) ~werkzeug n. || small tool || petit outillage m. 37

Kleisode f. (Rasenstück) || clay-sod || gazon m. pour digues. 38

Kleister m. || paste; slipping; pap || colle f. d'amidon ou de farine ou de pâte; empois m. a) Stärke~ || starch paste || colle f. d'amidon.

Kleisterkasten m. || size box || bâche f. à colle. 40

kleistern (Buchb) || to paste; to work in paste || coller; empåter; cartonner. 41 Kleister-pinsel m. || paste-brush || brosse f. à colle. a) ~tiegel m. (Buchb) || paste-pot || jatte f. b) ~topi m. (Buchb) || paste-bowl || poèlon m. à colle. 42

Klemmauge n. || clamping eye || œil m. de blocage. 43

Klemmbacke f. || clamp; jaw || coussinet m. ou mâchoire f. ou mordache f. de serrage.
a) selbstzentrierende ~n fpl. || self-centering jaws pl. || mâchoires fpl. à centrage automatique.

Klemmbackenmaul n., das obere ~ greift von beiden Seiten um den Schienenfuß || the upper mouth of the jaws is clasping round the flanges of the rail || la bouche ou la mâchoire supérieure des mordaches embrasse de deux côtés le patin du rail. a) das ~ ist der Neigung des Schienenfußes entsprechend schräg ausgewalzt || the mouth of the jaws is rolled at an angle corresponding to the incline of the rail foot || la bouche de mordache est laminée obliquement conformément à l'inclinaison du patin. 1

Klemmbackenöffnung f. || opening of the jaws || ouverture f. des mâchoires. 2

Klemm-bolsen m. || clamping bolt || boulon m. de serrage. a) ~brett n. || terminal board || planche f. ou tablette f. à bornes.

Klemme f. (Elektr) | terminal; bindingscrew or post (A) | borne f.; serre-fil m. a) ~ (Heilk) || forceps pl. || pince f. b) Abzweig~ (Elektr) || branch terminal || borne f. de dérivation ou de branchement. c) Aluminium~ || aluminium clip or clamp | pince f. en aluminium. d) Anfressen n. der ~n (Elektr) || terminal corrosion || corrosion f. des bornes. e) Arterien~ || artery forceps pl. || pince f. hémostatique. 1) Einheits~ (Eisenb) || universal rail anchor || dispositif m. d'ancrage universel. g) federade ~ || spring clip || pince f. à ressort. h) Keil~ (Eisenb) || wedge rail anchor || dispositif m. d'ancrage à coin. i) konsentrische ~ (Elektr) || concentric terminal || serre-fil m. concentrique. k) Lüster~ (Beleucht) | connector clip | agrafe f. l) ~ aus nichtrostendem Stahl (Heilk) | forceps of rustless steel || pince f. en acier inoxydable. m) Pol~ || pole terminal || borne f. d'élément. n) Schrauben~ (Eisenb) || screw rail anchor or clip || crampon m. à vis de serrage; dispositif m. d'ancrage à vis. o) Tuch~ (Heilk) || towel clip || pince f. à champ.

klemmen || to jam; to clamp || serrer; caler.
a) die Stifte mpl. ~ (Zahlkasse) || the
punches stick || les poinçons mpl. se serrent ou coincent. 5

Klemmen-anschluß m., verdeckter (Elektr) || covered-in terminal connection || bornes fpl. recouvertes. a) ~schutzkasten m. (Elektr) || terminal box || boîte f. de protection de bornes de jonction. b) ~spannung f. || terminal voltage; terminal potential difference || tension f. aux bornes.

Klemmer m. || eyeglasses pl. || pince-nez m.
a) Nah~ || reading pince-nez or eye glass || pince-nez m pour voir de près. b) ~ mit
Randfassung || rimmed folder || pince-nez m. à cercle. e) randloser ~ || rimless folder || pince-nez m. a verres nus. 7

Kiemmfutter n. || clamping chuck || mandrin m. de serrage. a) ~ mit zwei Backen || two-jawed chuck || mandrin m. à deux mâchoires.

clameau m.; valet m.; clef f. de serrage.

a) ~hebel m. || clamping lever || levier m.
de blocage; manette f. 9

klemmig (Bergb) || sturdy || serré. 10 Klemm-isolator m. || cleat insulator || isolateur m. à collier. a) ~leiste f. (Fernm) || screw terminal || réglette f. de bornes. b) ~muffe f. || clamping sleeve || manchon m. de raccordement à serrage. 11

Klemmplatte f. (Eisenb) || clip; clamping plate || plaque f. de serrage; crapaud m.; étrier m. a) Nasen~ (Eisenb) || catchfitted clip || plaque f. de serrage à talon.12

Kiemmring m. || clamping ring || bague f. de serrage. a) Lenkstangen~ || locking ring of the handle bar || collier m. de serrage du guidon.

Klemmrolle f. (el Leit) || clamp roller || bobine f. à borne.

Klemmschraube f. || binding post; clamping or terminal screw; set screw | serrefil m.; vis f. de serrage ou d'arrêt. a) die ~ lösen || to release the clamping screw | desserrer la vis de pression. Klemmung f. || jamming || calage m. a) ~ der Feinverstellung f. (Opt) | clamp for fine adjustment || blocage m. du mouvement lent. b) ~ der Fokussierung f. clamp for focussing attachment || blocage de la mise au point. c) ~ der Grobverstellung f. (Opt) | clamp for coarse adjustment | blocage m. du mouvement rapide. d) ~ des Okularauszuges m. || clamp for eyepiece draw tube || vis f. immobilisant le tube-tirage.

Klemm-verbindung f. | screw fastening; clamp connection (A) | accouplement m. à pression. a) ~verschiebehebel m. || displaceable clamp lever || levier m. à pince déplaçable.

Klempner m. || tinker; plumber; tinman || ferblantier m.; plombier m. 18 Klempnerarbeit f. || tinman's work || ou-

vrage m. du ferblantier.

Klempnerei f. (Gewerbe) || tinsmith's trade || métier m. de ferblantier; ferblanterie f. a) ~ (Werkstatt) || tinsmith's workshop || ferblanterie f. b) ~maschine f. || tinsmith's machine || machine f. à fer-

blanterie. 20
kletten (Wolle) | to pick; to cull; to unbur
| | égrateronner. 21

Kletten-samenöl n. || bur oil || huile f. de bardane. a) ~wolf m. (Spinn) || burringwillow || égloutronneuse f.; échardonneuse f. 23

Kiettenwurzel f. || burdock root || racine f. de bardane. a) ~51 n. || burdock oil || huile f. de racines de bardane. 24

Kletter-drehscheibe f. || climbing turntable || plaque f. en saillie. a) ~eisen npl. || grappiers pl. || grappins mpl. b) ~lähigkeit f. || climbing power || aptitude f. de grimper. c) ~kreuzung f. (Eisenb) || inclined plane switch || changement m. de voie à plan incliné. d) ~schuh m. (elLeit) || climber || étrier m. à grimper; griffe f. e) ~weiche f. (Eisenb) || inclined plane switch || changement m. de voie à plans inclinés ou sans discontinuité de la voie principale; changement m. grimpeur ou grimpant.

Klima n., Binnen || continental climate || climat m. continental. a) gemäßigtes ~|| temperate climate || climat m. temperate b) Höhen~ || high altitude climate || climat m. des hautes altitudes. c) in jedem ~ || in any climate || sous tous les climats mpl. d) See~ || ocean climate || climat m. marin ou maritime. e) ungeundes ~ || unhealthy climate || climat m. insalubre.

Klimalehre f. || climatology || climatologie f.

klimatische Verhältnisse npl. || climatic conditions pl. || conditions fpl. climatériques.

Klinge f. (Messer) | blade | lame f. a) ~ für Bleistiftspitzer | blade for pencil

sharpeners | lame f. de taille-crayons. b) Fecht~ || sword blade || lame f. (d'épée). c) ~ mit Griff || blade with handle | lame f. à poignée. d) hohlgeschliffene ~ || hollow ground blade || lame f. évidée ou à gouttières. e) Messer~ | knife blade | lame f. couteau. f) Rasiermesser~ || razor blade || lame f. de rasoir. g) Säbel~ || sabre blade || lame f. de sabre. h) Säge~ || saw blade || lame f. de scie. i) Scheren~ || scissors blade || lame f. de ciseaux. k) schmale ~ || narrow blade | lame f. étroite. l) Schwert~ || sword blade || lame f. d'épée. Klingel f. || bell || sonnette f. a) elektrische - || electric bell || sonnette f. électrique. b) Fortschell- || constant active

bell | sonnerie f. continue. Klingel-akkumulator m. || bell accumulator | accumulateur m. de sonnerie. a) ~draht m. || bell wire || conducteur m. de sonnette. b) ~knopf m. || bell push || bouton m. de sonnerie. c) elektrischer ~kontakt m. für Türschilder | electric bell contact for door plates || contact m. de sonnerie électrique pour plaques de porte. d) ~schnur f. || bell pull or cord || cordon m. de sonnette; fil m. pour sonneries électriques. e) -taster m. || bell push | bouton m. de sonnerie. f) ~transformator m. || bell transformer || transformateur m. pour sonnerie. g) ~zeichen n. || bell signal || signal m. de la sonnerie. Klingelzug m. | bell rope; bell wire or pull || conducteur m. de sonnette. a) ~-

hebel m. || bell wire lever || renvoi m.
ou équerre f. d'une sonnette. 32
Klingensbziehapparat m. || sharpener for
shaving blades || appareil m. à repasser
les lames de rasoir. 33
Klingstein m. || phonolite || phonolithe m.34
Klinke f. || latch; catch; handle; pawl ||

loquet m.; clenche f.; cliquet m.

a) ~ (Fernm) || jack || jack m.

Klinken-apparat m. | pawl coupling | appareil m. à cliquet. a) ~buchse f. (Fernm) | sleeve | douille f. de jack. b) ~feder f. (Fernm) || spring || ressort m. c) ~feld n. (Fernm) || jack panel || panneau m. de jacks. d) ~gitter n. (Fernm) || band for jack strips | bande f. pour attacher des réglettes de jacks. e) ~hebel m. | click lever | levier m. à cliquet. f) ~numerierung f. (Fernm) || numbering of jacks || numérotage m. des jacks. ~prufeinrichtung f. (Fernm) testing equipment for jacks || dispositif m. d'essai pour jacks. h) ~scheibe f. || jack disc | disque m. à cliquet. i) ~streifen m. (Fernm) || jacks strip || réglette f. de jacks. k) ~umrahmung f. (Fernm) | jack framing || ripolinage m. de jacks. l) ~umschalter m. (Fernm) | trunk or toll test board; jack unit || commuta-

teur m. manuel ou à jacks.

Klinker m. || clinker; stock brick; hard
stock || brique f. hollandaise ou recuite;
brique f. à four. a) harter ~ || hard clinker || brique f. dure recuite. b) Pflaster~
|| paving clinker || brique f. dure à paver.
c) Portland ~ || Portland clinker || brique
f. de ciment Portland. d) säurefester ~
|| acidproof clinker || brique f. hollandaise à l'épreuve d'acides.

37

Klinker-boot n. || clincher-built boat || canot m. bordé à clin. a) -pflaster n. || brick pavement || pavé m. en brique.

b) ~straße f. || brick road || chaussée f. de briques; route f. pavée en briques. c) ~verwertungsmaschine || clinker utilization machine || machine f. à utiliser le mâchefer. d) ~waren fpl. || hard-baked tiles pl. || articles mpl. en terre cuite hollandaise.

Klinket n. eines Schleusentores || wicket of a lock-gate || guichet m. d'une porte d'écluse. 2

Klink-rad n. || ratchet wheel || roue f. à rochet. a) ~werk n. || ratched gear || rochet m.; cliquetage m. 3

Klinometer n. || batter lever; clinometer || clinomètre m. 4

Klippe f. || rock || écueil m.; rocher m.; roche f. 5

Klippen-brandung f. || waves dashing against cliffs || ressac m. contre les rochers. a) ~insel f. || rock-island || rocher m. isolé.

Klipper m. || clipper || clipper m.

Klischee n. || cliché; stereotype or printing block; galvano; cut; electro || cliché m.

Klischee-fuß m. || mount of a block || pied m. a) ~herstellung f. || cliché manufacturing || fabrication f. de clichés.
b) ~nagelapparat m. || mounting apparatus || appareil m. à clouer les clichés.
blischieren || to electrotype; to dab || clicher.

Klischieren n. || stereotyping; block making || stéréotypie f.; stéréotypage m.; clichage m.

Klischiermaschine f. (Buchdr) || dabbing machine || machine f. à clicher.

Klistier n. || enema || lavement m. a) ~spritze f. || rectal syringe || seringue f. à lavement.

Kloake f. || sewer; sink; cloaca; cesspool || égout m.; cloaque m. 14

Klöbelsen n. || riving knife || coutre m. 15 klöben || to rive; to cleave || fendre; refendre. 16

Kloben m. (Holz) || log || bûche f. a) ~ (Masch) || block; pulley (sheave or drum) || poulie f.; navette f. b) ~ (Zimm) || holdfast || clameau m.; valet m. c) Feil~ || filmeau m. à limer à main. d) ~ für Flaschenzüge || block for tackles || poulie f. à moufle.

Kloben-gehäuse n. einer Rolle || shell; pulley frame || caisse f. ou chape f. ou corps m. d'une poulie. a) ~welle f. (Windmüll) || shaft of dressing machine || arbre m. du babillard. 18

Klobsäge f. || board or frame or veneer saw || scie f. à refendre ou à placage. 19 Klopf-brett n. (Buchdr) || planer || taquoir m. a) ~bürste f. (Buchdr) || beating brush || brosse f. à mouler. 20

Klöpfel m. (Tisch!) || mallet; beater || maillet m.; battoir m.; enfonçoir m. 21 klopfen (Kesselstein) || to scale || piquer. a) (Motor) || to knock || cogner. b) die Baumwolle ~ || to batten or to beat the cotton || battre le coton. e) die Form ~ (Buchdr) || to plain down the form || taquer la forme. d) den Hanf m. ~ || to beat the hemp || battre ou piler le

Kiopfen n. (Baumwolle) || beating; batting || battage m. a) ~ des Kolbens (Motor) || piston knock || cognement m. du piston.

chanvre.

kiepfendes Geräusch n. (Motor) || knocking || tapage m.; cognement m. 24

Klopfer m. (Fernm) || tapper; decoherer || frappeur m.; décohéreur m. a) ~ (Hutm) || beater; mallet || battoir m.; maillet m.; enfonçoir m. b) ~ (Tür) || knocker; rapper; click || heurtoir m. e) ~apparat m. (Fernm) || sounder || parleur m. 25 || Klopfgestänge n. (Bergb) || signal wire || fill m. à signaux. 26

Klopfholz n. (Buchdr) || planer || taquoir m. a) ~abzug m. (Buchdr) || planer proof || épreuve f. du taquoir. 27

Klopfmaschine f. (Tuchf) beating machine || machine f. à battre. a) ~ mit x Klopfstäben || beating machine with x beating rods || machine f. à battre avec x batons batteurs. b) Kokon~ || cocoon beating machine || batteuse f. pour cocons. c) ~ zum Reinigen karbonisierter Tuche || milling machine or rumpel with beaters for treating carbonized cloth || foulon m. servant au nettoyage des draps carbonisés.

Klopf-schlägel m. (Wagenb) || hollowing hammer || enfonçoir. a) ~sense f. || Styrian or German scythe || faux f. façon d'Allemagne. b) ~stab m. || beating rod || baton m. batteur. c) ~stock m. (Tuchm) || beater || gaulette f. d) ~walke f. (Tuchf) s. ~maschine. e) ~wolf m. (Spinn) || beating-opener || loup-batteur m. 29

Klöppel m. (Glocke) || clapper || battant m.
a) ~ (Schreibm) || hammer || battant m.
b) ~ (Textil) || cop || fuseau m.

Klöppelarbeit f. || bobbin work || travail m. au fuseau.

Klöppelmaschine f. || bobbin or braiding machine; spindle loom || métier m. à fuseaux ou à lacets; tresseuse f. a) Spitzen- || bobbin machine for making pillowlace || machine f. à fuseaux pour faire de la dentelle.

klöppeln || to weave bone lace; to braid || travailler au fuseau m.; tresser. 33 Klöppel-ring m. einer Glocke || ring of bell-

clapper || bélière f. de cloche. a) ~spitze f. || bone or pillow lace || dentelle f. aux fuseaux ou au carreau. 34

Klosett n. || closet || closet m.

Klosettanlage f. || lavatory installation || installation f. d'un cabinet d'aisance.
a) ~ mit Wasserspülung || water closet installation || installation f. de water-closet.

36

Klosett-papier n. || toilet paper || papier m. de toilette ou hygiénique. a) ~sitz m. || toilet seat || siège m. de cabinets d'aisance. b) ~spülvorrichtung f. || flash cistern; water-closet flushing apparatus || appareil m. de chasse pour WC. 37

Klotz m. || trunk of a tree || souche f. a) ~ unter einem Hebebaum || fulcrum; prop of a lever || orgueil m. ou cale f. d'un levier; point m. d'appui. b) Holz~ || log; trunk; plank-timber || tronche f.; souche; f.; bloc m. de bois. c) Leder~ || leather cam bloc || sabot m. en cuir.

Klotz-arbeiter m. (Sägew) || log maker || fendeur m. de bûches. a) ~bremse f. || shoe or block brake || frein m. à sabot. 39 Klötzchen n., dreikantiges (Buchdr) || wedge || mentonnet m. 40

Klotze f. || open stamp-mill || bocard m. en plein air. 41

Kîota-maschine f. (Tuchm) || stiffening-machine || machine f. à amidonnage. a) ~modell n. (Schiffb) || block-model || modèle m. par bloc. b) ~mühle f. || open stamp-mill || bocard m. en plein air. e) ~pflaster n. || block pavement || pavement m. en bois. d) ~wagen m. (Sägew) || drag || chariot m. 42

Klub-möbel npl. || club furniture || ameublement m. de club. a) ~sessel m. || club chair || siège m. de club. 43

Kluft f. (Bergbau) || fissure; crevasse; charm || fente f.; fissure f.; crevasse f. a) ~ (Geol) || joint || joint m. b) ~ (Maßstab) || folding rule || règle f. pliante; échelle f. pliante. c) ~ (Met) || tongs pl. forceps || pinces fpl. à essai ou à creuset. d) ~holz n. || split timber; billet or lath or log wood || bois m. de fente. 44

klüftig || cleft; cracked || crevassé. 45 Klumpen m. (Bergb) || nugget; lump || masse f. a) ~ (Met) || lump; bloom; ball || loupe f. 46

klumpig || cloddish; clotted || motteux; grumeleux.

Klüppchen n. (Web) || tweezer; weaver's tweezer or nippers pl. || pincette f. du tisserand.

Kluppe f. (el Leit) || jointing clamp || pince f. a) ~ (Masch) || screw or die stock || filière f. b) ~ (Web) || clip; tenter-hook || tenaille f. c) Schneid~ || screw plate || filière f. à fileter. d) Spann~ || sidehook; holdfast; vice-clamps pl.; vice-cap; vice-jaw || crampon m.; mordache f.; mâchoire f.

Kluppen-macher m. || stock and die maker || filiériste m.; fabricant m. de filières.

a) ~schmied m. || stock smith || forgeur m. de filières f.

50

Klüse f. || hawse-hole || écubier m. a) Anker~ || hawse pipe || écubier m. 51 Klüsenschott n. || bulkhead of the manger ||

Klüsenschott n. || bulkhead of the manger || cloison f. de la gatte. 52

Klüver m. || jib || foc m. a) ~baum m. || jib-boom || bāton m. de foc; boute-hors m. du beaupré. b) ~fall n. || jib halliard || drisse f. du grand foc. e) ~gast m. || jib-man || gabier m. du grand foc. d) ~leiter f. || jib stay || draille f. ou étai m. du foc. e) ~schot n. || jib sheet || écoute f. du foc. f) ~stag m. || jib stay || draille f. ou étai m. du foc.

Klydonograf m. || elydonograph || appareil m. régistreur d'ondes de surtension.

Knabbelkoks m. || crushed coke || coke m. concassé. 55
Knabenkleidung f. || clothing for boys ||

vêtement m. pour garçonnets. 56
Knack-geräusch n. (Fernm) || click || clic
m. a) ~mandel f. || shell almond || coquemolle f. b) ~prüfung f. (Fernm) || click
testing || test m. par clic ou au récepteur.
c) ~ton (Fernm) || click || toc m. 57

Knagge f. || cam; catch || came f.; taquet m.; toc m. a) Auslösungs~ || coupling tappet || taquet m. d'embrayage et de débrayage.

Knaggenrad n. || cam wheel || roue f. à cames.

Knall m. || detonation || détonation f. 60 Knall-bonbon m. || cracker || bonbon m. fulminant. a) ~büchse f. || pop-gun || canonnière f. 61

Knallen n. im Auspufftopf || muffler explosion || pétarade f. au pot d'échappement. a) ~ im Vergaser || popping in the carburettor || pétarade f. au carburateur.

Knall-erbse f. || toy torpedo || bombe f. pétard; pois m. fulminant. a) ~funke m. || slow spark || étincelle f. explosive.

62

b) ~funksender m. || spark transmitter || | Kneifsange f. || (outting) nippers pl.; cutémetteur m. à étincelles.

Knaligas n. | oxyhydrogen gas; detonating gas || gaz m. oxyhydrique ou fulminant ou explosif. a) ~entwicklung f. || formation of oxyhydrogen gas || formation f. de gaz détonnant. b) ~gebläse n. || oxyhydrogen blow pipe || chalumeau m. oxyhydrique ou à gas fulminant. c) ~voltameter n. | $oxyhydrogen\ gas\ voltameter\ \|\ voltametre$ m. à oxygène et hydrogène.

Knall-geräusch n. (Fernm) | cracking | crépitement m.; friture f. a) ~gold n. | fulminating gold; aurate of ammonia | or m. fulminant; aurate m. d'ammoniaque. b) ~korken m. || alarm cork || bouchon m. détonant. c) ~pulver n. || fulminating powder | poudre f. fulminante. d) ~quecksilber n. || fulminate of mercury; fulminating mercury; mercuric fulminate | mercure m. fulminant; fulminate m. mercurique. e) ~säure f. || fulminic acid | acide m. fulminique. f) ~signal n. (Eisenb) | detonating or fog signal | pétard m. g) ~silber n. || fulminating silver; silver fulminate || argent m. fulminant. h) ~zucker m. (Chem) || nitrosaccharose || nitrosaccharose m.

Knappe m. (Bergb) | miner; pitman; pioneer; derrick | mineur m.

Knappe i. (einer Peitsche) | whip cord; whip lash | mèche f. ou ficelle f. de fouet.

Knappelsen n. (Salzgew) | mattock || pic m. à tête.

Knappheit f. || scarcity; shortage or meagreness; tightness || étroitesse f.; modicité f.; pénurie f.

Knappschaft f. || society or body of miners; miners' union or association || corps m. des mineurs.

Knappschafts-kasse f. | miners' benefit fund | caisse f. de secours des mineurs. a) ~verband m. || miner's association or union | association f. de mineurs.

Knast m. im Holz || knag or snag or knot or nob in wood | nœud m. dans le bois. 10 knästig | knaggy; snaggy; knobby; knotty noueux.

knattern (Motor) || to detonate || détoner. 12 Knattern n. (Funkw) || sizzle || friture f. 13 Knäuel n. (Allg) | clew | peloton m. a) -wickelmaschine f. || ball winding machine; balling machine || pelotonneuse f.; peloteuse f. b) ~wiekler m. (Spinn) || ball winder; baller || pelotonneur m.; peloteur m.

Knauer m. (Bergb) | hard rebel rock; hard rock or stone | roche f. très dure. Knauf m. | knob | bouton m.

Knebel m. || crossbar || attache f. ; garrot m. a) ~ (Sage) | tongue | garrot m.; languette f. b) ~ (Seew; Luftf) || toggle || cabillot m.; garrot m.

Knebelgelenk n. || toggle joint || genouillère

knebeln | to fix with a toggle | trésillonner.

Knebelschraube f. | thumb or tommy screw | vis f. à clef. Knecht m. (Landw) || farm servant; hind || valet m. ou garçon m. de ferme. a) ~ (Tischl) | support stock; standing vice || servante f.; valet m. de pied. Kneifer m. || pince-nez; eye glasses pl. || binocle m.; pince-nez m. a) ~fassung f.

|| eye glass frame || monture f. de pince-

ting pliers pl.; pincers pl. | pince f.; tenaille f. à couper; pince f. coupante. 23 Knetarm m. | kneading arm || bras m. pétrisseur.

knetbar || kneadable; ductile; plastic; plastical | pétrissable; plastique. kneten || to knead || pétrir; malaxer. a) den Teig m. ~ (Bäckerei) || to knead or to make the dough || pétrir la pâte. 26

Kneten n. (Bäck) | kneading | pétrissage m.; pétrissement m. a) ~ (Töpf) || wedging; pugging; slopping | pétrissage m. 27 Kneter m. (Bäck) | kneader; dough maker; dough mixer | pétrisseur m.; gindre m.;

mitron m. a) Maschinen~ (Bäck) || machine mixer || pétrisseur m. à la machine.

Knetmaschine f. | kneading machine; dough mixer; masticator | pétrin m. mécanique; malaxeuse f.; pétrisseuse f. a) ~ für die Nahrungsmittelindustrie || kneeding machine for the provisions industry || pétrisseuse f. pour l'industrie des produits alimentaires. b) Teig~ || dough kneeding machine | machine f. à pétrir la pâte. c) Ton- || clay kneading machine || machine f. à pétrir la glaise. d) ~ mit Trogbremse am Boden || kneading machine with brake device for the bowl at the bottom || pétrin m. avec disposition de frein à la base de la cuve. 29 Knet- und Mischmaschine f. für Beton und

Mörtel | kneading and mixing machine for concrete and mortar | machine f. à pétrir et à mélanger le béton et le mortier. a) Vakuum~ ~ ~ || vacuum kneader and mixer | malaxeur m. et mélangeur m. à vide.

Knetwerk n. || kneading machine; masticator | machine f. à pétrir.

Knick m. (Biegung) | bend | coude m. a) ~ (Buschwerk) || quickset hedge || buisson m. b) ~ (Sprung) || crack || felûre f. c) ~ einer Mauer f. || break or brisure of a wall || brisure f. d'une muraille. 32

Knickbeanspruchung f. || breaking strain || effort m. de rupture.

knicken || to collapse || flamber; briser. 34 Knicken n. des Flachses | flax breaking | broyage m. de lin.

Knick-festigkeit f. | buckling strength; resistance to crushing by cross-breaking || résistance f. à la compression ou au flambage. a) ~last f. || buckling load || charge f. de flambage. b) ~prüfmaschine f. || buckling test machine | machine f. à essayer les matériaux au flambage. c) ~spannung f. || buckling stress || tension f. de flambage; effort m. de compression axiale.

Knickung f. | buckling | flambage m. 37 Knie n. || knee || genou m. a) ~ (Masch) || knee; angle; elbow || coude m.

Knie-gamasche f. || legging || jambière f. a) ~gelenk n. || toggle joint || genouillère

Kniehebel m. || joint or bent lever || levier m. coudé ou brisé. a) ~bewegung f. | toggle lever mechanism || commande f. par levier coudé. b) ~bremse f. || toggle joint brake | frein m. à genouillère. e) ~klemme f. || drawing tongs pl. || patte f. de grenouille. d) -matrisenprägepresse f. mit dampfelektrischer Heizung | knee lever (toggle) embossing press for matrices with combined steam and electrical heating | presse f. à empreindre à

genouillère avec chauffage combiné électrique et à vapeur. e) ~nietmaschine f. || toggle joint rivetting machine || riveuse f. à col de cygne et à genouillère. 40 Kniehebelpresse f. || crank or toggle lever press | presse f. à genouillère. a) ~ mit selbsttätiger Druckregelung || toggle lever press with automatic regulation of pressure | presse f. à levier coudé avec réglage automatique de la pression. 41 Kniehebel-tubenpresse f. || toggle collapsible tube press | presse f. à genouillère pour tubes. a) ~ziehpresse f. || toggle drawing press || presse f. à emboutir à genouillère.

Knieholz n. || knee timber || bois m. coudé ou genouillé.

Kniekehle f. | ham of the knce | jarret m.

Knie-leder n. || apron || tablier m. a) ~presse f. für Öl | oil or stamper press | harnard

Knieriemen m. ! stirrup; knee strap | tire-pied m. a) ~ aus Gewebe | elastic knee cap | genouillère f. en tissu élastique.

Knierohr n. | pipe bend | tube m. courbé. a) ~biegemaschine f. || pipe elbow bending machine | machine f. à faire les coudes des tuyaux de poêle.

Kniescheibe f. || knee cap || rotule f. 48 Kniestück n. (Rohrleit) | knee; angle; elbow (band) || coude m. a) rechtwinkliges ~ || right-angle bend || coude m. d'équerre.

Knie-verbindung f. || elbow joint || jointure f. en 'l. a) ~wärmer m. || knee cap | genouillère f.

knipsen (Fahrkarte) || to clip || perforer. a) ~ (Fotografie) || to photograph; to snap || photographier.

Knipszange f. || ticket nippers pl. || pince f. de contrôle.

Knirschen n. | squeak | grincement m. a) ~ des Sandes m. || crunching of sand | crissement m. du sable. b) ~ des Zinns n. crackling sound of tin || cric m. de

Knistern n. (Funkw) || sizzle || friture f. 54 Knoblauch m. || garlic || aulx mpl.; ail m. 55 knoblauchartig || garliclike || alliacé. Knoblauchöl n. || garlic oil || essence f. d'ail.

Knochen m. || bone || os m. a) gebrannte ~ mpl. || calcined bones pl. || os mpl. calcinés. b) gelöste - mpl. || dissolved bones pl. || os mpl. dissous. c) gemahlene ~ mpl. ∥ ground bones pl. ∥ os mpl. moulus.

Knochen-asche f. || bone ashes pl. || cendre f. d'os. a) ~brekzie f. || bone bed || brèche f. osseuse. b) ~brecher m. || bone crusher concasseur m. ou broyeur m. d'os. c) -brenner m. || bone calciner || brûleur m. d'os. d) ~drechsler m. || bone turner tourneur m. sur os. e) ~dunger m. bone manure || engrais m. d'os. f) ~entiettungsvorrichtung f. || bone grease extracting apparatus | appareil m. de dégraissage des os. g) ~fett n. || bone fat or grease | suif m. ou graisse f. d'os. h) ~kamm m. || bone comb || peigne m. en os. i) ~knopf m. || bone button || bouton m. d'os.

Knochenkehle f. | animal or bone charcoal; bone black | charbon m. d'os; noir m. d'os ou animal. a) -dimpter m. # bone coal steaming apparatus | étuve f. à charbon d'os. b) ~glühofen m. || bone coal glowing furnace || four m. à charbon d'os. c) ~kochbottich m. || bone coal cooking drum || tonneau m. de cuisson à charbon d'os. d) ~wäsche f. || bone coal washer || laverie f. à charbon d'os.

Knochenleim m. || bone glue; osteocolla || colle f. ou gélatine f. d'os; ostéocolle f.; osséine f. 2

Knochenmehl n. || bone meal or dust or powder || poudre f. d'os ou noire; poussière f. d'os. a) ~anlage f. || bone meal plant || installation f. d'usine de poudre d'os. b) ~!abrik f. || bone flour factory || fabrique f. de farine d'os.

Knochen-mühle f. || bone mill || moulin m. à os. a) ~nagel m. (Heilk) || bone nail || clou m. à os. 4

Knochenöl n. || neat's foot oil; bone oil ||
huile f. de pied de bœuf; huile f. d'os
ou animale. a) ~sieder m. || bone oil
boiler || fabricant m. d'huile d'os. 5

Knochen-säger m. || bone sawyer || scieur m. d'os. a) ~schild n. || bone label || étiquette f. en os. b) ~schilderarbeiter m. || bone label maker || découpeur m. d'étiquettes en os. c) ~schneider m. || bone cutter | débiteur m. d'os. d) ~schnitzer m. || bone cutter || découpeur m. ou tabletier m. d'os. e) ~schrot n. || crushed bones pl. || os mpl. granulés. f) ~sehwarz n. || bone black || noir m. d'os. g) ~sieder m. || bone boiler || bouilleur m. d'os. h) ~superphosphat n. || bone superphosphate || superphosphate m. d'os. i) ~tafelleim m. || bone glue in blocks | colle f. d'os tabulaire. k) ~teerol n. || bone oil || huile f. de Dippel. l) ~verarbeitungsanlage f. || bone working plant || installation f. de préparation d'os. m) ~verbindungsschiene f. (Heilk) || bone plate || attelle f. à os. n) ~verkohlungsefen m. || bone carbonizing oven | fourneau m. de carbonisation d'os. o) ~waren fpl. || bone goods pl. || tabletterie f. d'os. p) ~zapfen m. || horn core | cornillon m.

knöchern || (made of) bone || d'os m.; en os m.

knochig | bony | osseux.

Knolle f. (Pflanze) || tuber; bulb || tubercule m. a) ~ (Min; Met) s. Knollen m.
b) eßbare ~ || edible tuber || tubercule m. alimentaire.

Knollen m. (Met; Min) || nodule; lump || nodule m.

Knopf m. || button; stud || bouton m. a) Bein~ || bone button || bouton m. en os. b) drehbarer - || rotating button || bouton m. rotatif. c) durch Druck m. auf einen ~ || by pressing upon a button en appuyant sur un bouton. d) Druck~ (Elektr) | push button | poussoir m. e) Druck~ (Konfektion) | press stud; spring hook | bouton m. de pression. f) gegossener ~ || cast button || bouton m. moulé. g) gerändelter ~ || milled knob || bouton m. molleté. h) Glas~ || glass button | bouton m. de verre. i) geldener ~ || gold button || bouton m. d'or. k) Handschuh- || button for gloves || bouton m. pour gants. 1) Hols- || wood button || bouton m. en bois. m) Hora~ | horn button | bouton m. en corne. n) ~ für Kleidungsstücke | button for clothings | bouton m. pour vêtements. o) ~ mit Löchern | button with holes | bouton m.

à trons. p) Metall~ || metal button || bouton m. en métal. q) ~mit Öhr || long button || bouton m. à queue. r) ~ einer Örtersäge | handle of a frame saw | poignée f. d'une scie à débiter. s) Papier~ | paper button || bouton m. en papier. t) Perlmutter~ | pearl button | bouton m. de nacre. u) Segel~ || tomkin || quillon m. v) mit Seide überzogener ~ || silk button || bouton m. de soie. w) silberner ~ | silver button || bouton m. argent. x) Steinnuß~ || button of corozo | bouton m. en corozo. v) tibersponnener ~ || button spun over || bouton m. jeté. z) überzogener ~ || covered button | bouton m. couvert ou cousu. 11 Knopf-annäher m. || button hand sewer || couseur m. ou poseur m. de boutons à la main. a) ~anzeichner m. || button tracer | traceur m. en boutons. b) ~ausschneider m. || boutton cutter || détacheur m. de boutons. c) ~bohrer m. || button borer || perceur m. de boutons. d) ~dreher m. || button turner || tourneur m. de boutons. e) ~dübel m. || knob dowel | goujon m. à bouton. f) ~färber m. || button dyer || teinturier m. en boutons.

Knopfform f. || button mould || moule m. de bouton. a) Holz~ || wooden button mould || moule m. en bois pour boutons.

Knopf-gabel f. || button stick || patience f.
a) ~gleßer m. || button founder || fondeur
m. de boutons. b) ~herstellungsmaschine
f. || button making machine || machine f.
à fabriquer les boutons. c) ~karte f. ||
button card || carte f. pour encartage de
boutons. d) ~leiste f. || terminal board ||
planchette f. à borne.

Knopfloch n. || button hole || boutonnière f.

Knopfloch-anmerker m. (Schneid) || button hole marker || marqueur m. de boutonnières. a) ~näher m. || button hole worker || couseur m. de boutonnières; boutonnièriste m. b) ~nähmaschine f. || button hole sewing machine || machine f. à coudre les boutonnières. c) ~schere f. || button hole scissors pl. || ciseaux mpl. à boutonnière. d) ~vernäher m. (Schuhm) || button hole finisher || brideur m. de boutonnières. 16

tonnier m. a) ~maschine f. s. Knopfherstellungsmaschine. b) ~5hr n. || shank | queue f.; attache f. c) ~ose f. s. Knopföhr. d) ~polierer m. || button polisher | polisseur m. de boutons. e) ~rad n. || heading lathe || tour m. à tête. 1) ~samt m. || button or covering velvet | velours m. pour boutons. g) ~schere f. || pin maker's scissors pl.; flat shears pl. | ciseaux mpl. camards. h) ~sonde f. (Heilk) | blunt sound | sonde f. à bouts olivaires. i) ~sortiererin f. || button sorter || trieuse f. de boutons. k) ~spindel f. (Nadl) | mould; header; heading machine. || fuseau m. || ~stopper m. (Seew) | rope stopper | bosse f. à bouton ou à cul-de-porc.

Knoppenkammer m. || Alman or German forge || allemanderie f. 18
Knopper f. (Bot) || drillet; valonia; gall || galion m.; vallonée f. 19

Knoppereisen n. (Schloss) || rod iron; rods pl. || carillon m. 20 Knorpel m. || cartilage; gristle || cartilage m. 21 knorpelig || cartilaginous; gristly || cartilagineux. 22 Knörperkohle f. || raking; nuts pl. || gailleteries fpl.; grélassons mpl. 23 Knorren m. (Holz) || knag; knot; snag || nœud m. knorpe f. || knotty; knaggy || nœuex. 25 Knospe f. || bud || bouton m. 26

Knoten m. || knot || nœud m. || a) ~

(Astron) || node || nœud m. b) ~ (Schiff) ||
nautical or sea mile; knot || mille m.
marin; nœud m. e) ~ im Hels n. || knag
or snag or knot or nob in wood || nœud
m. dans le bois. d) x ~ mpl. laufen (Seew)
|| to run x knots pl. || filer x nœuds mpl.
e) ~ der Legleine f. || knot of the log line ||
nœud m. de la ligne de loch. f) ~ mpl.
im Schiefer m. || knots pl. in slate || moelle
f. d'ardoise.

Knotenamt n. (Fernm) || tandem office || tandem bureau m.; bureau m. de concentration.

Knotenblech n. || gusset or sling or junction plate; web || gousset m. d'assemblage; plaque f. de jonction ou d'éclissage.
a) ~verbindung f. || gusset joint connection || assemblage m. par gousset. 29
Knotenfänger m. (Pap) || pulp strainer; knotter || machine f. à boutons; épurateur m. de pâte à papier. a) ~ (Web) || knot or snarl catcher || nettoyeur m. de nœuds.

Knotenlösevorrichtung f. || knot loosening device || dispositif m. à défaire les nœuds.

Knotenpunktm.(Eisenb) || junction (point); point of intersection || raccordement m.; nœud m.; point m. nodal ou de jonction. a) (Phys) || nodal point || point m. nodal. 32

nodal. 32
Knotenpunktelast f. || load in the joints ||
charge f. aux nœuds. 33

Knoten-station f. || branching-off station || station f. de bifurcation. a) ~stich m. (einer Nähmaschine) || knotted stitch || point m. de chaînette double; point noué. b) ~verbindung f. (el Leit) || T-joint || raccordement m. en Y.

Knöterich m., russischer || knotgrass herb || herbe f. de persicaire. 35

knotig (Holz) || knaggy; snaggy; knotty; knobby || noueux. 36

Knotmaschine f. (Web) || knotting machine || machine f. à nouer. 37
Knüpfarbeit f. || knotted work || ouvrage m. noué. 38

knüpfen, Schnüre fpl. || to knot cords pl. || nouer des lacets mpl. 39 Knüpfer m. (Nähmaschine) || knotter ||

noueur m. 40
Knüpferhaken m. (Mähmaschine) || knotter hook || bec m. du noueur. a) ~kamm
m. || knotter hook cam || came f. de

commande du bec noueur. 41
Knüpîmaschine f., Netz || netting machine || machine f. à nouer les filets. 42

Knüppel m. (Holz) || cudgel || rondin m.
a) ~ (Hüttenw) || billet || billette f. b) ~
(Seil) || winch; lever || gaton m. e) der
Stahl m. wird in Form von ~n mpl. in
den Handel gebracht || the steel enters the
market in the shape of billets || l'acier
m. se vend en billettes.

Knüppel-band n. || winch rope || livarde f. de gatton. a) ~bohrmaschine f. || billet

boring machine || foreuse f. pour billettes.
b) ~bremse f. || sprag brake || freinage m.
à gourdin. c) ~hels n. || (round) billet
wood || rondin m. d) ~schere f. || billet
shears pl. || cisailles fpl. à billettes.
e) ~steuerung f. || stick control || commande f. par manche à balai. f) ~walzwerk n. || billet mill || laminoir m. à
billettes.

koagulierbares Eiweiß n. || coagulable albumine || albumine m. coagulable. 2

koagulieren || to coagulate || coaguler. 3
Koagulierung f. (Chem) || coagulation ||
coagulation f. 4

Koalitions-freiheit f. || freedom to organize || liberté f. à l'organisation. a) ~verbot n. || prohibition to combine || interdiction f. de coalition.

Kobalt m. || cobalt || cobalt m. a) arseniksaurer ~ || cobalt bloom; red cobalt ochre; arseniate of cobalt; cobalt mica || cobalt m. arseniate; fleur f. de cobalt; erythrine f.; mine f. de cobalt en efflorescence.

Kobalt-arsenikkies m. || glaukodate || fer m. arsenical cobaltifère. a) ~bad n. || cobaltic bath || bain m. de cobaltage. b) ~bergwerk n. || cobalt mine || mine f. de cobalt. c) ~beschlag m. || earthy cobalt bloom; cobalt crust || arséniate m. de cobalt terreux; efflorescence f. de cobalt.

kobaltblau || cobalt blue || bleu de cobalt.

Kobaltblüte f. || cobalt bloom; red cobalt ochre; arseniate of cobalt; cobalt mica || cobalt m. arséniaté; fleur f. de cobalt; érythrine f.; mine f. de cobalt en efflorescence. a) erdige ~ || earthly cobalt bloom; cobalt crust || efflorescence f. de cobalt; arséniate m. de cobalt terreux. 9

Kobalt-chlorür n. || chloride of cobalt || chlorure m. de cobalt; hydrochlorure m. d'oxyde de cobalt. a) ~erz n. || cobalt ore || minerai m. de cobalt. b) ~flasche f. || cobalt bottle || bouteille f. à cobalt c) ~glanz m. || cobalt glance || cobalt m. gris; cobaltine f. d) ~grün n. || cobalt green || vert m. de cobalt.

kobalthaltig || cobaltiferous; cobaltic || cobaltifère; cobaltique. 11

Kobaltierung f. || cobalt-colouring || cobaltinage m. 12

Kobalt-kies m. | linnseite; sulphure of cobalt | linnéite f.; cobalt m. sulfuré; koboldine f. a) -mulm m. || earthy cobalt; black cobalt ochre; wad || cobalt m. terreux noir; cobalt m. oxydé noir. b) -nickelkies m. | siegenite; nickellinnæite || siégenite f. c) ~oxyd n. || cobalt oxide | oxyde m. de cobalt. d) ~oxydul n. | protoxide of cobalt; cobaltous oxide || protoxyde m. de cobalt. e) ~oxyduloxyd n. || China blue || chaux f. métallique; bleu m. de porcelaine. f) -salz n. || cobalt salt || sel m. de cobalt. g) ~schwärze f. || earthy or black cobalt ochre; wad || cobalt m. terreux noir; cobalt oxydé noir. h) ~speise f. || cobalt speiss; cobalt regulus; white or hard metal | speiss m. de cobalt; arséniure f. de cobalt. i) ~trockenmittel n. || cobalt drier || siccatif m. de cobalt. k) -ultramarin n. || cobalt-blue || bleu m. de cobalt.

Kech-anlage f. || cooking plant || installation f. de cuisine. a) ~apparat m. s.

Kochgerät. b) ~becher m. (Chem) || beaker || gobelet m. kochbeständig (Chem) | stable when boiling | stable à l'ébullition. 15 Kochbottich m. für Knochenkohle || bone coal cooking drum | tonneau m. de cuisson à charbon d'os. Kochelit m. || kochelite || kochélite f. kochen | to boil; to cook | cuire; bouillir. a) ~ (Sammler) || to gas || cuire. b) ~ (Seide) || to scour || cuire. c) gelinde ~ || to simmer || bouillonner. d) lebhaft ~ || to boil briskly | bouillir vivement. Kochen n. || cooking; cookery; boiling;

Kochen n. || cooking; cookery; boiling; coction || cuisson f.; coction f. a) ~ (Phys) || ebullition; boiling || ébullition f.

kechend-e Gärung f. || boiling fermentation || fermentation f. tumultueuse. a) ~e Lauge f. || boiling hot causting solution || lessive f. bouillante. 20

Kochenille f. || cochineal || cochenille f. 21
Kocher m. (Allg) s. Kochgerät. a) ~
(Chem) || digester || vase m. à cuire;
marmite f. b) ~ (Pap) || cooker || bouilleur m. c) elektrischer ~ || electric cooker
or pan || marmite f. chauffée électriquement. d) Hadern~ || rag boiler || chaudière f. à haillons.

Kochermühle f. || case or trunk mill || moulin m. à vent de support ou à colonne creuse. 23

Kechflasche f. || boiling flask || fiole f. à décoction.

Kochgefäß n. || cooking vessel || marmite f. a) elektrisch beheiztes ~ || electrically heated cooking-vessel || marmite f. chauffée électriquement.

Rochgerät n. || boiling or cooking apparatus || appareil m. à bouillir; bouilloire f.; appareil m. de cuisson. a) Dampf~ || steam boiling apparatus || appareil m. de cuisson à vapeur. b) elektrisches ~ || electric cooking apparatus || appareil m. électrique pour la cuisine; bouilloire f. électrique. c) Gas~ || kitchen gas stove || fourneau m. de cuisine à gaz. 26

Koch-, Brat- und Backgerät n. || cooking, frying and baking apparatus || appareil m. pour cuire, rôtir et frire. 27

Kochgeschirr n. || kitchen or cooking utensils pl. || casseroles fpl.; vaisselle f. de ménage; batterie f. de cuisine.

a) Aluminium~ || aluminium kitchen sets pl. or utensils pl. || batterie f. de cuisine ou bouillottes fpl. de cuisine en aluminium. b) emailliertes ~ || enamelled kitchen utensils. pl. || ustensile m. de cuisine en ferémaillé. e) feuerfestes ~ || refractory cooking utensils || batterie f. de cuisine à l'épreuve du feu.

Kech- und Fixiermaschine f. (Web) boiling and crabbing machine || machine f. à cuire et fixer. 29

Kochherd m. || kitchen range || fourneau m. de cuisine. a) ~ aus Eisenguß || cast iron kitchen stove || fourneau m. de cuisine en fonte. b) elektrischer ~ || electric cooking range || appareil m. à cuire électrique.

Kochkessel m. || boiler; kettle; boiling vessel || bouilloire f.; bouillotte f.; chaudron m.; chaudière f. à bouillir; marmite f. a) kupferner ~ || copper kettle || bouilloire f. en cuivre. 31

Kech-kiste f. || cooking box; self cooker || coffre m. pour la cuisson économique des aliments; caisse f. à cuir; four-

réchaud m. a) ~ofen m. || kitchen stove or range; cooking-range || poèle f. de cuisine. b) ~pfanne f., Dampf || steam cooking kettle || chaudière f. pour cuisson à la vapeur. 32 Kochplatte f. || cooking plate || plateau-ré-

chaud m. de cuisine. a) elektrisch beheizte

| electrically heated cooking-plate ||
plateau m. chauffé électriquement. 33
| Koch-probe f. boiling test || essai m. de
| cuisson. a) -punkt m. (Phys) || boiling
| point || point m. d'ébullition. 34

Kochsalz n. || common salt; kitchen salt; sodium chloride || sel m. de cuisine; sel m. commun ou gemme; soude f. muriatée; chlorure m. de sodium.

a) ~bad n. || brine bath || bain m. d'eau salée.

kochsalzhaltig || salted || salé. 36 Kochsalzlösung f. || brine; salt solution || eau f. salée; solution f. de sel de cuisine. a) gesättigte ~ || concentrated salt solution || solution f. de sel de cuisine saturée; saumure f. 37

Koch- und Haushaltungsschule f. || cooking and house keeping school || école f. ménagère. 38

Kochstelle f. || cooking point || feu m. 39
Kochtopf m. || cooking pot; boiler ||
marmite f.; casserolle f. a) Dampf~ ||
steam cooking apparatus || marmite f. à
vapeur. b) elektrischer ~ || electric pan ||
marmite f. chauffée électriquement.

Kochung f., Dampf || steam boiling || cuisson m. à vapeur. a) Feuer~ || fire boiling || cuisson m. au feu. 41

Kochzucker m. || lump sugar; cassonade || lumps m.; cassonade f. 42 Kodain || codeine || codeine f. 43 Köder m. (Fischerei) || lure; bait || résure f.;

appât m.; boitte f. a) Grund~ || ground bait || appât m. de fond.

44 ködern || to bait || amorcer.

Ködernadel f. \parallel baiting needle \parallel aiguille f. à amorcer. 46 Kode-schlüssel m. \parallel telegraphic code \parallel

code m. télégraphique. a) ~wort n. ||
code word || mot m. de code. 47

Koeffizient m. || coefficient || coefficient m.

Koerzit n. || koerzit || koerzit m. 49 Koerzitivkraft f. || coercive or coercitive force || force f. coercitive. 50 Koffein n. || caféine || caféine f. 51

48

Koffein n. || caffeine || caffeine f. 51 koffeinfrei || without caffeine || sans caféine f. 52

Koffeinsalz n. || caffeine salt || sel m de caféine.

Koffer m. || (travelling) box; trunk || malle f. a) ~ (Damm) || layer of broken stones || coffrage m.; couche f. de pierres cassées. b) Auto~ || motor trunk || malle f. pour auto. e) Hand~ || hand bag || valise f. d) Holz- || wooden trunk || coffre m. ou malle f. en bois. e) kleiner ~ || portemanteau; small box || valise f.; coffret m. f) Leder- || leather trunk || malle f. en cuir. g) mit Leder überzogener ~ m. aus Pappe || trunk of pasteboard covered with leather | malle f. en carton recouverte de cuir. h) ~ mit rundem Deckel | hutch; coffin | behut m.; bahu m. i) Werkzeug~ || tool case | coffre m. à outils.

Koffer-beschläge mpl. || trunk fittings pl. || ferrures fpl. de malles. a) ~bügel m. || trunk bow || monture f. de valises. b) ~gestell n. || trunk frame || châssis m. de malle. e) ~griff m. || trunk handle || poignée f. de malles. d) ~herstellungs-maschine f. || trunk making machine || machine f. pour fabriquer des coffres. e) ~kessel m. || wagon-boiler; wagon head boiler || chaudière f. à tomberau ou à tombeau. f) ~schloß n. || trunk lock || serrure f. à malles. g) ~segeltueh n. || canvas for trunks || toile f. d'emballage pour malles.

Kognak m. || cognac; French brandy || cognac m. a) ~essenz f. || cognac essence || essence f. de cognac. 2

Kohärer m. || coherer || cohéreur m. 3 Kohäsion f. || cohesion; cohesive hold or attraction || cohésion f.; prise f. cohésive.

Kohl m. || cabbage || chou m. a) Blumen~ || cauliflower || chou-fleur m. b) Grün~ || kale || chou m. vert. e) Rosen~ || brussels sprouts pl. || chou m. de Bruxelles.
d) Rot~ || red cabbage || chou m. rouge.
e) Weiß~ || white cabbage || chou m. blanc.

Kohle f. | coal | charbon m. a) abgedämpfte ~ || quenched charcoal || charbon m. de braise. b) aufbereitete ~ || dressed coal | charbon m. préparé. c) ~ aufhäufen || to pile up coal || entasser la houilie. d) backende ~ | baking coal | charbon m. collant. e) ~ bester Qualität || best quality coal || charbon m. de la meilleure qualité. f) ~ bester Sorte || first class coal || charbon m. de première qualité. g) bituminose ~ || bituminous eoal || charbon m. bitumineux. h) Blätter~ || foliated or slate or slaty or lamellar coal | houille f. schisteuse ou feuilletée. i) Braun~ || brown coal; lignite || lignite m. k) Bunker~ | bunker coal | charbon m. de soute. 1) eingeführte ~ || imported coal | charbon m. d'importation. m) ~n fpl. einnehmen | to coal | faire son charbon; faire du charbon. n) Elementelemental carbon || charbon m. pour piles. o) Entfärbungs~ || decolourizing carbon || noir m. ou charbon m. décolorant. p) Erbs~ || pea coal || menu charbon m. q) erdige ~ (Bergb) | smuth: dander or humphed coal | houille f. terreuse. r) E8~ || forge coal || charbon m. de forge. s) Fein~ || small coal || fines fpl. t) Fett- || cannel or gas coal || houille f. grasse; charbon m. gras. u) Filter~ | filtering charcoal || charbon m. à filtrer. v) rohe Förder~ || rough coal || charbon m. tout venant. w) Form~ || plastic coal || charbon m. plastique. x) frische ~ || green coal || charbon m. vierge, y) Füll~ || cobbles pl.; lump coal | gaillettes fpl. z) galvanische ~ || electric carbon || charbon m. électrique.

a) Gas- || gas coal || charbon m. ou houille f. à gaz. b) gasarme - || non gassure coal || charbon m. pauvre en gaz. c) Gasmotor || gas motor coal || charbon m. pour moteur à gaz. d) gasreiche - || gas coal || charbon m. à gaz. e) gepreste - || pressed coal || charbon m. comprimé. f) gestebte - || screened coal || charbon m. criblé. g) gewaschene - || washed or dressed coal || charbon m. lavé. h) Graphit- || graphitic carbon || charbon m. graphitique. i) graphitische - || graphitic carbon || charbon m. graphitique. k) halbfette - || semi-bituminous coal || houille f. demi-grasse. l) Hole- ||

charcoal | charbon m. de bois. m) Koker- || coking coal || houille f. à coke. n) künstliche ~ || artificial coal || charbon m. artificiel. o) Kupfer~ (Elekt) || copper-plated carbon || charbon m. cuivré. p) kurzflammige ~ || short flame coal || charbon m. ou houille f. à courte flamme. q) langflammige ~ || cannel coal; long flame coal || houille f. flambante ou à long flamme. r) Licht- | electric lighting carbon || crayon m. à lumière. s) Löt~ || soldering carbon || charbon m. à souder. t) Mager~ || non-baking coal || houille f. maigre. u) ~ für medizinische Zwecke | medical charcoal || charbon m. médicinal. v) minderwertige ~ || poor coal; inferior slack || charbon m. pauvre ou de rebut. w) Moor~ | moor coal | houille f. limoneuse. x) Papier~ (Geol) | paper coal; papyraceous lignite | houille f. papyracée. y) pflanzliche ~ || vegetable coal || charbon m. végétal. z) rauchlose ~ || smokeless coal || charbon m. sans fumée.

a) Scheinwerfer~ || scarch-light carbon || charbon m. pour projecteurs. b) Schiefer~ | slaty or lamellar or foliated coal: slate coal; splint coal | houille f. schisteuse ou feuilletée. c) schlackende ~ || clinkering coal | charbon m. scorifère. d) schlackenreine ~ || coal free of slag || charbon m. non scorifère. e) Schmiede~ smithy or forge coal | houille f. maréchale; charbon m. de forge. 1) Staub~ || coal dust || charbon m. menu. g) Stein~ || coal; pit coal || houille f.; charbon m. de terre. h) teerreiche ~ || coal rich in tar || charbon m. riche en goudron. i) tierische - | animal charcoal | noir m. ou charbon m. animal. k) Torf- | peat coal || charbon m. de tourbe. l) vegetabilische ~ || vegetable charcoal or coal; charcoal || charbon m. végétal. m) verkupferte ~ || coppered carbon # charbon m. cuivré. n) verwachsene ~ ? combined pieces of coal and shale " charbon m. barré. o) ~ an der Zeche f. || coal at pithead || charbon m. au puits. p) zusammengebackene ~ | baked coal | charbon m. cuit. q) zusammengepreßte ~ || agglomerated coal || charbon m. aggloméré. 8 Kohle-anode f. | carbon anode | anode f. de charbon. a) ~aufbereitungsanlage f. || coal dressing plant | installation f. de préparation de charbon. b) ~brikettierungsanlage f. || coal briquetting plant || installation f. pour la fabrication des agglomérés de charbon. e) ~bürste f. || carbon brush | balai m. de charbon. d) ~druck m. || carbon print || impression f. au charbon; héliogravure f. sur papier au charbon.

Kohlefaden m. ¶ carbon filament ¶ filament m. de charbon. a) ~lampe f. ¶ carbon filament lamp ¶ lampe f. à filament de charbon.

Kohle-gärung f. || coal-forming fermentation. || fermentation f. carbonique. a) ~hydrat n. || carbohydrate || hydrate m. de carbone.

Kohlekontakt m. || carbon contact || contact m. à charbon; touche f. de charbon. a) ~schalter m. || carbon break switch || interrupteur m. à contacts de charbon.

kohlen || to burn charcoal; to carbonize | wood || carboniser le bois. 13

Kohlen-abbrand m. (Bogenlampe) || consumption of carbons || usure f. des charbons. a) ~abfall m. || refuse-coal || rebut m. de charbon. b) ~abladeplatz m. || coal tip or hoist || estacade f. ou fosse f. à houille. c) ~analyse f. || coal analysis || analyse f. du charbon. d) ~ansunder m. fire lighter | allume-feu m. e) ~aufbereitung f. || coal dressing || préparation f. mécanique de charbon. I) ~aufbereitungsanlage f. || dressing plant or preparing plant for coal || installation f. pour le traitement ou pour la préparation du charbon. g) ~ausbiß m. || coal outcrop | affleurement m. de charbon. h) ~ausklauber m. || coal or nut picker || ramasseur m. de gailletteries. i) ~badeofen m. || coal stove for bath || poêle f. à charbon pour bain. k) ~becken n. | coal basin; coal mine district | bassin m. houiller. 1) ~bergmann m. || coal miner; collier | houilleur m. m) ~bergwerk n. | coal mine or pit; colliery | mine f. de houille ou de charbon; houillère f. n) ~beutelelektrode f. || carbon electrode électrode f. à sachet de charbon. o) ~blende f. || anthracite; blind or glance-coal | anthracite m. p) ~blitzableiter m. || carbon lightning arrester || paratonnère m. à charbon. q) ~bogenlampe f. || arc lamp || lampe f. à arc. Kohlenbohrer m. (Arbeiter) || coal borer || foreur m. en veine. a) ~ (Werkzeug) 4 coal drill | perforatrice f. à charbon. 15 Kohlen-brecher m. 4 coal crusher or breaker i broyeur m. ou casseur m. ou concasseur m. à charbon. a) ~ und Koksbreeher m. || coal and coke crusher || broyeur m. à charbon et à coke. b) ~bunker m. | coal bunker | soute f. ou trémie f. à charbon.

mie I. a charbon.

Kohlenbürste f. ¶ carbon brush ¶ balai m.
en charbon. a) metallisierte ~ ∥ metalized brush ∥ balai m. métallisé.

17

Kohlen-dioxyd n. || carbon dioxide; carbonic acid || acide m. carbonique; dioxyde m. de carbone. a) - docke f. (Köhl) || charcoal stack; small charcoalpile || petite meule f. b) - drehbohrmaschine f. rotary coal drilling machine || perceuse f. tournante à houille. e) - elimer m. || coal bucket || seau m. à charbon. d) - eisenstein m. || blackband; blackband ore || fer m. carbonaté; fer m. carbonaté lithoïde; fer m. lithoïde. e) - elektrode f. || carbon electrode || électrode f. en charbon. f) - element n. || carbon pile || pile f. à charbon.

Kohlenfaden m. || carbon filament || filament m. de charbon. a) ~lampe f. || carbon filament lamp || lampe f. à filament de charbon.

Kohlenfeld n. || coal field || terrain m. carbonifère. a) noch unaufgeschlossenes ~ || at present undeveloped coal deposits pl.; coal field not yet ,,won" || gisement m. houiller non encore mis en exploitation. 20

Kohlen-feuerung f. || coal firing || chauffage m. au charbon. a) ~filter n. || charcoal filter || filtre m. à charbon. 21
Kohlenflös n. || coal seam or vein || couch f. de charbon ou de houille; veine f. de charbon. a) unverritztes ~ || ungot coal

seam || veine f. vierge. 22

Kohlen-flügelbahn f. || colliery branchline || embranchement m. houiller.

carbonic acid | (aérer); saturer avec de

l'acide carbonique.

a) ~förderanlage f. || coal conveying plant; coal handling plant || installation f. pour l'exploitation du charbon; amenée f. du charbon. b) ~förderer m. coal conveyor || transporteur m. à charbon. c) ~fördermaschine f. || colliery winding or hauling machine | machine f. d'extraction des charbons. d) -formation f. || carboniferous formation || formation f. houillère. e) ~fuhrmann m. || carter; coal cartman | charretier m.; variet m. f) ~füller m. || coal box || caisse f. à charbon. g) ~fullwagen m. || coal loading wagon | wagon-chargeur m. de charbon. h) ~gärung f. s. Kohlegärung. i) ~gas n. || coal gas || gaz m. de houille. k) ~gebirge f. || carbonaceous rocks pl.; coal measure || terrain m. carbonifère ou houiller. 1) -gehalt m. || percentage of carbon | teneur m. en charbon.

Kohlengestübbe n. (für Köhlereien) || mixture of charcoal-dust and soil || fraisil m.
a) ~ (für Öfen) || mixture of charcoal-dust and clay; brasque || brasque f. 2
Kohlengewinnung f. im Tagebau || obtaining the coal in the open workings || production f. du charbon à ciel ouvert. 3

Kehlen-gicht f. || charge of coal || charge f. de charbon. a) ~greifer m. || coal grab || grappin m. à charbon. b) ~grieß m. || small coal || charbon m. menu. c) ~größe f. || size of coal || grosseur f. du grain ou du charbon. d) ~großhändler m. || wholesale coal merchant || négociant m. en gros de charbons.

Kohlengrube f. || coal mine or pit; colliery || mine f. de charbon; houillère f. a) elektrische Einrichtung für ~n fpl. || electrical equipment for collieries || équipment m. électrique pour mines de charbon. 5

Kohlengruben-anlage f. || coal mines plant || établissement m. houillère. a) ~ventilator m. || colliery fan || ventilatour m. pour mines. b) ~vereinigung f. || mining association || comité m. des houillères. 6
Kohlen-grus m. || slack or small coal || fines fpl.; charbon m. fin ou pulvérisé.

Kohlenhalter m. || carbon holder || portecharbon m. a) ~ des Magnets m. || magneto carbon holder || portecharbon m. de magnéto.

a) ~halde f. || coal pile || pile f. à charbon.

Kohlen-händler m. || coal merchant || marchand m. de charbon; charbonnier m. a) ~handlung f. || coal merchant's business || commerce m. de charbon. b) ~hauer m. || coal hewer or getter || houilleur m.; piqueur m. de houille. 9

Kohlenheber m. || coal elevator || élévateur m. à charbon. a) solwimmender ~ || floating coal elevator || élévateur m. flottantà charbon.

Kehlen-heek n. || coal hole || charbonnière f.; charbonnerie f. a) ~hols n. || branch wood || bois m. de chemise. b) ~hydrat n. s. Kohlehydrat. e) ~kalksteia m. || mountain or carboniferous limestone || chaux f. ou calcaire m. carbonifère. d) ~karrer m. || coal wheeler || rouleur m. de charbon. e) ~kasten m. || coal box or scuttle || caisse f. à charbon. f) ~kippvorrichtung f. || coal tip || appareil m. pour décharger les charbons; estacade f. à houille. g) ~kippwagen m. || coal tip wagon || wagonnet m. basculant à charbon. h) ~*klauber m. || coal sorter || classeur m. de

charbon. i) ~kiein n. || small coal; slack menu charbon m.; charbon m. fin. k) ~klemme f. || carbon terminal || presse f. à charbon. I) ~knappheit f. || coal shortage | disette f. de charbons. m) ~kontrakt m. | coal contract | contrat m. pour charbon. n) ~korb m. || coal scuttle or skip or basket | banne f. ou benne f. ou rasse f. de charbon. o) ~krahle f. || coal rake | harque f. ou fourgon m. de charbon. p) ~krücke f. || coal poker || tirebraise m.; fourgon m. q) ~ladebühne f. || coal tip || estrade f. pour le chargement des houilles. r) ~ladekran m. || coaling crane || grue f. à charger le charbon. s) ~ladeplatz m. || coal ascent || quai m. à houille. t) ~lader m. || coal heaver || charbonnier m. u) ~ladung f. || coal cargo || cargaison f. de charbon. v) ~lager n. || coal stores pl. | dépôt m. de charbon. w) ~lagerplatz m. || coal storage or depot || dépôt m. ou parc m. de charbon. 11 Kohlenloch n. || coaling scuttle || trou m. à charbon. a) ~deckel m. || coaling scuttle cover | plaque f. de trou de charbon. b) ~gräting f. || coal bunker grating || grille f. ou rosace f. à jour de trou de 12

charbon. Kohlen-lösche f. || breeze; coal dust or cinder; culm | braise f.; fraisil m.; escarbille f. a) ~löschplatz m. || coal wharf || quai m. à houille. b) ~mahlanlage f. || coal grinding plant | broyeur m. de charbon. c) ~meller m. || charcoal pile || pile f. à charbon; meule f. de carbonisation. d) ~mikrofon n. || carbon transmitter || transmetteur m. à charbon. e) -mischanlage f. || coal mixing plant || installation f. pour mélanger le charbon. f) ~mischturm m. || coal mixing plant || bâtiment m. ou tour f. de mélangeurs à houille. g) ~mischung f. || mixing of coal || mélange m. de charbon. h) -mühle f. coal crusher | broyeur m. de charbon. 13 Kohlenoxyd n. || carbon (mon)oxide || oxyde m. de carbone. a) ~gas n. || carbon oxide gas | monoxyde m. de carbone. 14 Kohlen-pforte f. || coaling scuttle || sabord m. pour l'embarquement du charbon. a) ~presenning f. || coaling screen || masque m. pour l'embarquement du charbon. b) ~raum m. || coal bunker || soute f. alimentaire ou à charbon; charbonnière f.; charbonnerie f. c) ~rutsche f. || coal chute | couloir m. ou plan m. incliné pour charbons. d) ~sack m. || coal bag || sac m. à charbon. e) ~sandstein m. millstone grit | grès m. houiller. kohlensauer | carbonic | carbonique. kohlensaur-es Ammoniak n. || ammonium carbonate || carbonate m. d'ammoniaque. a) ~es Barium n. || barium carbonate || carbonate m. de baryte. b) ~es Kalium n. || potash; carbonate of potash; neutral carbonate of potassium || potasse f.; carbonate m. de potasse. e) ~er Kalk m. | carbonate of lime || carbonate m. de chaux. d) ~es Manganoxydul n. | manganous carbonate | carbonate m. manganeux. e) ~es Natrium n. || sodium carbonate | carbonate m. de sodium. f) -es Sals n. | carbonate | carbonate m. Kehlensäure f. | carbonic acid; carbon dioxide || acide m. carbonique; dioxyde m. de carbone. a) flüssige - I liquid carbonic acid | acide m. carbonique liquide. b) mit - sättigen | (to acrate); to saturate with

Kohlensäure-abscheider m. || carbon dioxide separator || séparateur m. d'acide carbonique. a) ~anhydrid n. || anhydrous carbonic acid | anhydride m. carbonique. b) ~armatur f. || carbonic acid fittings pl. || garniture f. pour acide carbonique. c) ~bestimmung f. || carbonic acid determination | dosage m. de l'acide carbonique. d) ~bestimmungsgerät n. || apparatus for the determination of carbonie acid | appareil m. de dosage de l'acide carbonique. e) einstuliger ~doppelverdichter m. || double carbonic acid compressor of one single stage || compresseur m. double à acide carbonique à un seul étage. 1) ~eismaschine f. || carbonic acid ice machine | machine f. à glace à acide carbonique. Kohlensäuregewinnungs-anlage f. || carbonic acid producing plant || installation f. pour fabriquer l'acide carbonique. a) ~vorrichtung f. || carbonic acid generator || générateur m. à acide carbonique. kohlensäurehaltiges Wasser n. || aerated water || eau f. gazeuse. Kohlensäure-imprägniervorrichtung f. carbonic acid impregnation apparatus | appareil m. pour l'imprégnation à acide carbonique. a) ~kältemaschine f. || carbonic acid cooling machine | machine f. frigorifique à acide carbonique. b) ~kompressor m. || carbonic acid compressor || compresseur m. d'acide carbonique. c) ~schnee m. || carbon dioxide snow || neige f. carbonique. d) ~verflüssigungsanlage f. || carbonic acid liquefying plant || installation f. de liquéfaction d'acide carbonique. e) ~wäsche f. || carbonic acid washer | laverie f. d'acide carbonique. 22 Kohlen-schalter m. (Elektr) || carbon break switch || interrupteur m. à contacts de charbon. a) ~schaufel f. || coal or fire shovel; coal scoop | pelle f. à charbon; ébraisoir m. b) ~schaufler m. || coal shoveller | bouteur m. c) ~scheider m. || coal separating plant | installation f. de triage des charbons. d) ~schicht f. (Geol; Bergb) | layer of coal | couche f. de charbon. e) ~schiefer m. || carbonaceous or bituminous shale || schiste m. houiller ou bitumineux. 1) ~schiff n. || collier; coal ship || charbonnier m. g) ~schlamm m. || coal washings pl. or slimes pl. or sludge or mud | boue f. de charbon; schlamms mpl. h) ~schleifer m. (Bogenlampe) || carbon maker || tailleur m. de charbon. i) ~schlepper m. (Bergb) || coal carrier | brouetteur m. ou brouettier m. de charbon. k) -schrämmaschine f. || coal holing machine | machine f. à entailler les couches de charbon. 1) ~schuppen m. || coal shed || hangar m. à charbon. m) ~sehuts m. (Schiffb) || coal protection protection f. par charbon. n) ~sehwarz n. || carbon black || noir m. de charbon. o) ~separation f. s. ~sichtungsanlage. p) ~sichtungsanlage f. || coal separating plant | installation f. de triage de charbon ou de séparation de charbon. q) ~sieb n. || coal screen || crible m. a charbon. r) ~sieberei f. || coal sifting plant || installation f. de tamis à charbon. s) -sile m. | coal bunker | silo m. a charbon. t) -sparer m. | economiser | économiseur m. w) ~stampfanlage f. || coal stamping

plant | pilonage m. de charbon. v) ~stampfer m. || coal stamper || pileur m. de charbon m.

Kohlenstaub m. || coal dust || poussière m. de charbon. a) ~anlage f. || coal dust plant | installation f. de poussière de

Kehlenstaubfeuerung f. (Betrieb) || coal dust firing | chauffage m. au poussier ou au charbon pulvérisé. a) ~ (Anlage) || coal dust furnace || foyer m. à poussier. 3

Kohlenstaub-kessel m. | boiler for coal dust combustion || chaudière f. chauffée au poussier de charbon. a) ~mühle f. || coal dust mill | pulvérisateur m. à charbon. b) -wagen m. || coal dust wagon || wagon m. à poussier. c) ~ziegel m. || coal dust cake | briquette f. de poussier. Kohlenstiftpresse f. | carbon moulding

press | presse f. à filer le charbon. Kohlenstoff m. || carbon || carbone m. a) ~ der Kohle f. || carbon contained in the coal | carbone m. du charbon.

kohlenstoffarmes Roheisen n. || low-carbon pig || fonte f. brute à basse teneur de carbone.

Kohlenstoffgehalt m. | percentage of carbon | teneur f. en carbone. a) der sehwankt (Hüttenw) | the contents of carbon was varied | la teneur en carbone varie.

kohlenstoffhaltig || carboniferous; carbonaceous | carbonifère; carboné; carboneux.

kohlenstoffreich || rich in carbon || riche en carbone. a) ~e Schicht f. (Geol) || layer rich in carbon || couche f. riche en carbone.

Kohlenstoff-stahl m. || carbon steel || acier m. au carbone. a) ~stein m. || carbon or graphite brick | brique f. de carbone ou de graphite. b) ~tetrachlorid n. || carbon tetrachloride | tétrachlorure m. de carbone. c) ~verbindung f. || carburet || car-

Kohlenstürze f. || coal-tip || appareil m. pour décharger les charbons; estacade f.

Kohlenteer m. $\parallel \cos l$ or gas $tar \parallel goudron m$. de huile; coaltar m. a) ~farbe f. || coal tar dye | matière f. colorante dérivée de goudron de houille. b) ~präparat n. || coal tar produce || produit m. dérivé du goudron de houille. c) ~schweler m. | coal tar burner | distillateur m. de goudron.

Kohlen-tiegel m. || coal crucible || creuset m. en charbon. a) ~transportschiff n. || steam collier || charbonnier m. b) -transportwagen m. || coal transport car || wagon m. à transporter la houille. c) ~trichter m. || coal hopper || trémie f. à charbon. d) ~trimmer m. || coal trimmer || soutier-charbonnier m. e) ~trocknungsanlage f. || coal drying plant || instaliation f. de séchage du charbon. f) ~turm m. || coal (storage) tower || trémie f. a charbon; tour f. d'emmagasinement des charbons.

Kehlenverbrauch m. | coal consumption | consommation f. de charbon. a) Gesamt~ || coal total consumption || dépense f. de charbon totale. b) ~ je Kilowattstunde | consumption of coal per kilowatt hour consommation f. de charbon par kilowatt-heure.

Kohlen-vergasung f. || coking process; coal distillation | gazéification f. du charbon. a) ~verladeanstalt f. || coal loading plant || | Kohlepapier n. || carbon(ic) paper || papierinstallation f. de chargement de charbon. b) -vermahlung f. || coal grinding or pulverizing | pulvérisation f. de charbon. c) ~verwieger m. || coal measurer || mesureur m. de charbon.

Kohlenvorkommen n., gewinnbares || coal deposits pl. which can be extracted charbon m. reconnu récupérable. a) jungere ~ npl. || coal deposits pl. of recent formation | charbon m. provenant de couches de formation récente. 17

Kohlenvorrat m. || coal supply || approvisionnement m. ou provision f. de charbon.

Kohlenvorrats-behälter m. || coal storage room || récipient m. pour emmagasiner le charbon. a) ~trichter m. || coal storage hopper || trémie f. d'emmagasinage de charbon.

Kohlen-vorschub m. (Elektr) | feeding of the carbons | avancement m. des charbons. a) selbsttätige ~wage f. || automatic coal balance | bascule f. automatique à charbon.

Kohlenwagen m. (Bergb) || coal hutch; colliery wagon | wagon m. pour mines; benne f. piocheuse ou à charbon. a) ~ (Eisenb) || coal truck or wagon || wagon m. charbonnier ou à charbon ou à houille. b) ~füller m. | wagon filler or loader; bondsman || chargeur m. de wagonnets ou berlines.

Kohlenwäsche f. || coal washing plant; coal washery | lavoir m. à charbon; laverie f. de houille. a) ~arbeiter m. || washman || laveur m. de charbon.

Kohlenwäscher m. || coal washer || laveur m. de charbon.

Kohlenwasserstoff m. || hydrocarbure; hydrocarbon | hydrocarbure m.; carbure m. d'hydrogène. a) aromatische ~e mpl. | aromatic hydrocarbons pl. | hydrocarbures mpl. aromatiques. b) in der Kohle enthaltene ~e mpl. || hydrocarbons pl. contained in the coal | hydrocarbures mpl. contenus dans le charbon.

Kohlenwasserstoffgas n. || hydrocarbon gas || gaz m. d'hydrogène carburé. a) leichtes ~ | light hydrocarbon gas | gaz léger d'hydrogène carburé. b) schweres ~ || heavy hydrocarbon gas || gaz m. lourd d'hydrogène carburé; gaz m. oléifiant. 25 Kohlenzeche f. || colliery; coal mine or pit ||

mine f. de houille; houillère f.; charbonnage m. a) abgebaute ~ || exhausted coalpit | houillière f. épuisée.

Kohlen-zerkleinerung f. || coal breaking || concassage m. de charbon. a) ~zerkleinerungsanlage f. || coal crushing plant || installation f. pour le concassage de charbon. b) ~zermahlungsanlage f. | coal pulverizing plant; coal grinding plant | installation f. pour la pulvérisation du charbon. c) ~sinnober m. # hepatic cinnabar | mercure m. sulfuré compact.

Kohlensufuhr f. || coal supply || amenée f. ou provision f. de charbon. a) ~ durch eine Standbahn auf die Hochbunker coal transport by rail and discharged on to elevated bunkers | transport m. du charbon par voie fixe aux soutes hautes.

Kohlenzug m. || coal train || train m. de

carbone m. a) ~bogen m. (Schreibm) | sheet of carbon paper || feuille f. de papier-carbone. Kohlepräparat n. || coal preparation || préparation f. de charbon.

Köhler m. || charcoal burner || charbonnier Köhlerei f. (Kohlenofen) || charcoal kiln;

charring place | charbonnière f. Kohle-schwelung f. || carbonization of coal || distillation f. lente des charbons. a) ~stift m. | carbon pencil | fusain m. b) ~umwandlungstechnik f. || coal conversion or gasification industry | industrie f. de transformation du charbon. c) ~verflüssigung f. || coal liquefaction || liquéfaction f. du charbon. d) ~zeichenpapier n. || charcoal paper || papier m. pour le dessin au fusain. e) ~zeichnung f. || charcoal drawing || fusain m.; charbon-

Kohlrabi m. || kohlrabi || chou-rave m. 35 Kohlraps m. | rape; rape-seed | colza m. a) ~ol n. | rape-seed oil | huile f. de colza.

Kohlrübe f. | Swedish turnib | chou-navet

Kohlung f. || carburization; carbonization || carburation f. a) ~ durch festen Kohlenstoff || carburization by solid carbon || carburation f. par carbone solide.

Kohlungs-mittel n. || coaling substance || substance f. de carbonisation. a) ~vorgang m. || process of carburization || carburation f.

Koinzidenz-entfernungsmesser m. || coincidence telemeter | télémètre m. à coïncidence. a) ~signal n. || synchronization signal | signal m. de synchronisation. 40 Koje f. || berth || couchette f. 41

Kokablätter npl. || coca leaves pl. || feuilles fol. de coca. 43 Kokain n. || cocaine || cacaine f.

Koker m. (Porzel) | saggar | cassette f. 44 Kokerei f. || coke works pl. || fabrique f. de coke. a) ~anlage f. || coking plant; coke oven plant || cokerie f.; installation f. pour la cokification du charbon; installation f. pour la fabrication du coke. b) ~einrichtung f. || coking plant || installation f. de cokerie. c) ~gas n. || coke oven gas || gaz m. provenant des fourneaux de coke. d) ~industrie f. || coke oven industry | industrie f. du coke. e) ~maschine f. || coking machine || machine f. pour la fabrication du coke. 45 Kokerkohle f. || coking coal || houille f. à coke.

Kokille f. || cast iron or chill or ingot mould || coquille f.; moule m. en fonte; lingotière f.

Kokillenguß m. || chilled castings pl.; casehardened castings pl. || fonte f. ou moulage m. en coquille. 48 Kokkelskorn n. | cockle | coque f. du

Levant. Kokkolith m. || coccolite || coccolithe f.; pyroxène m.

Kokon m. || cocoon || cocon m. a) ohne Beschädigung f. der ~s mpl. | without any damage to the cocoons | sans préjudice m. aux cocons. b) Verarbeiten n. der ~s mpl. auf größere Zeiträume verteilen || to extend the working-up the cocoons over a longer lapse of time || répartir le traitement des cocons sur un laps de temps plus étendu.

Kokon-faden m. || cocoon fibre || fil m. de cocon. a) ~haspeler m. || cocoon reeler | dévideur m. de cocons. b) -hautehen n. | pellicle of cocoons | pellicule f. de cocons. c) ~klopimaschine f. || cocoon beating machine | batteuse f. pour cocons. d) ~offner m. || cocoon opener | coconneuse f. e) ~sortierer m. | cocoon sorter | trieur m. de cocons. f) ~spinner m. || cocoon spinner || fileur m. de cocons. g) ~winderei f. || cocoon reeling | dévidage m. de cocons.

Kokos-bast m. s. ~faser. a) ~baum m. s. ~palme.

Kokosfaser f. || coconut fibre; coir || fibre f. de coco; coir m. a) ~bürste f. || coconut fibre brush | brosse f. en fibre de coco. b) -waren fpl. || coconut fibre ware || articles mpl. en fibres de coco.

Kokosnuß f. || coconut; cocoa nut || noix f. de coco. a) ~bast m. s. Kokosfaser. b) ~butter f. || coconut butter || beurre m. de coco; cocose f. c) ~faser f. s. Kokosfaser. d) ~81 n. || coconut oil || huile f. de coco. e) ~schale f. || coconut shell || coque f. de noix de coco.

Kokos-öl n. s. Kokosnußöl, a) ~palme f. || coconut tree; cocoa nut tree || cocotier

Koks m. || coke || coke m. a) fester stückiger ~ || hard lumpy coke || coke m. solide en morceaux. b) Gas~ || gas or retorte coke || coke m. de gaz. c) gesiebter ~ || sifted coke || coke m. criblé. d) glühender ~ | glowing coke | coke m. ardent. e) Transportgefäß n. für glühenden ~ | pan for carrying glowing coke | réservoir m. de transport pour du coke ardent. f) Halb~ || semi-coke || demicoke m.; semi-coke m. g) ~ von hochwertiger Beschaffenheit || coke of a high class || coke m. de première qualité. h) Hütten~ s. Koks, Schmelz. i) Petrol~ || oil coke || coke m. de pétrole. k) Schmelz~ || smelting coke || coke m. d'usine. 6

Koks-abfall m. || coke waste || déchets mpl. de coke. a) ~ablöscher m. || coke cooler extincteur m. de coke.

koksähnlicher Destillationsrückstand m. || coke-like residue of distillation || résidu m. similaire au coke provenant de la distillation

Koks-ansatz m. || deposit of coke || résidu m. de coke. a) ~arbeiter m. (Koksofen) || coke burner; stoker of coke ovens | cokeur m. b) ~aufbereitungsanlage f. coke dressing plant | installation f. de préparation ou de traitement m. de coke. c) ~auflader m. || coke filler || chargeur m. de coke. d) ~ausdrückmaschine f. || coke pushing machine; coke pusher | machine f. à défourner de coke; défourneuse f. de coke. e) -aussieber m. || coke riddler || cribleur m. de coke. f) ~brechanlage f. || coke crushing plant || installation f. de concassage de coke. g) ~brecher m. || coke breaker or crusher || broyeur m. ou concasseur m. de coke. h) ~brechwerk n. || coke crushing works pl. || concassage m. de coke. i) ~darre f. || coke burning kiln || touraille f. à coke. k) ~einsetsmaschine f. || coke charging machine || machineenfourneuse f. à coke. I) ~erzeugung f. | production of coke | fabrication f. du coke. m) ~feinkohle f. || cok-

n. || coke filter || filtre m. à coke. o) ~gabel f. || coke fork || fourche f. à coke. p) ~grus m. || coking duff || poussier m. de coke. q) ~karren m. || coke barrow || wagonnet m. à coke. r) ~klein n. || small coke; coke breeze | braise f. ou fraisil m. de coke; coke m. menu ou en grains menus.

Kokskohle f. || coking coal || charbon m. ou houille f. de coke. a) Magerungsmittel n. für zu gasreiche ~n || lean material for mixing with coking coal containing too high a percentage of volatiles matière f. pour la mélanger avec des charbons trop riches en gaz à soumettre à la distillation. b) zu gasreiche ~ | coking coal containing too high a percentage of volatiles || charbon m. trop riche en gas à soumettre à la distillation. 10 Koks-korb m. || coke basket || corbeille f.

ou panier m. à coke. a) ~kuchen m. || coke cake | saumon m. ou tourteau de coke. b) ~kühlungsanlage f. || coke cooling plant | installation f. à refroidir le coke. c) ~lader m. || coke filler || chargeur m. de coke.

Kokslöschanlage f. (Kokerei) || extinguishing plant for coking coal || installation f. pour l'extinction de coke. a) ~ (Transport) s. Koksverladanlage.

Kokslösche f. || coke dust or cinder; small coke || braise f. ou poussière f. de coke. 13 Kokslösch-turm m. || coke quenching tower | tour f. d'extinction de coke. a) -wagen m. || coke quenching car or wagon | wagon m. ou chariot m. pour l'extinction du coke.

Koksmühle f. \parallel coke crushing rolls pl. \parallel rouleaux mpl. concasseurs à coke. 15 Koksofen m. || coke oven || four m. à coke. a) geschlossener ~ || closed coke oven || four m. à coke clos.

Koksofen-anlage f. || coke oven plant || installation f. de fours à coke. a) ~ausrüstung f. || coke oven equipment || équipement m. de four à coke. b) ~batterie f. || set or battery of coke ovens || batterie f. de fours à coke. c) ~entleerer m. || oven drawer || défourneur m.; déchargeur m. de fours. d) ~füller m. || oven filler || chargeur m. de fours. e) ~füllwagen m. || coking coal charging wagon; coke oven charging wagon; truck for charging the coke kiln | wagonnetchargeur m. de four à coke; voiture f. de remplissage pour fours à coke. f) ~gas n. || coke oven gas || gaz m. de cokerie ou de fours à coke. g) ~gruppe f. || set or battery of coke ovens | batterie f. de fours à coke.

Keksrampe f. || inclined coke bench || aire f. de four à coke. Koksrückstand m. || coke residue || résidu

m. de coke. a) von anhaftenden Koksrückständen mpl. reinigen || to remove deposited coke residues | nettoyer des résidus mpl. de coke adhérents. Koks-schaufel f. mit Griffstiel || coke shovel with sheet head handle | pelle f. à charger à manche à poignée. a) ~aleber m. || coke screener || cribleur m. de coke. b) ~sieberei f. || coke sifting plant; coke screening plant || criblage m. a coke. c) ~siebwagen m. || coke sifting wagon | wagon m. pour le tamisage du coke. d) ~sortierungsanlage f. || coke f. du coke. m) ~feinkohle f. || cok-ing small || fines fpl. à coke. n) ~filter || Kokastaub m. || coke dust || poussière f.

de coke. a) ~feuerung f. || coke dust firing || foyer m. à poussière de coke. 21 Koks-transportwagen m. || coke conveying wagon | wagon m. de transport à coke. a) ~trennung f. || coke separation || séparation f. de coke. b) ~turm m. ! coke tower | tour f. a coke. c) ~verladeanlage f. || coke loading plant || installation f. pour transporter le coke ou pour le chargement de coke. d) ~zerkleinerungs- und -sortieranlage f. coke crushing and sizing plant || concassage m. et triage m. des cokes. 22 Kola-nuß f. || kolanut || noix f. de cola. a) ~tabletten fpl. || kola tablets pl. || tablettes fpl. de cola.

Kolatorium n. || cloth filter || couloir m. ou filtre m. en toile. Kolben m. (Masch) || piston || piston m. a) ~ (Glühlampe) || bulb || ampoule f. b) ~ (Met) || bloom; slap || lopin m.; maquette f.; massoque f. c) Absauge~ (Chem) | suction flask | fiole f. à vide. d) ~ mit Ansatzrohr n. (Chem) || tubulated flask || ballon m. à tubulure. e) Arbeits~ || working piston || piston m. moteur f) einen ~ beledern || to leather a piston | garnir un piston de cuir. g) Brenn~ | burning iron || fer m. à brûler. h) Dampf~ || steam piston || piston m. à vapeur. i) Differential~ || double diameter piston || piston m. différentiel. k) den ~ einbringen | to put in the piston | mettre le piston en place. I) eingeschliffener ~ || ground-in piston || piston m. rodé. m) den ~ einschleifen || to grind the piston in || roder le piston. n) der ~ frißt || the piston seizes or grinds | le piston se mange ou se grippe. o) gegenläufiger ~ || piston working in opposite direction || piston m. convergent. p) im Gesenk n. geschmiedeter ~ || die-forged piston || piston m. matricé. q) - eines Gewehres || butt of a musket || crosse f. de fusil. r) gläserner ~ || glass matrass || matras m. en verre. s) ~ mit Hanfliderung f. || hemppacked piston | piston m. à garniture de chanvre. t) den ~ herausziehen || to remove the piston | retirer le piston. u) Hehl~ || trunk piston || piston m. creux. v) ~ mit Lederliderung f. | piston with leather packing || piston m. à garniture de cuir. w) Luftpumpen~ ! air pump piston || piston m. d'une pompe à air. x) massiver ~ || full or solid piston || piston m. plein. y) ~ mit Metalliderung f. || piston with metallic packing | piston m. à garniture métallique. z) Pumpen~ || pump piston || piston m. de pompe. 25

a) seitliche Luft f. des ~s m. || piston clearance | jeu m. latéral de piston. b) selbststevernder ~ || self-distributing piston || piston m. à distribution automatique. e) Stufen~ || differential piston || piston m. différentiel. d) Vergaser~ carburettor piston || piston m. du carburateur. e) versenkt liegender ~ || submerged piston || piston m. noyé. f) veller ~ || full or solid piston || piston m.

Kolben-achse f. || piston pin || axe m. de piston. a) -achsenschraube f. | screw for piston pin || vis f. d'axe de piston. b) ~aufgabevorrichtung f. || piston feeder | feeder m. à piston. c) ~boden m. (Mot) | piston head | fond m. de piston.

axe m. de piston.

Kolbenbolzen-bohrung f., Minimetergerät n. zum Prüfen der Lage der ~ zur Kolbenachse | minimeter instrument for testing the squareness of the piston pin holes with the axis of the piston | appareil m. à minimètre pour la vérification de la position de l'alésage des tourillons de pistons par rapport à l'axe du piston. a) ~buchse f. || piston pin bushing || coussinet m. de pied de bielle. b) ~entferner m. || piston bolt removing device | appareil m. à enlever les boulons de piston. c) ~lager n. (Mot) || piston pin bearing; small end bearing of connecting rod || coussinet m. de pied de bielle. d) ~sieherungsschraube f. piston pin lock screw | vis f. de fixation de l'axe de piston.

Kolben-buchse f. | piston boss bushing | conssinet m. de bossage du piston. a) ~dampfmaschine f. || piston steam engine | machine f. à vapeur à piston. b) ~deckel m. || piston cover || couvercle m. ou plateau m. du piston. c) ~feder f. (Masch) || piston spring || ressort m. de piston. d) -fläche f. || piston surface || surface f. de piston. e) ~gebläse n. || piston blower or blowing engine || soufflerie f. ou soufflet m. à piston.

Kolbengeschwindigkeit f. || piston speed || vitesse f. du piston. a) lineare ~ || linear speed of piston || vitesse f. linéaire du piston.

Kolbengeschwindigkeitskurve f. || piston speed curve || courbe f. de vitesse du piston.

Kolbenheizung f. || piston heating || échauf-

fement m. du piston.

Kolbenhub m. || piston stroke || course f. de piston. a) Verhältnis n. von ~ und Zylinderdurchmesser m. || stroke-bore ratio || rapport m. de la course à l'alésage. 7 Kolben-kopfplatte f. | piston head plate | plaque f. de tête du piston. a) ~körper m. || piston barrel or body || corps m. de piston. b) ~liderung f. || piston packing || garniture f. de piston. c) -lokomotive f. || reciprocating locomotive || locomotive f. à piston. d) lederne ~manschette f. || piston packing leather || cuir m. embouti du piston. e) ~niedergang m. || downstroke of the piston || course f. descendante du piston. f) ~nute f. ∥ piston ring groove | rainure f. annulaire de piston. g) ~packung f. || piston packing or ring | bague f. ou garniture f. ou segment m. de piston. h) ~pumpe f. || piston pump || pompe f. à piston. Kolbenring m. | piston packing or ring |

bague f. ou segment m. de piston. a) ~ mit schräger Stoßfuge f. || diagonally cut piston ring | segment m. de piston à fente en sifflet. b) der ~ sitzt fest || the piston ring stucks || le cercle de piston est calé. c) ~ mit überlapptem Stoß m. || lap-ended piston ring || segment m. de piston à (coupure en) recouvrement. 9

Kolbenring-nut f. || piston ring groove || alvéole m. de piston. a) ~schleifmaschine f. || piston ring grinding machine || machine f. à rectifier les segments de pistons. b) ~spannblech n. (Motor) | piston-ring tightener | appareil m. tendeur de segments de piston. c) ~stift m. || piston packing ring pin | goupille f. de segments de piston.

Kolbenbolzen m. (Mot) || piston pin || Kolbenschieber m. || piston valve || pistontiroir m.; tiroir m. à piston. a) ~ventil n. || piston slide valve || vanne f. de distribution à tiroir-piston.

Kolben-schlüssel m. || piston wrench || clef f. du piston. a) -schmierstutzen m. || piston lubricating connection || embouchure f. de graissage de piston. b) ~schmierung f. || piston lubrication || graissage m. du piston. c) ~setzmaschine f. || washer with submerged piston || bac m. à piston. d) ~spiel n. || piston clearance or play | jeu m. du piston. 12 Kolbenstange f. || piston rod || tige f. de

Kolbenstangen-bruch m. || break-down of the piston rod | rupture f. de la tige de piston. a) ~kopf m. || connecting rod tip || tête f. de bielle. b) -mutter f. || piston rod nut | écrou m. pour tige de piston. c) ~schleifmaschine f. || piston rod grinding machine | machine f. à rectifier les tiges de pistons. 14

Kolben-stulp m. 1 piston packing leather ! cuir m. du piston. a) ~ventil n. | piston slide valve | soupape f. à piston. b) ~verdrängung f. | piston displacement | déplacement m. de piston. e) ~weg m. ! piston stroke | course f. dn piston. 15 Koliertuch n. deloth filter decouloir m. ou

filtre m. en toile. 16 kollationieren (Buchdr; Buchhalt)

collate | collationner. 17 Kollationierer m. | collator; verifier; checker | collationneur m. 18

Kollegheft n. || student's note book || ca-19 lepin m. pour étudiants. Kollegium n. | council; board | collège m.;

corps m. enseignant; conseil m. Kollektiv-linse f. | field lens | verre m. de champ. a) ~prokura f. | joint procuration | procuration f. collective.

Kellekter m. | collector | collecteur m. a) unrunder ~ || oval commutator || collecteur m. ovale.

Kollektor-abdrehvorrichtung f. | commutator turning-up device | appareil m. pour dresser le collecteur au tour; rectifieuse f. pour collecteurs. a) -balsam m. in Stangen | commutator balsam in bars | lubrifiant m. pour collecteurs en bâtonnets. b) ~buchse f. ! commutator sleeve or bush | manchon m. du collecteur. c) ~fahne f. || commutator lug || talon m. du collecteur. d) ~fett n. || commutator composition || apprêt m. pour collecteurs, e) ~gehäuse n. || commutator casing | cage f. ou carter m. de collecteur. f) ~klemmring m. || commutator clamping ring | bague f. de calage du collecteur. g) ~lamelle f. || commutator segment | lame f. du collecteur. h) ~motor m. mit Hilfsschleifringen || commutator motor with auxiliary slip rings | moteur m. à collecteur et à bagues collectrices auxiliaires. i) ~schleifpapier n. || commutator polishing paper || papier m. à polir le collecteur. k) ~schleifring m. | collector slip ring | bague f. collectrice ou de contact. I) ~schmiere f. || commutator lubricant | lubrifiant m. pour collecteur. m) -schritt m. || commutator pitch pas m. du collecteur.

Kollergang m. | edge runner | broyeur m. à meules. a) ~ mit feststehender und umlaufender Mahlbahn f. || edge runner with stationary and rotary grinding track | moulin m. à meules verticales

avec plateau de roulement fixe ou tournant. b) Misch- || mixing runner || mélangeur m. à meules verticales. c) Nas-| edge runner for wet grinding | moulin m. à meules verticales.

Kollergang-bandage f. | edge runner bandage | bandage m. pour broyeurs à meules, a) ~blech n. 3 connecting perforated tin for mill use | tôle f. pour moulins tournants en acier trempé. 25

Koller-mühle f. mit aufrechten Steinen vertical edge-mill; vertical crushing mill broyeuse f. à meules verticales; tordoir m. a) ~platte f. hedge runner plate plaque f. pour meules verticales. b) ~ring m. dedge runner ring anneau m. de meules verticales.

Kolli npl, s. Kollo n. a) ~anhänger m. label and ticket fastener | étiquette f. pour colis.

Kollimator m. | collimator | collimateur

Kollimator-fernrohr n. collimator telescope "lunette f. collimatrice. a) ~objektiv n. " collimator objective or lens ! objectif m. pour les collimateurs. b) ~rohr n. mit Fekussierung f. ? collimator with focussing mechanism collimateur m. muni d'un dispositif de mise au point. c) -spiegel m. a collimator mirror, miroir-collimateur m. 20

Kollision f. ; collision ; collision f. 30 Kollisions-matte f. (Seew) a collision mat paillet m. de collision. a) ~schott n. collision bulkhead / cloison f. d'abordage.

Kollo n. parcel; bale; bundle | colli m.: coli m.

Kollodium n. || collodion || collodion m.: collode m. a) ~baumwolle f. # collodion cotton || coton m. collodion. b) ~emulsion f. || collodion emulsion || émulsion f. de collodion. e) ~sehicht f. || collodion layer | couche f. de collodion. d) ~seide f. || collodion silk; nitro silk || soie f. de collodion. e) ~verfahren n. i collodion proceeding # procédé m. au collodion. f) ~welle f. | collodion cotton | coton m. collodion. 33

Kolloid n. 4 colloid 4 colloïde m. 34 kolloidal | colloidal | colloidal. a) ~es Silber n. (Chem) | colloidal silver | argent m. colloidal.

Kolloidal-substanz f. | colloidal substance matière f. colloïdale. a) ~zustand m. colloidal state | état m. colloïdal. Kollyrit m. !! collyrite; scarbroite ! collyrite f.

Kolmation f. (Wasserb) || colmation || colmation f. Kölnischer Leim m. || Cologne glue || colle f. de Cologne.

Kölnisches Wasser n. | eau-de-Cologne eau f. de Cologne.

Kolon n. || colon || deux points m. 41 Kolonial-bahn f. || colonial railway || ligne f. coloniale. a) ~handel m. || colonial trade || commerce m. des colonies. b) ~helm m. || colonial helmet || casque m. colonial. c) ~maschine f. || colonial machine | machine f. coloniale. d) ~olmühle f. || colonial oil mill || moulin m. à huile pour les colonies.

Kolonialwaren fpl. || colonial products pl.; groceries pl. | denrées fpl. coloniales a) ~mühle f. | mill for groceries | moulin m. à denrées coloniales.

Kolonie (ausländ. Besitzung) | colony; settlement | colonie f. a) ~ (Arbeitersiedlung) | workmen's colony | cité f. ouvrière. b) Bakterien~ | bacteria colony ; colonie f. de bactéries. Kelenne f. | column | colonne f. Kolonnen-apparat m. !! column apparatus appareil m. colonne. a) -führer m. (Eisenb) | foreman of plate-layers chef m. d'équipe. b) ~spundapparat m. section bunging apparatus | appareil m. à bondonner une série de foudres. e) ~steller m. (Büro) | self starter; indenting mechanism 3 sélecteur m. de colonnes. Kolophonit m. || colophonite | colophonite m. Kelephenium n. || colophony; rosin || colophane f.; arcanson m. a) ~gießer m. colophony burner # fondeur m. de colophane. b) ~lotzinn n. || colophony solder soudure f. à colophane. c) ~pulver n. pulverized colophony | colophane f. pulvérisée. Koloquinte f. || colocynth || coloquinte f. 6 Kolorieranstalt f. | colouring workshop | atelier m. de coloriage. kolorieren 1 to illuminate; to colour | enluminer; colorer. Kolorieren n. || colouring || coloriage m. 9 Kolorimeter n. || colorimeter || colorimètre f. kolorimetrische Bestimmung f. | colorimetric determination | détermination f. colorimétrique. Kolorist m. | colourer; colourist | coloriste m. 12 Kolorit n. 4 colouring 5 coloris m. 13 Kolter n. || coulter || coutre m.; sep m. Kolumbit m. || columbite | columbite f. 15 Kolumbowurzel f. || columbo root || racine f. de colombo. Kolumne f. || page || page f. a) gerade ~ || even page; reverse | page f. paire; verso Kolumnen-breite f. | measure | largeur f. de colonne. a) ~maß n. || scale; rule || longueur f.; mesure f. d'une réglette. b) ~sehnur f. || page cord || ficelle f. à colonnes. c) ~titel m. || heading; head; head-line; running-title | titre m. courant; ligne f. de tête. d) ~träger m. | bearer of pages || porte-page m. kelumnenweise || in columns pl. || par colonnes fol. Kolzasame(n) m. || coleseed || graine f. de colza. Kombination f. || combination || combinai-Kombinations-dampfbackofen m. || com-Kommission f., eine ~ gewähren || to bined steam baking oven | four m. a vapeur combiné. a) ~gerät n. (Funkw) || combination apparatus | récepteur m. Kommissionär m. | commissioner; comà montages de combinaison. b) ~schloß n. || combination or puzzle lock || cadenas Kommissions-geschäft n. || commission m. à combinaison; serrure f. secrète. 22 Kombinator m. || combinator || combinateur m. Kembinsterik f. || doctrine of combinations | théorie f. des combinaisons. Kommode f. I chest of drawers | commode kombiniert || combined || jumelé. kombiniert-e Feuermeide- und Alarmanlage f. mit selbettätiger Ortsangabe | kommunizierend (Phys) | communicating | combined fire alarms and fire station alarms with automatic indication of Kommutator m. | commutator | commulocality | installation f. combinée d'aver-

tisseurs d'incendie et d'alarme avec

362indication automatique du lieu. a) ~es Kabel n. || combined cable || câble m. combiné. b) -e Morse-Sicherheitsschaltung f. || combined Morse safety circuit || montage m. Morse combiné de sécurité. Kombüse f. (Herd) | cook's stove | fourneau m. a) ~ (Raum) || galley; cuddy; cook room || cuisine f. de l'équipage. Kometenbahn f. || path of a comet || orbite f. de comète. Kometensucher m. (Opt) || comet finder || chercheur m. de comètes. a) azimutaler ~ || azimuthal comet finder || chercheur m. de comètes azimutale. b) parallaktischer ~ | equatorial comet finder | chercheur m. de comètes parallactique. e) parallaktische Montierung f. eines -s m. || equatorial mounting of a comet finder | monture f. parallactique d'un chercheur de comètes. Komfort m. || comfort; ease || confort m. 30 Komma n. || comma || virgule f. Kommandant m. || commander: captain: officer in command | commandant m.; capitaine m. Kommandantenraum m. || commanding officer's compartment || poste m. du commandant. Kommanditär m. || share holder in a limited liability company; sleeping or limited partner || commanditaire m. Kommanditgesellschaft f. || limited partnership || société f. en commandite. Kommanditist m. s. Kommanditär. Kommando n. | command | commandement m. a) Übermittlung f. von ~s npl. in Kraftwerken | transmission of orders in power stations || transmission f. des ordres dans les usines d'énergie. Kommando-bank f. || conning bench || banc m. de quart. a) ~brücke f. || conning bridge | passerelle f. de navigation. b) ~gerät n. || fire control director || téléindicateur m. e) ~raum m. || control room || poste m. de commandement. d) -säule f. zur schnellen und eindeutigen Ubermitt(e)lung von Befehlen || control pillar for the speedy and distinct transmission of instructions || colonne f. de commande pour la transmission rapide et irréprochable des ordres. e) ~turm m. || conning tower || tourelle f. de commandement. kommensurable Größe f. (Math) | commensurable quantity || quantité f. commensurable. Kommisbrot n. || ration bread || pain m. de commission. 40

accord a commission | allouer une com-

agency or business | maison f. de ou

affaire f. en commission. a) -handel m.

|| commission trade || commerce m. de

f. a) hohe ~ || chiffonnier || chiffonnière f.

tateur m. a) -ansatz m. | commutator

ear | talon m. du collecteur. b) ~fett n. |

mission agent # commissionaire m.

41

mission.

commission.

communiquant.

commutator grease | lubrifiant m. pour collecteur. c) ~gleichrichter m. || commutator rectifier | permutatrice f. d) ~segment n. || commutator bar || lame f. ou touche f. de collecteur. e) -welle f. commutator shaft || arbre m. de commutateur. kommutierter Strom m. || commutated current | courant m. commuté. Kommutierungs-feld n. || commutating field | champ m. de commutation. a) ~strom m. || commutation current || courant m. de commutation. Komparator m. (Messung) || comparator || comparateur m. a) Farben- || colour comparator || comparateur m. de teintes. b) Spektro~ | spectro comparator | spectrocomparateur m. e) Stereo~ m. mit Blinkmikroskop | stereo comparator with flicker microscope | stéréocomparateur m. avec microscope à éclipses. 49 Kompaß m. || compass || boussole f. a) Abweichungs~ || declination instrument || boussole f. déclinatoire. b) Bootsboat compass || volet m. c) ~ mit Deviationstatel f. || compass with deviation table | boussole f. avec table des déclinaisons, d) drahtleser ~ || radiocompass || radiocompas m. e) Einkreisel~ || monogyro compass; single gyro compass | compas m. monogyroscopique ou à un seul gyroscope. f) Erdinduktionsearth inductor compass || compas m. d'induction terrestre. g) Feld~ ∥ surveyor's compass or dial || boussole f. d'arpenteur. h) Flüssigkeits- || immersed compass || compas m. à liquide. i) funkentelegrafischer ~ || wireless compass || boussole f. pour sans fil. k) Glocken~ [bell compass || compas-cloche m. 1) Hänge~ (Bergb) || miner's compass: circumferentor || poche f. de mineur. m) Kreisel~ || gyro compass || compas m. ou boussole f. gyroscopique. n) Leucht-| illuminated or luminous compass | compas m. lumineux. o) Luftfahrt~ aeronautical (aerial A) compass compas m. de navigation aérienne. p) Magnet~ | magnetic compass || compas m. magnétique. q) Marinemariner's compass || boussole f. marine. r) Peil- || bearing compass || compas m. de relèvement. s) Reise- | travelling compass || compas m. de route. t) Schiffs~ || nautical or marine compass || boussole f. marine; compas m. de navires; compas m. marin. u) Steuer- || steering compass compas m. de route. v) Taschen~ pocket compass || boussole f. de sac ou de poche. w) Tochter~ || auxiliary (repeater A) compass || boussole f. filiale ou secondaire ou commandée. x) Trocken~ | dry compass | compas m. sec. y) Trommel~ || barrel or drum compass || compastambour m. z) ~ für Uhrmachereien | mariner's compass for watches || boussole f. pour l'horlogerie. Kompaß-ausgleichung f., behelfsmäßige || improvised or appropriate (A) compensation of compasses | compensation f. par des moyens de fortune. a) ~berichtigung f. || compensation of compass errors || compensation f. des erreurs de la boussole. b) ~büchse f. || compass box || mortier m. ou bofte f. du compas. c) -diepter n. |aight

vane | pinnule f. d) ~dose f. | compass

box | mortier m. on botte f. du compas.

e) -eluteflung f. | division of the com-

pass || division f. de la rose des vents. 1) -fahrtrichtung f. || compass course or direction | direction f. de parcours au compas; route f: au compas. g) ~fiussigkeit f. || compass liquid || liquide m. pour compas. h) ~gehäuse n. || compass bowl || cuvette f. du compas. i) ~glas n. || compass lens || verre m. pour boussoles. k) ~häuschen n. (Seew) || binnacle || habitacle m.; gésole f. l) ~hütchen n. | dab; socket of the compass needle chape f. de la rose des vents. m) ~kessel m. || compass kettle || caisse f. du compas. n) ~kurs m. || compass course || route f. au compas. o) ~laterne f. || binnacle light | fanal m. d'habitacle. p) ~nachthaus n. || binnacle || habitacle m.; gésole f. q) ~nadel f. || compass needle || aiguille f. de boussole ou de compas. r) ~peilung f. || compass bearing || relèvement m. au compas. s) ~pinne f. pin of the compass | pivot m. du compas. t) mißweisende ~richtung f. || magnetic compass bearing a direction f. de l'aiguille du compas magnétique. u) ~ringe m. || gimbal or jimbal || balanciers m. du compas. v) ~rose f. || compass card | rose f. des vents ou du compas. w) ~saule f. || pedestal of the compass || piédestal m. du compas. x) ~spitze f. || pin of the compass || pivot m. du compas. y) ~stativ n. || compass stand || trépied m. d'un compas. z) ~strich m. || point or rhumb or rhumb line of the compass | aire f. de vent de la rose; quart m. ou rumb m. de vent.

a) ~zifferblatt n. || card || rose f. de vents.

Kompensation f. || compensation; indemnification || compensation f. 3

Kompensations-gerät n. ? compensating set || appareil m. compensateur ou de compensation. a) ~magnet m. || compensation magnet | aimant-compensateur m. b) ~meßgerät n. || compensation test apparatus | appareil m. à mesures de compensation. c) ~methode f. "compensation method | méthode f. de compensation. d) ~okular n. || compensating eveniece ! oculaire m. compensateur. e) ~pendel n. || compensation or compensated pendulum | pendule m. de compensation ou compensé ou compensateur. f) ~verfahren n. (Chem) method of compensation i méthode f. de compensation.

Kompensator m. || compensator || compensateur m. a) ~ (Rohrleitung) || expansion-joint || joint m. glissant; compensateur m. b) magnetischer ~ || magnetic compensating plate || compensateur m. magnétique.

kompensieren || to compensate || compen-

kompensierende Unruhe f. ? compensating balance wheel ! balancier m. compensé. 7

Komplement n. (Geom) | complement | complément m. 8

komplementär || complementary || complémentaire. 9 Komplementärfarbe f. || complementary

colour || couleur f. complémentaire. 10 kemplett || complete || complet. 11 kemplettieren || to complete || compléter. 12 kemplexes Rechnen n. mit Wechselstromgrößen || application of complex quantities to alternating current problems || calcul m. de phénomènes alternatifs au moyen de quantités complexes. 13 |
Komplex m. || aggregate; congeries || ensemble m.; assemblage m. 14 |
kompliziert geformtes Stück n. || part of complicated shape || élément m. de formes compliquées. 15

Komponente f. (Math) || component || composante f. a) ~ der Geschwindigkeit || component of velocity || composante f. de vitesse. b) senkrechte ~ || vertical component || composante f. verticale. c) wagerechte ~ || horizontal component || composante f. horizontale. 16 Komponist m. || composer || compositeur

m. de musique.

Kompositbau m. || composite building || || |
construction f. en bois et en fer. 18

Komposition f. (Blei) || hard lead || plomb m. aigre, a) ~ (Met) || alloy; composition || composition f. 19

Kompositschiff n. [composite vessel [navire m. en bois et en fer. 20

Kompost m. | mixed manure | engrais m. composé. 21

Kompott n. || stewed fruit; preserve || compote f. a) ~Iruehte fpl. || fruits pl. preserved with syrup || conserves fpl. de fruits au sirop. 22

Kompound-s. auch Verbund-. a) ~dampf-maschine f. || compound steam-engine || machine f. à vapeur (du système) compound. b) ~erregung f. || compound excitation || excitation f. composée ou compound. c) ~expansion f. || compound expansion || expansion f. compound. 23 kompoundieren || to compound || compounder.

Kompoundierung f. || compounding || compoundage m. 25

Kompound-maschine f. compound engine || machine f. compound. a) ~schnitt m. (Werkz) || combination die || matrice f. combinée.

kompreß (Buchdr) | solid; close | plein; non-interlignée; serré. a) kompresser Satz m. (Buchdr) | solid or close matter | composition f. pleine ou approchée ou serrée. 27

Kompressibilität f. (Phys) | compressibility | compressibilité f. 28

Kompression f. || compression | compression f. a) Motor m. mit hoher ~ || high compression motor || moteur m. à haute compression. b) Motor m. mit niedriger ~ || low compression motor || moteur m. à basse compression.

Kompressions-enddruck m. pressure reached at end of compression f degré m. de compression final. a) ~hahn m. || priming cock || robinet m. de compression. b) Minimetergerät n. zum Messen der ~höhe | minimeter instrument for testing the distance between the pin holes and the piston head | appareil m. à minimètre pour la vérification de la hauteur de compression. e) ~hub m. compression stroke | course f. de compression. d) ~kühlmaschine f. f compression cooling machine ; machine f. frigorifique à compression. e) ~kurve f. ! compression curve | courbe f. de compression. f) Ammoniak-maschine f. ammonia compression machine | machine f. à compression à l'ammoniaque. g) ~necken m. || compression release || came f. de décompression, h) ~periode f. || compression stroke || temps m. de compression. i) ~pumpe f. || compression pump pompe f. de compression. k) ~raum m. | compression space | chambre f. de compression. 1) ~röhre f. compression tube | tuyau m. repoussé ou par compression. m) ~verhältnis n. || ratio of compression [taux m. de compression. n) ~verlust m. || compression loss; loss of pressure | perte f. par compression. o) -verminderung f. || compression relief décompression f. p) ~volumen n. clearance volume of cylinder i volume m. de la chambre de compression. q) -widerstand m. strength of compression | résistance f. à la compression. r) ~zündung f. || ignition by compression | allumage m. par compression.

Kompressor m. | compressor | compresseur m. a) Achs~ (Eisenb) | axle compressor | compresseur m. d'essieux. b) Ammoniak~ [ammonia compressor ! compresseur m. à ammoniaque. c) Eis-|| ice compressor || compresseur m. à glace. d) Gas- || gas compressor || compresseur m. à gaz. e) Hochdrucklusthigh-pressure ar compressor | compresseur m. d'air haute pression. f) Hydro~ | compressor by fall of water | compresseur m. à chute d'eau, g) Kapsel~ 5 enclosed compressor | compresseur m. blindé. h) Kleinkolben~ | small piston compressor | compresseur m. à piston de faible puissance. i) Kohlensäure~ | carbonic acid compressor || compresseur m. d'acide carbonique. k) Luft- | air compressor [compresseur m. d'air. 1) Rotations— Frotary compressor compresseur m. rotatif. m) Turbo turbo compressor | turbo-compresseur m. n) Wasserdruck~ hydraulic compressor | compresseur m. hydraulique. 31 Kompressorkühler m. a cooler for the compressor | réfrigerant m. pour le compresseur.

kompressorlos-er Dieselmotor m. \ compressorless Diesel engine; airless injection Diesel engine | moteur m. à injection mécanique; moteur m. Diesel sans compresseur. a) ~e einfachwirkende Viertaktmaschine f. mit Tauchkolben | compressorless single acting four stroke engine with trunk pistons | machine f. à quatre temps et à simple effet à injection mécanique et à pistons fourreaux. b) ~er ortsfester Viertaktdreizylinderdieselmotor m. || three-cylinder airless injection stationary four-stroke Diesel engine 1 moteur in. Diesel fixe sans compresseur à trois cylindres de cycle à quatre temps. c) ~er umsteuerbarer Achtzylinderdieselmotor m. | eight cylinder direct reversible compressorless Diesel engine moteur m. Diesel réversible à injection mécanique à huit cylindres.

Kompressormetaliteil m. I metallic part of compressors I pièce f. métallique pour compresseurs.

Kompressoröl n. || compressor oil || huile f. de compresseur. 35

komprimieren | to compress | comprimer.

Komprimiermaschine f. || compriming engine || machine f. à comprimer. 37

komprimiertes Gas n. || compressed gas || gaz m. comprimé. 38

Kondensat n. (Chem) || condensation product || produit m. de condensation. a) ~ (Masch) || condensate || condense m. 1 || Kondensation f. || condensation || condensation f. a) auf ~ arbeiten || to work condensing || marcher à condensation f. b) Einspritz~ || condensation by injection || condensation f. par injection ou par mélange.

Kondensationsanlage f. ∥ condensing plant ∥ installation f. de condensation. a) ~ mit Strahlluftpumpe f. ∥ condensing plant with air jet pump ∥ appareil m. condensateur avec pompe centrifuge de circulation et éjecteur condenseur. b) ~ zum Turbosatz m. ∥ condenser plant of the turboset ∥ installation f. de condensation pour le groupe turbo-générateur. c) Zentral~ ∥ central condensation plant ∥ installation f. pour la condensation centrale. 3

Kondensations-dampfmaschine f. | condensing steam engine | machine f. à vapeur à condensation. a) flüssiges ~ergebnis n. | liquid product of condensation | produit m. liquide de condensation; liquide m. résultant. b) ~gefäß n. || condensing vessel | récipient m. ou vase m. de condensation; bonbonne f. pour eau condensée. c) ~gerät n. || condensing apparatus | appareil m. condenseur. d) ~kammer f. (Chem) ! condensing chamber chambre f. de condensation. e) zweigehäusige -turbine f. ! two cylinder condensing turbine | turbine f. à condensation à deux corps. 1) -turm m. || condensing tower a tour f. de condensation.

Kondensator m. 1 condenser 1 condensateur m.; condenseur m. a) Berieselungs~ (Brau) || surface evaporative cooler || condenseur m. à ruissellement. b) doppeltgeschalteter ~ | twin-coupled condenser | condensateur m. jumelé. c) Einspritz~! jet condenser || condenseur m. par injection ou par mélange. d) elektrischer ~ | electric condenser ! condensateur m. électrique. e) Flächenberieselungs~ !! trickling surface condenser | condenseur m. à ruissellement à surface. f) Kugel~ (Elektr) | spherical condenser | condensateur m. sphérique. g) ~ zur Luftleiterabstimmung f. || aerial tuning condenser condensateur m. de syntonisation d'antenne. h) Oberliächen- | surface condenser || condenseur m. à surface. i) Platten~ (Elektr) # plate condenser || condensateur m. à plateaux. k) ~ im Sekundärkreis m. (Funkw) secondary circuit condenser | condensateur m. du circuit intermédiaire ou secondaire. I) variabler ~ ! variable or adjustable condenser || condensateur m. variable ou réglable. m) Verdampfungs~ | evaporation condenser ! condenseur m. à évaporation. n) zweilinsiger ~ || two-lens condenser || condensateur m. à deux lentilles. o) ~ im Zwischenkreis m. (Funkw) | intermediate circuit condenser || condensateur m. du circuit intermédiaire.

Kondensator-abgleich m. (Fernm) || balancing by condensers || équilibrage m. condensateur. a) ~abschnitt m. (Fernm) || condenser section || section f. de condensateur. b) ~belegung f. || condenser armature || armature f. de condensateur. e) ~bett n. || condenser bed || lit m. condensateur. d) ~blitzschutzvorrichtung f. || condenser lightning arrester || parafoudre

m. à condensateur. e) ~gefäß n. || condenser tank || réservoir m. du condenseur. f) ~hahn m. || condenser cock || robinet m. du condenseur. g) ~kapazität f. (Elektr) || condenser capacity || capacité f. du condensateur. h) ~kreis m. || condenser circuit || circuit m. du condensateur. i) ~lelter f. (Fernm) || high-pass filter || filtre m. passe-haut. k) ~lutt-pumpe f. || condenser air pump || pompe f. à air de condenseur. l) ~mikrofon n. || condenser transmitter || microphone m à condensateur. m) ~prüfer m. (Elektr) || condenser test set || indicateur m. de rendement pour condensateurs. 6

Kondensatorröhre f. || condenser pipe or tube || tuyau m. ou tube m. de condenseur. a) Messing~ || brass condenser tube || tube m. de condenseur en laiton. 7

Kondensatorrohrring m. || condenser ferrule || virole f. de condenseur. || 8

Kondensator-rührwerk n. || condenser agitator || agitateur m. du condenseur. a) ~schaber m. || condenser scaling tool || outil m. de décrassage pour condenseurs. b) ~system n. || condenser system || système f. de condensateurs.

Kondensatpumpe f. || condensed steam pump || pompe f. à vapeur condensée. 10 kondensieren || to condense || condenser. 11 kondensierte Milch f. || condensed milk || lait m. condensé.

Kondensierungsanlage f., Milch || milk condensing plant || installation f. pour lait condensé.

Kondensiervermögen n. || condensing capacity || pouvoir m. condensatif. 14

Kondensor m., ausklappbarer(Opt) swingout condenser || condensateur m. s'écartant. a) Dunkelfeld~ | dark-field condenser ! condensateur m. à fond noir. b) Kardioid~ || cardioid condenser || condensateur m. cardioïde. c) Leuchtbild~ || luminous spot ring condenser | condensateur m. à images lumineuses. d) Paraboloid~ ! paraboloid condenser ! condensateur m. parabolique. e) Quarz~ | quartz condenser | condensateur m. en quartz. 1) Schlitten- | centring slide condenser | condenseur m. coulissant centrable. g) Trocken~ | dry condenser | condensateur m. fonctionnant à sec. h) Wechsel- | change-over or interchangeable condenser | condensateur m. interchangeable or alternatif. i) zweilinsiger ~ (Opt) | two-lens condenser | condensateur m. à deux lentilles. Kondensor-linse f. | condenser lens | lentille f. de condensateur. a) ~spiegel m. || condenser mirror i miroir-condensateur

Kondenstopf m. || steam trap || purgeur m. de vapeur. a) ~kontrollvorrichtung f. | steam separator recorder | appareil m. de contrôle pour pots de condensation. 17 Kondenswasser n. || condensation water || eau f. condensée ou de condensation. a) ~ablaShahn m. | drain cock for condensed water i robinet m. de vidange pour l'eau de condensation. b) ~ableiter m. | condensation water remover; steam trap || conduite f. ou purgeur m. pour eau de condensation. e) ~abscheider m. || water separator || séparateur m. d'eau. d) ~rückleitung f. condensing water reconductor | réconducteur m. d'eau de condensation. e) -rückspeiseanlage f. | apparatus pl. for | returning water of condensing || installation f. alimentaire à recouvrement de l'eau de condensation.

Kondition f. || service || service m. 19 Konditionlergerät n. || conditioning apparatus || appareil m. de conditionnement

konditionieren, Seide f. || to test silk || conditionner la soie.

Konditor m. || confectioner || confiseur m.22 Konditorei f. || confectionery || confiserie f. a) ~backofen m. ! confectioner's oven || four m. de pâtisserie. b) ~bedarf m. || confectioner's supplies pl. or requisites pl. | fournitures fpl. pour confiseurs ou pour pâtissiers. c) -maschine f. || confectionery machine | machine f. pour pâtisseries ou pour confiseries. Konditor-farbe f. || confectionery colour | matière f. colorante pour la confiserie. a) ~form f. || mould for pastry || moule m. pour confiserie. b) ~herd m. || confectionery oven || four m. patissier. c) ~waren fpl. | confectionery | produits mpl. de la pâtisserie.

Kondurangowurzel f. || condurango root || racine f. de condurango.

Konfekt n. || confection; confectionery; sweetmeats pl.; sweets pl. || succeric f.; dragées fpl.; confiture f. 26

Konfektion f. # ready made clothes pl. # confection f. 27

Konfektions-bügeleisen n. || dress-maker's smoothing-iron || fer m. à repasser pour la confection. a) ~geschäft n. || clothing factory; shop for ready made clothes || confection f. de vêtements; maison f. de confection. b) ~modellschneider m. || sample maker || confectionneur m. de modèles. c) ~pelz m. || ready-made fur || fourrure f. confectionnée. d) ~schneider m. || ready made clothing maker || confectionneur m. e) ~stoff m. || fabric for ready-made clothes || étoffe f. pour la confection. f) ~ware f. || confection || confection f.

Konferenz f. || conference || conférence f. 29 konferieren || to confer; to deliberate || collationner. 30

Konfetti n. || confetti || confetti m. 31 Konfiskation f. || confiscation || confiscation f.; saisie f. 32

konfiszieren || to confiscate || confisquer; | saisir. 33 | Konfittre f || candied fruit: candy (A) |

Konfitüre f. || candied fruit; candy (A) || confiture f. 34 Konfitürenfabrikant m. || jam maker ||

confiturier m. 35
Konflikt m. || conflict || conflit m. 36

Konglomerat n. || conglomerate | conglomérat m. || Congo paper || papier m. ||

Congo. 38
Kongreß m. der Fernmeldetechniker international meeting of telegraph and telephone engineers congrès m. international d'ingénieurs des télégraphes et des téléphones. 39

Kongresstoff m. || étamine; bunting; congress tissue || étamine f.; tissu-congress m. 40

Kongruenzzeichen n. (Math) || sign of equivalence || signe m. d'équivalence. 41
Konfferenöl n. || conifer oil || essence f. de conifères. 42

Königinmetali n. || queen's metal || alliage m. à la reine.

Königs-gelb n. (Mal) || massicot || massicot | m. a) ~holz n. || royal or king's or queen's wood || bois m. royal. b) ~kerze f. || high-taper; mullein || bouillon m. blanc. c) ~saule f. || central pivot; royal post; king pillar or journal || pivot m. central. d) ~stuhl m. || centre support support m. de la crapaudine. e) ~wasser n. | aqua regia or regalis; nitromuriatic acid || eau f. régale; acide m. nitro-muriatique. f) -welle f. (Masch) | vertical shaft | maître-arbre m. g) ~-(Windmühle) | main shaft or axletree | arbre m. principal. h) ~zapfen m. || central pivot; royal post; king pillar or bolt || pivot m. central.

konisch || conical; coniform || conique; en cône. a) ~ s. auch kegelig und kegelförmig.

konisch-er Ansatz m. || tapered shoulder || collet m. conique. a) ~e Bohrung f. || taper hole | forage m. conique. b) ~es Einrollen n. von Kesselschüssen mpl. || conical bending of boiler shells | cintrage m. conique des tôles de chaudières. c) ~es Getriebe n. || bevel gear || engrenage m. conique. d) ~e Mulde f. (Eisenb) | tipping trough with sloping ends | auge f. conique. e) ~es Rad n. || conical or bevel wheel | roue f. conique. 1) ~es Zahnrad n. \parallel bevel wheel \parallel pignon m. conique. 3 Konisch-biegevorrichtung f. || conical bending arrangement | dispositif m. de cintrage conique. a) ~bohrvorrichtung f. || attachment for boring taper holes | appareil m. à aléser cône. b) Einrichtung f. zum ~drehen n. | attachment for taper turning | dispositif m. à tourner coni-

Konizität f. des Kegels || angle of taper || conicité f. ou angle m. du cône. a) ~ der Radreifen || conical form of the wheel tires || conicité f. des bandages. 5

que.

Konjunktur f. || turn of the market; trade outlook || conjoncture f. 6

konkav || concave || concave. a) ~e Linse f. || concave lens || lentille f. concave. 7 Konkavhobelvorrichtung f. || concave shaping attachment || dispositif m. à raboter concave... 8

Konkavität f. || concavity || concavité f. 9 konkavkonvexe Linse f. || concavo-convex lens || lentille f. concavo-convexe; ménisque m. divergent.

Konkav-linse f. s. konkave Linse, a) ~spiegel m. || concave mirror || miroir m. concave.

Konkordanz f. (Buchdr) | concordance | concordance f. a) ~ der Schichten (Geol) | conformability of strata | concordance f. des couches.

Konkretion f. || concretion || concrétion f. 13 Konkurrent m. || competitor; rival || concurrent m.; compétiteur m. 14

Konkurrenz f. || competition; rivalry || concurrence f. a) außer ~ || beyond competition || hors concours m. b) ohne ~ || without competition || sans concurrence f. c) scharfe ~ || severe competition || forte concurrence f. 15

konkurrenz-fähig || able to compete; competitive; marketable || capable de soutenir la concurrence. a) ~los || without competition || sans concurrence f. 16 konkurrlerend || competing || en concurrence f.

Kenkurs m. | bankruptcy; failure; insolvency | faillite f. a) in ~ m. geraten |

to fail; to become bankrupt | tomber en faillite f.

Konkurs-anmeldung f. || declaration of bankruptcy || se déclarer en faillite f. a) ~gericht n. || bankruptcy Court || cour f. des procès en faillite. 19

Kenkursmasse f. || bankrupt's or insolvent estate; assets pl. || masse f. ou actif m. de faillite. a) Verwalter m. der ~ || assignee in bankruptey || syndic m. de faillite. 20

Konkursordnung f. || insolvency act || loi f. sur les faillites. 21

Konkursverfahren n. || bankruptcy proceedings pl. || procédure f. de faillite.
a) das ~ einstellen || to stop liquidation proceedings || suspendre la procédure de faillite. b) das ~ eröffnen || to commence liquidation proceedings || engager la procédure de faillite. 22

Konkursverwalter m. || trustee in bankruptcy || syndie m. de faillite. a) antlicher ~ || official receiver || syndie m. officiel. 23

Konkursverwaltung f. || receivership || syndicat m. a) Gerichtsbefehl m. zur ~ || receiving order || ordre m. nommant un syndic.

Konnossement n. || bill of lading || connaissement m.; police f. de chargement.

Konoid n. $\|$ conoid $\|$ conoïde m. 26 konoskopisch $\|$ conoscopic $\|$ conoscopique.

Konservator m. für Tiere || naturalist || naturaliste m. 28

Konserve f. || prescrve || conserve f. a) Fleisch~ || canned meat || conserve f. de viande. 29

Konservenbüchse f. || preserve tin (box) || boîte f. à conserves. 30

Konservenbüchsenöffner m. | box opener | clef f. pour boîtes de conserves. 31 Konserven-dose f. s. ~büchse. a) ~fabrik

f. || factory of preserves or of canned goods pl.; cannery || fabrique f. de conserves (alimentaires).

Konservenglas n. || preserving glass; preserve jar || verre m. à conserves. a) ~-gummiring m. || rubber ring for preserve glasses || rondelle f. en caoutehoue pour verres à conserves. b) ~-versehluß m. || fastening for preserve glasses || fermeture f. pour verres de conserves. || 33

Konservenindustriemuschine f. || preserve trade machine || machine f. pour l'industrie des conserves. 34

konservieren || to preserve || conserver. 35 Konservieren n. der Hefe || preserving the yeast || conservation f. de la levure. 36 konserviertes Fleisch n. || canned meat || viande f. de conserve. 37

Konservierung f. von Häuten || skin curing || conservation f. des peaux brutes. a) ~ von Holz || timber preserving || conservation f. des bois. 38

Konservierungsmittel n. || preserving preparation; antiseptic; conservation ingredient; preservative || préparation f. à conserver; antiseptique m.; ingrédient m. conservateur; préservatif m. a) Holz-|| wood preserver || produit m. à conserver le bois.

Konservierungssalz n. || preserving salt || sel m. à conserver. 40

konsistent || consistent; firm; compact || consistent. a) ~es Fett n. || Stauffer

grease; consistent grease || graisse f. consistente.

Konsistenz f. (Chem) || consistence || consistence f. | 42

Konsole f. || bracket; truss; corbel; console f. || corbeny m.; console f. || corporate

sole || corbeau m.; console f. a) gepreste

(Eisenb) || stamped out bracket || console f. emboutic. b) ~ aus Holz || wooden
pedestal; wooden stand || socle m. en
bois. 43

Konsolentieker m. (Funkw) || cantilever trembler || trembleur m. à console. 44 Konsolfächer m. || bracket fan || ventilateur m. mural. 45

Konsolidation f. s. Konsolidierung. 46 konsolidieren || to consolidate || consolider: fonder. 47

Konsolidierung f. || consolidation || consolidation f. a) ~ von Bergwerken npl. || amalgamation of mines || réunion f. ou fusion f. ou consolidation f. de mines. 48
Konsolidierungsanleihe f. || consolidated

konsolkran m. || wall or bracket crane ||
grue f. à console.

Konsolträger m. || cantilever truss || poutre f. en console. a) eiserner ~ || iron corbel || console f. en tôle.

Konsortium n. || association; syndicate; group || consortium m.; syndicat m.; groupe m. 52

konstant (Mech) || constant || constant.
a) die Drehzahl annähernd ~ halten || to
keep the speed approximately constant
|| maintenir la vitesse f. à peu près
constante. b) ~e Größe f. || constant
(quantity) || constante f.; quantité f.
constante.

Konstantan n. || constantan || constantan m. 54

Konstante f. || constant || constante f. 55 Konstanthaltung f. || keeping or maintaining constant || maintien m. de la constance. 56

Konstitutionswasser n. || constituting water; water of crystallization || eau f. de constitution. 57

konstruieren || to construct || construire. 58
Konstruktion f. || construction || construction f. a) die ~ ist die denkbar einfachste || the construction is of the simplest kind imaginable || la construction est la plus simple possible. b) stablle ~ || solid construction || construction f. robuste. 59
Konstruktions-blatt n. || design sheet ||

feuille f. de construction. a) ~buro n. ||
engineering department || bureau m.
d'étude ou des études; salle f. de construction ou de dessins. b) ~fehler m. ||
fault or defect of construction; mistake
in the drawing || défaut m. ou vice f.
de construction. c) ~gedanke m. || principle of construction || principe m. de
construction. d) ~plan m. || working
drawing || plan m. de construction
e) ~skizze f. || constructional sketch ||
croquis m. de construction. 60

Konstruktionsstahl m. || structural steel || acier m. de construction. a) Herstellung f. von Konstruktionsstählen aus kaltem Einsatz || producing constructional steels from a cold charge || fabrication f. d'acier de construction à partit de charge froide.

Konstruktionsstück n. in zerlegtem Zustand || piece of construction in dismounted state || pièce f. de construction à l'état démonté. 62

Konstruktionsteile mpl., stark beanspruchte || structural parts pl. subject to highest stresses | pièces fpl. de construction exposées aux grands efforts. a) ~, die bei heher Temperatur noch große Festigkeit besitzen müssen | machine elements pl. which even at high temperature still have to be very resisting | pièces fpl. qui doivent offrir une grande résistance même à très haute température. b) ~, die höchsten Widerstand gegen Verschleiß und größte Sicherheit gegen Bruch bieten müssen || constructive elements pl. for which a minimum of wear and tear is desirable and which at the same time demand the greatest possible safety against breakage || pièces fpl. qui doivent présenter à la fois un minimum d'usure et une haute résistance à la rupture. Konstruktionszeichnung f. || working or construction(al) drawing | plan m. de construction; dessin m. d'exécution. konstruktiv | constructive | constructif.

konstruktive Rücksichten fpl. || constructional reasons pl. || raisons fpl. techniques. a) wo größere Abmessungen fpl. aus konstruktiven Rücksichten unbequem sind || where larger dimensions are inconvenient for constructional reasons dans le cas où pour des raisons techniques on ne peut pas choisir des dimensions plus grandes.

Konstruktör m. | builder m.; constructer || constructeur m. a) Eisen~ || iron structure builder || charpentier m. en fer. konsularische Beglaubigung f. || consular

certificate || certificat m. consulaire. Konsulat n. || consulate || consulat m. Konsulent m. || counsel: barrister || agent m.; homme m. d'affaires.

Konsum m. || consumption || consommation f.

Konsum-anstalt f. | supply stores pl. | magasins mpl. économiques. a) ~artikel m. | article for daily use | article m. de consommation quotidienne.

Konsument m. || consumer; user || consommateur m. 11

konsumieren || to consume; to use up || consommer.

Konsumverein m. || cooperative society; cooperative store || société f. coopérative de consommation.

Kontakt m. || contact || contact m. a) einen ~ autheben || to break contact || rompre le contact. b) Batterie- || battery stop || contact m. d'une pile. e) Erd~ || earthcontact | contact m. terrestre. d) fester ~ in der Gleismitte || fixed contact between rails | crocodile m. e) gleitender ~ | sliding contact | contact m. de glissement. f) in ~ bringen || to make contact || mettre au contact. g) in ~ setsen || to bring together # mettre en contact m. h) intermittierender ~ || ticker || contact m. à trembleur. i) mittlerer - | medium contact || contact m. médian. k) einen ~ öffnen || to break a contact || ouvrir un contact. I) Platin~ || platinum contact || contact m. en platine. m) Rollenroller contact || contact m. à roulette ou à rouleaux. n) schlechter ~ (Elektr) | bad contact || contact m. imparfait. o) schleppender ~ (Selbstanschl) | make before break contact || contact m. travail-repos.

Kontakt-arm m. (Selbstanschl) | wiper | frotteur m.; barre f. de contact. a) ~bank f. (Selbstanschl) || contact bank || banc m. des contacts. b) -büchse f. || contact bush || boîte f. de contact. c) ~detektor m. || contact detector | détecteur m. de contact. d) ~druck m. || contact pressure || pression f. des contacts. e) ~feder f. | connecting spring || ressort m. de connexion. 1) ~febler m. || contact fault || contact m. défectueux. g) ~feld n. (Selbstanschl) || contact panel || panneau m. des contacts.

Kontaktfinger m. || contact finger || touche f. a) ~ der Schaltwalze || controller finger || doigt m. de contact du contrôleur. 16 Kontaktfläche f. || area of contact; contact surface | surface f. de contact.

kontaktführender Teil m. || contact carrying member || plot m. de contact. Kontakt-glühlampe f. || contact lamp || lampe f. à contact. a) ~knopf m. || contact button or stud || bouton m. de contact. b) ~lamelle f. (Selbstanschl) || contact lamination || broche f. c) ~lockerung f. (Elektr) | loosening of the contact | desserrage m. des contacts. d) ~material n. | material for contacts | matériel m. pour les contacts. e) ~platte f. || contactplate | plaque f. de contact. f) ~reihe f. (Selbstanschl) || contact bank || rangée f. de contact. g) ~ring m. || contact ring || bague f. de contact. h) -rolle f. (Elektr) | contact trolley || trolley m. i) ~satz m. (Selbstanschl) | line bank | banc m. des contacts; jeu m. de broches. k) ~seheibe f. || contact segment || disque m. de contact. I) ~schelle f. (Elektr) || contact clip | collier m. de contact. m) ~schlitten m. (Fernm) || contact chariot or skate || chariot m. de contact; frotteur m. de prise. n) ~schraube f. || contact screw || vis f. de contact. o) ~stift m. || contact point or pin || pointe f. ou goujon m. de contact. p) ~stopsel m. || connecting plug || cheville f. de contact. q) ~theorie f. || contact theory | théorie f. du contact. r) ~träger (Elektr) || contact carrier || porte-contact m. s) ~verfahren n. || contact process | procédé m. de contact. 19 Kontaktwerk n. || contact device or mechanism | mécanisme m. de contact. a) ~ für Wassermesser || contact mechanism for watermeters | mécanisme m. de contact pour compteurs d'eau. 20 Kontermesser n. einer Tuchschere | immoveable blade of a cylindrical shearing

machine | contre-couteau m. ou femelle f. d'une tondeuse hélicoïdale.

kontinuierlich | continuous | continu. a) ~es Spektrum n. || continuous spectrum || spectre m. continu. b) ~er Träger m. || continuous girder | poutre f. droite à plusieurs travées. c) ~es Walzwerk n. continuous rolling mill | laminoir m. a mouvement continu.

Kontinuität f. (Math) || continuity || continuité f.

Kontinuitätsgleichung f. || equation of continuity | équation f. de continuité. 24 Konto n. | account | compte m. a) die Posten mpl. eines ~s n. prüfen || to check items in an account || pointer les articles mpl. d'un compte. b) ein - unterhalten | to keep an account | tenir un compte. 25 Kente-auszug m: | extract of account | extrait m. de compte. a) -blatt n. (Buchh) | account sheet | relevé m. de compte. b) -buch n. | account book | livre m. ou registre m. de commerce;

livre m. de comptes. c) ~erôffnung f. opening of account || ouverture f. d'un compte. d) ~korrent n. || accountcurrent | compte m. courant. Kontor n. || counting-house; office || comptoir m.; bureau m. a) ~bedarfsartikel m. | office utensils | articles mpl. de bureaux. Kontostand m. | balance of account |

solde m. créditeur. 28 Kontrabaß m. || counterbass || contrebasse f. Kontrahent m. || contracting party

contractant m. kontrahieren || to make a contract || contracter.

Kontrakt m. || contract; agreement | contrat m.; forfait m. a) Jahresyearly contract | contrat m. annuel. b) einen ~ schließen || to enter into a contract | passer un contrat. Kontraktbruch m. || breach of contract |

violation f. ou rupture f. de contrat. 33 Kontraktion f. || contraction || contraction f. a) Quer~ (Phys) || contraction of diameter | contraction f, transversale. b) unvollkommene ~ || imperfect contraction | contraction f. imparfaite. c) unvollständige ~ || incomplete contraction || contraction f. incomplète. 34

Kontraktionskoeffizient m. || coefficient of contraction | coefficient m. de contraction. kontraktlich | (stipulated) by contract |

contractuel; convenu au contrat. kontraktmäßig gebunden || to be under contract || être lié par contrat. Kontrakurve f. | reversed curve | contre-

courbe f. Kontrastmikrometer n. | contrast micrometer | micromètre m. à contraste. 39

Kontrastwirkung f., die ~ erhöhen | accentuating contrasts pl. || obtenir des contrastes mpl. plus vifs. 40

Kontredampi m. || counter steam || contrevapeur f. Kontroll-amt n. (Fernm.) | control

section | bureau m. de contrôle. a) ~anlage f. || control-gear || installation f. de contrôle. b) monatliche ~bilanz f. || monthly control balance | balance f. mensuelle vérificative. c) ~bohrloch n. check bore hole || sondage m. de contrôle.

Kontrolle f. || control; supervision; check || contrôle m. a) Betriebs~ || control of manufacturing operations || contrôle m. de fabrication.

Kontroll-einrichtung f. in Feuermeldeanlagen | control equipment for fire alarm systems || installation f. de contrôle dans le service des avertisseurs d'incendie. a) ~frage f. (Fernm) | supervisory enquiry | demande f. de contrôle.

Kontrollgerät n. || control apparatus; check instrument | appareil m. pour le contrôle. a) elektrisches ~ || electric controlling device | contrôleur m. électrique. b) ~ für Gasverluste mpl. || recorder for gas leakages | appareil m. contrôleur des fuites de gaz.

Kentrellkarte f. | time card | carte f. de contrôle.

Kontrollkasse f. || cash register || caise f. enregistreuse. a) Einzählerhebel~ || simple lever cash register | totalisatrice f. simple à leviers. b) Mehraählerhebel|| multiple lever cash register || totalisatrice f. multiple à leviers.

Kontroll-lampe f. || pilot lamp || lampe f. de contrôle. a) ~marke f. || check || plaque f. de contrôle. 2

Kentrollör m., Betriebs- || professional factory inspector || contrôleur m. de fabrication. a) Wagen~ (Eisenb) || wagon checker || contrôleur m. de wagons.

Kontroll-registrierkasse f. || control cashregister || caisse f. enregistreuse de contrôle. a) ~relais n. || pilot or supervisory relay || relais m. des lampes pilotes ou de contrôle. b) ~streifen m. || control or detail strip || bande f. ou bordereau m. de contrôle. c) ~stutzen m. || control sleeve || support m. de contrôle. d) ~-system n. || control system || système m. de contrôle. e) ~thermometer n. einer Darre || kiln controlling thermometer || thermomètre m. de contrôle d'une touraille.

Kontrolluhr f. || control clock || horloge f. de contrôle; montre f. contrôleur. a) fest-stehende ~ || stationary indicator || horloge f. de contrôle stationnaire. b) tragbare ~ für Wächter mpl. || watchman's portable control clock || contrôleur m. de rondes pour veilleur de nuit. 5

Kontroll-umschalter m. (Fernm) || check switch || commutateur m. de contrôle. a) ~vorrichtung f. || controlling device || dispositif m. de contrôle. b) ~weichen fpl. und ~Signale npl. || interlocking points pl. and signals pl. || rails mpl. mobiles et signaux mpl. à contrôle. 6

Kontur f. || contour || contour m. 7

Konus m. || cone || cône m. a) metrischer ~
|| metric taper shank || cône m. métrique.
b) Morse~ || Morse's cone; standard cone || cône m. normal (de l'arbre).
c) Stulen~ || step cone || cône m. à gradins.

Konus-dorn m. || taper shank || mandrin m. conique. a) ~htilse f. (Werkzeugmasch) || socket || douille f. ou manchon m. conique de réduction. b) ~kupplung f. || conical coupling || accouplement m. à cône. c) ~lineal n. (Werkzeugmasch) || taper turning attachment || dispositif m. à tourner conique. d) ~mtille f. || cone mill || moulin m. à cône. e) ~spülung f. || conical rinsing || rinçage m. conique.

Konvektion f., elektrolytische || electrolytic convection || convection f. electrolytique. 10

Konvektionsstrom m. || convection current || courant m. de convection.

Konventionalstrafe f. || penalty for nonfulfilment of a contract; fine for nonperformance of contract || amende f. contractuelle. a) ~ für verspätete Lieferung || fine or penalty for late deliver-|| amende f. contractuelle pour livraison en retard.

kenvergente Linien fpl. || convergent lines pl. || lignes fpl. convergentes. 13

Kenvergenz f. || convergence || convergence ||

gence f. 14
Konvergenswinkel m. || angle of convergence || angle m. de convergence.
a) ~messer m. || convergence angle gauge || appareil m. pour mesurer

l'angle de convergence. 15 konvergieren | to converge | converger. 16

Konverter m. (Met) || converter || convertisseur m. a) birnenförmiger ~ (Met) || pear-shaped converter || convertisseur m. en forme de poire. b) Bedeneinsatzwagen m. für ~ || truck for converters || wagonnet m. de transport pour fonds de convertisseurs.

Konverterbirne f. (Met) || converter || convertisseur m.

Konverterboden m. (Met) || converter bottom || fond m. de convertisseur.
a) -stampfmaschine f. || machine to stamp converter bottoms; plug ramming machine for convertors || machine f. à damer les fonds de convertisseurs. 19
Konverter-futter n., saures (Met) || acid lining of the converter || garnissage m. acide du convertisseur. a) -halle f. || converter shop || hall m. des convertisseurs.

verter shop || hall m. des convertisseurs.
b) ~kipper m. (Met) || converter leverman || opérateur m. du convertisseur.
c) ~ring m. || converter ring || anneau m. de convertisseur.
20

konvexe Linse f. || convex lens || lentille f. convexe. 21

Konvexhobelvorrichtung f. || convex shaping attachment || dispositif m. à raboter convexe. 22

konvexkonkave Linse f. || convexo-concave lens || lentille f. convexo-concave; ménisque m. (convergent). 23

Konvexlinse f. || convex or converging or condensing lens || verre m. convergent ou convexe; lentille f. convergente. 24
Konvexspiegel m. || convex reflector or mirror || miroir m. convexe. a) Glassilber~ || silvered convex glass reflector || miroir m. convexe en verre argenté. 25
Konzentration f. || concentration || concentration f. ||

Konzentrationsanlage f. || concentration plant || installation f. de concentration.
a) Schwefelsäure- || sulphuric acid concentration plant || installation f. de concentration d'acide sulfurique. 27

Konzentrations-arbeit f. (Met) concentration work fonte f. de concentration.

a) ~schmelzen n. concentration smelting fusion f. de concentration.

Konzentrationsstein m. || concentrated or white metal || matte f. concentrée ou enrichie ou blanche de cuivre. a) blauer ~ || blue metal || matte f. bleue. b) weißer ~ || white metal || matte f. blanche. 29

Konzentrationsvorrichtung f. || concentration machinery || appareil m. de concentration. 30

konzentrieren || to concentrate || concentrer.

konzentrierte Säure f. || concentrated acid || acide m. concentré. 32

konzentrisch || concentric; concentrical ||
concentrique. a) ~e Skale f. || concentric
scale || échelle f. concentrique. 33
Konzept-halter m. || copy holder for typewriters || porte-sténogramme m. a) ~papier n. || exercise or scribbling paper ||
papier m. écolier ou brouillon. 34
Konzern m. || trust; concern || concern m.;

groupe m. || trust; concern || concern m.;
groupe m. 35
Konzertflügel m. || concert grand || piano

m. de concert. 36
Konzertine n. || concertine || concertino m.

Konzertsaal m. || concert hall || salle f. de concert. 38
Konzession f. || concession; license; franchise || concession f.; privilège m. 39

konzessionieren | to concede; to yield or to make concession | concéder. Konzessionsinhaber m. || licensee || propriétaire m. de la licence. 41 Koordinaten fpl. || coordinates pl. || coordonnées fpl. a) Umrechnung f. von ~ ! transformation of coordinates || transformation f. des coordonnées. b) Dreilinien~ || trilinear coordinates pl. || coordonnées fpl. triangulaires. c) kartesische ~ || cartesian coordinates pl. || coordonnées fpl. cartésiennes, d) rechtwinklige ~ || rectangular or right-angled coordinates pl. || coordonnées fpl. rectangulaires. e) schiefwinklige ~ || oblique-angled coordinates pl. || coordonnées fpl. obliques. f) Tangenten~ || tangential coordinates pl. || coordonnées fpl. tangentielles. Koordinaten-anfang m. (Math) | origin

of coordinates || origine f. des coordonnées. a) ~anfangspunkt m. s. ~anfang. b) ~geometrie f. || analytic geometry || géométrie f. analytique. 43 Koordinatenmeßgerät n. || coordinate mea-

Koordinatenmeßgerät n. || coordinate measuring apparatus || appareil m. pour la mesure des coordonnées. a) ~ für astronomische Zwecke || coordinate measuring instrument for astronomical purposes || appareil m. pour la mesure des coordonnées destiné aux travaux astronomiques.

44

Koordinaten-meßmikroskop n. für Ta-

schenuhrbestandteile || coordinate reading microscope for measuring watch parts || microscope m. pour la mesure des coordonnées de pièces d'horlogerie.
a) ~verbesserung f. || correction of coordinates || rectification f. des coordonnées.
b) Aufnahme f. nach dem ~verfahren n. || plotting by rectangular coordinates || levé m. de plan par la méthode des coordonnées. c) ~wähler m. || cross bar switch || sélecteur m. coordinateur. 45
Kopaivabalsam m. || Gurjun balsam; bal-

sam of copaiba || baume m. de copahu. 46
Kopal m. || copal; copal resin || copal m.;
copalle f.; copale f. a) ~firnis m. ||
copal varnish || vernis m. à la copale
ou copal ou Martin. b) ~harz n. || copal
resin || résine f. copale.
Kopalin m. || mineral resin: fossil copal.

Kopalin m. || mineral resin; fossil copal; high-gate resin; copaline || copale f. ou copal m. fossile. 48

Kopal-lack || copal varnish || vernis m. au copal. a) ~5l n. || copal oil || huile f. de copal. b) ~wäscherei f. || copal washing || laverie f. de copal. 49

Köper m. || cotton tweel or serge or twill; tweeled or twilled cotton || croisé m. ou sergé m. coton. a) beidrechter ~ || double face twill || croisé m. sans envers. b) dreifădiger ~ || three-leaved tweel || croisé m. à trois lames; sergé m. de trois. c) vierfădiger ~ || four-leaved tweel || croisé m. à quatre lames; sergé m. de quatre. d) zweiseitiger ~ || double face twill || croisé m. sans envers.

Köper-gaze f. || tweeled gauze || gaze f. croisée. a) ~manchester m. || Genoa or jean back velveteen || velours m. de coton à fond croisé.

köpern (Web) || to tweel; to twill || croiser.

Köper-samt m. || tweeled or jean-back or Genoa back-velvet || velours m. de Gênes; velours m. croisé. a) ~tuch n. || tweeled woollen cloth || drap m. de Berry. 53

52

Kop! m. || head || tête f. a) ~ (Schriftg) || face || face f.; ceil m. b) - des Buchstabens m. || head of letter; top surface || ceil m. c) ~ des Erdbohrers m. ||stirrup of a boring apparatus || tête f. de sonde. d) flacher ~ (Schraube) | flat head | tête f. plate. e) gewölbter ~ (Schraube) || convex head || tête f. bombée. f) Hebe~ || tappet taquet m. g) ~ eines Keiles m. || back or base or head of a wedge || tête f. d'un coin. h) ~ eines Kohlenmeilers m. || top of a coal-pile || chemise f. ou tête f. d'une meule de carbonisation. i) ~ eines Kometen m. I head of a comet I tête f. d'une comète. k) Kuppel~ (Eisenb) ∥ coupler head | tête f. d'attelage. 1) Niet- || rivet head | tête f. de rivet. m) runder ~ (Schraube) | fillister or cheese head | tête f. ronde. n) ~ der Schiene f. (Eisenb) | head of the rail | champignon m. d'un rail. o) sechseckiger ~ (Schraube) || hexagonal head | tête f. à six pans. p) verlorener ~ (Gieß) || dead or feeding or lost head || tête f. perdue; jet m.; masselotte f.; saumon m. q) versenkter ~ || countersunk head | tête f. fendue. r) ~ der Welle i. || crest of the wave || sommet m. de vague. s) ~ einer Zeitung f. | title || en-tête f.

Kopf-bahnhof m. || terminus || gare f. terminus ou cul-de-sac- a) ~balken m. (Brücke) | top or head or ridge beam | chapeau m.; chapiteau m.; chape f. b) ~band n. || head band || ruban m. serre-tête. c) ~bedeckung f. || head covering || coiffure f. d) ~bindung f. (el Leit) | top binding | ligature f. supérieure. e) ~bolzen m. || set bolt || boulon m. à tête. f) -breite f. der Schiene f. (Eisenb) | width of the rail head | largeur f. du champignon du rail. g) verstellbarer ~bugel m. | adjustable head rest | arc m. réglable embrassant la tête. h) ~dreher m. (Nadl) | header | enrouleur

kopfen (Gartn; Forstw) | to head; to poll; to lop off; to top || étêter; épointer; éhouper; écimer. a) einen Baum m. ~ || to top a tree | étêter un arbre.

Kopf-faschine f. (Wasserb) | headed fascine | fascine f. de retraite. a) ~fernhörer m. s. Kopfhörer. b) ~gestell n. (Pferdezaum) | head stall | têtière f. c) ~halter m. (Lichtb) || head rest || appui-tête m. d) ~haltung f. || position of the head | position f. de la tête. e) ~haube f. (Becherwerk) | top casing | chapeau m. d'élévateur. f) ~holz n. || pollard || têtard m.

Kopfhörer m. || earphone; head set; head receiver | casque m. a) ~schnur f. (Fernm) | head cord | cordon m. pour casque. b) ~wiedergabe f. || head piece reproduction | audition f. à casque. 5

Kopfkissen n. || pillow || oreiller m. a) ~ uberzug m. || pillow case || taie f. d'oreiller. 6

Kopf-kontakt m. (Selbstanschl) | off-normal contact || contact m. supérieur ou de travail. a) ~lager n. || head bearing || crapaudine f. supérieure.

kopflastig (Schiff; Luftf) | top or nose heavy | lourd du nez; trop chargé sur l'avant. a) -es Schiff n. | vessel by the head | navire m. sur le nez; navire m. trop sur l'avant.

Kopflastigkeit f. | nose heaviness | lourdeur f. de nez ou de l'avant.

Kopflaterne f. (Lok) || head light || falot | m.: lanterne f. kopflose Zeitung f. || partly printed sheets pl. || journal m. sans titre.

Kopiplatte f. (Nähmaschine) || head cap || plaque f. à couvrir la tête. a) Schwellen~ (Eisenb) || top-plate of sleeper || table f. supérieure de la traverse. 12 Kopf-querträger m. (Fahrzeug) | end support | traverse f. extrême. a) ~rechnen n. | mental calculations pl. || calcul m. mental. b) ~runge f. (Eisenb) || end stanchion | rancher m. de bout. c) ~salat m. || cabbage lettuce || laitue f. d) ~schicht f. (Maur) || course of headers; heading course | assise f. par boutisses. e) ~schiene f. || champignon rail || rail m. à surface bombée. 1) ~schmerzen mpl. | headache | mal m. de tête. g) ~schraube f. || cap screw or bolt || boulon m. à chapeau; vis f. à tête. h) ~seite f. eines Steines m. | head or frontal side or face of a stone | parement m. d'une pierre. i) ~spreize f. (Bauw) || headed prop || étrésillon m. coudé; étrier m. en bois. k) ~stein m. || paving or head stone || pavé m.; grès m. à pavés. l) ~stempel m. (Nagelschm) | head stamp | estampe f. pour les têtes. m) ~steuer f. || poll tax || capitation f. n) -stock m. (Textil) || head piece || têtière f.

Kopfstück n. (Maur) || header || fausse boutisse f. a) ~ (Pferdezaum) || head stall | têtière f. b) ~ (Wagenb) | head stock || traverse f. d'about. c) ~ eines Erdbohrers m. (Bergb) | stirrup or crosshandle of an earth borer | manivelle f. d'un trépan; tête f. de sonde.

Kopfstückenschicht f. (Maur) || course of headers | assise f. en demi-boutisse. 15 Kopf-träger m. || end piece || traverse f. de bout. a) -tuch n. || kerchief || madras

Kopfwand f. (Eisenb) || end of car; endplank | paroi f. frontale ou de bout. a) Gitter~ (Eisenb) || cross-barred end || paroi f. frontale à grille. 17

Kopf-wasser n. | head or hair wash; cosmetic | eau f. ou lotion f. capillaire. a) ~ziegel m. (Maur) || head brick || demi-boutisse f. en brique. Kopie f. (Zeichn) | tracing; copy; counter

drawing; calking || calque m. 19 Kepierapparat m. || copying apparatus ||

autocopiste m. a) fotografischer ~ || photo-copying apparatus || appareil m. photographique à dessiner. Kopier-arbeiten fpl. (Büro) || copying work ||

|| travaux mpl. de copie. a) -bad n. || copying bath || bain m. à copier. b) ~bogenlampe f. || copying arc lamp || lampe f. à arc pour travaux de copie. c) ~buch n. || copy(ing) book || livre m. de copies; copie f. de lettres; copielettres m. d) ~drehbank f. || copying lathe | tour m. à copier. e) ~drehpresse f. || rotative copying press || presse f. rotative à copier.

kopieren || to copy || copier. Kopieren n. der Karten fpl. (Web) || card repeating | repiquage m. de cartons. a) ~ von Zeichnungen fpl. || copying. drawings || copie f. des dessins.

Kepierer m. (Lichtb) || photographic assistant for copying || tireur m. de photographies.

Kepier-fähigkeit f. || copying property || propriété f. copiante. a) -farbe f.

copying ink || encre f. à copier. b) -fräsmaschine f. || profile or copy(ing) milling machine || fraiseuse f. à copier; machine f. à fraiser avec dispositif à reproduire. c) ~lampe f. || copying lamp; blue-printing lamp | lampe f. à photocalquer. d) ~leinwand f. || tracing or copying cloth || toile f. à calquer. 25 Kopiermaschine f. || copying machine || machine f. à copier. a) ~ für Holzbearbeitung f. || wood working copying lathe | machine f. à copier pour le travail du bois.

Kopier-mine f. || copying mine || mine f. à copier. a) ~papier n. || copying or duplicating paper || papier m. carbone ou à copier ou autocopiste.

Kopierpresse f. || copying press || presse f. à copier. a) Brief~ || letter press; copybook press | presse f. à copier les lettres.

Kopierstift m. || copying pencil || crayon m. à copier. a) farbiger ~ || coloured copying pencil || crayon m. de couleur à copier. 29

Kopier-stoßmaschine f. || die shaper || machine f. à mortaiser suivant gabarit; mortaiseuse f. à copier. a) ~telegraf m. || copying telegraph || télégraphe m. copieur ou autographique. b) ~tinte f. copying ink || encre f. à copier. c) ~tuch n. || copying cloth || drap m. à copier.

Koppelkurs m. | dead reckoning; compound course || route f. estimée ou compliquée; journée f.

koppeln || to connect; to couple || coupler. a) die Kurse mpl. ~ (Schiff) || to work the traverses pl. || réduire les routes fpl.

Kopplung f. (Chem) || coupling || copulation f. a) ~ (Elektr) || coupling || couplage m.; accouplement m. b) teste ~ || close coupling | accouplement m. rigide; couplage m. serré. c) galvanische ~ || galvanic coupling || couplage m. galvanique. d) induktive - || inductive coupling | accouplement m. inductif. e) kapazitive ~ | capacitive coupling | accouplement m. électrostatique. I) lose ~ || loose coupling || couplage m. lâche ou faible. g) prozentuale ~ | percentage of coupling | expression f. procentuelle du couplage. h) schlaffe ~ || loose coupling || couplage m. lâche.

Kopplungs-grad m. || coupling factor; coefficient of coupling | coefficient m. de couplage ou d'accouplement. a) ~messer m. || capacity unbalance meter || appareil m. de mesure des déséquilibres de capacité. b) magnetischer ~schutz m. || protection by choking coil || protection f. par des bobines de décharge. c) ~schwingung f. || oscillation in coupled circuits || oscillation f. de circuits accouplés. d) ~spule f. || coupling coil | bobine f. de couplage ou d'accouplement. e) -wechsler m. | coupling changer | inverseur m. ou commutateur m. de couplage. f) ~zahl f. || coupling value | valeur f. de couplage.

Kopra f. || copra || copra(h) m. a) Cochin~ || Cochin copra || coprah m. cochinchinois.

Kepra-ël n. | copra oil | huile f. de coprah. a) -trockner m. || copra dryer ! séchoir m. à coprah. Keprelith m. | coprolite | coprolithe m. 37

Kops-färberei f. || spool dyeing || teinture f. de fils en cannettes. a) ~spulmaschine f. || bobbin winder for cops || bobinoir m. pour fuseaux.

Koralle f. || coral || corail m. a) natürliche ~ || natural coral || corail m. naturel. 2

Korallen-erz n. || coral ore || mercure m. sulfuré bitumineux. a) ~fischer m. || coral fisherman; coral diver # pêcheur m. de corail; corailleur m. b) ~fischerei f. coral fishery | pêche f. du corail. e) ~insel f. | atoll; coral island | attolle m.; île f. de coraux. d) ~kalk m. || coral limestone or rag | calcaire m. corallion; marbre m. coralloïde. e) ~riff n. || coral reef | récif m. de coraux. f) ~schmuck m. || coral ornament || décor m. à corails. g) künstliche -waren fpl. [artificial coral ware | objets mpl. en corail artificiel. h) ~zinke f. | branch of coral | branche f. de corail. i) ~zubereiter m. | coral worker | préparateur m. de coraux; corailleur m.

Korb m. || basket || panier m. a) Bagger~ ||
dredging bucket || godet m. de drague.
b) Draht~ || wire basket || panier m. de
treillis en toile ou fil métallique. e) EB~
|| provision basket || panier m. à provisions. d) Flaschen~ || bottle hamper
panier m. à bouteilles. e) in Körben
mpl. || in hampers pl. || en paniers mpl.
f) Kabel~ || cable basket || benne f. à
câble. g) Säuretransport~ || acid transport basket || panier m. à transporteles acides. h) Weiden~ (Luftf) || wicker
basket || nacelle f. en osier. 4

Korb-flusche f. || carboy; demijohn; wicker bottle || ballon m.; dame-jeanne f.; flacon m. clissé; bouteille f. clissée.
a) ~flaschenflechter m. || wicker bottle plaiter || clissier m. 5

Korbflechter m. || basket plaiter || tresseur m. de corbeilles. a) Kunst~ || fine basket plaiter || tresseur m. de paniers artisti-

Korb-flechterei f. || basketry; osier-good manufacture || vannerie f.; fabrication f. d'articles en osier. a) ~flechterwaren fpl. || wickerwork; basketware || articles mpl. de vannerie. b) ~flicker m. || basket mender || raccommodeur m. de paniers. c) ~futteral n. || case of osier || étui m. en osier. d) ~lack m. || basket varnish || vernis m. pour vannerie. e) ~lampe f. || wicker lamp || lampe f. (de parquet) en moelle de rotin.

Korbmacher m. || basket maker || vannier m. a) ~bedarfsartikel m. || basket makers supply || article m. d'usage courant pour vannerie. b) ~binse f. || basket maker's rush || épart m.; espar(t) m. 8

Korbmacherei f. || basketry || vannerie f. 9 Korb-möbel n. || osier furniture || meuble m. en tresses ou en osier. a) ~modellierkunst f. || phelloplasties || phelloplastique f. b) ~spielwaren fpl. || wicker work toys pl. || jouets mpl. d'osier. e) ~spule f. || basket coil || bobine f. type fond de panier. d) ~stickerin f. || basket embroiderer || brodeuse f. sur paniers.

Korbwaren fpl. || basket ware; basketry || vannerie f. a) ~fabrik f. || basket works pl. || fabrique f. de vannerie.

Korbweide f. || (common) osier; wicker || osier m.; saule m.

Kerd m. (Anzugstoff) || ribbed velvet; cord || velours m. à côtes; cordelet m.;

velours m. cordelet; velours m. de chasse. Korde f. (Web) || cord || corde f. Kordel f. | packthread; twine; string | ficelle f. a) ~ader f. || yarn conductor || conducteur m. sous fil. b) -macher m. || string maker || ficellier m. kordeln | to knurl | moleter. Kordelschraube f. | milled head screw | vis f. (à tête plate) moletée. kordieren | to knurl | moleter. 18 Kordierit m. (Miner) | cordierite; dichroite | cordiérite m.; dichroîte m. kordonnierte Seide f. || twisted silk || cordonnet m.

Kordreifen m. || cord tire || pneu m. à corde.

Korduan n. || cordwain; cordovan; cordo-

van-leather || cordonan m. Koriander m. | coriander | coriandre f. 23 Kork m. (Pfropfen) | cork (stopper) | bouchon m. a) ~ (Rinde) || cork || liège m. b) abgekratzter ~ || scraped cork || liège m. raclé. c) Flaschen~ || bottle stopper || bouchon m. à bouteilles. d) geglätteter ~ | smoothed cork | liège m. lissé. e) gemahlener ~ || ground cork || liège m. moulu. f) gepulverter ~ || pulverized cork | liège m. pulvérisé. g) Kronen~ || erown cork | liège m. à couronne. h) roher ~ || raw cork || liège m. brut. i) Spritz~ || sprinkler stopper || bouchon m. à jet. k) ~ in Tafeln || cork in plates || liège m. en planches. 1) zerschnittener ~ || cut cork | liège m. découpé. m) zerstoßener ~ || crushed cork || liège m. concassé. n) zugerichteter ~ || prepared cork | liège m. préparé. o) zusammengepreßter ~ || agglomerated cork || liège m. aggloméré.

Kork-abfälle m. || cork chip || déchet m. de liège. a) ~apparat m., Flaschen || bottle corker || appareil m. à boucher les bouteilles. b) ~artikel mpl. || cork goods pl. || articles mpl. de liège. c) ~bohrer m. || cork or stopper borer || foreur m. de bouchon; perce-bouchon m. d) ~boje f. || cork buoy || bouée f. de liège. e) ~brecher m. || cork breaker || concasseur m. à liège. f) ~eiche f. || cork oak || chèneliège m. g) ~einlegesohle f. || sock of cork || semelle f. intérieure en liège. h) ~einweichapparat m. || cork softening apparatus || appareil m. à détremper les bouchons.

korken | to cork | boucher.

Korken m. || cork (stopper) || bouchon m. de liège.

26

Kork-entferner m. || cork remover || enlève-bouchon m. a) ~fender m. || cork fender || défense f. en liège. b) ~griff m. || cork handle || poignée f. en liège. e) ~holz m. || cork wood || bois m. de liège. d) ~isolation f. || cork insulation || isolement m. de liège. e) ~jacke f. || cork jacket || veste f. en liège.

Korkmaschine f., Faß || cask corking machine || machine f. à boucher les fûts; boucheuse f. pour fûts. a) Flaschen~ || bottle corking machine || machine f. à boucher les bouteilles; presse-bouteilles f. b) Flaschenfüll- und ~ || bottling and corking machine; bottle filling and corking machine || soutireuse-boucheuse f. à bouteilles.

Kork-masse f. || cork composition || enveloppe f. linogomme. a) ~mehl n. || cork ground or dust or powder || poudre f. ou

sciures fpl. de liège. b) ~mühle f. || cork mill || moulin m. à liège. c) ~müllerei f. | machinery for cork mills | meunerie f. à liège; machines fpl. pour moulins à liège. d) ~papier n. || cork paper || papierliège m. e) ~paraffinierapparat m. cork paraffining apparatus | appareil m. à paraffiner les bouchons. 1) ~pfropfen m. || cork stopper || bouchon m. en liège. g) ~platte f. || cork sheet or slab or plate || planche f. ou dalle f. ou carreau m. de liège. h) ~plattenfabrik f. || cork plate factory | fabrique f. de plaques de liège. i) ~presse f. || cork press || mâchebouchon m. k) ~rad n. || cork wheel || roue f. en liège. I) ~ring m. || cork ring || rondelle f. en liège. m) ~rohrbekleidung f. || cork moulds pl. || coquilles fpl. en liège. n) ~säure f. || suberic acid || acide m. subérique. o) ~scheibe f. || cork disk liège m. en planches; disque m. en liège. p) ~sehneider m. || cork worker or cutter | découpeur m. de liège; bouchonnier m. q) ~sehnitzel mpl. || cork shavings pl. | rognures fpl. de liège. r) ~schwimmer m. || cork float || macaron m. s) ~solle f. || cork sole || semelle f. en liège. t) ~stein m. | (agglomerated) cork brick; rock cork | brique f. en liège; liège m. aggloméré ou durci. u) ~stempelapparat m. || cork marking apparatus || appareil m. à marquer les bouchons. v) ~stopfen m. || cork (stopper) || bouchon m. de liège. w) ~stöpsel m. || cork stopple || bouchon m. de liège. x) -stück n. || piece of cork | morceau m. de liège. y) ~verschluß m. || cork || bouchon m. de liège. z) -waren fpl. || corkware; cork articles pl. || objets mpl. on produits mpl. en liège.

a) ~zieher m. || cork screw || tire-bouchon m. 31

Korn n. (im Bruch von Metallen) || grain; crystal || grain m.; cristal m. a) ~ (Landw) || corn; grain || blé m.; grain m. b) ~ (Met) || standard || titre m. e) brandiges ~ || blasted or smutty corn || ébrun m.; blé m. charbonné. d) feines ~ (Eisen) || fine grain || grain m. fin. e) glattes ~ (Eisen) || smooth grain || grain m. lisse. f) grobes ~ (Eisen) || coarse grain || grain m. gros; gros grain m. g) mittleres ~ (Eisen) || medium grain || grain m. moyen. h) Probe~ (Met) || assay grain || culot m. on grain m. d'ossai. i) Staub~ || grain of dust || grain m. de poussière.

Korn-ablader m. (Müller) || wheat shoveler; unloader || déchargeur m. de grains. a) ~art f. (Met; Min) || grain || grainure f. b) ~beschaffenheit f. || nature of grain || nature f. du grain. e) ~bildung f. des Zuckers || granulation of sugar || cristallisation f. du sucre. d) ~blei n. || assay lead; grainlead || plomb m. d'essai ou en grains. e) ~boden m. || granary; corn loft || grenier m.

Körnchenpunze f. || freezing tool || frisoir m. 34

Kornelevator m. || elevator for grain || élévateur m. à grain. 35

Kornelkirschenholz n. || cornel wood ||

cornouiller m. 36
körnen || to corn; to granulate || granuler.

a) ~ (Pap) || to grain || grainer. 37 Körnen n. || granulation || granulation f.; grainage m. a) ~ des Zuckers || granulation of sugar || grainage m. du sucre. 38 Körner m. | center | centre m.; pointeau | m. a) ~fritter m. || granular coherer || cohéreur m. à grenaille. b) ~lack m. || seed lac | laque f. en grains.

Körnermarke f. || center mark || coup m. de pointeau. a) Niederstellen n. des Stempels auf ~ || bringing down the punch on to centre mark | amenage m. du poinçon sur le coup de pointeau.

Körner-mikrofon n. || granular transmitter || microphone m. à granules sphériques. a) ~punkt m. || center mark || coup m. de pointeau. b) ~schlag m. || centre punch mark | trou m. de pointeau. e) ~sieb n. || grain sieve | tamis m. à graines. d) ~spitze f. (Werkzeugmasch) | dead centre | contre-pointe f. e) ~zählapparat m. | kernel counting apparatus || comptegrains m.; granomètre m. f) ~zinn n. || grain-tin; grained tin || étain m. en graines ou en larmes.

Korngröße f. | size of the granulations; fineness of grain || grosseur f. des grains. 4 körnig || granular; granulated; grained; grainy; corned || granuleux; grenu; granulé; granulaire. a) ~er Bruch m. (Eisen) || crystalline fracture || texture f. grenue ou cristalline; grainuref. b) ~es Eisen n. || crystalline iron | fer m. à texture grenue. c) ~es Gefüge n. || granular structure or fracture | texture f. granulée. d) ~es Roheisen n. || granular pig-iron || fonte f. grenue. e) ~e Struktur f. || granular texture || structure f. granulée.

Korn-kaffee m. || corn coffee || café m. de grains. a) -mühle f. || corn mill || moulin m. à farine. b) ~pulver n. || granulated powder; powder in grain || poudre f. grenée. c) ~putzen n. || cleaning of corn || nettoyage m. des grains. d) ~rade f. | cockle | nielle f. e) ~reinigung f. | brushing of wheat | brossage m. des blés. f) ~reinigungsmaschine || grain cleaning machine: winnowing machine | machine f. pour le nettoyage des céréales; vanneuse f. g) ~sand m. || graining sand || sable m. à grainer. h) ~schaufel f. || corn shovel || pelle f. à grains. i) ~schwinge f. || corn cleaner || émotteur m. k) ~sieber m. (Müller) | screenman | ouvrier m. des trieurs. 1) ~sortierer m. || seed winnower; flayman | trieur m. ou cribleur m. ou remueur m. de grains. m) ~sortierung f. || seed sorting | triage m. de grains ou graines. n) ~speicher m. || granary; corn loft or house || grenier m. o) ~trockenapparat m. || grain dryer || séchoir m. à céréales. p) ~trockner m. (Arbeiter) grain dryer | sécheur m. de grains.

Körnung f. (Chem; Min) | granulation; grain || granulation f.; grainure f. a) ~ (Metall) || pitting; grain || piqué m.; grainure f. b) glatte ~ || smooth grain || grain m. lisse. c) mittlere ~ || medium grain || grain m. moyen. d) von verschiedener ~ || of varying granulations | de grains mpl. de grosseurs différentes.

Körnungsbeschaffenheit f. | nature of grain || nature f. du grain.

Korn-wage f. || button or bullion scale || bouillon-scale m. a) -walze f. || toothed roller | cylindre m. cannelé. b) ~sähler m. || grain counting apparatus or counter; granometer || compte-grains m.; granomètre m. c) ~zange f. || large forceps pl. || grande pince f. d) ~zinn n. || grain-tin; grained tin || étain m. en grains ou en larmes.

Koronaeffekt m. || corona effect || effet m. de couronne.

Körper m. (Geom) | solid; body | solide m.; corps m. a) ~ (Phys; Chem) | body; substance | corps m.; substance f. b) abgeleiteter ~ (Chem) || derivate || dérivé m. c) dunkler ~ | dark body | corps m. sombre ou foncé. d) einfacher ~ (Chem) || simple body; element; elementary substance | substance f. élémentaire; élément m. e) fester ~ || solid body: solid || corps m. solide. f) flüssiger ~ || fluid body || corps m. fluide. g) gasförmiger ~ || gaseous body || corps m. gazeux. h) ~ mpl. von gleichem Widerstande || bodies pl. of the same resistance | corps mpl. d'égales résistances. i) heller ~ || light body || corps m. de couleur claire. k) - eines Kessels || body of a boiler || corps m. d'une chaudière. 1) ~ des kleinsten Widerstandes ∥ body of least resistance ∥ corps m. de moindre résistance. m) ~ einer Maschine || body or solid of a machine || corps m. d'une machine. n) sanker ~ (Seew) | body heavier than water | corps m. plus pesant que l'eau. o) ~ schwerer als Luft || body heavier than air || corps m. plus lourd que l'air. p) schwimmender ~ (Phys) | floating body | corps m. flottant. q) starrer ~ (Phys) || rigid body || corps m. rigide. r) tropfbar flüssiger ~ | liquid body | corps m. liquide. s) zusammengesetzter ~ (Chem) || compound body || corps m. composé.

Körper-farbe f. (Met) | body colour | couleur f. courante. a) ~lehre f. || stereometry | stéréometrie f.

körperlich (Chem; Phys) | material; corporal | matériel; corporal.

Körper-maß n. (Phys) | solid or cubical measure | mesure f. de volume. a) ~pflegemittel n. || cosmetic || cosmétique f. 14 Korpus f. (Buchdr) | long primer | petitromain m.; neuf m.

korpuskular || corpuscular || corpusculaire.

Korrektion f. | correction | correction f. a) Azimutal~ | azimuth correction | rectification f. de l'azimut. b) chromatische ~ || chromatic correction || correction f. chromatique; correction f. des aberrations chromatiques. c) Polhöhen~ (Astro) | altitude or latitude correction || rectification f. de la latitude. d) sphärische ~ (Opt) || spherical correction || correction f. sphérique; correction f. de l'aberration de sphéricité.

Korrektions-daumen m. (Fernm) || correcting cam | came f. de correction. a) ~fassung f. (Opt) || correction mount || monture f. à correction.

Korrektionsglas n. für Brillenträger # sight correcting lens for spectacle wearers | verre m. correcteur pour porteurs de lunettes. a) ~ n. für Fehlsichtige ∦ sight correcting lens for eyes ametropia | verre m. correcteur pour amétropes. 19

Korrektionsrad n. (Fernm) | correcting wheel | rone f. de correction. 20

Korrektor m. | proof-reader; corrector; reviser | correcteur m.; compositeurcorrecteur m.

Korrektur f. | correction | correction f. a) erste - || first proof || première épreuve f.; première f. (typographique). b) ~ lesen | to correct; to read the proofs | corriger; lire les épreuves fpl. c) auf Kosekante f. || cosecant || cosécante f. 41

dem Blei n. ~ lesen || to correct type || corriger sur le plomb. Korrekturabzug m. | proof sheet or print; revise proof | épreuve f. au rouleau. 23 Korrekturbogen m. | first proof; proof sheet || première épreuve f.; première f.; épreuve f. en feuilles. a) einen ~ abziehen || to strike off or to beat off a proof sheet | tirer une épreuve avec la brosse.

Korrektur-fahne f. || slip proof || épreuve f. en placard. a) ~leser m. || proof reader || correcteur m. b) ~lettern fpl. im Winkelhaken aufsetzen || to put the revise-type into the composing stick | lever la correction d'une épreuve. e) ~zange f. | pincers pl. for correction | pincette f. à correction. d) ~zeichen n. mark of correction | marque f. des correcteurs ou de la correction. Korrelation f. || correlation || corrélation f.

Korridor m. | corridor | corridor m. Korrigierable f. (Buchdr) | awl for correcting | alêne f. à correction. korrigieren (Buchdr) || to correct; to read

the proofs || corriger; lire les épreuves. 29 Korrigierstrich m. (Buchdr) | mark of correction | signe m. de correction. 30 korrodieren | to corrode | corroder. 31 Korrosion f. || corrosion || corrosion f. a) in-

folge von ~ || owing to corrosion | dû à la corrosion. b) widerstandsfähig gegen ~ | impervious to corrosion | résistant à l'action corrosive. 32

Korresionsmittel n. (Chem) || corroding agent; corrosive | corrodant m.; agent m. corrosif.

Korsett n. || corset; stays pl. || corset m. a) gewebtes - | woven corset | corset m. tissé.

Korsettleder f. || corset spring || ressort m. pour corsets. a) ~stahl m. || steel for corset springs | acier m. pour baleines de corsage.

Korsett-macher m. || stay maker || corsetier m. a) ~ösenmaschine f. || machine for corset hooks || machine f. pour la fabrication des agrafes pour corsets. b) ~schneider m. || stay cutter || coupeur m. en corsets. c) ~schnur f. || stay lace || lacet m. de corsets. d) -schoner m. || linen bodice; corset cover | cache-corset m. e) ~stoff m. || corset material || étoffe f. pour corsets.

Korund m. || corundum || corindon m. a) blauer ~ || sapphire; corundum || saphir m.; corindon m. b) edler ~ | precious corundum; ruby; sapphire | corindon m. hyalin; rubis m.; saphir m. c) gemeiner ~ | common corundum: adamantin spar | corindon m. harmophane; corindon m. ou spathe m. adamantin. d) körniger ~ || emery || corindon m. granulaire; émeri m.; émeril m. e) künstlicher ~ || artificial corundum || corindon m. artificiel. Korundstein m. || corundum brick || brique

f. de corindon. Korvette f. || corvette; sloop of war || corvette f.

Koschenille f. | cochineal || cochenille f. a) -larbe f. || carmine of cochineal | carmin m. de cochenille. b) -rot n. cochineal red || rouge m. de cochenille. c) -tinktur f. || cochineal tincture teinture f. de cochenille.

Kosinus m. | cosine | cosinus m. Kosinus-reihe f. | series of the cosine | série f. du cosinus. a) ~versus m. || coversed sine | cosinus m. verse. Kosmetik f. || cosmetic || cosmétique f. kosmetisch-es Mittel n. || cosmetic; toilet

preparation || cosmétique m.; préparation f. cosmétique. a) ~es Praparat n. s. ~es Mittel. b) ~-pharmazeutische Industrie f. || cosmetic pharmaceutical industry | industrie f. cosmétiquepharmaceutique.

kosmisch-e Einwirkung f. auf die Magnetnadel | action of the earth on a magnetic needle | influence f. cosmique sur l'aiguille aimantée. a) ~er Vorgang m. # cosmic event || fait m. cosmique.

kosmografisches Instrument n. || cosmographical instrument | instrument m. de cosmographie.

Kosmonautik f. || astronautics pl.; cosmonautics pl. | super-aviation f.; navigation f. extra-atmosphérique; astronautique f.

Kossäte m. || cottager || journalier m. kostbar (wertvoll) | precious | précieux. 9 Kostbarkeit f. || preciousness || objet m. précieux.

Kosten pl., Anlage~ || prime cost || frais mpl. d'établissement. a) geringe Anschaffungs~ || small cost of buying || frais mpl. réduits d'achat. b) außerordentliche - || extraordinary or additional or incidental charges pl. or expenses pl. " faux-frais mpl. c) geringe Betriebsminimal operating costs pl. || frais mpl. d'exploitation très avantageux. d) die ~ belaufen sich auf ... | the expenses pl. amount to ... | les frais mpl. s'élèvent à . . . e) die ~ gehen zu Lasten des Bestellers || the expenses pl. are at the cost of the purchaser | les frais mpl. sont à la charge du client. f) Transport- || cost of carriage || frais mpl. de transport. g) Umwandlungs- || cost of conversion || frais mpl. de transformation. h) Verpackungs~ || packing cost || frais mpl. d'emballage. 11 Kosten-anschlag m. || estimate of cost # tender devis m.; estimation f. a) ~aufstellung f. || cost sheet || bordereau m. du prix de revient. b) -aufwand m. || expenditure || frais mpl.;

expense || économie f. de frais. kostenfrei || free of charge || sans frais mpl.

kostenios | free | gratuitement. 14 Kosten-verteilung f. || expense distribution | répartition f. des frais accessoires. a) ~voranschlag m. || rough estimate ||

dépense f. e) ~ersparnis f. || saving of

12

13

devis m. estimatif. Kostům n. || costume || costume m. a) Theater~ || play costume || costume f. théatrale. 16

Kostümzeichner m. || dress designer || dessinateur m. de costumes. 17 Kot m. | mud; sludge | boue f.

Kot n. (Hängematte) || cot || lit m. volant ou de bord.

Kotangente f. || cotangent || cotangente f. 20 Ket-bad n. | dung bath | bain m. bis ou de fiente. a) -blech n. s. -flügel m. 21 Kote f. (Feldm) || cote || cote f.

Kotfänger m. (Wagenb) | mud guard | garde-boue m.

Kotflügel m. | mud guard or protector | aile f.; garde-boue m. a) Blech~ | sheet wing | aile f. en tôle. b) hinterer ~ | back mudguard | garde-boue m. arrière c) Holz- | wood wing | aile f. en bois. d) vorderer ~ || front mudguard || gardeboue m. avant.

Kotflügel-halter m. || mud guard bracket || support m. de l'aile. a) ~stütze f. || fender support | support m. de pareboue. 25 Kotilion-artikel mpl. || cotilion articles pl. accessoires mpl. de cotillon. a) ~zubehör m. | accessories pl. of cotillion || accessoire m. de cotillon.

Kot-kratze f. || door scraper || décrottoir m. a) ~15ffel m. (Wagenb) || bolster lip || cache-boue m. b) ~spitzen fpl. (Tuchm) || dung bits || crottins mpl.; crottes mpl.

Kötze f. || scuttle; dosser || hotte f. a) gepichte ~ || wine dosser || hotte f. battue ou poissée.

Kotzenzeug n. (Web) | shaggy coverlet; rough covering | étoffe f. pour couvertures grossières. 29

Kötzer m. (Spinn) || cop; pirn || canette f.; époule f. a) ~garn n. || cop yarn || fil m. en cannette. b) ~ständer m. || cop lath | support m. des bobines.

Kovellin m. | indigo or blue copper: covelline | covelline f. 31

Krabbe f. || crab || crabe m. 32 Krabbenfischer m. | crab fisherman |

pêcheur m. de crabes. 33 Krabber m. || racing knife || rouanne f. à

marquer. Krachmandeln fpl. || soft shelled almonds || almandes fpl. en coques tendres.

Krackverfahren n. || cracking || cracking m. a) Teer m. durch das ~ in Treiböle überführen | to convert tar by cracking into motor spirit and Diesel oil | traiter le goudron par cracking de manière à les transformer en essences pour mo-

teurs. Kraft f. (Mech) | force; power | force f.; puissance f. a) ablenkende ~ || deflecting force || force f. déviante. b) Angriffspunkt m. einer ~ || origin of force || point m. d'application d'une force. c) Betriebs~ || driving power || force f. motrice. d) bewegende ~ || moving or motive power || force f. motrice. e) die ~ greift in einem Punkte an || the force acts on a point | la force s'applique sur un point. f) elektromotorische ~ || electromotive force || force f. électromotrice. g) entgegengesetzt gerichtete Kräfte fpl. || opposite forces pl. || forces fpl. opposées. h) die Kräfte fpl. wirken in entgegengesetzter Richtung | the forces pl. act in an opposite direction | les forces fpl. agissent ou sont dirigées dans la direction opposée ou contraire. i) gleichgerichtete Kräfte fpl. || forces pl. in the same direction || forces fpl. dans la même direction. k) in ~ f. treten || to enter into force; to come into force | entrer en vigueur f. 1) in ~ f. treten lassen || to let come into force | mettre en vigueur f. m) Koerzitiv~ || coercive force || force f. coercitive. n) lebendige ~ || inertia; vis viva | inertie f.; force f. vive. o) magnetische ~ || magnetic force || force f. magnétique. p) magnetomotorische - || magnetomotive force | force f. magnétomotrice. q) Nutz~ || effective power || force f. effective. r) resultierende ~ | resultant force | force f. résultante. s) rückelektromotorische ~ || back

electromotive force | force f. électromotrice inverse. t) thermoelektrische ~ || thermoelectric force | force f. thermoélectrique. u) tierische ~ || animal power || force f. animale. v) treibende ~ | moving power || force f. motrice. w) mit voller ~ (Dampf) || at full steam || à toute vapeur f. x) widerstehende ~ || internal force || force f. intérieure. y) die ~ zerlegen | to resolve (decompose A) the force | décomposer la force. 37 Kraftanlage f. | power station or plant ||

établissement m. ou centrale f. de force

motrice. a) Wasser~ || water power plant || établissement m. de force d'eau. 38 Kraft-artillerie f. || automotive ordnance || artillorie f. mécanique. a) ~äußerung f. || stress; strain || effort m.; action f. d'une force. b) ~balken m. || corbel tree || poutre f. de force. e) ~beanspruchung f. || necessary power || force f. nécessaire. 39 Kraftbedarf m. || want of power; power consumption || besoin m. ou demande f. de force; force f. nécessaire. a) geringer

~ || low consumption of power || force f. absorbée minime. b) bei geringstem ~ || with a minimum of power consumption | consommant un minimum de puissance. c) ~ bei gruppenweisem Antrieb || power required for group drive | force f. motrice avec commande par groupe. d) ~ der Maschine || power required by the machine | force f. nécessaire de la machine.

Kraftbetrieb m., Maschine f. für ~ || machine for power drive | machine f. commandée au moteur.

Kraftdroschke f. | taxicab | taxi m. 42 Kräftebestimmung f. || stress analysis || détermination f. des efforts.

Krafteck n. || polygon of forces || polygone m. des forces.

Kräftedreieck n. || triangle of forces || triangle m. de forces. 45 Kräftegleichgewicht n. | equilibrium of

forces | équilibre m. des forces. 46 Krafteinheit f. | unit of force | unité f. de force.

Kräftepaar n. || couple of forces || couple m. de forces. a) aufrichtendes ~ || righting couple || couple m. de rappel. Kräfteparallelogramm n. || parallelogram of forces | parallélogramme m. des

forces.

Kräfteplan m. | stress diagram | diagramme m. ou polygone m. des forces. a) Cremonas~ || Cremona's polygon of forces | diagramme m. de Crémona. 50 Kräftepolygon n. || force polygon || polygone m. de forces.

Kraft-ersparnis f. || power saving || gain m. de puissance. a) ~erzeugung f., das Gas n. wird zur ~ ausgenutzt || the gas is used for power generating purposes || le gaz est utilisé pour la production d'énergie.

Kräfte-zerlegung f. || resolution of forces || décomposition f. de forces. a) ~zusammensetzung f. || composition of forces || composition f. de forces. Kraftfahrer-bekleidung f. | automobile clothes pl. || vêtement m. pour automobilistes. a) ~brille f. || motor goggles pl. | lunettes fpl. d'automobile.

Kraftfahrwesen n. || automobilism automobilisme m.

Kraftfahrzeug n. || motor vehicle || véhicule m. moteur. a) ~ausbesserungswerkstatt f. || motor car repair shop || atelier m. de réparation d'automobiles.
b) -winde f. || jack for motor cars || cric m. pour automobiles.

Kraftfeld n. (Elektr) | field of force | champ m. de force.

Kraftfluß m. || flux of force || flux m. de force. a) Anker~ (Elektr) || armature flux || flux m. de l'induit. 3

Kraftfutter n. || cattle food || fourrage m. ou aliment m. pour le bétail. 4

Kraftgas n. || motor gas; fuel gas || gaz m. pauvre; gaz-combustible m. a) ~anlage f. || gas producer plant || installation f. de gazogènes.

kraftgeschleppte Artillerie f. || tractor drawn artillery || artillerie f. à tracteur. 6

Kraft-gleichung f. || force equation ||
équation f. des forces. a) ~hammer m. ||
power hammer || marteau-pilon m
(mécanique). b) ~hub m. (Motor) ||
working stroke || course f. motrice. 7

kräftig, besonders ~e Bauart f. || particularly strong construction || construction f. particulièrement robuste. 8

Kräftigungsmittel n. || strengthening preparation || produit m. de régime. 9

Kraft-kabel n. || power cable || câble m. pour transport de force. a) ~karren m. || motor lorry or truck || chariot m. à moteur. b) ~lafette f. || self-propelled mount || affût m. automoteur. c) ~leitung f. (Elektr) || power line || ligne f. de force motrice. d) ~linie f. || line of force || ligne f. de force.

Kraftlinien-ablenkung f. || deflection of the lines of force || déviation f. des lignes de force. a) magnetisches ~bild n. || magnetic figure || spectre m. magnétique. b) magnetisches ~feld n. || field of magnetic force || champ m. magnétique. c) ~fluß m. || flux || flux m.

Kraftmaschine f. || power engine || machine f. motrice. a) Gas~ || gas motor || moteur m. à gaz.

Kraftmaschinenbau m. || motor-engine building || construction f. de machines motrices.

Kraft-mehl n. || starch || amidon m. a) ~messer m. || dynamometer || dynamomètre m. b) selbettätige ~messung f. ||
automatic load indication || mesurage m.
de force automatique. c) ~moment n. ||
moment of a force || moment m. d'une
force. 14

Kraftomnibus m. || autobus; (motor) bus || omnibus m. automobile; autobus m. a) ~führer m. || motor omnibus driver || chauffeur m. d'autobus.

Kraft-probe f. (Artist) || feat of strength || tour m. de force. a) elastischer ~prüfer m. || elastic force tester || machine f. élastique pour l'essai des forces. 16

Kraftquelle f. || source of power or of energy || source f. d'énergie; source f. énergétique. a) eine ~ in wirtschaftlichster Weise erschließen || to tap a source of power in an economical manner || soumettre une source f. énergétique à l'exploitation la plus rationnelle.
b) ~n fpl. zu einem System susammenfassen || to combine sources pl. of power to form one closed system || réunir desources fpl. énergétiques dans un seul système

Kraft-rad n. || motor cycle || motocycle m. | a) ~richtung f. || direction of a force || direction f. de la force. b) ~schiene f. (Elektr) || power bus-bar || barre f. (omnibus) de force motrice.

Kraftschlepper m. || tractor || tracteur m. || a) kleiner ~ || small tractor || tracteur m. léger. 19

Kraft-sinn m. || direction of the force || direction f. de la force. a) Flüssigkeits~speicher m. || liquid accumulator || accumulateur m. hydraulique d'énergie. 20
Kraftstation f. || high-power station || station f. à grande puissance. a) elektrische || || electric central station || station f. centrale d'électricité.

Kraft-stein m. (Bauw) || stone corbel || corbeau m. ou console f. en pierre.
a) -stellung f. von Signalen und Weichen || power operating of signals and switches || commande f. des aiguilles et signaux mécaniquement.

Kraftstoff m. s. auch Brennstoff || fuel; combustible || combustible m. a) Illussiger ~ || liquid fuel || combustible m. liquide || 23

Kraftstoff-behälter m. || fuel tank || réservoir m. à combustible ou à carburant. a) ~ersparnis f. || fuel economy || économie f. de combustible. b) ~hilfsbehälter m. | fuel reserve tank | réservoir m. à combustible de réserve. e) ~leitung f. || fuel pipe | tuyau m. de combustible. d) ~messer m. || petrol meter || jauge f. d'essence à distance. e) ~nadelventil n. || carburettor needle valve || soupape f. d'essence à pointeau. f) ~reiniger m. || fuel strainer | filtre m. de combustible. g) ~stand m. || fuel level || niveau m. de combustible. h) ~uhr f. || fuel indicator or gage (A) | indicateur m. de niveau de combustible. i) ~verbrauch m. || fuel consumption || consommation f. de combustible. k) ~zuführung f. || fuel feed || alimentation f. de combustible. Kraft-stromkreis m. || power circuit || cir-

cuit m. de force motrice. a) ~strömung f. (Elektr) || flux || flux m. de force. b) ~stuhl m. (Web) || power or mechanical loom || métier m. à tisser mécanique. e) ~uberschuß m. || power reserve or surplus; margin of power || réserve f. de puissance; excès m. de force; excédent m. de puissance. d) ~ubertragung f. || power transmission || transmission f. de puissance ou de force.

Kraftübertragungs-anlage f. || power transmission plant || installation f. de transport de force motrice. a) ~kabel n. || electric power cable || câble m. à transmission de force. b) ~technik f. || power transmission engineering || manipulation f. de l'énergie. 26

Kraftverbrauch m. || power consumption || consommation f. de force. a) ~ unter Schnitt || power required under cut || force f. absorbée en travail.

Kraft-verlust m. || loss of power || perte f. de force. a) ~verstärker m. (Radio) || amplifier || amplificateur m. de puissance. b) ~vertellung f. || distribution of energy || distribution f. d'énergie. 28

Kraftwagen m. s. auch Automobil || automobile; auto car; motor car || automobile m. a) ~ (Elektr) || dynamo wagon || voiture f. portant le générateur. b) benzin-elektrischer ~ || petrol-electric automobile voiture f. pétroléo-électrique. c) elektrischer ~ || electric motor car || voiture f. électrique. d) ~ für große Leistungen ||

motor car of high efficiency || automobile f. de rendement élevé. e) Last~ | motor lorry or truck; motor freight car || camion m. automobile. f) ~ für Müllabfuhr || garbage removal truck || camion m. pour ordures ménagères. g) Sechsrad~ || sixwheeler | automobile f. à six roues. h) Verpflegungs~ || victualling motor vehicle | camion m. de ravitaillement. 29 Kraftwagen-bau m. | building of motor cars || construction f. d'automobiles. a) ~baumaschine f. || machine for constructing motor cars | machine f. pour la construction d'automobiles. b) ~ersatzteil m. || motor car spare part || pièce f. détachée pour l'auto(mobile). c) ~farbe f. || colour for motor cars || couleur f. pour automobiles. d) ~führerausrüstung f. || chauffeur equipment || équipement m. de chauffeurs. e) ~guß m. || easting for automobiles || pièces fpl. en fonte pour autos. f) ~industrie f. | motor car industry industrie f. automobile. g) ~kasten m. || motor car body || carosserie f. d'automobile. h) ~kette f. || motor car chain || chaîne f. pour automobiles. i) ~kippvorrichtung f. || tipping device for motor cars | dispositif m. de basculage pour automobiles. k) ~lack m. || varnish for motor cars || vernis m. pour automobiles. 1) ~lastzug m. || motor freight car train | convoi m. de camions automobiles. m) ~ol n. | automobile oil | huile f. pour automobiles. n) ~öler m. || motor car lubricator || graisseur m. d'automobiles. o) ~rahmen m. | truck chassis | châssis m. d'automobile. p) ~schuppen m. || garage || garage m. q) ~uhr f. || automobile watch || horloge m. d'automobiles. r) ~verdeck n. || automobile head || dais m. pour automobiles. s) ~vermietung f. || motor car letting-out || location f. d'automobiles. t) ~zubehör n. | motor car accessories pl. || accessoires mpl. pour l'auto(mobile).

Kraftwerk n. || power station or house || centrale f. de force motrice usine f. génératrice. a) Aushilfs~ || emergency power station || usine f. auxiliaire. b) Braunkohlenschwel~ || lignite low temperature carbonization power station | usine f. à distillation de lignite. c) ~ für mittlere Ausnutzung || power station for medium utilization || usine f. de charge moyenne. d) Talsperren~ | barrage power station || usine f. de barrage. e) ein ~ übernehmen | to take over a power station || prendre à sa charge une usine. f) voliautomatisches Asynchron~ || fully automatic asynchronous power station || centrale f. électrique asynchrone entièrement automatique.

Kraftwerkgruppe f. || group of power stations || groupe m. d'usines. 32
Kraft-zentrale f. || power station || centrale f. de force motrice. a) ~zug m. || motor traction || traction f. mécanique. 33
Kragen m. || collar || faux-col m. a) Gunmi~|| india rubber collar || faux-col m. en caoutchouc. b) Hemd~ || shirt or false collar || col m. de chemise; faux-col m. 34
Kragen-dach n. || cantilever roof || toit m. en porte-à faux. a) ~knopf m. || collar stud || houton m à faux-cols h) ~macher

Kragen-dach n. || cantilever roof || toit m. en porte-à faux. a) ~knopf m. || collar stud || bouton m. à faux-cols. b) ~macher m. (Bekleid) || collarer || confectionneur m. de cols. e) ~näherin f. || collar machinist || piqueuse f. de faux-cols. d) ~samt m. ||

collar velvet || velours m. pour col. e) ~schoner m. || collar cover or protector || protège-col m.; cache-col m. f) ~zu-schneider m. (Schneid) || collar cutter || coupeur m. de cols.

Kragstein m. || stone corbel or console || corbeau m. ou console f. en pierre. a) auf ~en mpl. ruhen || to be corbelled out || porter à faux ou en saillie f. b) ~ unter dem Fenstergewände (Bauw) || corbel under a window jamb || console f. de fenêtre.

Krag-stück n. || ancon; truss; corbel; console; corbetel || corbeau m.; console f.; ancone f. a) ~stütze f. || bracket support || console f. d'encorbellement. b) ~träger m. || overhung girder || poutre f. en encorbellement.

Krähennest n. (Schiff) || crow's or bird's nest || cage f.; échauguette f. 4

Krahle f. || rake; rabble; stirring rabble || râble m.

Kralle f. || claw || griffe f.

Kramladen m. || general store; haberdasher's shop || boutique f. 7

Kramme f. (el Leit) || staple || cavalier m.; crampon m. a) ~ (Maur; Zimm) || cramp; cramp iron; clincher || crampon m.; clameau m.; crampe f.; agrafe f. 8

Krampe f. || cramp || crampon m. a) mit ~n fpl. befestigen || to cramp || acclamper.

Krämpel-bank f. || carding bench || banc m. à carder. a) ~kamm m. (Spinn) || card || étoqueresse f.; plaqueresse f.; carde f. 10

Krampf m. || spasm || spasme m. 11 Krämpfe mpl. || cramps pl. || crampes fpl. 12 Kramp-nagel m. || hook nail; spike; doghead nail || crampon m.; clou m. barbelé. a) ~zlegel m. || flap tile || tuile f. plate

recourbée ou à rebord. Kran m. || crane || grue f. a) ~(Küf) || (stop) cock || robinet m.; chante-pleure f. b) Abstreif~ || stripping crane || grue f. à démouler. c) Ausladung f. cines ~es || radius or outreach of a crane || portée f. d'une grue. d) der ~ hat eine nutzbare Ausladung f. von x m || the crane has a useful radius of x metres | la grue a une portée utile de x mètres. e) Ausleger~ | jib crane | grue f. à flèche. f) Ausrüstungs~ || equipment crane || grue f. d'armement. g) Bahnhofbekohlungs~ || coaling crane for railway stations | grue f. à charger le charbon pour gares. h) Bau~ | building crane | grue f. de construction. i) Benzol~ || benzol crane || grue f. à benzol. k) Beschickungs~ || charging crane | pont-roulant m. chargeur; grue f. pour le chargement des fours. 1) ~ mit beweglichem Ausleger | crane with hinged jib || grue f. à volée articulée. m) Bock~ || frame or gantry crane | grue f. portique ou à chevalet. n) vom Boden aus betätigter ~ || crane controlled from floor level | pont m. commandé depuis le sol. 0) ~ mit Brennkraftmotor || crane with combustion engine | grue f. à moteur à combustion. p) Chargier~ || charging crane || grue f. de chargement. q) Dampf~ || steam crane || grue f. à vapeur. r) Dampfdreh~ || steam driven revolving crane || grue f. à vapeur pivotante. s) Dampischwimm~ || steam driven floating crane || grue f. flottante à vapeur. t) Dieselmeter~ | Diesel crane | grue f. à moteur Diesel. u) Dreh~ || slewing or revolving crane || grue f. pivotante. v) drehbarer Wand~ || wall slewing crane || grue f. murale pivotante. w) Dreifach~ || triple crane || grue f. triple. x) Einzieh~ || luffing crane || grue f. à volée variable ou à volée basculante; grue f. à flèche relevable. y) Eisenbahndreh~ || wagon crane || grue f. montée sur wagon. z) Eisgeneratoren~ || crane for ice producers || grue f. pour générateurs de glace.

a) fahrbarer ~ | travelling crane | grue f. roulante. b) fahrbarer Dreh- || travelling revolving crane | grue f. pivotante roulante. c) Fallwerks~ | ram crane || grue f. à bélier. d) fester ~ || stationary crane || grue f. fixe. e) feststehender Dampfdreh- || stationary steam driven revolving crane || grue f. à vapeur pivotante et fixe. 1) feststehender Hafendreh~ || stationary wharf revolving crane || grue f. fixe pivotante pour port. g) ~ mit feststehender Säule | fixed pillar crane || grue f. à colonne fixe. h) feststehender Turmdreh~ || stationary tower revolving crane || grue f. pivotante géante et fixe. i) freistehender Säulendreh- | isolated pillar crane || grue f. pivotante à colonne isolée. k) ~ mit Gegengewicht || balance crane || grue f. à contrepoids. 1) der ~ gestattet in all seinen Bewegungen die größte Genauigkeit | all movements pl. of the crane can be performed with the greatest exactness | la grue permet d'exécuter tous les mouvements avec la plus grande précision. m) Gieß~ || ladlehandling or foundry crane | grue f. pour la coulée. n) Gießbett~ || casting bed crane || grue f. pour lits de coulée. 0) Gie-Berei~ || foundry crane || grue f. pour fonderies. p) Gießereilauf~ || foundry travelling crane || pont m. roulant pour fonderie. q) Greifer~ || crane with crab gear || grue f. à benne. r) Hafen~ || harbour crane | grue f. de port. s) Halbportaldreh~ || semi portal revolving crane grue f. pivotante à semi-portique ou tournante à demi portique. t) Handlauf~ | travelling crane operated by hand | pont m. roulant actionné à bras. u) Hellingdreh ~ || slipway crane || grue f. pivotante pour cales sèches. v) Hochbahn~ || bridge crane || grue f. sur voie surélevée. w) Hochbau- | building crane grue f. de construction. x) Hüttenwerks~ || smelting house crane; crane for metallurgical works || pont m. roulant d'usines métallurgiques. y) hydraulischer ~ | hydraulic crane || grue f. hydraulique. z) Kabel~ || cableway crane || grue f. à câbles.

a) Kabelhochbahn~ || elevated cableway crane || grue f. à câbles aériens; blondin m. b) Konsol~ || bracket or wall crane grue f. murale à console. c) Lauf- || travelling crane || pont-roulant m.; grue f. roulante. d) lichte Höhe f. unter dem ~ || headway free under crane | dégagement m. sous grue. e) Lokomotiv~ || locomotive crane || grue f. à locomotive. f) Lokomotivhebe~ || locomotive lifting crane pont m. roulant pour le transport des locomotives. g) Magnet~ | magnet crane grue f. à aimant. h) Masten~ || mast crane || grue f. à poteau. i) Montage~ || erecting crane | grue f. de montage. k) Muldenbeschick~ | trough charging

crane || grue f. d'enfournement. l) Portal- || portal or gantry crane || grue f. à portique. m) Pratzen~ || claw crane || grue f. à griffes. n) Reichweite f. eines ~es || area served by a crane || rayon m. desservi par une grue. o) Rohrtransport- | travelling crane for transporting tubes || pont m. roulant pour le transport des tuyaux. p) Saugrahmen- für Spiegeltransporte | crane with suction frame for the transport of plate glass | grue f. à cadre à suçoirs pour le transport des glaces. q) Scheren~ || shear legs crane | bigue f. r) Schmiede~ | forge crane | grue f. de forge. s) schwenkbarer - | slewing crane | grue f. tournante ou pivotante. t) Schwimm~ || floating crane || grue f. flottante. u)selbstfahrender Wagendreh- mit Dieselmotorenantrieb | self-propelled Diesel engine driven revolving wagon crane | grue f. locomotive pivotante sur wagon actionnée par moteur Diesel. v) Stahlwerks~ | crane for steel works || pont m. roulant d'aciéries. w) Stückgut~ || piece-goods crane || grue f. pour colis. x) Tiefofen~ || soaking pit crane | grue f. pour fours profonds. y) transportabler ~ | travelling or moveable crane || grue f. roulante ou mobile. z) Turm~ | tower crane | grue f. à pylône.

a) Turmdreh~ || tower revolving crane || grue f. tournante sur pylône. b) Ufer~ || quay crane | grue f. de quai. c) Veloziped~ | bicycle crane | grue-vélocipède f. d) Verlade~ | handling crane | grue f. de manutention. e) Versatz~ || crane for pit cogging; shifting crane | grue f. pour remplayer les puits de mines; grue f. à déplacer. f) Vollportaldreh- | portal revolving crane | grue f. pivotante à portique entier ou tournante à plein portique. g) Wagen~ | wagon crane | grue f. roulante sur wagon. h) ~ zum Wagenaufzug | wagon hoist | grue pour soulever les wagons. i) Wagendreh~ || revolving wagon crane | grue f. pivotante sur wagon. k) Waggon ~ || derrick wagon crane || grue f. roulante; grue f. montée sur wagon. I) Wand~ || wall crane || grue f. murale. m) Winkel~ || angle crane || grue f. à support triangulaire.

Kran-anlage f. || crane installation || installation f. de grue. a) ~arbeiter m. || crane driver || conducteur m. de grue. b) ~arm m. || crane jib || flèche f. de grue. e) ~ausleger m. || crane beam or jib || bras m. ou flèche f. ou fauconneau m. de grue. d) Lokomotive f. mit ~ausrlistung f. || locomotive fitted up with crane || locomotive f. à grue.

Kranbahn f. || crane way || chemin m. de roulement. a) ~träger m. || crane runway girder || poutre f. de pont roulant. 19 Kran-balken m. || crane girder || poutre m.

de la grue. a) ~baum m. || crane post ||
pylône m. ou flèche f. de grue. b) ~bohrmaschine f. || radial drilling machine ||
perceuse f. (à bras) radiale; machine f.
à percer radiale. c) ~brücke f. || crane
bridge || pont m. de grue. d) ~eimer m. ||
basket; skip; tub || benne f.

Kranführer m. || crane man or runner || conducteur m. de grue. a) ~ (Walzw) || manipulator man || avioteur m. b) ~- haus n. || driver's cabin || guérite f. de manœuvre.

Krangeld n. || crane dues pl.; cranage || | krankheitserregend || pathogenic || pathodroits mpl. de grue.

krängen (Seew) || to heel; to lean over || donner de la bande; pencher; se pencher. a) ein Schiff n. ~ || to heel a vessel; to incline a ship || mettre un navire à la bande; incliner un navire.

Krangerüst n. || orane frame || échafaudage m. pour grues.

Krängung f. (Schiff; Luftf) | heel; list; heeling | bande f.

Krängungs-fehler m. (Schiffskompaß) heeling error | erreur f. de bande. a) ~magnet m. || heeling magnet || aimant m. générateur du champ additionnel. b) ~pendel n. || olinometer pendulum || pendule m. à clinomètre. c) ~versuch m. inclining experiment || expérience f. de stabilité. d) ~winkel m. || heeling angle || angle m. de bande.

Kran-katze f. || crab || chariot m.

Kranken-auto n. | ambulance car; motor ambulance | ambulance f. automobile; voiture f. d'ambulance. a) ~baracke f. barrack-hospital || hôpital-baraquement m. b) ~fahrstuhl m. || invalid wheel chair | fauteuil m. roulant pour malades. c) ~fahrstuhl m. zum Schieben | rolling arm chair for sick persons || voiture f. à pousser; poussette f. pour malades. d) ~ fahrzeug n. || carriage for patients || voiture f. pour malades.

Krankenhaus n. | hospital; infirmary | hôpital m.; hôtel-Dieu m.; maison-Dieu f.; infirmerie f. a) ~einrichtung f. | hospital equipment | installation f. d'hônitanx.

Kranken-kasse f. | sick fund | caisse f. d'assurance pour malades ou de secours en cas de maladie, a) ~pflegeartikel mpl. || hospital requisites pl. || articles mpl. pour le soin des malades. b) ~proviant m. i sick provisions pl. | provisions fpl. d'hôpital. c) ~raum m. || sick room || chambre f. des malades. d) ~stuhl m. chair for sick persons || chaise f. de malades. e) ~stütze f. || surgical support || pelviphore m.

Krankentransport-auto n. || auto ambulance van | automobile m. d'ambulance. a) ~gerät n. || ambulance car utensils; invalid carriage utensils || ustensile m. de transport de malades. b) -wesen n. | ambulance service || transport m. des malades.

Kranken-unterstützung f. || indemnity for sickness | secours m. en cas de maladie. a) ~versicherung f. || insurance against sickness | assurance f. contre la maladie.

Krankenwagen m. || ambulance (carriage) || ambulance f.; voiture f. d'ambulance. a) ~ für ansteckend Erkrankte || ambulance car for persons affected with infectious diseases || voiture f. pour les personnes atteintes de maladies contagieuses. b) Motor- | motor ambulance | ambulance f. automobile.

Kranken-wärtersitz m. || seat for attendant | siège m. de l'infirmier. a) ~zimmer n. || sick room || chambre f. de malades. 13

Kran-kette f. || crane chain || chaîne f. de

krankhaft || morbid || maladif. 15 Krankheit f. || illness; siekness || maladie f. a) ~ des Holzes | disease of wood or 16 trees | maladie f. du bois.

Kran-laufkatze f. || crane travelling crab || chariot m. de pont roulant. a) ~leiter f. | peg ladder of a crane | rancher m. ou échelle f. de grue. b) ~lokomotive f. || crane locomotive || locomotive f. à grue. c) -magnet m. || crane magnet || aimant m. de grue. d) ~prahm m. || crane

pontoon | ponton m. de grue. e) ~säge f. || pit saw || scie f. du scieur de long. f) ~saule f. in Eisenfachwerk | crane post of iron framework | pylône m. en charpente métallique. g) ~schaufler m. || shovel crane | pelle f. mécanique. h) ~schiene f. || crane rail || rail m. pour grues; rail m. de pont roulant. i) ~schiff n., Bergungs | salvage crane ship || bateau m. à grue de sauvetage. k) ~schnabel m. || cat-head of a crane || bec m. ou escoperche f. de grue. 1) ~ständer m. || crane post || colonne f. ou pylon m. de grue. m) ~wage f. || crane

Kranwagen m. (Eisenb) || crane truck; derrick car | wagon-grue m.; wagon m. dépanneur. a) Motor- | motor crane truck | grue f. automobile. b) ~zum Reinigen der Straßensinkkästen || crane truck for cleaning the sinkwater traps | voiture-grue f. à nettoyer les siphons de décantations.

weighing machine || balance f. pour grues.

Kranz m. (Blumen) | wreath | couronne f. a) ~ (Druckerpresse) || coffin || train m. ou châssis m. du coffre. b) ~ (Hochofen) || lid || chapeau m. e) ~ (Müller) || ring || couronne f. d) ~ (beim Schachtausbau) || crib; curb || rouet m.; couronne f. e) ~ (an der Stenge) || grommet || anneau m. de corde. f) Glocken~ || prim or paunch of a bell || bord m. d'une cloche. g) Hut- || brim of a hat || rebord m. du chapeau. h) Ketten~ || crown wheel; chain ring || couronne f. pour chaîne; roue f. de chaîne. i) Schwung~ || fly wheel | volant m. 20

Kranz-bindezubehör n. || material for winding wreaths | matériel m. à couronnes. a) ~eisen n. (Gieß) || crown iron | chapelet m. b) ~gesims n. | cornice | corniche f. c) ~leiste f. (Bauk) | dripstone; corona; weathermoulding; cornice | larmier m.; corniche f. d) ~messer n. || felloe knife || plane f. à déraser. e) ~reif m. (Bauk; Masch) || cornice | corniche f. f) ~reifen m. (Gartn) | frame for crowns | carcasse f. pour couronnes. g) ~stück n. eines Lehrbogens | back piece of a centering | courbe f. de cintre.

Krapp m. | madder | garance f. a) beraubter || crop madder || garance f. robée. b) unberaubter ~ || omber; ombro madder || garance f. non-robée.

Krapp-auszug m. || extract of madder || extrait m. de garance. a) ~blitte f. flowers pl. of madder; madder-bloom fleurs fpl. de garance. b) ~darrer m. | madder drying man | sécheur m. de garance.

Krappen n. der Baumwolle (Färb) dyeing of cotton-yarn with Turkey-red | garancage m.

Krapp-farbendruck m. | madder style | impression f. à la garance; impression f. genre garance. a) ~gelb n. || scanthine; madder yellow | scanthine f. b) -karmin

m. | madder carmine | carmin m. de garance. Krapplack m. | madder lake | laque f. de garance. a) roter ~ || red madder lake: madder carmine | laque f. de garance rouge; carmin m. de garance.

Krapp-mühle f. || madder mill || moulin m. à garance. a) ~purpur m. | purpurine; madder purple || purpurine f. b) ~rot n. | madder; madder red; alizarine | garance f.; alizarine f. e) ~stoff m. || alizarine; lizaric acid | alizarine f.; pincoffine f. d) ~wurzel f. || madder root || racine f. de garance.

Krarup-kabel n. || Krarup cable || câble m. Krarup. a) ~leitung f. || Krarup line || ligne f. krarupisée.

Krater m. (Geol) || crater || cratère m. a) ~ des Lichtbogens || crater of the arc || cratère m. de l'arc. b) Mond- | lunar crater || cratère m. de la lune. Kratersee m. || crater lake || maar m.

Kratzband n. || scraping band || bande f. à racloirs. a) ~förderer m. || scraper conveyor | transporteur m. à racloirs. Krätzblei n. || slag lead || plomb m. de crasse. 32

Kratze f. (am Bagger) || rake || râble m. a) ~ (Bergb) | scraper | râble m.; rasette f. b) ~ (Kupferst; Bildh; Tischl) || scraper; scraping iron || grattoir m.; ébarboir m.; ébardoir m.; racloir m. e) ~ (Met) | paddle; rake; rabble | perche f. à brasser; râble m.; brassoir m. d) ~ (Spinn) || (hand) card || carde f. (à main); drousette f.; étoquereuse f.; plaqueresse f.

Krätze f. (Goldschl) || parings pl. || déchet m.; bractéole f. a) ~ (Goldschm) || dross; sweepings pl. | lavure f.; cendres fpl.; terre f. de monnaie; laise f. b) ~ (Met) || dross; sweepings pl.; waste metal crasse f.; déchet m.

Kratzeisen n. (Kupferst; Bildh; Tischl) | scraper; scraping iron | grattoir m.; ébarboir m.; ébardoir m. a) ~ (Maur) | raker || grattoir m. b) ~ (Schmied) || raker || ratissette f. c) gezahntes ~ || toothed scraper || ripe f. dentée. d) vierkantiges ~ || square scraping iron || ébardoir m.; grattoir m. carré.

Kratzen-band n. (Spinn) || card fillet(ing) || ruban m. pour cardes. a) ~beschlag m. | card clothing | garniture f. de cardes. b) ~draht m. || scraper wire || fil m. à cardes ou à gratteurs ou pour grattoirs. c) kunstliches ~leder n. || artificial card leather | cuir m. artificiel pour carde.

Kratzer m. || scraper || racloir m.; écurette f. a) ~ (Bergb) || scraper; raker; paddle staff || curette f. b) fahrbarer ~ || portable shovelling apparatus | excavateur m. mobile à traînage en câble. e) von ~n freies Glas n. || lens free from scratches | verre m. exempt d'éraflures. 37 Krätzer m. || packing worm; wad hook || blaguette f. à déboucher; tire-étoupe m.;

tire-bourre m. Kratzer-schaufel f. | creeper blade raclette f. a) ~scheibe f. || scraper disk || disque m. à racloir. b) ~transportor m. scraping band or transporter | transporteur m. à raclettes; chaine f. à

rateau. Kratzgarn n. | trammel; seine; dredge net drège f. krätzig (Glasf) || fibrous || galoux. 41

39

Kratzkelle f. || notched trowel || truelle f. brettée. 1
Krätzkunfer n. || conner obtained by

Krätskupfer n. || copper obtained by melting waste copper || cuivre m. de refonte du déchet. 2

Kratz-maschine f. (Galv) || scratching machine || machine f. à gratte-bosser.

a) ~motor m. (Galv) || scratching brush motor || moteur m. à gratte-bosser.

3

Krätz-schlacke f. || slag or dross of liquation || crasses fpl.; scories fpl. de liquation. a) ~sehlich m. (Met) || slick or slime of waste metal || schlich m. du déchet des métaux. 4

Kraurit m. (Min) || green-iron ore; kraurite || dufrénite f.; fer m. phosphaté vert.

Krauseisen n. || notched bar iron || fer m. en barreaux fins rainurés. 6

Kräuselmaschine f. für Pflanzenfasern und Tierhaare || curling machine for vegetable fibres and animal hairs || ratineuse f. pour filaments végétaux et poils d'animaux.

Kräuseln n. (Tuchm) || crisping; friezing || crêpage m.; frisage m. 8

Kräuselvorrichtung f. für Federn und Federboas | apparatus for curling feathers and feather boas | appareil m. pour friser les plumes et boas en plumes.

Kräuselung f. einer Münze || impression of the edge of a coin || cordon m. d'une monnaie.

Krauseminze f. || spearmint || menthe f. crépue.

Krauseminzöl m. || spearmint oil || essence f. de menthe crépue. 12

13

krausen || to crape || crêper.

Kräusen fpl., Braun || fuzzy heads pl. || kræusen mpl. bruns. 14

Kräusenbier n. || chipping wort; kræusing; kreising || kræusen mpl. 15

Krausgummi n. || crêpe rubber || caoutchouc m. crêpé.

Krauskopf m. (Werkz) || counterbore; rose head counter-sink bit || fraise f. conique

ou champignon; fraiseuse f. 17 Kräusler m. (Tuchm) || crisper || crêpeur m.

Kraus-punse f. || freezing tool || frisoir m. a) ~putz m. || coarse plaster; rough plaster or cast || enduit m. hourdé; hourdage m.; ravalement m. 19

krausschmieden || to notch; to tooth || créneler où crêper le fer. 20
Kraustabak m. || shag tobacco || tabac

krautartiger Stengel || herbaceous stalk || tige f. herbacée. 22

m. frisé.

Kräuter-presse f. || herb press || presse f. pour herbes. a) ~schiefer m. || herborised slate clay || argile f. schisteuse ou feuilletée.

Kraut-gärtner m. || cabbage grower || planteur m. de choux. a) ~hobel m. || cabbage knife || couteau m. à choucroute.
b) ~presser m. || cabbage compressor || presseur m. de choux. c) ~schneider maschine f. || cabbage cutter || coupechoux m. d) ~schneider m. || cabbage cutter || coupeur m. de choux. 24

Krawatte f. || cravat; necktie || cravate f.

Krawatten-maschine f. || necktie machine || machine f. à cravates. a) ~nadel f. || | scarfpin || épingle f. de cravate. b) ~näherin f. || cravat maker || cravatière f. c) ~stoff m. || necktie cloth || étoffe f. de cravates. 26

375

Krawel-bau m. || carvel work || bordé m. à plat-joint; bordé m. exécuté à franc bord. a) ~boot n. || carvel built boat || canot m. bordé à joints carrés ou ouverts.

Kreasleinen n. || dowlas || toile f. creas. 28 Krebs m. || crayfish || écrevisse f. a) ~ (Krankheit) || cancer || cancer m. b) ~ (im Marmor) || hard grain || durillon m. e) ~ (im Ton) || small stone; grain || féramine f. 29

Krebs-fänger m. || crayfish catcher || pêcheur m. d'écrevisses. a) ~korb m. || crayfish bow net || nasse f. à écrevisses. b) ~reuse f. s. ~korb.

Kreeke f. (Wasserb) | cut; ditch | crique

Kredit m. || credit; charge || crédit m. a) auf ~ kaufen || to buy on credit || acheter à crédit. b) beschränkter ~ || limited or restricted credit || crédit m. restreint ou limité. e) offener ~ || unsecured loan || avance f. à découvert. d) widerruflicher ~ || unconfirmed credit || crédit m. non-confirmé. e) zusätzlicher ~ || additional credit || crédit m. additionale.

Kredit-bedingungen fpl. || credit terms pl. || termes mpl. de crédit. a) ~brief m. || letter of credit || lettre f. de crédit. 33 kreditfähig || trustworthy; sound; solvent

| solide. 34 | Kreditfähigkeit f. | trustworthiness; re-

liability || solidité f. 35 kreditieren || to give on credit; to place to

the credit || créditer. 36

Kreditkolonne f. (Buchh) || credit posting

|| colonne f. des crédits. 37 Kreditor m. || creditor || créditeur m.; créancier m. 38

kreditwirdig || reliable; sound; safe;

deserving (of) credit | digne de crédit. 40 Kreide f. | chalk | craie f. a) Berg~ | mountain chalk || craie f. de montagne. b) lithografische ~ || lithographic chalk || craie f. ou crayon m. lithographique. e) Schlämm~ || whiting ground chalk || blanc m. lavé ou de Meudon. d) Schneider~ || tale; soapstone; tailor's chalk || tale m.; craie f. pour tailleurs. e) Schreib-~ || writing or white chalk || craie f. blanche ou à écrire. f) Schul- | school chalk || craie f. pour écoles. g) schwarze ~ || black chalk || craie f. noire; crayon m. noir. h) spanische ~ || Spanish chalk; soapstone; tale || craie f. de Briançon; craie f. d'Espagne; tale m. i) weiße ~ | white chalk | craie f. blanche. k) Zeichen~ | drawing chalk || craie f. à dessiner.

Kreide-bereitung f. || chalk dressing || apprêt m. de craie. a) ~brecher m. || chalk breaker || concasseur m. à craie. b) ~bruch m. || chalk quarry || carrière f. de craie. c) ~gräber m. || chalk digger || extracteur m. de craie. d) ~karton m. || glazed cardboard || carte f. couchée. e) ~mühle f. || chalk mill || moulin m. à craie. f) ~papier n. || art paper; enamelled paper or board || papier m. crayonneux ou porcelsine. g) ~paste f. (Kreide und Leim) || composition || gros-blanc m. h) ~stift m. || chalk pencil || crayon m. (à la craie). f) ~system n. (Geol) || creta-

ceous system | système m. crétacé. k) ~werk n. || chalk works pl. || usine f. à craie. 1) ~zeichnung f. || crayon drawing || dessin m. au crayon ou à la craie. 42 Kreis m. || circle || cercle m. a) ~ (Elektr) || circuit || circuit m. b) aperiodischer ~ (Funkw) | aperiodic circuit | circuit m. apériodique. c) astronomischer ~ || astronomical circle || cercle m. d'astronomie. d) exzentrischer ~ || eccentric circle | cercle m. excentrique. e) großter ~ (Fernm) || great circle || orthodrome m. f) größter ~ einer Kugel || great circle of a sphere || grand cercle m. d'une sphère. g) konzentrische ~e mpl. || concentric or parallel circles pl. | cercles mpl. concentriques. h) magnetischer ~ | magnetic circuit || circuit m. magnétique.

Kreis-abschnitt m. || segment of a circle || segment m. d'une cercle. a) ~ausheber m. (Tischl) || borer with circular bit || coupe-cercle m. b) ~ausschnitt m. || sector of a circle || secteur m. d'une cercle. c) ~bewegung f. || circular movement or motion || mouvement m. circulaire. d) ~bogen m. || arc || arc m. e) ~bohrer m. || borer with circular bit || coupe-cercle m.

Kreischen n. des Zinns || crackling sound of tin || cric m. de l'étain.

Kreisdiagramm n. || circle diagram || diagramme m. circulaire.

46

Kreisel m. || gyroscope || toupie f. 47
Kreisel-bewegung f. || movement of gyro ||
mouvement m. gyroscopique. a) ~
breeher m. || rotary breaker; centrifuge;
crusher || broyeur m. centrifuge; concasseur m. circulaire. b) ~feuerleitanzeiger m. || gyroscopic direction indicator || indicateur m. gyroscopique.
c) ~geradlaufgerät n. für Torpedos ||
torpedo gyro || instrument m. gyroscopique pour torpilles. d) ~kipper m. ||
rotary wagon tipper || basculeur m.
oirculaire.

Kreiselkompaß m. || gyro compass || compas m. ou boussole f. gyroscopique.
a) Drei~ || triple gyro compass || compas m. trigyroscopique ou à trois gyroscopes. b) Ein~ || mono-gyro compass; single gyro compass (A) || compas m. monogyroscopique ou à un seul gyroscope. e) ~ für Feuerleitung || gyro compass for gunfire control || boussole f. gyroscopique pour la conduite du tir.

Kreisel-pumpe f. || centrifugal pump ||

pompe f. centrifuge; centrifugeur m. a) ~rad n. || turbine || turbine f. b) ~schlinger- und -Stampfanzeiger m. || gyroscopic roll and pitch recorder | appareil m. enregistreur gyroscopique de roulis et de tangage. e) ~schwerpunkt m. || centre of gravity of the gyro or gyroscope; gyrocentre || centre m. de gravité du gyroscope. d) ungedampfte -schwingung f. || undamped gyro oscillation | oscillation f. de gyroscope non amortie. e) ~steuergerät n. || gyro pilot || appareil m. de pilotage gyroscopique. f) -vorrichtung f. zum Geschützrichten || gyroscopic gun fire control || appareil m. gyroscopique de la conduite du tir de l'artillerie.

Kreiselwipper m. || rotary tipper; tippler || culbuteur m. basculant. a) fahrbarer ~ || rotary tipper on wheels || culbuteur m.

basculant sur roues. b) ~ m. für Grubenwagen || rotary tipper for trams || culbuteur m. basculant pour wagonnets de mine. 1

Kreiselwirkung f. || gyroscopic or gyrostatic effect || effet m. gyroscopique ou de toupie.

kreisen || to move in a circle; to revolve;
to rotate || tourner; faire un mouvement
de rotation.
3

Kreiseschere f. || circle cutting machine || cisaille f. circulaire pour découper les cercles. 4

Kreis-evolvente f. || involute of the circle || développante f. du circle. a) ~[alzsäge f. || circular grooving-saw || scie f. circulaire à rainer. b) ~[läche f. || area of a circle || aire f. du cercle. c) ~[örderer m. || circular conveyor || transporteur m. circulaire.

kreisförmig || circular || circulaire. a) ~e Aufhängung f. der Typenhebel || circular suspension of the type bars || suspension f. circulaire des tiges à caractères. b) ~es Kurbelblatt n. || circular disc; circular shape of the crank web || flasque f. circulaire de manivelle. 6

Kreis-frequenz f. || angular velocity || vitesse f. angulaire. a) ~funkfeuer n. || circular radiobeacon || radiophare m. circulaire. b) ~funktion f. || circular function || fonction f. circulaire. c) ~inhalt m. || area of a circle || aire f. du cercle. d) ~kimme f. || ring sight || hausse f. annulaire.

Kreislauf m. || cycle || cycle m. a) geschlossener ~ || closed cycle || cycle m. fermé.
b) ~system n. (Selbstanschl.) || by-path
system || système m. circulaire. 8

Kreis-linie f. || circular line || ligne f. circulaire. a) ~messer n. || circular knife || couteau m. circulaire. b) ~messung f. || cyclometry || cyclométrie f. c) ~mikrometer n. || circular micrometer || micromètre m. à cercles. d) ~peripherie f. || circumference or periphery of a circle || circonférence f. du cercle.

Kreisprozeß m. || cycle of operations || cycle m. a) geschlossener ~ || complete cycle || cycle m. parfait. b) nicht umkehrbarer ~ || non-reversible cycle || cycle m. non reversible. c) thermischer ~ || thermal cycle || évolution f. ou cycle m. thermique.

Kreisquadrant n. (Geom; Astron) | quadrant | quart m. de cercle. 11

kreisrund || circular || circulaire. a) ~er Querschnitt m. || circular section || section f. circulaire.

Kreissäge f. || circular saw || scie f. circulaire. a) Egrenier~ || gin-saw for cotton cleaning || scie f. à égrener le coton.
b) Grubeu~ || circular saw for mines || scie f. circulaire pour mines. e) ~ mit mehreren Sägeblättern || multiple rip saw bench || scie f. circulaire à coupe multiple. d) Metall~ || metal circular saw || scie f. circulaire à métaux. 13

Kreis-schere f. || circular shears pl. || cisailles fpl. circulaires. a) ~skale f. || circular scale || cercle m. gradué. b) ~strömung f. || cyclic flow || circulation f.; courant m. circulaire.

Kreisteil-apparat m. für Zahnräder || circular dividing apparatus for toothed wheels || appareil m. diviseur pour roues deutées. a) ~maschine f. || circular graduating machine | machine f. à graduer les cercles.

Kreis-tellung f. || division of a circular arc ||
graduation f. circulaire. a) ~umfang m.
|| circumference or periphery of a circle ||
circonférence f. du cercle. b) ~zylinderlläche f. || surface of a circular cylinder ||
surface f. cylindrique circulaire. 16

Krempe f. des Kesselbodens || flange of boiler end || bord m. du fond de chaudière.

Krempel f. (Spinn) || card || carde f.; machine f. à carder. a) ~bezieher m. (Spinn) || card clothier || habilleur m. de cardes. b) ~block m. || carding bench || banc m. à carder.

Krempelei f. (Spinn) || card room || carderie f. 20

Krempelkamm m. || card || étoqueresse f.; plaqueresse f.; carde f. 21

Krempelmaschine f. (Spinn) || carding machine || machine f. à cardes. a) Segment n. für ~n || segment for combing machines || segment m. pour peigneuses. 22
Krempelmeister m. (Spinn) || carding massers

ter || contremaître m. de cardes. 23 krempeln (Tuchm) || to burr || chardonner; ratiner. a) die Baumwelle ~ || to card the cotton || carder ou briser le coton.

Krempeln n. der Baumwolle || cotton carding || cardage m. de coton. a) ~ der Wolle || wool carding || cardage m. ou droussage m. de laine.

Krempelschleifmaschine f. (Spinn) || card grinding machine || machine f. à affûter les cardes. 26

Krempler m. (Spinn) || carder; card feeder || cardeur m.; ouvrier m. de carderic; alimenteur m. de cardes. 27

Kremschokolade f. || cream chocolate || chocolat m. à la crème. 28
Kremserweiß n. || silver or cremnitz white ||

blanc m. d'argent ou de Krems . 29
Kreosot n. || créosote || créosote f. a) kohlensaures ~ || creosote carbonate || carbonate m. de créosote. b) mit ~ tranken || to impregnate with creosote || imprégner à la créosote. 30

Kreosotierung f. des Holzes || impregnation of wood with creosote; creosoting of wood || injection f. des bois à créosote.

Kreesot-karbonat n. || creesote carbonate || carbonate m. de créesote. a) ~51 n. || creesote oil || huile f. de créesote. b) ~- tränkanlage f. || creesoting plant || installation f. à créesoter. 32

Krepp m. || crape; crêpe || crêpe m. 33 kreppartiges Gewebe || crape-like tissue || crépon m. 34 kreppen || to crape || crêper. 35

Kreppmaschine f. || craping machine || machine f. à crêper. 36

Kreppapier n. || crape paper || papier m. crepé; papier-crèpe m. a) -herstellungs-maschine f. || crape paper making machine || machine f. pour fabriquer du papier crèpé.

Kresol n. || cresol || crésole m. 38 Kresotinsaure f. || cresotic soid || acide m. crésotique. 39

Kressen-schneider m. | watercress cutter | ramasseur m. de cresson. a) ~züchter m. | watercress cultivator | cressiculteur m.

Kreuz n. || cross || croix f. a) ~ (Anker) || crown; cross || croisée f.; crosse f.; diamant m. b) ~ (Buchdr) || pile || étendoir m. c) ~ (Web) || lease || envergure f.; encroix m. d) ~ des Südens (Astron) || southern cross || croix f. australe. 41
Kreuzband n. (Papierumschlag) || (news-

Kreuzband n. (Papierumschlag) || (newspaper-)wrapper || bande f. a) ~ (Schloß) || double garnet || té m.; té m. simple.
b) unter ~ || by bookpost || sous (double) bande f.

Kreuzbandsendung f. | parcel sent by book post | envoi m. sous bande. Kreuz-beerauszug m. || buck-thorn berries extract | extrait m. de baies de nerprun. a) ~beere f. | buckthorn berry | baie f. de nerprun. b) ~bewegung f. || cross movement | mouvement m. croisé. c) ~bogen m. (Bauk) | cross-springer; diagonal arch or rib; groined arch || arc m. arêtier ou diagonal; croisée f. d'ogive. d) ~bohrer m. | cross-mouthed chisel or borer | fleuret m. à double tranchant en croix ou en bonnet de prêtre; pistolet m. à tête carrée. e) ~bram f. | mizen topgallant brace || bras m. de perruche. 1) ~braß f. || mizen topgallant brace || bras m. de

Kreuzdorn-beere f. || buckthorn berry || baie f. de nerprun. a) ~holz n. || buckthorn || nerprun m. 45

44

perruche.

Kreuzdrehschelbe f. || two-way turntable || plaque f. tournante pour croisement. 46 || Kreuzelsen n. (Bauw; Walzw) || cross iron || fer m. en croix. a) ~ (Gieß) || crown iron || chapelet m. 47

kreuzen (el Leit) || to transpose || croiser.

a) ~ (Seew) || to cruise || croiser. b) auf
der Höhe f. von . . . ~ (Schiff) || to cruise
off . . . || croiser h la hauteur de . . .
c) die Kettenfäden mpl. ~ (Web) || to
cross the warp threads || enverger ou encroiser les fils de chaîne. d) an der Küste
f. ~ (Schiff) || to cruise along the coast ||
croiser en vue de terre ou sur une côte.
e) lange (auf der Stelle) in Seef. ~ (Schiff) ||
to plough the sea || battre la mer. 48
Kreuzer m. || cruiser || croiseur m. a) Auf-

klärungs~ || scout; scout cruiser || éclaireur m. b) geschützter ~ || protected cruiser || croiseur m. protégé. e) Hills~ || auxiliary cruiser || croiseur m. auxiliarie d) kleiner ~ (Seew) || small or light cruiser || petit croiseur m. e) Linien~ || battle cruiser || grand croiseur m. de bataille; cuirassé m. rapide. f) Panzer~ || armoured cruiser || croiseur m. cuirassé. g) Untersee~ || submersible or submarine cruiser || croiseur m. submersible ou sousmarin.

Kreuz-feld n. (Bauk) || intersection || intersection f. a) ~gang m. (Bergb) || cross vein or lode || filon m. croiseur. 50
Kreuzgelenk n. || universal or cardan joint || joint m. de cardan. a) ~kupplung f. || universal type coupling || joint m. brisé. 51
Kreuz-gewebereifen m. || fabric thread tire || pneu m. à entoilage normal. a) ~gewöhle n. (Bauw) || cross vaulting || voûte f. croisée. b) ~gleis n. || crossing track || voie f. de croisement. e) ~gurtung f. || diagonal ties pl. || moises fpl. inclinées ou en écharpe. d) ~hacke f. || flat pick || pic m.; pioche f. e) ~hahn m. || four-way cook || robinet m. à quatre passages. 52

cock || robinet m. à quatre passages. 52

Kreuzhaspel m. (Grav) || cross || croisée f.
a) ~ (Masch) || windlass || treuil m. à
leviers.

Kreushieb m. (Feil) || second course; double cut || seconde taille f.; taille f. croisée.

a) einem Stein m. den ~ geben || to crosscut a stone || traverser une pierre.

Kreuz-holz n. (Seew) || cleat || taquet m.
a) ~klampe f. || belaying cleat || taquet
m. à branches. b) ~klemme f. || crossingover clamp || pince f. de croisement.
e) ~knoten m. || reef or right or crown
knot || nœud m. droit ou marin; tête f.
de more ou d'alouette.
2

Kreuskopi m. || cross head || traverse f.; crosse f. ou tête f. de piston; crossette f. a) gabelförmiger ~ || forked type of cross head || crosse f. bifurquée. b) geschlossener ~ || closed type of cross head || crosse f. fermée. c) ~ mit oberer und unterer Führung || cross head with upper and lower slippers || guidage m. de croisillon à deux savates. d) Langloch~ || slotted cross head || crossette f. à coulisse.

Kreuzkopfbolzen m. || cross head pin or gudgeon || boulon m. de tête de bielle; tourillon m. de glisseur. 4

Kreuzkopfführung f. || guide; cross head guide; slide bar || guide f. de la tête ou du croisillon; glissière f. de crosse.
a) einschienige ~ || single slide bar guide || glissière f. à barre simple.

Kreuzkopf-gleitbahn f. || cross head guide || glissière fr de la crosse; guide f. de la tête. a) ~keil m. || adjusting or tightening wedge || clavette f. de réglage; coin m. d'ajustage.

Kreuzkopflager n. || cross head bearing || coussinet m. de la crosse. a) ~deckel m. || cross head cap || chapeau m. du croisil-lon.

Kreuzkopischuh m. || cross head shoe || patin m. de crosse. 8

Kreuzlappenzugöse f., gesenkgeschmiedete || swaged cross bar traction eye || anneau m. d'attelage à joint en croix matricé.

Kreuzloch-mutter f. || cross hole nut || écrou m. de crosse. a) ~schraube f. || capstan head screw; cross-hole screw || vis f. de crosse; vis f. de crosse à évidements en croix.

Kreuzmars m. || mizen top || hune f. d'artimon. a) ~gasten mpl. (Seew) || main-topmen pl. || gabiers mpl. du grand mât. b) ~segel n. || mizen topsail || perroquet m. de fougue.

Kreuzmaß n. (Buchdr) || gauge || justifieur m. a) ~ (Feldm) || cross staff; cross || équerre f. d'arpenteur. 12

Kruz-mast m. || mizenmast || mât m. d'artimon; artimon m. a) ~meißel m. || crossout chisel; bolt chisel || bédane m.; bec-d'âne m. b) ~mittel n. (Bauk) || intersection || intersection f. c) ~nagel m. (Web) || lease pin or peg || cheville f. d'encroix.

Kreusnaht f. || cross seam || couture f. en points croisés. a) ~ (Segelm) || herring bone seam || couture f. à arête de poisson.

Kreuz-peilung f. || cross bearing || relèvement m. croisé. a) ~rahmenantenne f. || cross-coil aerial || cadre m. double. || b) ~ring m. || cross ring || bague f. ou anneau m. à deux axes en croix. e) ~royal n. || mizen royal || cacatois m.; perroquet m. ou volant m. d'artimon. d) ~rest f. || mizen channels pl. || portehaubans m. d'artimon. e) ~rute f. (Web)

| lease rod | baguette f. d'envergure. f) ~scheibe f. (Feldm) || cross-staff head || équerre f. pomme de canne ou d'arpenteur. g) ~schichtung f. (Bergbau) | cross bedding || stratification f. croisée. h) Schalttafel f. mit ~schienenverteiler m. | switchboard with distribution bus bars || tableau m. de couplage avec répartiteur à barres croisées. i) ~schlaufe f. || cross loop || nœud m. croisé. k) ~schlitten m. | compound slides pl. || chariot m. à glissieres. l) ~schraffierung f. || cross hatching || hachure f. croisée. m) ~see f. || cross sea; cross-running sea || mer f. contraire ou creuse. n) ~segel n. | mizen course; cross jack; mizen topsail | basse voile f. d'artimon; perroquet m. de fougue. o) ~spreize f. || diagonal stay || étai m. en sautoir. p) ~sprossenmaschine f. || machine for making window sash bars | machine f. à faire les croisées de fenêtres. q) ~spule f. (Fernm) | crossed coil | cadre m. rectangulaire. r) ~spulmaschine f. | traverse winding frame | bobinoir m. à fil croisé.

Kreuzspur f., Drehscheibe f. mit eingegossener ~ || turntable with flush rails || plaque f. tournante avec ornières entrecroisées de fonte. a) Drehscheibe f. mit ~leisten fpl. || turn table with cross guide ledges || plaque f. tournante avec rails-guides entrecroisés.

Kreuzstabmikrometer n. || cross bar micrometer || micromètre m. à barres croisées.
a) ~stag n. || mizen stay || étai m. du mât d'artimon. b) ~steg m. (Buchdr) || cross || têtière f.; bois m. de tête. e) ~stein m. || cross stone; harmotome || pierre f. de croix; harmotome m. d) ~stenge f. (Schiffb) || mizen topmast || mât m. de perroquet de fougue. e) ~stepper m. (Bekl) || cross stitcher || piqueur m. en croix. f) ~stich m. || cross stitch || point m. oroisé. g) ~strebe f. || cross stud || jambe f. de force croisée.

Kreuzstrom-brenner m. || nozzle mixing burner || brûleur m. à jets croisés. a) ~gasbrenner m. || nozzle mixing gas burner || brûleur m. à gaz à jets croisés. 18 Kreuz-stück n. (Eisenb) || four-way cross || pièce f. en croix. a) ~support m. || compound slide rest || support m. à

chariots croisés.

Kreuztisch m. (Mech; Opt) || mechanical stage || platine f. à chariot. a) ~ (Werkzeugmasch) || compound table || table f. composée. b) mikrofotografischer ~ || photomicrographic mechanical stage || platine f. à chariot de microphotogra-

phie. Kreuz-träger m. || cruciform girder || poutre f. en croix. a) -tur f. || four-panelled door | porte f. à quatre panneaux. 21 Kreuzung f. (Bauk) || intersection || intersection f. a) ~ (Eisenb) || crossing || croisement m. de voie. b) ~ (el Leit am Gestänge) | transposition; crossing | transposition f.; croisement m. c) ~ (von Tierrassen) | crossing | croisement m. d) Gleis~ || crossing of rails or lines || croisement m. de voies. e) Hartguß-(Eisenb) || case hardened froy or crossing || croisement m. en fonte coulée en coquille. f) Kletter~ (Eisenb) || inclined plane switch || changement m. de voie à plan incliné. g) Kurven~ (Eisenb) || curve crossing | croisement m. en courbe.

h) rechtwinklige ~ (Eisenb) || crossing at right angle || croisement m. de voie à angle droit; traversée f. rectangulaire. i) Schlepp~ || contractor's crossing || croisement m. à rails pivotants. k) spitzwinklige ~ (Eisenb) || crossing at acute angles || croisement m. de voie oblique ou à angle aigu. 1) umwendbare ~ || reversible crossing || croisement m. à retournement. m) ~ zwischen einer Hauptbahn und einer Kleinbahn || crossing between a main track and a narrow gauge line | croisement m. entre une ligne normale et une ligne à voie étroite. n) ~ zwischen Kleinbahnen unter sich || crossing between narrow gauge railways || croisement m. entre deux lignes à voie étroite.

Kreuzungsabschnitt m. (el Leit) || transposition section || élément m. de transposition. a) vollständiger ~ (Fernm) || complete transposition section || section f. d'anti-induction complète. 23

Kreuzungs-abstand m. (el Leit) || transposition step || pas m. de transposition. a) ~-anlage f. aus Manganstahl (Eisenb) || manganese steel crossing || croisement m. en acier manganèse. b) ~folge f. (el Leit) || scheme of crossings or transpositions || schéma m. de croisements ou transpositions. e) ~mast m. || crossing pole || support m. de traversée.

Kreuzungspunkt m. (Eisenb) || crossing (point) || point m. de croisement. a) ~ (el Leit) || transposition point || point m. de transposition.

Kreuzungs-schema n. (el Leit) || scheme of crossings or transpositions || schéma m. de croisements ou de transpositions.

a) -stange f. (el Leit) || transposition or crossing pole || support m. de traversée; poteau m. de transposition. b) -stelle f. || crossing (point) || croisement m.; croisière f. 26

Kreuzungsstück n. (Eisenb) | diamond crossing; double frog (A) | croisement m. ou cœur m. double; pièce f. de croisement. a) ~ mit geschmiedeter Spitze | crossing with forged point | pièce f. de croisement avec pointe forgée. b) rechtwinkliges ~ || rectangular crossing piece || pièce f. de croisement rectangulaire. 27 Kreuzungs-stuhl m. (Eisenb) | double chair || double coussinet m.; coussinet m. du croisement. a) ~system n. (el Leit) || transposition system | armement m. de transposition. b) ~verfahren n. (Kabel) || test splicing || procédé m. de croisement. c) ~verhältnis n. (Eisenb) || angle of crossing | déviation f. du cœur. 28 Kreuzungsweiche f. (Eisenb) | slip points pl.; crossover | traversée f. à aiguille. a) doppelte ~ || double crossing switch; double slip points pl. || traversée-jonction f. double. b) einfache ~ (Eisenb) || single slip points ! traversée-jonction f. simple.

Kreuzungswinkel m. (Eisenb) || angle of a crossing || angle m. du croisement. 30 Kreuz-verband m. || cross brace or bond or frame; diagonal framing || assemblage m. croisé ou diagonal ou à croisettes; membrure f. diagonale; contreventement m.; contrefiches fpl. diagonales. a) ~verspannung f. || diagonal bracing || croisillons mpl. d'incidence. b) ~verspannung f. (Zimm) || cross joint || joint m. en croig. e) ~wasserwage f. || pair of

bubbles at right angles to each other || niveaux mpl. d'eau croisés. d) ~weg m. || by-road; cross road or way; crossing-cross country-road || chemin m. de traverse; carrefour m.

kreusweise verbinden || to joint crosswise ||
assembler en croix f. 2

Kreuswichlung f. || cross winding || bobinage m. en forme de croix. a) Spule f. mit ~ || cross wound bobbin || bobine f. à fil croisé.

Kreuz-zangen fpl. || diagonal ties pl. || moises fpl. inclinées ou en écharpe. a) ~zelchen n. (Buchdr) || dagger; cross || croix f. b) ~ziegel m. || lease tile || tuile f. d'encroix.

Kricketspiel n. || cricket || jeu m. de criquet.

kriechen (Chem) || to creep || grimper. 6 Kriechen n. des Stromes über Porzellan || creepage of current along the surface of the porcelain || glissement m. des étincelles sur la superficie de la porcelaine.

Kriechstrom m. (Elektr) || creeping or sneak current || courant m. de fuite superficiel. 8

Kriechtier n. || reptile || reptile m. a) ~haut f. || reptile skin || peau f. de reptile. 9

Krieg m. || war; warfare || guerre f. a) Bewegungs~ || mobile warfare || guerre f. de mouvement. b) Handels~ || war upon trade || guerre f. de destruction du commerce. c) Industrie~ || industrial war || guerre f. industrielle. d) Piraten~ || corsair warfare || guerre f. de course ou des pirates. e) Welt~ || world war || guerre f. mondiale.

Kriegführung f. || warfare; belligerence ||
direction f. de la guerre; manière f. de
faire la guerre, a) chemische ~ || chemical
warfare || guerre f. chimique. b) Ausschuß m. für chemische ~ || chemical
warfare committee || comité m. de la
guerre chimique.

Kriegs-ausrüstung f. || armament || armament m. a) industrielle ~bereitschaft f. || industriell preparedness for war || préparation f. industrielle en vue de la guerre. b) ~brücke f. || military bridge || pont m. militaire. c) Plan m. zur Werksumstellung auf ~fertigung f. || factory plan for the conversion from peace to war footing || plan m. pour changer à l'usine le travail de la paix au pied de guerre. d) ~gerät n. || war material || matériel m. de guerre. e) ~gewehr n. || military gun or rifle || fusil m. de guerre. f) ~industrie f. || war industry || industrie f. de guerre.

kriegsindustrielle Werke npl. || war industry plant || usines fpl. du matériel de guerre.

Kriegsindustrieamt n. || war industry board || commission f. des industries de guerre.

Kriegsschiff n. || man of war; vessel of war || bâtiment m. de guerre. a) veraltetes ~ || obsolete war ship || bâtiment m. de guerre vieilli. b) zu verschrottendes ~ || war ship to be scrapped || navire f. de guerre à démolir.

Kriegs-stärke f. || war strength || effectif m. de guerre. a) ~verbereitung f. || preparedness for war || préparation f. à la guerre. b) ~waffe f. || war arm || arme f. de guerre. e) unbrauchbar für weitere ~zweeke mpl. || incapable of further warlike service || incapable de servir dorénavant à la guerre.

krimpen (Tuchm) || to shrink; to spunge || décatir; rentrer.

Krimpen n. (Tuchm) || shrinking; sponging; steaming; shrinkage || décatissage m.; délustrage m.; rentrée f.

m.; delustrage m.; rentree i. 18
Kringelbäcker m. || cracknel biscuit maker || fabricant m. de craquelins. 19

Krinoid n. || crinoid || crinoid m. Krinoline f. || crinoline || crinoline f.

Krippe f. || crib; manger || crèche f.; mangeoire f. a) ~ für Blumen || flower stand || jardinière f. pour fleurs. 22

91

Krippmaschine f. für die Drahtweberei || crimping machine for wire netting || machine f. à plier le gros fil pour le tissage.

Krise f. auf dem Geldmarkt || crisis in the money market || crise f. financière ou monétaire.

Krispel-holz n. (Gerb) || cripper; graining board; pommel || paumelle f.; pommelle f.; marguerite f. à la main; grènetoir m. a) ~maschine f. (Gerb) || boarding or crippling or graining or pebbling machine || machine f. à rebrousser; marguerite f. mécanique.

krispeln (Gerb) || to board; to grain; to raise the grain; to cripple || rebrousser; crèpir.

Kristall m. | crystal | cristal m. a) Bleikammer~ | leaden chambers crystal || cristal m. de chambre de plomb. b) doppeltbrechender ~ | double refracting crystal || cristal m. biréfringent. c) einachsiger ~ || uniaxial crystal || cristal m. uniaxe. d) holoedrische ~e mpl. || holohedral crystals pl. || cristaux mpl. holoèdriques ou homoèdres. e) isländischer ~ || calcareous spar; carbonate of lime || chaux f. carbonatée cristallisée; cristal m. ou spath m. d'Islande. f) Misch- || mixed crystal || cristal m. mixte. g) zweiachsiger ~ || biaxial crystal || cristal m.biaxe. 27 Kristallachse f. | axis of a crystal; crystal axis | axe m. de cristal.

Kristalibild n. || image of the crystal || image f. du cristal. a) Abblendung f. dos ~es || stopping down of the image of the crystal || diaphragme m. agissant sur l'image du cristal.

Kristallbildung f. || crystallization; crystallization f. 30

Kristalldetektor m. (Funkw) || crystal detector || détecteur m. à cristal ou à galène. a) ausbalanzierter ~ (Funkw) || balanced crystal detector || détecteur m. à cristal équilibré.

Kristall-druse f. || cluster of crystals || géode f. cristallifère; groupe m. de cristaux.
a) ~eeke f. || solid angle of a crystal || angle m. solide ou sommet m. d'un cristal. b) ~efs n. || crystal or transparent ice || glace f. cristalline ou transparente. c) ~endfläche f. || base or terminal face or end face of a crystal || base f. d'un cristal.

Kristalifiäche f. || face or plane of a crystal || face f. ou facette f. ou plan m. d'un cristal. a) Einrichtung f. für die Untersuchung mangelhafter ~n || device for the examination of defective surfaces of crystals || dispositif m. pour l'examen de surfaces cristallines défectueuses. b) unregelmäßige ~n fpl. || irregular crystal surfaces pl. || surfaces fpl. cristallines irrégulières.

Kristallflüssigkeit f. (Chem) || liquid of crystallization || liquide m. de cristallisation.

Kristallform f. || form of crystal; crystalline form || forme f. cristalline. a) in ~ || in the crystalline state || à l'état m. cristallin.

Kristallglas n. || crystal glass || cristal m. (artificiel). a) englisches ~ || flint glass; flint crystal || verre m. de cristal. 36 Kristallglassabrik f. || crystal glass works || cristallerie f. 37

Kristallgoniometer n. || crystal goniometer || goniomètre m. à cristaux. a) zwei-kreisiges ~ || crystal goniometer with two circles || goniomètre m. à cristaux muni de deux cercles. 38

Kristall-gravierung f. || crystal engraving || gravure f. sur cristaux. a) ~haut f. || crystal crust || croûte f. cristalline. 39 |
| kristallhall || crystalline || cristalline || 40

kristallhell || crystallinc || cristallin. 40 kristallinisch || crystallinc || cristallin. 41 Kristallisation f. || crystallization || cristallisation f. a) fraktionierte ~ || fractional crystallization || cristallisation f. frac-

crystalization || cristalisation f. fractionnée. b) gestörte ~ || disturbed crystalization|| cristalisation f. troublée. e) körnige ~ (Met) || grainlike crystalization || grainaille f. d) letzte ~ f. des raffinierten Alauns || rocking of alum || cristallisation f. de l'alun purifié. e) ~ des Zuckers || granulation of sugar || cristallisation f. du sucre.

Kristallisations-apparat m. || crystallizing apparatus || appareil m. de cristallisation. a) ~becken n. (Salzgew) || last brine pit || aire f. b) ~gefäß n. || crystallizing pan or pot or vessel; crystallizer || cristallisoir m.; chaudière f. de cristallisation. c) ~kessel m. s. ~gefäß. d) ~sehale f. || crystallizing dish || cristallisoir m. e) ~wasser n. s. Kristallwasser n. 43

kristallisches Eisen || crystallized iron || fer m. cristallisé.

Kristallisierapparat m. (Chem) s. Kristallisationsapparat. 45 kristallisierbar || crystallizable || cristalli-

sable. 46 kristallisieren || to crystallize || cristalliser.

Kristallisieren n. || crystallization || cristallisation f. 48

Kristallisierung f. || crystallization || cristallisation f. 49

Kristallkante f. || edge of a crystal || arête f. d'un cristal. 50 Kristallografie f. || crystallography || cristal-

lographie f. 51 Kristallpapier n. || orystal paper || papier m.

Kristalirefraktometer n. || crystal refractometer || réfractomètre m. à cristaux. a) Halbkugel~ || hemisphere crystal refractometer || réfractomètre m. demi-

boule à cristaux. 53
Kristall-sand m. || crystal sand || sable m. cristallin. a) ~schleifen n. || crystal cutting || taille f. de cristaux. b) ~seiten-fliche f. || lateral plane of a crystal || face f. latérale ou plan m. d'un cristal. e) ~skelett n. || crystal skeleton || squelette m. de cristal; armature f. cristal.

Kristaliseda f. || soda crystal; crystalitzed sodium carbonate || cristal m. de soude; carbonate m. de sodium cristalise. a) -arbeiter m. || crystal house man || ouvrier m. de cristaux de soude.

Kristall-spiegeigias n. || crystal glass for mirrors || cristal m. pour miroirs. a) ~struktur f. || crystal structure || structure f. oristalline ou de cristal. 1

Kristalisystem n. || system of crystallization; crystal system || système m. cristal lin. a) reguläres ~ || monometric or tesseral system of crystallization || système m. cristallin régulier ou cubique. 2

Kristall-umhüllung f. || perimorphous crystal || périmorphose f. a) ~wasser n. || water of crystallization || eau f. de cristallisation. b) ~wellenanzelger m. <. Kristalldetektor. 3

Kritik f. || criticism || critique f. 4 kritisch || critical; judicious || critique.
a) ~e Daten npl. (Phys) || critical dates pl. || constantes fpl. critiques. b) ~e Geschwindigkeit f. || critical speed || vitesse f. critique. c) ~er Punkt m. || critical point || point m. critique. d) ~e Temperatur f. || critical temperature || température f. critique. e) ~er Widerstand m. || critical resistance || résistance f. cri-

kritzeln || to scrawl; to scribble || griffonner.

Krocketspiel n. || croquet || jeu m. de croquet.

Krokierpapier n. || sketching paper || papier m. à croquis.

Krokoit m. || chromate of lead; red lead ore; crocoite || plomb m. chromaté. 9

Krokus m. (Eisenoxyd) || crocus; jeweller's red; rouge || rouge m. à polir.

Kroll-haar n. || spun hair || crin m. frisé.

a) ~spint m. || vegetable hair || crin m.
d'Afrique.

Krone f. (Druckerpresse) || cap; hat || chapeau m.; chapiteau m.; chaperon m.
a) ~ (Damm) || top; summit || couronne
f.; couronnement m. b) ~ (Juw) || crown
|| couronne f. c) ~ (Kreuzknoten) ||
crown || tête f. de more ou d'alouette.
d) ~ (Mauerkrone) || crest; crowning ||
crête f. e) ~ eines Dammes || summit
or top or superior surface of a dike || crête
f. ou couronnement m. ou sommet m.
d'une digue. f) Gas~ || gaselier; gas
chandelier || lustre m. à gaz. g) ~ der
Sperrmauer || crown of the dam || crête f.
du mur de barrage. h) Zahn~ || tooth
crown || couronne f. de dent. 12

kröneln (Steinm) || to bush-hammer; to kernel || bretteler; bretter. 13

Kronenbohrer m. || cross-mouthed chisel or borer; crown drill; crown or square bitt || pistolet m. à pointe carrée; bonnet m. de prêtre; foret m. ou perçoir m. à couronne. a) viersehneidiger ~ || square borer; square bit; square taper bit || fleuret m. ou perçoir m. à couronne. 14

Kronen-breite f. (Damm) || breadth of top or summit || largeur f. en couronne ou de crête. a) ~brenner m. (Chem) || boiling or ring burner || brûleur m. à couronne. b) ~kork m. || crown cork || liège m. à couronne. e) ~mutter f. || castellated nut || écrou m. crénelé ou cannelé; écrou m. à crénaux ou à entailles. d) ~ventil n. || cup valve; bell shaped valve || clapet m. à couronne. e) ~welle f. (Windmühle) || axle tree or wind shaft || arbre m.

Kronglas n. (Opt) || crown glass || verre m. Crown. a) besonders klares Prismer— || exceptionally clear type of prism crown glass || verre m. Crown à prismes parfaitement transparent. 16 Kronhols n. (Wasserb) || cap; capping;

head or top beam || quille f.; chape f.; lisse f.; traverse f.

Kronleuchter m. || chandelier; lustre || lustre m. a) elektrischer ~ || electrolier || lustre m. électrique.

Kron-linie f. der Erdarbeiten || formation level || niveau m. des remblais. a) ~pfellerkopf m. || fore or stream starling || avantbec m. (d'une pile); bec m. d'amont. b) ~rad n. || crown or face wheel || roue f. à dents de côté ou à couronne. c) ~säge f. || crown or annular saw || scie f. cylindrique. d) ~schwelle f. || cap; capping; head or top beam || quille f.; chape f.; lisse f.; traverse f.

Kropf m. (Krankheit) || goitre || goitre m.

a) ~ eines Holländers || breasting backfall || gorge f. d'une pile à cylindrique.
b) runder ~ (Bauk) || mitre round || oreille f. c) ohne ~ arbeitendes Wasserrad n. || water wheel working without channels || roue f. hydraulique travaillant sans coursier.

Kropfachswelle f. || crank shaft or axle || arbre m. coudé ou à manivelle; essieu m. coudé. a) die ~ erlitt bei einem heftigen Schlag einen Bruch in der Kurbel || the crank shaft was fractured at the crank in consequence of a shock || l'essieu m. coudé essuya un choc violent et se rompit à la manivelle. b) schrägschenkelige ~ || oblique crank axle || essieu m. coudé à corps oblique. c) Stahlguß~ || steel-cast crank axle || essieu m. coudé d'acier moulé.

Kropfeisen n. || sling; cran iron; grapnel; devil's claw; dog; ram || louve f.; renard m. 22

kröpfen || to form a knee or angle; to bend at angles || couder; épauler. 23

Kropf-gerinne n. || circular channel || coursier m. circulaire. a) ~grat m. || mitre line || ligne f. de mitre ou d'onglet. b) ~hals m. (Lok) || crank pin || tourillon m. excentré. c) ~kante f. || mitre line || ligne f. de mitre ou d'onglet. d) ~loeh n. || sling hole; lewis; hole for the ram || trou m. pour y mettre la louve.

Kröpfmaschine f. || joggling machine || machine f. à épauler ou à joggliner. 25

chine f. à épauler ou à joggliner. 25
Kropf-rad n. (Masch; Müller) || breast water wheel; breast or middle shot wheel ||
roue f. hydraulique de côté. a) ~sonde f.
|| goitre sound || sonde f. de goitre. 26

Kropistein m. (Bauw) || quoin; corner stone || pierre f. d'encoignure. a) ~ (Türpfeiler) || corner stone; sconcheon of a jamb || écoinçon m.; écoinson m. 27

Kröpfung f. || cambering || étranglement m. a) ~ der Kurbelwelle || throw of crank shaft || coude m. du vilebrequin. 28 Kröpfwalze f. || joggling roll || galet m. à épauler. 29

Kröse f. (Werkz) || croze; notching tool || jabloire f. a) ~ (Böttch) || chimbre || jable m. 30

Kröselsen n. || croze iron || peigne m. à jable. 31
Kröseleisen n. || crumbling iron || grésoir

m.; grugeoir m. 32 Krösemaschine f., Daubenahkürz- und ~ || stave shortening and grooving machine || machine f. à raccourcir et à jâbler les douves. a) Faß- || croze or groove cutting

machine; crozing or grooving machine ||
machine f. & jäbler les douves. 33
Kroton-öl n. || croton oil || huile f. de croton.
a) ~saat f. || croton seeds pl. || semence f.
de croton. 34

Krücke f. (Brau) || rake; oar || fourquet m., brassoir m. a) ~ (Heilk) || crutch || béquille f. b) ~ (zum Kalkrühren) || beater || rabot m. e) ~ (Met) || rake; crutch; rabble || râble m.; crosse f. d) ~ (Pap) || peel || ferlet m. 35

Krückelstück n. (Bergb) || brace-head on the top of the bore-rod || tête f. de sonde; manivelle f. de sonde. 36

Krückwerk n. || crutch (apparatus) || agitateur m. de potier; pétrisseuse f. à béquilles.

Krug m. || jug; pitcher; jar; mug || cruche f.; jarre f. a) Bier~ || beer jug || cruchon m. à bière. b) Mineralwasser~ || jug for mineral water || cruche f. pour eaux minérales. c) Stein~ || stone mug || cruche f.; cruchon m.

Kruke f. || stone bottle or jar || cruchon m.
a) ~ für Salben || ointment jug || pot m. à
onguent.
39

Krulltabak m. || shag tobacco || tabac m. frisé.

krümeliger Boden m. || friable soil || sol m. friable.

krumm || crooked; bent; curved || courbe; courbé; tordu. a) ~ werden (beim Härten) || to get a set; to cast side ways pl.; to warp; to bend; to bow || courber; se courber; se voiler; se déjeter. b) sich ~ werfen s. krumm werden. c) sich ~ ziehen (Holz) || to cast; to distort || se gauchir; se déjeter; se voiler. 42

krumme Fläche f. || curved surface || surface f. courbe. a) ~ Linie f. || curve (line) || courbe f.; ligne f. courbe. 43

Krumm-achse f. || crank || manivelle f. a) ~eisen n. (Küf) || hollowing knife || plane f. à lame courbe.

krümmen || to bend; to crook; to curve || courber; plier. 45
Krümmen n. (Sammler) || buckling ||

gondolement m.

Krümmer m. (Masch) || quarter bend; elbow part || coude m. a) ~ (Zimm) || bent or curved or arched beam || poutre f. courbée ou cintrée. b) Auspuff~ || quarterbend for exhaust || coude m. d'échappement. 47

krummgewachsenes Holz n. || crooked grown tree || arbre m. déjeté ou contourné.

Krummhaue (Küf) f. || barrel howel || herminette f. plate. a) ~ (Zimm) || hollow adze; addice; howel || assette f.; essette f.; asseau m.; hachette f.; erminette f.

Krummholz n. (Schiffb) || rising timber || courbe f. a) ~ (Zimm) || crooked wood; kneetimber arched timber || bois m. bombé; bois m. courbe.

Krummhölzerarbeit f. (Bergb) || longwall working on small veins || travail m. à col tordu.

krummlinig || curvilinear || curviligne. 52
Krumm-meißel m. || paring tool || ciseau m. à bride a) ~messer n. || hollowing knife || plane f. creuse. b) ~ofen m. || blast furnace; half-high furnace; labor furnace || fourneau m. à manche; bas fourneau m. o) ~raspel f. || crooked rasp || égobine f.; égobine f.

krummrohriger Wasserrohrkessel m. || | bent-tube type of water-tube boiler || chaudière f. aquatubulaire à tubes cintrés. |

Krummstehen n. (Buchstaben) | riding | chevauchement m. 2

Krümmung f. || bend; curvature; curve || courbure f.; courbe f. a) ~ (Straße) || turn || virage m.; tours mpl. et retours mpl. b) doppelte ~ || double curvature || double courbure f. c) ~ einer Kurve (Math) || curvature of a curve || courbure f. d'une courbe. d) Stellen fpl., wo die Form scharfe ~en aufweist || places marked by sharp bends || là où la forme accuse des courbes ou lacets très accentuées. e) ~ eines Weges || curvature of a road || courbe f. d'un chemin. 3

Krümmungshalbmesser m. || radius of curvature or of curvation || rayon m. de courbure. a) ~ des Hohlspiegels || radius of curvature of the concave mirror || rayon m. de courbure du miroir concave.

Krümmungs-kreis m. einer Kurve || circle of curvature; osculatory circle || cercle m. osculateur ou de courbure. a) ~messer m. || curvimeter; curvometer || curvimetre m. b) ~mittelpunkt m. (Geom) || centre of curvature || centre m. de courbure. c) ~radius m. || radius of curve || rayon m. de courbure. 5

Krumm-ziegel m. || compass brick; concave brick || brique f. courbée.
a) ~zirkel m. || callipers pl.; caliber compasses pl.; calibers pl.; crooked compasses || compas m. d'épaisseur. 6

krumpen (Tuchm) || to shrink; to spunge || décatir.

Krumpmörtel m. (Bauw) ∥ mortar of over-burnt lime-grains ∥ repous m. 8
Krüppelwalm m. ∥ false or half hip ∥ demi-croupe f. 9

Kruste f. || incrustation || incrustation f.

a) Brot~ || crust of bread || croûte f. du
pain. b) Gußstücke npl. ohne harte ~ ||
pieces pl. without hard skin of casting ||
pièces fpl. sans croûte dure de coulée.
c) Zement~ || crust of cement || croûte f.
du ciment.

Kruzifix n. || crucifix || crucifix m. 11
Kryolith m. || cryolite || cryolithe f.
a) künstlicher ~ || artificial cryolithe || cryolithe f. artificielle. 12

Kryptofon n. || cryptophone || cryptophone m. 13

phone m. 13 **Kubatur** f. || cubature; cubing || cubature
f.; cubage m. 14

Kübel m. || tub; bucket || baquet m.; caisse f. a) ~ (Bergb) || kibble; tub; tun || seau m.; tonne f.; tine f. b) Abteuf || sinking bucket || benne f. de creusement. c) Blumen~ || flower tub || cache-pot m. pour fleurs. d) Dreh~ || revolving bucket || benne f. basculante. e) Hochofenbegichtungs~ || bucket for charging blast furnaces || seau m. ou benne f. pour le remplissage des hauts-fourneaux. f) Klapp~ || hinged bucket || benne f. ouvrante. g) Pflanzen~ || flower bucket || bac m. à fleurs. h) Schlacken~ || slag bucket || baquet m. à scories.

Kübelwagen m. || bin wagon || wagon m. a benne. 16
kubleren || to cube; to raise to the cube ||
cuber; élever au cube. 17

Kubierungsformel f. || cubing formula || formule f. cubique.

Kubik-berechnung f. || cubature || cubature f. a) ~ [uB m. || cubic foot || pied m. cube. b) ~ [nhalf m. || cubic capacity or contents || capacité f. cube; cubage m. c) ~ meter n. || cubic meter || métre m. cube. d) ~ wurzel f. || cube root || racine f. cubique. e) ~ zahl f. || cube; cube-number; cubic number; third power of a number || cube m. d'un nombre; nombre m. cube. f) ~ zentimèter m. || cubic centimèter || centimètre m. cube. g) ~ zoll m. || cubic inch || pouce m. cube. 19 kubisch (Math) || cubic || du troisième degré. a) ~ a. auch würfelförmig || cubi-

degré. a) ~ s. auch würfelförmig || cubical || cubique; cube. 20
Kubizierapparat m. (Brau) || gauging

apparatus || appareil m. à jauger. 21 kubizieren, die Masse f. || to calculate the volume of a solid || cuber la masse f. 22 Kubus m. (Würfel) || cube; hexahedron || cube m.; hexaèdre m. a) ~ einer Zahl || cube; cubic number; third power of a

f. d'un nombre. 23
Küche f. || kitchen || cuisine f. a) Dampf~ ||
steam kitchen || cuisine f. à vapeur.
b) elektrische Klein~ mit Wärmehaube ||
portable electric stove with heating

chamber || four m. électrique à rôtir

number | cube m. ou troisième puissance

et à cuire avec hotte de chaleur. 24
Kuchen m. || cake || gâteau m. a) Honig~
|| gingerbread || pain m. d'épice. b) Leb~||
gingerbread || pain m. d'épice. c) Lein~
|| linseed cake || gâteau m. ou tourteau m.
de lin. d) Öl~ || oil cake || tourteau m.
e) Pfeffer~ s. Kuchen, Leb. 25

Küchenanrichte f. || kitchen dresser || fourneau-crédence m. 26

Kuchen-bäcker m. || pastry cook || pâtissier-cuisinier m. a) ~bäckerei f. || pastry || pâtisserie f. 27

Küchen-beil n. || kitchen hatchet || hachette f. de ménage. a) ~einrichtung f. || kitchen installation || installation f. de cuisine.

Kuchenform f. || cake form || forme f. à gâteaux. 29

Küchengarten m. || kitchen garden || jardin m. potager; potager m. 30

Küchengerät n. || hollow ware; kitchen utensil || ustensile m. de cuisine.
a) emaillierte ~e npl. || enamelled hollow ware || ustensiles mpl. de ménage émaillés.

31

Küchen-geschirr n. || kitchen utensils pl. || batterie f. de cuisine. a) ~gewächs n. || potherb; kitchen plant || plante f. potagère. b) ~herd m. || kitchen stove or range || fourneau m. de cuisine; cuisinière f. 32

Kucheniack m. || lump lac || laque f. en masses.

Küchen-maschine f. || kitchen machine || machine f. de cuisine; machine f. destinée à la cuisine. a) ~messer n. || kitchen or cooking knife || couteau m. de cuisine. b) ~möbel npl. || kitchen furniture || meubles mpl. de cuisine. e) ~motor m. || kitchen motor || moteur m. pour cuisine. d) ~ofen m. || kitchen stove || fourneau m. de cuisine.

Kuchenpfanne f. || cake pan || poèle f. à gâteaux; poupelinier m. a) ~ aus Stahlblech || cake pan of steel plate || poupelinier m. en tôle d'acier. 35

Küchen-schornstein m. || kitchen chimney || cheminée f. de cuisine. a) ~schrank m. || cupboard || buffet m. crédence. 36

Kuchenstärke f. (Filter) || cake thickness ||
épaisseur f. de tourteau. 37
Küchen-uhr f. || kitchen clock || horloge
f. de cuisine. a) ~wage f. || kitchen balance; kitchen or household scales pl. ||
balance f. de maison ou de cuisine.
b) ~wäsche f. || kitchen linen || linge m.
ou lingerie f. de cuisine. e) ~zeug n. ||
kitchen linen || linge m. de ménage. 38
Kuckucksuhr f. || cuckoo clock || pendule
f. à coucou. 39
Kufe f. || skid || patin m.

Kufenflugzeug n. || sled plane; ski airplane || avion m. skieur ou à skis. 41 Kufer m. || cooper || tonnelier m.; futailleur m.; douvrier m.; baquetier m.; foudrier m. 42

Küferei f. || cooperage || tonnellerie f.; barillage m. 43

Küferkrummesser n. || cooper's hollowing knife || plane f. creuse pour tonneliers. 44

Külermesser n. || cooper's drawing knife || plane f. pour tonneliers. a) gerades ~ || cooper's straight drawing knife || plane f. droite pour tonneliers.

Küfer-putzmesser n. || cooper's cleaning knife || plane f. curette pour tonneliers.
a) ~schaber m. || cooper's round shave || plane f. à genoux pour tonneliers.
b) ~schroppmesser n. || cooper's heading knife || plane f. à foncer pour tonneliers.
c) ~zugschaber m. || cooper's drawing scraper || racloir m. à deux manches pour tonneliers.
46
Kuff f. || koff || koff m.

Kugel f. || ball || boule f. a) ~ (Geom) || sphere || sphère f. b) ~ (aus Stein oder Marmor) || ball || bille f. e) ~ (Waffenw) || bullet || balle f.; boulet m. d) Hohl~ || hollow ball || boule f. creuse. e) ~ für Rosenkränze || bead for chaplets || perle f. à chapelets. f) Schwung~ || ball of the governor || boule f. du régulateur. g) Thermometer~ || bulb of thermometer || réservoir m. du thermomètre. 48

Kugel-abschnitt m. (Phys) || segment of a sphere || segment m. de la sphère.
a) ~ausschnitt m. || section of sphere; spherical sector || secteur m. sphérique. 49
Kugelboden m. || spherical bottom || fond m. sphérique. a) Doppel~ || spherical double-bottom || double-fond m. sphéri-

que.

Kugelbolzen m. || ball pin || boulon m. à rotule. a) ~pfanne f. || ball socket || grain m. de butée pour boulon à rotule.

51

Kügelchen n. || globule || globule m. 52 Kugel-drehen n. || spherical turning || tournage m. de sphères. a) ~drehscheibe f. (Eisenb) || turntable supported on balls; ball bearing turntable || plaque f. tournante sur billes. 53

Kugeldruck-lager n. || ball thrust bearing || palier m. de butée à billes; roulement m. de butée. a) ~probe f. || ball test for hardening; Brinell process or test of hardness; || épreuve f. de pression par empreinte; procédé m. Brinell; essai m. à la bille.

Kugeldruckprüfapparat m. für Radkränze || ball thrust apparatus for wheel rims || appareil m. d'essai à bille pour bandages de roues. a) ~ für Schienen || ball thrust apparatus for rails || appareil m. d'essai à bille pour rails. b) ~ für Walsen || ball thrust apparatus for rolls || appareil m. d'essai à bille pour cylindres et rouleaux. c) ~ für Zylinder und Rohre | ball thrust apparatus for cylinders and tubes || appareil m. d'essai à bille pour cylindres et tuyaux.

Kugeldruck-prüfmaschine f. || ball thrust testing machine | machine f. à essayer à la bille. a) ~schnellpresse f. || ball thrust rapid press || presse f. rapide à billes.

Kugel-einsprache f. || microphone cap || calotte f. du microphone. a) ~eisen n. (Schmied) || patten shoe || fer m. à globe ou à patin. b) ~fallhammer m. || indentation machine with ball drop hammer mouton m. à bille. c) -fang m. || butt || butte f. de tir.

kugelfest || bullet proof || à l'épreuve f. des balles.

Kugel-fläche f. || spherical surface || surface f. sphérique. a) ~form f. || bullet mould | moule m. à balles.

kugelförmig | spherical | sphérique. a) ~er Boden m. s. Kugelboden. b) ~es Gefäß n. | ball shaped vessel | vase m. sphérique.

Kugel-fräser m. h cherry; spherical cutter # fraise f. sphérique. a) ~funkenstrecke f. 🖟 ball spark gap 🖟 éclateur m. à électrodes sphériques. b) ~funktion f. spherical function | fonction f. sphérique.

Kugelgelenk n. ball and socket joint joint m. à boulet ou à bille. a) ~arm m. | ball-jointed arm | bras m. à joints sphériques. b) ~lager n. | ball and socket joint bearing | palier m. articulé à billes.

Kugel-gestalt f. | spherical shape | forme f. sphérique. a) ~gewölbe n. || spherical vault; hemispherical vault || cul-defour m.; voûte f. sphérique. b) ~griff m. || ball handle || poignée f. à bille. c) ~halter m. || ball support || support m. à billes. d) ~handkurbel f. || crank handle with ball | manivelle f. à main avec boule. e) ~hebel m. || ball lever || levier m. à

."gelig ausgebildetes Ende n. || ball chaped end | extrémité f. sphérique.

Kugel-jaspis m. || egyptian pebble. || jaspe m. égyptien. a) ~kaliber n. || indentation; hollow | logement m. de la boule. b) ~kalotte f. || spherical calotte || calotte f. sphérique. e) ~kammer f. (Kugellager) | ball race | chemin m. de roulements des billes. d) ~kondensator m. || spherical condenser || condensateur m. sphérique. e) ~kontakt m. || ball contact || contacteur m. à bille. f) ~korb m. (Kugellager) | ball race | bague f. ou rondelle f. à billes; anneau m. ou chemin m. de roulement. g) ~kühler m. (Chem) || bulb condenser || réfrigérant m. à boules. h) ~kurbel f. || lever with spherical end || levier m. à boule. i) ~lack m. | round lac | laque f. de boule.

Kugellager n. || ball or roller or spherical bearing | palier m. ou roulement m. à billes; coussinet m. sphérique ou à sphère ou à billes. a) Fahrrad- || ball bearing for cycles | palier m. à billes pour bicyclettes. b) fertig montiertes ~ || assembled ball bearing || roulement m. à billes monté. c) Kegel- || cup and cone bearing || roulement m. à billes par cône et ouvettes. d) Quer~ | transversal ball bearing | palier m. transversal à billes. e) Ring-|| ball race bearing || palier m. de roulements annulaires. f) sich selbst einstellendes ~ || automatic ball bearing || palier m. sphérique automatique.

Kugellager-freilaufrad n. | free wheel with ball bearings || roue f. libre à billes. a) ~gehäuse n. || ball bearing cup; spherical bush or brass || cage m. de roulement à billes; coussinet m. sphérique. 13

Kugellagerring m. | ball bearing ring | bague f. ou anneau m. du roulement à billes. a) Stativ n. zum Prüfen der Lage von Rillen zur Stirnwand in ~en || stand to check the position of grooves in relation to the face of ball bearing rings | support m. pour la vérification de la position des gorges des bagues de roulement par rapport aux billes.

Kugellager-schale f. s. ~gchäuse. a) ~spindel f. | ball bearing spindle | broche f. sur roulement à billes. b) ~stahl m. || ball bearing stee || acier m. pour roulements à billes.

Kugel-lehre f. || ball-gauge; hollow || jauge f. à billes. a) ~leuchte f. || spherical fitting | lucette f. en forme sphère. b) ~linse f. (Opt) || spherical lens || verre m. sphérique. c) ~meBhalter m. | ball measuring stand | support m. pour le calibrage des billes. d) ~mikroskop n. | ball stage microscope || microscope m. à articulations.

Kugelmühle f. | ball or pebble mill; ball type of crusher; shot grinder | moulin m. à boulets; broyeur m. à boules. a) Laboratoriums- || laboratory ball mill || moulin m. à boulets pour laboratoires. b) Mahlplatte f. für ~n || grinding plate for ball mills || plaque f. de broyage pour moulins à boulets. c) Naß- (Aufber) | ball mill for wet grinding | moulin m. à boulets pour le broyage par voie humide.

Kugelmutter f. | ball nut | écrou m. sphérique.

kugeln || to roll; to form into a ball || rouler; arrondir.

Kugel-panzergalvanometer n. | galvanometer with ball-shaped shield | galvanomètre m. à cuirasse sphérique. a) ~patrone f. | ball cartridge | cartouche f. à balle. b) ~pfanne f. || ball socket || coussinet m. sphérique. c) ~poliertrommel f. || ball polishing drum | tambour m. de polissage pour billes. d) ~porphyr m. || globuliferous porphyry | pyroméride m.; porphyre m. globuleux. e) ~presse f. || ball press | presse f. à billes. f) ~prufmaschine f. || ball testing machine || machine f. à essayer les billes. g) ~reihe f. || ball race || rangée f. de billes. h) ~ring m. || ball race || bague f. ou rondelle f. à billes; anneau m. de roulement. i) ~rückschlagventil n. || ball-retaining valve || soupape f. de retenue à boulet.

Kugelschale f. || ball cup || cuvette f.; culot m.; tasse f. a) ~ (Geom) || spherical calotte | calotte f. sphérique.

Kugel-schaltung f. (Auto) | ball and socket gear shifting || changement m. de vitesses par levier oscillant. a) -scharnier n. ball and socket joint || joint m. à boulet; joint m. sphérique; articulation f. à rotule. b) -schleifmaschine f. | ball grinding machine | machine f. à rectifier les billes. c) -schneidmaschine f. || ball cutting machine | coupeuse f. de billes.

d) ~sehwimmer m. | spherical or ball float || flotteur m. sphérique. e) ~segment n. || segment of a sphere || segment m. de la sphère. f) ~sektor m. || spherical sector || secteur m. sphérique. g) ~senker m. || cherry; spherical cutter || fraise f. sphé-

kugelsicher | bulletproof | à l'épreuve f. de la balle.

Kugel-spitzfeder f. | ball pointed pen | plume f. à pointe sphérique. a) ~spur f. (Kugellager) || ball race || bague f. de roulement. b) ~spurlager n. | spherical thrust bearing | butée f. à billes. c) ~stahl m. || ball steel || acier m. à billes. d) ~stollen m. || patten of horse shoe || patin m. d'un fer à cheval. e) ~stutzen m. || ball connecting branch || tubulure f. à boulets. f) ~support m. || revolving slide rest | chariot m. circulaire ou tournant ou pivotant. g) ~tisch m. (Opt) || ball stage || surplatine f. hémisphérique. h) ~ventil n. || spherical or ball or bullet or globe valve; ball clack | soupape f. à boulet. i) ~wascher m. | ball washer | laveur m. à boulets. k) ~zapfen m. || ball pivot or gudgeon; ball and socket joint | tourillon m. à boulet ou à billes; pivot m. à rotule. 1) ~zone f. || spherical zone || zone f. sphérique.

Kuh-fuß m. || crow bar; nail claw or drawer || pied m. de chèvre; pince f.; loup m.; verdillon m. a) ~glocke f. || cow bell || clochette f. pour vaches. b) ~haargewebe n. || cow hair cloth || thibaude f. c) ~haut f. || cowhide || peau f. de vache. d) ~horn n. || cow horn || corne f. de vache. e) ~knecht m. || cow boy || gardeur m. de vaches.

kühl || cool; fresh || frais. a) ~ aufbewahren || to keep in cool place || garder en lieu

Kühlanlage f. | refrigerating or cooling plant | installation f. frigorifique ou réfrigérante; réfrigérant m. a) Gas~ || gas cooling plant || installation f. de réfrigération des gaz. b) Luft- || air cooling plant || installation f. de rafraîchissement d'air. e) Milch~ | milk cooling plant | installation f. frigorifique dans une laiterie. d) Seifenplatten~ || soap slab cooling plant | refroidisseur m. de plaques de savon.

Kühlanlagenarmatur f. || fittings pl. for cooling plants | armature f. pour installations frigorifiques.

Kühlapparat m. || cooling tank; refrigerator | appareil m. réfrigérant; réfrigérant m. a) Bier~ || beer cooling apparatus; Baudelot or beer cooler | Baudelot m.; réfrigérant m. à bière. b) Flächenberieselungs~ || surface cooler || réfrigération f. à surface à ruissellement. c) Gegenstrom~ || counter current or counter stream cooler | réfrigérant m. à contre-courant. d) Gegenstrombier~ || counter current beer cooler || réfrigérant m. à bière à contre-courant. e) Gegenstromröhren~ || counter current pipe cooler || réfrigérant m. tubulaire à contre-courant. f) Hochdruckröhren~ || high pressure pipe cooler || appareil m. frigorifique tubulaire à haute pression. g) Luft- || air cooling apparatus | appareil m. à refroidir l'air. 29 Kühl-band n. || cooling band || bande-re-

froidisseur f. a) -beeken n. || cooling pond || bassin m. de refroidissement.

Kuhlbett n. (Walzw) || cooling bed or rack or trough || lit m. refroidisseur; refroidissoir m. a || Rollen~|| roller cooling bed || refroidissoir m. à rouleaux.

Kuble f. (Wasserb) \parallel pool \parallel creux m. 2 Küble f. (Brau) \parallel bac; cooler; cooling floor \parallel bac m. refroidisseur ou rafraîchissoir. 3 kublen (Seew) \parallel to blow \parallel siffler. 4

kthlen || to cool; to chill || réfrigérer; refroidir. a) ~ (Glasf) || to anneal || recuire. b) das Feuer ~ || to slacken the fire || modèrer le feu. c) einen Ofen m. ~ s. das Feuer ~.

Kühlen n. (Glasf) | annealing | recuit m. 6 kthlend (Chem) || cooling || réfrigérant. Kühler m. (Auto) || radiator; cooler || radisteur m. a) ~ (Chem) || condenser; cooler || réfrigérant m. b) ~ (Zuck) || cooler || rafraichissoir m. c) ausziehbarer ~ || draw out or retractable or extractable (A) radiator || radiateur m. amovible ou escamotable. d) Batterie~ || tubular cooler || réfrigérant m. tubulaire. e) Bienenkorb- | honeycomb radiator | radiateur m. à nid d'abeilles. f) Bug~ || nose radiator || radiateur m. avant. g) Dampf~ || steam cooling device | réfrigérant m. à vapeur. h) einziehbarer ~ s. ausziehbarer ~. i) Gärbottich~ || attemperator coil for fermenting tuns | réfrigérant m. pour cuves de fermentation. k) Gas~ || gas cooler or refrigerator | réfrigérateur m. à gaz. 1) Gegenstrom~ || counter-current cooler | réfrigérateur m. à contre-courant. m) Kugel~ (Chem) | bulb condenser || réfrigérant m. à boules. n) Lamellen~ (Auto) || ribbed radiator || radiateur m. à ailettes de tôle. o) Laugen~ || lye cooler | rafraîchissoir m. à lessives. p) Luft~ (Chem) || air condenser || réfrigérant m. à air. q) Nach~ || re-cooler || condenseur m. complémentaire, r) Ohren~ (Luftf) | lateral radiator | radiateur m. auriculaire ou latéral. s) Öl~ || oil cooler || refroidisseur m. ou radiateur m. d'huile. t) Rippen~ || rib radiator or cooler | radiateur m. à ailettes. u) Rippenrohr- | gilled tube radiator | radiateur n. à tuyaux garnis d'ailettes. v) Röhren~ # tubular radiator or cooler | radiateur m. tubulaire ou à tuvaux. w) Rückfluß-(Chem) || reflux condenser || réfrigérant m. à reflux. x) Schlangen- || radiator coil || radiateur m. à serpentins. y) Spitz~ | pointed radiator; V-fronted radiator radiateur m. en coupe-vent. z) Stirn~ | front radiator | radiateur m. frontal. 8

a) Tragdeck~ || wing radiator || radiateur m. de plan sustentateur. b) ~ vorn am Wagen (Auto) || front mounted radiator || radiateur m. à l'avant. e) Waben~ || honey comb radiator || radiateur m. à nid d'abeilles. d) Zellen~ || cellular radiator || radiateur m. à nid d'abeilles. e) Zusatz~ || extra radiator || radiateur m. auxiliaire. f) Zwischen~ || intermediate cooling || refroidissement m. intermédiaire. 9

Kühler-abdeckung f. || radiator cover || revêtement m. du radiateur. a) ~ablaßhahn m. (Auto) || radiator drain cock || robinet m. de vidange du radiateur. b) ~ablaßschraube f. (Auto) || radiator draw-off plug || bouchon m. de vidange du radiateur. c) ~ausflußstutzen m. (Auto) || water outlet of radiator || sortie f. d'eau du radiateur. d) ~block m. (Auto) || radiator core || faisceau m. de radiateur.

e) ~einfüllstutzen m. (Auto) || radiator filler cap || orifice m. de remplissage du radiateur. 1) ~einlaßstutzen m. (Auto) || water inlet of radiator || entrée f. de l'eau au radiateur. g) ~fuß m. (Auto) || radiator bracket | support m. de radiateur. h) ~haube f. (Auto) || radiator cover || couvre-radiateur m. i) ~klappe f. || radiator shutter || volet m. du radiateur. k) ~klappenhebel m. || lever for operating radiator shutter | levier m. de commande des volets de radiateur. I) ~rahmen m. (Auto) || radiator shell || cadre m. du radiateur. m) ~schutzbügel m. (Auto) || radiator bumper rod || pare-chocs m. de radiateur. n) ~schutzring m. (Auto) | radiator guard ring | bague f. protectrice de radiateur. 0) ~strebe f. (Auto) | radiator stay | tirant m. de radiateur. p) ~turbine f. || cooler turbine || turbine f. de réfrigérant. q) ~ventilator m. || radiator fan || ventilateur m. du radiateur. r) ~haubenwärmer m. (Auto) | motor hood heater | chaufferadiateur m. à mettre dessous le capot.

Kühl-faß n. (Chem) | refrigeratory | réfrigérant m. a) ~fläche f. || cooling surface || surface f. refroidissante ou de refroidissement ou de réfrigération. b) ~flüssigkeit f. || cooling liquid || liquide m. de refroidissement. c) ~gefäß n. || refrigerating vessel || vase m. réfrigérant. d) ~gut n. || chilled goods pl. || marchandise f. refroidie. e) ~halle f. !! cold store | entrepôt m. frigorifique. f) ~haus n. || cold store; cold storage house | entrepôt m. frigorifique ou de refroidissement. g) ~kammer f. (Mühle) | hopper boy | refroidisseur m. h) ~kasten m. || water box || boîte f. à eau. i) ~leitung f. || cooling pipe || conduite f. de réfrigération. k) ~luftregler m. radiator shutter or damper || volets mpl. de radiateur.

Kühlmantel m. || cooling jacket || chemise f. de réfrigerant; enveloppe f. réfrigérante. a) ~motor m. || cooling jacket motor || moteur m. à enveloppe de refroidissement. 12

Kühlmaschine f. || refrigerating machine; refrigerator || machine f. réfrigérante; réfrigérateur m. a) Absorptions~ || absorption cooling machine || machine f. frigorifique à absorption. b) Äther~ || ether refrigerating machine || machine f. frigorifique à éther. c) Eiserzeugungsund ~ || ice making and refrigeration machine || machine f. à glace et à froid. d) Kompressions~ || compression cooling machine || machine f. frigorifique à compression.

Kühlofen m. (Glasf) || annealing furnace or oven || fourneau m. de recuision ou à recuire. a) ~ (Spiegelfabr) || cooling arch || carcaise f.; carquaise f. b) Zug~für die Flaschenindustrie || blast cooling furnace for bottle industry || four m. de refroidissement à tirage pour l'industrie des bouteilles.

Kühipumpe f. || cooling pump || pompe f. de refroidissement. 15

Kühlraum m. || chill room; cooling chamber; cold storage || chambre f. frigorifique ou de refroidissement. a) fester ~ || fixed cooling room || chambre f. froide iixe. b) Flesh~ || fish cooling room || chambre f. froide à poissons. c) Flesh~

|| meat cooling room || chambre f. froide à viande, d) transportabler ~ || removable cooling room || chambre f. froide transportable.

Kühlraumtür f. || cold chamber door || porte f. pour chambres froides. || 17 Kühl-rechen m. (Brau) || hopper boy || rateau m. refroidisseur. a) ~ring m. für Hochöfen || cooling ring for blast furnaces || anneau m. refroidisseur pour hauts-fourneaux. b) ~rippe f. || cooling rib; radiator fin || ailette f. pour le refroidissement. |

Kühlrohr n. (Chem) || condenser tube || tube m. de condensation. a) ~ (Motor) || radiator tube || tube m. de refroidissement. b) ~system n. || cooling pipes pl. || tuyaux mpl. réfrigérants.

Kühlschiff n. (Gefäß) || cooling tank; cooler || bac m. refroidisseur ou rafraîchissoir. a) ~ (Schiffb) || cooling ship || navire m. frigorifique. 20

Kühl-schlange f. || condensing coil or worm; coiled cooling pipe; radiator || serpentin m. refroidisseur ou réfrigérateur ou réfrigérant; radiateur m. a) ~schnecke f. || cooling worm || hélice f. réfrigérante.

Kühlschrank m. || ice safe; cooling cupboard || appareil m. conservateur; armoire f. glacière ou frigorifique. a) elektrischer ~ || electrio refrigerator || armoire f. réfrigérante électrique. b) Schokoladen~ || chocolate cooling cupboard || armoire f. frigorifique à chocolat.

Kühlsieb n. || cooling sieve || tamis m. de refroidissement. a) Farbmalz~ || black malt cooling sieve || tamis m. à refroidir le malt torréfié. 23

Kuhl-stock m. (Brau) || bac; cooler; cooling floor || bac m. refroidissoir ou rafraîchissoir. a) ~system n. || cooling system || système m. de refroidissement.

Kühlte f. (Wetter) || breeze; gale || brise f. 25

Kühltrog m. (Schmied) || smith's or cooling trough || auge f. de rafraîchissement; étang m. d'enclume. 26

Kühlturm m. || cooling tower || tour f. de réfrigération; réfrigérant m. à cheminée. a) ~ mit künstlichem Zug || cooler with forced draught || réfrigérant m. à tirage forcé. b) ~ aus Lattenwerk || cooler of lath type || réfrigérant m. à persiennes. c) Stundenleistung f. eines ~es || hourly capacity of a cooling tower || puissance f. horaire d'une tour de réfrigération.

Kühlung f. || cooling; refrigerating || réfrigération f.; refroidissement m. a) Druckluft~ || forced draught cooling || refroidissement m. à courant d'air forcé. b) Luft- || air cooling || refroidissement m. par air. c) - der Malztennen || cooling of malt floors | refroidissement m. des germoirs. d) maschinelle ~ || mechanic refrigeration | réfrigération f. mécanique. e) ~ durch selbsttätigen Umlauf # cooling by automatic circulation | refroidissement m. par thermo-siphon. f) Thermosiphon- | natural circulation water cooling | refroidissement m. par thermo-siphon. g) Verdampfungsevaporation hopper cooling || refroidingement m. par evaporation. h) Wasser-(Auto) | water cooling | refroidssement

m. d'eau. i) ~ durch Zerstäubung | spray cooling | rafraîchissement m. par pulvérisation.

Kühl-vermögen n. der Kühlanlage | refrigerator capacity || capacité f. de l'appareil frigorifique. a) ~vorriehtung f. refrigerator | réfrigérateur m.

Kühlwagen m. || refrigerator car || voiture f. frigorifique. a) ~ (Eisenb) # cooling wagon; cold-storage wagon i wagon m. frigorifique ou réfrigérant.

Kühlwanne f. || cooling tube || cave f. réfrigérante.

Kühlwasser n. || cooling water || cau f. réfrigérante ou de refroidissement ou à refroidir.

Kühlwasser-ableitung f. | cooling water discharge pipe || conduite f. d'écoulement de l'eau de refroidissement. a) ~austritt m. || cooling water outlet | sortie f. de l'eau de refroidissement. b) ~bedarf m. # quantity of cooling water required # quantité f. d'eau nécessaire au refroidissement. c) ~beschaffung f. || cooling water supply | alimentation f. en cau réfrigérante, d) ~einrichtung f. für Drehbänke- wet turning attachment dispositif m. d'arrosage pour tours, e) ~eintritt m. ; cooling water inlet entrée f. de l'eau de refroidissement. I) ~leitung f. | cooling water pipe line | conduite f. de l'eau réfrigérante, g) ~pumpe f. cooling water; water circulating pump | pompe f. à cau froide ou à cau de l refroidissement. h) -raum m. a coolingwater space ; enveloppe f. de circulation d'eau froide. i) ~regler m. | thermostate thermostat m. k) -thermometer n. cooling-water thermometer; radiator thermometer | thermomètre m. de refroidissement. I) ~umlauf m. || cooling water circulation | circulation f. d'eau de refroidissement. m) ~umlaufpumpe f. deirculating pump for cooling water # pompe f. à circulation pour l'eau de refroidissement. n) ~wärter m. || cooling water tenter | régleur m. d'eau de refroidissement. o) ~zuleitung f. || cooling water feed pipe || conduite f. d'amenée de l'eau de refroidissement.

Kühl-werk n. | refrigerating plant; cold storage; cooler | usine f. frigorifique; réfrigérant m. a) ~wirkung f. || cooling action | action f. refroidissante. b) -zelle f. || cooling cell || loge f. froide.

Kühlzug m. || cooling train || train m. frigorifique. a) Eisenbahn- || train with refrigerator cars | train m. à wagons frigorifiques.

Kuhmagd f. || byrewoman || vachère f. 9 Kuhmist m. || cow dung || bouse i. de vache. a) ~bad n. (Färb) | dunging; cow dung bath | bousage m. des indiennes. b) -koten m. (Färb) s. -bad.

Kuh-pockenstoff m. | vaccine lymph | vaccine m. a) ~sehweizer m. | alpine herd | berger m. des Alpes. b) -stall m. || cow shed || vacherie f. c) ~ziichter m. # cow breeder | éleveur m. de vaches. 11 Külbchen n. (Glasf) | ball; piece; lump | paraison f.

kulieren (Textil) || to sink the loops pl. || cucillir.

Kulierware f. | hosiery | tricot-cueilli m. 14 Kulisse f. (Lok; Masch) | link | coulisse f. 15 Kulissen-lager n. | link bracket | attache f. de coulisse. a) -schleif- und Kopiermaschine f. | link grinding and copying

machine | machine f. à rectifier et à copier les coulisses. b) ~schütz n. || paddle valve || ventelle f. ou vannelle f. à jalousie. c) ~stein m. (Lok; Masch) || sliding block || coulisseau m. d) -steuerung f. || link motion; distributing valve motion ! distribution f. à coulisse. e) -wähler m. (Selbstanschl) | Eriesson selector | sélecteur m. Ericsson.

Kulmination f. (Astron) | culmination | culmination f.; passage m. par le méri-

Kulminationspunkt m. | point of culmination | point m. de culmination; point m. culminant.

kulminieren (Astron) || to culminate || culminer. 19

Kultivator m. | cultivator | cultivateur m. a) ~zinke f. (Landw) | cultivator tooth | dent f. de cultivateur. 20

kultivieren (Landw) | to cultivate | cul-

Kultur f. || civilization; culture || civilisation f. a) ~ (Anbau) || cultivation; tilling | culture f.; cultivation f. b) ~ (Bakteriol) || culture || culture f. c) ~ (Pflanzenzüchtung) || growing || culture f. d) ~ (Tierzüchtung) | breeding : rearing | culture f. e) Bakterien- | bacterial culture a culture f. de bactéries. f) Gelatinegelatine culture | culture f. sur gélatine. g) Gipsblock~ || gypsum block culture || culture f. sur bloc de plâtre.

Kulturapparat m. (Bakteriol) | (bacteriological) culture apparatus | appareil m. (bactériologique) pour cultures.

Kulturgerät n. (Landw) | agricultural implement; apparatus for purposes of cultivation || ustensile m. agricole; appareil m. pour la culture, a) Forst- | tools pl. for forest economy | outils mpl. pour l'économie forestière.

Kultur-pflanzef. || cultivated plant || plante f. cultivée. a) ~techniker m. || engineer for drainage; agricultural expert | agent m. technique; ingénieur m. agricole. 25 Kumaronharz n. || coumarone resin || résine f. de coumarone.

Kumaru-blatt n. | leaf of coumarou | feuille f. de coumarou. a) ~bohne f. coumarou bean || fève f. de coumarou. 27 Kümmel m. || caraway || cumin m.; carvi m. a) ~ol n. || caraway oil || essence f. de carvi.

Kümpel-arbeit f. | dishing | travail m. d'emboutissage. a) ~blech n. || flanged plate || tôle f. à bord rabattu ou tombé; plaque f. bridée.

kümpeln, Blech n. || to dish the plate || cintrer ou emboutir la tôle. 30

Kümpelpresse f. || flanging press || presse f. à border ou à emboutir. a) hydraulische ~ || hydraulic circular flanging press || presse f. hydraulique à emboutir les fonds de chaudières.

Kümpelteile mpl. | flanged and dished parts pl. || pièces fpl. bombées ou embouties.

Kümpelung f. || flanging || emboutissage m. a) Tiefe f. der ~ | depth of dishing | flèche f. de l'emboutissage.

Kumt n. (Sattl) | horse-collar; collar of harness | collier m. de cheval. a) Holz~ wood collar | collier m. en bois. 34 Kumideckel m. (Sattl) | housing of the collar | coiffe f. du collier. a) -riemen m. | housing strap | courroie f. servant 35 à attacher la coiffe.

Kumteisen n. || iron hame || attelle f. en fer. Kumtfeder f. (Sattl) || breast strap ring; hame | maille f. d'attelle; attelle f. d'un collier. a) ~ose f. (Sattl) || loop or eye of a hame | anneau m. ou ceil m. d'attelle. b) ~riemen m. (Sattl) | hame strap | courroie f. d'attelle.

Kumt-geschirr n. (Sattl) || collar harness || harnais m. à colliers. a) -macher m. horse collar maker || bourrelier m. b) ~metall n. || saddlery plate || plaqué m. pour la sellerie. kündbar || terminable || limité. 39

Kunde m. || customer; client || client m. 40 Kunden-bäcker m. ! bake-house proprietor || fournier-boulanger m. a) ~mühle f. || exchange mill || moulin m. à façon. b) -wechsel m. || trade bill || papier m. commercial. c) ~zähler m. (Zahlkasse) || counter of customers || compteur m. de clients.

kündigen | to give notice or warning | donner ou demander son congé. a) den Dienst m. ~ | to dismiss | dénoncer le contrat de service. 42

Kündigung f. || notice || congé m. 43 Kündigungsfrist f. ! time allowed for giving notice | terme m. du congé. a) die ~ einhalten | to observe the length of notice of dismissal || observer le délai m. de congé(diement). b) eine - f. vereinbaren || to agree upon a period of notice of dismissal | fixer un délai de congé(diement). e) x-tägige ~ || x-days notice of dismissal | délai m. de congé(diement) de x jours.

Kündigungs-grund m. || ground for dismissal | motif m. de congé(diement). a) ~recht n. | right of dismissal | droit m. de congé(diement). Kundschaft f. || clients pl.; customers ||

clients mpl. Kunkel m. || distaff; rock || quenouille f. 47 Kunst f. | art | art m. a) ~asphalt m. | artificial asphalt || asphalte m. artificiel. b) ~bau m. || art work || ouvrage m. d'art.

Kunstbaumwolle f. || artificial cotton || coton m. artificiel. a) ~fertigungsmaschine f. || artificial cotton making machine | machine f. de fabrication du coton artificiel.

Kunst-bernstein m. | artificial amber | ambre m. jaune artificiel. a) ~blume f. | artificial flower | fleur f. artificielle. b) ~blumenarbeiterin f. || artificial flower mounter | monteuse f. en fleurs artificielles. e) ~bronze f. || art bronze ware || obiet m. d'art en bronze.

Kunstbutter f. | artificial butter; margarine | beurre m. artificiel; margarine f. a) ~ labrik f. | margarine factory | fabrique f. de margarine.

Kunstdrechsler m. || fancy goods turner || tourneur m. en tabletterie. a) ~arbeit f. | artistic turned work | travail m. d'art tourné. a) -warenfpl. aus Hartkautschuk || turnery of hard caoutchouc || tabletterie f. de caoutehoue durci.

Kunstdruckerei f. | art printing office | imprimerie f. artistique ou d'art. Kunstdruckpapier n. || art or enamelled or chromo paper | papier m. chromo; papier m. pour impression artistique. a) mattes ~ || mat surface or mat art paper | papier m. mat pour impression artistique.

Kunstdünger m. || artificial manure || engrais m. artificiel ou chimique. a) ~streumsschine f. || sowing machine for chemical manure || semoir m. à engrais artificiels.

Kunstels n. || artificial ice || glace f. artificielle. a) Herstellung f. von ~ || production of artificial ice || fabrication f. de glace artificielle. 2

Kunst-eisbahn f. || artificial ice skating rink || piste f. de patinage en glace artificielle. a) ~elfenbein n. || artificial ivory; albolite || ivoire m. artificiel; albolite f. b) ~fett n. || artificial grease || graisse f. préparée ou artificielle. c) ~leuerwerker m. || fire-work maker || artificier m. d) ~flug m. | trick flying | vol m. acrobatique. e) ~fotograf m. || photographic artist || artiste m. photographe. 1) ~garn n. || fancy varn | fil m. fantaisie. g) ~gärtnerei f. | horticulture || horticulture f. h) ~gebil n. || artificial denture | denture f. artificielle; plaque f. de dentier; prothèse f. dentaire. i) ~gegenstand m. || article of virtue; fine art object || objet m. d'art.

Kunstgewerbe n. || applied art || art m. industriel. a) ~museum n. || applied-art museum || musée f. d'art industriel. b) ~schule f. || school of arts and crafts || école f. des arts industriels. 4

kunstgewerblich-e Arbeiten fpl. || works pl. of applied art || travaux mpl. d'art industriel. a) ~er Gegenstand m. || industrial art object || article m. d'art applique. b) ~e Metallarbeiten fpl. || metal work of applied art || travail m. d'art en métal. c) ~e Werkstätte f. || workshop for industrial art || atelier m. d'art industriel.

Kunst-gießerei f. || art(istic) foundry; casting of works of art || fonderie f. artistique ou (des objects) d'art. a) ~glas n. || artistic glass || verre m. ou cristal m. d'art. b) ~glaswaren fpl. || artistic glass ware || verrerie f. artistique. c) ~griff m. || mechanical dodge or knack or tric || coup m. de main; secret m.; true m. d) ~guß m. || castings pl. for objects of art; artistic cast goods pl. || abjets mpl. d'art de fonte moulée; articles mpl. artistiques en fonte.

Kunstharz n. || artificial rosin or resin ||
résine f. artificielle. a) ~waren fpl. ||
amberoid ware || articles mpl. en résine
artificielle. 7

Kunst-holz n. || artificial wood || bois m. artificial. a) ~honig m. || artificial honey || miel m. artificial. 8

Kunsthern n. || artificial horn || corne f. artificielle. a) ~herstellungsmaschine f. || artificial horn producing machine || machine f. pour fabriquer la corne artificielle. b) ~kamm m. || artificial horn comb || peigne m. en corne artificielle. e) ~waren fpl. || imitation horn ware || articles mpl. en corne artificialle.

Kunst-käse m. || artificial cheese || fromage m. artificiel. a) ~keramik f. || art ceramics pl. || céramique f. d'art. b) ~kohlé f. || artificial coal || charbon m. artificiel. c) ~korblechter m. || fine basket platter || tresseur m. de paniers artistiques d) ~kerk m. || artificial cork || liège m. factice.

Kunstleder n. || leatheroid; artificial or imitation leather || simili-cuir m.; cuir m. imité ou artificiel. s) ~fabrik f. || artificial-leather manufactory || fabrique f. de cuir

artificiel. b) ~pappe f. || artificial leather cardboard || carton m. de cuir artificiel.

Kunstleitung f. (Fernm) || balancing network || ligne f. artificielle. 12

Künstlerfarbe f. || artist's paint or colour || couleur f. fine pour artistes ou pour peintre-artistes.

kunstlerisch || artistic || artistique. a) ~e Ausführung f. || artistic finish || modèle m. artistique.

Künstler-postkarte f. || art post-card; postal card with paintings | carte f. postale (illustrée) artistique. a) ~puppe f. || artistic doll || poupée f. artistique. 15 kunstlich | artificial; counterfeit; factitious; imitated | artificiel; factice. a) ~e Blume f. | artificial flower | fleur f. artificielle. b) ~er Edelstein m. || precious stone imitation | imitation f. de pierre précieuse. c) ~es Els n. || artificial ice || glace f. artificielle. d) ~es Glied n. (Orthopadie) | artificial limb | membre m. artificiel. e) ~es Kabel n. || artificial cable || câble m. artificiel. f) ~e Kühlung f. || artificial cooling | rafraîchissement m. artificiel. g) ~e Leitung f. | artificial line | ligne f. artificielle. h) ~er Nebel m. | artificial fog | brouillard m. artificiel. i) ~es Trocknen n. | artificial drying | séchage m. artificiel. k) ~er Zug m. | artificial draught | tirage m. artificiel, 16 Kunst-marmor m. | artificial marble | marbre m. artificiel ou factice. a) ~möbel n. || artistic furniture || meuble m. artistique.

Kunstmühle f. || merchant mill || moulin m. de commerce.

Kunstmühlenbesitzer m. || corn flour manufacturer || minotier m. 19

Kunst-porzellan n. || artistic porcelain || porcelaine f. artistique. a) ~sandstein m. || artificial sandstone || grès m. artificiel; aggloméré m. de ciment. b) ~schleistein m. || artificial grinding mill || meule f. artificielle. e) ~schmalz n. || artificial lard || saindoux m. artificiel. d) ~schmied m. || artistic locksmith || serrurier m. ou forgeron m. d'art. 20

Kunstehmiede f. || fine art forge; artistic locksmith's work || forge f. artistique; ferronnerie f. d'art. a) ~erzeugnis n. || artistically forged article || travail m. d'art en fer forgé. b) ~stück n. || artistic forged piece || pièce f. d'art en fer forgé. 21

Kunst-schnitzer m. || toy maker || tabletier m.; débiteur m. pour tabletterie. a) ~schreiner m. || cabinet maker or worker; ebonist || ébéniste m. b) ~schreinerei f. || cabinet making or work | ébénisterie f. 22 Kunstselde f. || imitation or artificial silk || soie f. artificielle. a) mit anderen Spinnstoffen gemischte ~ || artificial silk mixed with other spinning materials | soie f. artificielle (à l'état de) mélangée avec d'autres textiles. b) mit natürlicher Seide gemischte - | artificial silk mixed with natural silk || soie f. artificielle (à l'état de) mélangée avec de la soie naturelle. 23 Kunstseideherstellungsmaschine f. | artificial silk making machine | machine f. de fabrication de la soie artificielle.

de fabrication de la soie artificielle. 24 Kunstselden-abfall m. || artificial silk waste || déchet m. de soie artificielle. a) -fabrik f. || artificial silk factory || fabrique f. de soie artificielle. 25

imité ou artificiel. a) -fabrik f. || artificialleather manufactory || fabrique f. de cuir | fibre f. de sole artificielle. a) - in Bandern || artificial silk fibre in ribbons || fibre f. de soie artificielle en rubans.
b) gekämmte ~ || combed artificial silk fibre || fibre f. de soie artificielle peignée.
c) gekrempelte ~ || carded artificial silk fibre || fibre f. de soie artificielle cardée.
d) ~ in Vorgespinsten || artificial silk fibre in slubbings or rovings || fibre f. de soie artificielle en mèches.

26
Kunstseidengarn n. || artificial-silk yarn || fil m. de soie artificielle.

Kunstspeisefett n. || artificial or compound lard || graisse f. comestible artificielle. 28 Kunststein m. || artificial stone || pierre f. artificielle ou factive. a) ~fabrik f. || artificial stone factory | fabrique f. de pierres artificielles. b) ~gut n. || artistic pottery || poterie f. artistique. c) ~herstellungsmaschine f. || artificial stones making machine || machine f. pour la fabrication de pierres artificielles. d) ~industrie f. || industry of artificial stones || industrie f. des produits en pierre artificielle. e) ~pflaster n. || artificial stone pavement || pavé m. aggloméré ou en pierres artificielles. f) ~platte f. || artificial stone plate || plaque f. de pierre factice. g) ~schrotmühle f. artificial stone bruising mill | moulin m. concasseur de meules artificielles. h) ~waren fpl. || artificial stone articles pl. || objets mpl. en pierre artificielle. Kunst-sticker m. | art-embroiderer | bro-

deur m. d'art. a) ~stickerei f. || artistic embroidery || broderie f. artistique. 30 Kunststoff m. || artificial material || matière f. artificielle. a) ~herstellungsmaschine f. || artificial materials making machine || machine f. pour fabriquer des matières artificielles. 31

Kunst-stopfen n. (Kleid) || fine darning || stoppage m. a) ~straße f. || high road; main road; high way; turnpike road; causeway || chaussée f.; grande route f.; route f. nationale. b) ~straußmacherin f. || artificial spray maker || confectionneuse f. de bouquets en fleurs artificielles. c) ~stricker m. || cuff knitter || tricoteur m. de parements. d) ~tintenfaß n. || artistic inkstand || encrier m. artistique. e) ~tischler m. || cabinet maker or worker; ebonist || ébéniste m. 32

Kunstischlerei f. || cabinet making | cabinet work; art furniture making || ébénisterie f.; menuiserie f. d'art. a) ~holz n. || wood for cabinet making || bois m. d'ébénisterie.

Kunst-tonwaren fpl. || terra cotta || terres fpl. cuites. a) ~töpfer m. || clay worker || céramiste m. b) ~töpferei f. || art pottery || poterie f. artistique. e) ~verlag m. || art publishers pl. || éditeurs mpl. d'art. d) ~verlagsanstalt f. || art publishing establishment || maison f. de publications et librairies artistiques. e) ~weber m. || art square weaver || tisseur m. d'art. f) ~wein m. || artificial wine || vin m. artificiel. 34

Kunstwerk n. || work of art || œuvre f. d'art. a) ~wiederherstellung f. || works of art repairing || restauration f. d'objets d'art.

Kunstwiese f. || irrigated or preparated meadow || pré m. irrigué. 36

Kunstwelle f. || artificial or re-manufactured wool; shoddy (wool) || laine f. artificialle ou refaite. a) ~[abrik f. || artificial wool manufactory || fabrique f. de laine artificielle. b) ~| herstellungsmaschine f. ||

artificial wool making machine || machine f. de fabrication de la laine artificielle.

Kunstwoll-maschine f. || machine for shoddy || effilocheuse f. a) ~spinnerei f. || shoddy or mungo wool spinning mill || filature f. de déchets de laine ou de laine Renaissance. 2

Kunst-zahn m. || artificial tooth || dent f. artificielle. a) ~zement m. || artificial cement || ciment m. artificiel. 3

Küpe f. (Färb) || drum for steaming; vat; dyeing vat; boiler; copper || cuve f. de teinture; tonneau m. de vaporisage. a) die ~ ansetzen || to prepare the vat || monter ou poser la cuve; faire assiette. b) deutsche ~ || German or soda vat || cuve f. allemande. c) dritte ~ || fecula vat || diablotin m.; bassinet m. d) durchgehende ~ | decomposing vat | cuve f. à soufrer. e) fertige ~ || prepared or made vat || assiette f. ou cuve f. garnie. f) kalte ~ || cold vat || cuve f. à froid. g) leise ~ || soft vat || cuve f. douce. h) scharfe ~ || sharp vat || cuve f. forte ou raide ou usée. i) schwarze ~ || thrownback vat || cuve f. rebutée. k) warme ~ || warm vat || cuve f. à chaud. I) die ~ zurichten s. Küpe, die ~ ansetzen.

Kupee n. (Wagenb) || coupe or landaulet || coupé m. 5

Kupellation f. s. Kupellieren.

Kupelle f. || cupel || coupelle f. d'essai. 7 kupelleren || to cupel; to capel || coupeller.

Kupellieren n. || cupellation || coupellation f. 9

Küpen-farbstoff m. || vat dye || colorant m. pour cuve. a) ~rahmen m. (Färb) || dipping frame || cadre m. b) ~wäscher m. (Färb) || tub washer || nettoyeur m. de cuves.

Kupfer n. || copper || cuivre m. a) arsenigsaures ~ || copper arsenite || arsénite m. de cuivre. b) ~ in Barren || copper in ingots || cuivre m. en lingots. c) ~ in Blöcken | copper in blocks | cuivre m. en blocs. d) borsaures ~ || copper borate || borate m. de cuivre. e) chromsaures ~ || copper chromate || chromate m. de cuivre. f) elektrolytisches ~ || electrolytic copper || cuivre m. électrolytique. g) essigsaures ~ || copper acetate; verdigris || acétate m. de cuivre; verdet m. h)Flach~ || flat bar copper || cuivre m. plat. i) ~ frischen || to revive copper || rafraichir le cuivre. k) galvanisch gefälltes ~ || electrotype copper || cuivre m. galvanique ou de la pile. 1) gediegenes ~ || native copper || cuivre m. natif. m) gegossenes ~ || cast copper || cuivre m. coulé. n) fein granuliertes ~ || feathered shot copper | cuivre m. en plumes. o) grob granuliertes ~ || beau shot or granulated copper || cuivre m. en grains ou en dragées. p) mit Grünspan beschlagenes ~ | eruginous or verdigrised copper | cuivre m. érugineux. q) ~ hammergar machen || to refine copper | raffiner le cuivre. r) hammergares ~ || refined or tough pitch copper | cuivre m. fin ou raffiné. s) Hart~ || hard copper || métal m. dur. t) hart gezogenes ~ || hard drawn copper || cuivre m. écroui; cuivre étiré à froid. u) harzzaures ~ || copper resinate || résinate m. de cuivre. v) kalthriichiges ~ | dry or under-poled copper | curvre m.

cassant ou sec. w) kohlensaures ~ |

copper carbonate || carbonate m. de cuivre. x) leinöisaures ~ || copper linoleate || linoléate m. de cuivre. y) ~ in Masseln || copper in solid blanks || cuivre m. en masses. z) ~ in Mulden || copper in pigs || cuivre m. en saumons.

a) natürliches ~ || native copper || cuivre m. natif. b) '~ in Platten || copper in sheets || cuivre m. en planches. c) ~ polen || to pole copper || travailler le cuivre avec la perche. d) rohes ~ || raw copper || cuivre m. brut. e) rohgares ~ || first refined copper | cuivre m. demi-fin ou raffiné une fois. f) Rot- | red copper | cuivre m. rouge. g) Rund~ # round copper || cuivre m. rond. h) salpetersaures ~ || copper nitrate || nitrate m. de cuivre. i) ~ schwarz machen || to get coarse copper || fondre le cuivre noir. k) das ~ steigt (Raffinieren) || the copper rises || le cuivre monte ou s'élève. I) übergares ~ | dry or under-poled copper | cuivre m. cassant ou sec. m) therpoltes ~ || overpoled copper | cuivre m. surraffiné. n) vergoldetes ~ || gilt copper || cuivre m. doré. o) versilbertes ~ || (silver) plated copper || cuivre m. argenté. p) ~ zähe polen | to toughen copper | affiner le cuivre.

Kupler-ader f. (Bergb) || lode of copper ||
veine f. de cuivre. a) ~ammoniumsulfat
n. || copper and ammonia sulphate ||
sulfate m. de cuivre ammoniacal. b) ~apparat m. || copper apparatus || appareil
m. en cuivre. c) ~asche f. || copper
ashes pl. or scales pl.; scale oxide of
copper || paille f. ou cendres fpl. de
cuivre; battiture f. d) ~atzung f. || halftone engraving on copper || gravure f.
sur cuivre. e) ~aufwand m. || amount of
copper used || cuivre m. employé.
f) ~backe f. || copper jaw socket || plaque
f. pour étaux en cuivre. 13

Kuplerbad n. || copper bath || bain m. à cuivre ou de cuivrage. a) syankalisches ~ || cyanide of copper bath || bain m. de cyanure de cuivre.

Kupferband n. || copper band || cuivre m. en bande.

Kupferbarren m. || copper bar || barre f. de cuivre. a) den ~ zu Stangen auswalzen || to roll the copper billet to bars || laminer le lingot de cuivre en barres. 16

Kupter-bedachung f. || copper covering of roofs || couverture f. en cuivre. a) ~bergwerk n. || copper mine || mine f. de cuivre.

Kupferbeschlag m. (Schloß) || copper fitting || garniture f.en cuivre. a) ~ (Schiffb) || copper bottom or sheathing || doublage m. en cuivre. b) ~blech n. || sheet copper; sheathing plate of copper || cuivre m. en feuilles pour doublage.

Kupferblech n. || copper sheet or plate || plaque f. ou feuille f. de cuivre; cuivre m. laminé ou en plaques ou en lames.
a) goldplattlertes ~ || gold-plated copper sheet || cuivre m. plaqué ou doublé d'or b) plattlertes ~ || plated copper sheet or sheet copper || cuivre m. plaqué ou doublé. c) silberplattlertes ~ || silver-plated copper sheet || cuivre m. plaqué ou doublé d'argent.

Kupfer-bleigianz m. || alisonite || alisonite f. a) ~blende f. || tennantite || tennantite f.; ouivre m. gris araenifère. b) ~blüte f. || capillary red oxide of copper; chalcotrichite; cuprite || cuivre m. oxydulé capillaire; ziguéline f. capillaire; cuprite et e. o -boden m. || copper bottom or sheathing || doublage m. ou fond m. en cuivre. 20 kupferbodig (Schiffb) || copper bottomed || doublé en cuivre. || tile ore: ferruginous

Kupfer-braun n. || tile ore; ferruginous red oxide of copper; ziqueline || cuivre m. oxydulé ferritère ou oxydulé terreux.

a) ~buchstabe m. || copper type || lettre f. en cuivre.

Kupferchlerid n. || protochloride of copper; cupric chloride || chlorure m. cuivrique; chlorure m. ou protochlorure m. de cuivre.

a) ~ammoniak n. || ammonico-muriatic copper || cuivre m. ammonico-muriatique.

23

Kupfer-chlorür n. || hemichloride of copper; cuprous chloride || chlorure m. cuivreux ou de cuivre. a) ~dämpfung f. || copper damping || amortissement m. en cuivre. b) ~decker m. || copper coverer || couvreur m. en cuivre. c) ~dichtung f. || copper washer or gasket || joint m. en cuivre. d) ~doppelsalz n. || copper double salt || sel m. double de cuivre. e) ~dorn m. || copper or liquation thorns pl. || épines fpl. de ressuage.

Kupferdraht m. || copper wire || fil m. de cuivre. a) Hart~ || hard drawn copper wire || fil m. de cuivre étiré dur. b) unisolierter ~ || non insulated copper wire || fil m. de cuivre non isolé. e) zementierter ~ || cemented copper wire || trait m. de cuivre jaune ou cémenté. 25

Kupfer-dreher m. || brass turner || tourneur m. en cuivre. a) ~druck m. || copper plate printing || impression f. en taille-douce; gravure f. b) ~drucker m. || copper(plate) printer || imprimeur men taille-douce. c) ~druckerei f. || copper printing works || imprimerie f. en taille-douce. 26

Kupferdruck-farbe f. || Frankfort black || noir m. d'Allemagne. a) ~papier n. || copper plate paper || papier m. pour taille-douce. b) ~presse f. || copper plate printing press || presse f. à impression en taille-douce. e) ~verfabren n. || copperplate printing || impression f. en taille-douce.

Kupfereisen-kies m. || copper and iron pyrites || pyrites fpl. de cuivre et de fer. a) ~vitrlol n. || pisanite || pisanite f. 28 Kupfer-erz n. copper ore || minerai m. de cuivre. a) ~erzeugnis n. || copper product || produit m. en cuivre. b) ~erzprobe f. || assay of copper ore || essai m. des minerais de cuivre. e) ~fabrikat n. || copper product || produit m. en cuivre. d) ~fahierz n. || grey copper ore || cuivre m. gris (antimonifère). e) ~folie f. || copper foil || feuille f. ou paillon m. de cuivre. 29 kupferführend || copper bearing || cupri-

fère.

Kupfer-galvanoplastikanlage f. # copper galvanoplastic plant || installation f. de galvanoplastic au cuivre. a) ~garherd m. || copper refining hearth || foyer m. à affiner le cuivre. b) ~garschlacke f. || copper refining slag; recrements pl. of copper || scorie f. de cuivre raffiné. c) ~gase f. s. Kupfergewebe. d) ~geld n. || copper money || monnaie f. de cuivre. 31 Kupfergewebe n. || copper gauze || toie f. en cuivre. a) ~bürste f. || copper-gauze brush || balai m. en toile de cuivre. 32

Kupfer-gewinnung f. || copper manufacture | métallurgie f. du cuivre. a) ~gleßer m. || copper founder || fondeur m. en cuivre. b) ~gießerei f. || copper foundry || fonderie f. de cuivre. c) ~glanz m. || copper glance; glance or sulphide of or vitreous copper; chalcocite; redruthite | cuivre m. sulfuré ou vitreux; chalcosite f. d) ~glas n. || copper glance; glance or sulphide of or vitreous copper; cuprite; redruthite || cuivre m. sulfuré ou vitreux; cuprite f. e) ~glimmer m. (Met) || micaceous copper; copper mica; rhomboidal arseniate of copper || cuivre m. micacé ou mica; cuivre m. arséniaté lamelliforme. f) ~glühspan m. || scale of copper; copper scales pl. || écailles fpl. de cuivre. g) ~granalien fpl. || bean or round shot || cuivre m. en graines ou en dragées. h) ~griff m. || copper handle poignée f. en cuivre. i) ~grube f. s. Kupferbergwerk. k) ~grun n. || copper green; chrysocolla; earthy malachite; verditer; subacetate of copper | cuivre m. carbonaté vert terreux; chrysocolle m.; cuivre m. hydro-siliceux; acétate m. de cuivre; verdet m.

kupferhaltig || copper containing || cuprique.

Kupferhammer m. (Werk) || copper mill or works pl. | forge f. à cuivre. a) ~ (Werkz) || copper hammer || masse f. en cuivre.

Kupfer-hammerschlag m. || copper ashes pl. or scales pl.; scale oxide of copper || paille f. ou cendres fpl. de cuivre; battiture f. a) ~haut f. (Schiffb) || copper bottom or sheathing || doublage m. en cuivre. b) ~heftung f. || copper setting || sertissage m. en cuivre. c) ~hillse f. || copper sleeve | manchon m. en cuivre. d) ~hütte f. || copper works pl. || usine f. de cuivre. e) ~indigo m. || blue copper; covelline | cuivre m. sulfureux; covellite f. f) ~kessel m. || caldron; copper boiler or kettle | chaudron m. ou chaudière f. en cuivre. g) ~kette f. || copper chain || chaîne f. en cuivre. h) ~kies m. || copper pyrites; chalcopyrite; yellow copper ore || chalcopyrite f.; pyrite f. cuivreuse; cuivre m. pyriteux. i) ~kiste f. (Lok) || copper fire box || foyer m. en cuivre. k) ~kohle f. (Elektr) || copperplated carbon || charbon m. cuivré. l) ~kohlenbürste f. || copper carbon brush || balai m. de charbon cuivré. m) ~kuchen m. (Met) | copper cake | pain m. de cuivre. n) ~lasur f. (Min) || azurite; blue copper; blue carbonate of copper; chessy copper; azure copper ore | azurite f.; cuivre m. carbonaté bleu; azur m. de cuivre. o) ~lot n. || copper solder || soudure f. de cuivre.

Kupfermangan-erz n. || cupreous manganese | manganate m. de cuivre; manganèse m. cuprifère. a) ~schwärze f. || cupreous manganese | manganate m. de cuivre; manganèse m. cuprifère.

Kupfermünze f. || copper coin; copper || pièce f. ou monnaie f. de cuivre.

kupfern (aus Kupfer) || of copper; copper || de cuivre m. a) ~ (mit Kupfer belegen) || to copper; to sheath with copper | doubler en cuivre m.

Kupfern n. (Belegen mit Kupfer) | sheathing with copper | doublage m. de Kupfer-nagel m. || copper nail || clou m. de cuivre. a) ~nickel m. || nickeline; copper nickel || kupfernickel m.; nickeline f. b) ~niederschlag m. || copper shell || coquille f. galvanoplastique. e) ~niet n. || copper rivet || rivet m. en cuivre. d) ~norm f. || copper standard || norme f. ou règle f. pour le cuivre. Kupferoxyd n. || cupric or copper oxide || (prot)oxyde m. de cuivre. a) kohlensaures ~ || carbonate of copper; cupric carbonate || carbonate m. de cuivre; cuivre m. carbonaté. b) phosphorsaures ~ || phosphate of copper || cuivre m. phosphaté. c) schwefelsaures ~ || sulphate of copper || sulfate m. de cuivre; cuivre m. sulfaté ou vitriolé. 10

Kupferoxydul n. | red oxide of copper; cupreous oxide; hemioxide or suboxide of copper | oxydule m. de cuivre; cuivre m. oxydulé. a) natürliches ~ || native cuprous oxide | cuivre in. rouge ou oxydulé. Kupfer-plastikbad n. || galvano-plastic

copper bath | bain m. de cuivrage plastique. a) ~platte f. || copper plate || plaque f. de cuivre. b) ~prägerei f. || copper embossing || emboutissage m. du cuivre. c) ~präparat n. || copper salt || sel m. de cuivre. d) ~probe f. || copper assaying or assay | essai m. de cuivre. e) ~pulver n. || copper powder || cuivre m. en poudre. f) ~raffination f. || copper refining || raffinage m. du cuivre. g) ~raffinieren n. || copper refining || raffinage m. du cuivre. h) ~rauch m. || copper smoke || fumée f. de cuivre. i) ~regen m. || copper rain | pluie f. de cuivre. k) ~rohr n. s. Kupferröhre f. 1) ~röhre f. || copper tube or pipe | tube m. ou tuyau m. en cuivre. m) ~robstein m. || coarse copper || matte f. brute de cuivre. n) ~rosette f. || cake of rose copper | rondelle f. ou rosette f. de cuivre o) ~rot n. || red copper ore ; red oxide of copper || cuivre m. rouge ou oxydulé. p) ~rückgewinnungsanlage f.(Galv) || copper recovery plant || installation f. de récupération de cuivre. q) ~samterz n. || velvet copper ore; lettsomite || cuivre m. velouté. r) ~schaum m. | copper froth; cupriferous calamine; tyrolite | tyrolite f.; kupaphrite f. s) ~scheibe f. || copper disk || rosette f. de cuivre. t) -schiefer m. || copper bearing or schist; cupriferous, slate || schiste m. cuivreux. n) ~schlacke f. || copper slag || crasse f. de cuivre. v) ~schlange f. | copper worm | serpentin m. en cuivre. w) ~schmied m. || coppersmith || chaudronnier m. en cuivre. 12 Kupferschmiede f. || coppersmiths' shop ||

chaudronnerie f. de cuivre. a) ~arbeit f. || work of forged copper || travail m. de chaudronnerie. b) ~draht m. || kettle maker's wire | fil m. de chaudronnier. e) ~stück n. || copper forging || pièce f. en cuivre forgé.

Kupfer-schwamm m. || copper sponge || éponge f. de cuivre. a) ~schwefelkies m. || copper pyrites || pyrites fpl. de cuivre. b) ~seide f. || cuprammonium silk || soie f. au cuivre. c) -seil n. || stranded copper wire | câble m. en cuivre. d) ~smaragd m. | dioptase; emerald copper | dioptase f.; cuivre m. dioptase. e) ~soda f. | copper soda | soude f. de cuivre. f) spieker m. (Schiffb) || copper nail || clou m. de cuivre. g) -spitse f. | copper |

point | pointe f. en cuivre, h) ~stab m. | copper bar || lingot m. de cuivre. i) ~stange f. || copper bar || tringle m. en cuivre; cuivre n. en barre. k) -stecher m. || chalcographer; copper plate engraver || chalcographe m.; graveur m. sur cuivre ou en taille-douce ou au burin. 1) ~stecherei f. || copper plate engraving; chalcography | gravure f. en tailledouce; chalcographie f. m) ~stechkunst f. s. Kupferstecherei. Kupferstein m. || copper matt or metal or regulus | matte f. de cuivre. a) blasiger ~ || pimple copper metal || matte f. de cuivre véticuleuse. b) blauer ~ || blue copper metal | matte f. de cuivre bleue.

e) dichter ~ || close copper metal || matte f. de cuivre serrée. d) erster ~ || coarse copper metal | métal m. brut de cuivre; matte f. bronze. e) gerösteter ~ || roasted or calcined copper metal | matte f. de cuivre grillée ou calcinée ou rôtie. f) gespurter konzentrierter ~ || concentrated copper metal || matte f. de cuivre concentrée ou enrichie. g) granulierter ~ || granulated copper metal || matte f. de cuivre granulée ou en plumes. h) weißer ~ || white copper metal || matte f. blanche de cuivre. Kupferstein-granalien fpl. s. Kupferstein m., granulierter. a) ~rostofen m. | metal

calciner; copper furnace || four m. de grillage des mattes de cuivre. Kupferstich m. || copper plate engraving || gravure f. sur cuivre; estampe f. en taille-douce. a) ~ in Tuschmanier | aquatinta engraving || gravure f. à l'aqua-tinta; gravure f. imitant le 17 dessin au lavis. Kupferstich-kabinett n. || collection of

copper plate engravings || cabinet m. de gravures en taille-douce. a) ~platte f. || copperplate || planche f. en cuivre. 18 Kupfer-sulfat n. | sulphate of copper || sulfate m. de cuivre; cuivre m. sulfaté ou vitriolé. a) ~sulfür n. || hemisulphide of copper; cuprous sulphide | sulfure m. de cuivre. b) ~tiefdruck m. || copper plate printing | impression f. sur cuivre ou en taille douce. c) ~uranglimmer m. | chalkolite; torberite || chalcolite f. d) ~verhüttung f. || copper smelting || fonte f. du cuivre. e) ~verlust m. (Elektr) || copper loss || perte f. dans le cuivre. 19 Kupfervitriol n. || copper or blue vitriol;

sulphate . of copper; chalcanthite |

couperose f. bleue; vitriol m. bleu;

sulfate m. de cuivre; cuivre m. sulfaté

ou vitriolé; chalcanthite f. a) ~anlage f. || copper sulphate plant || installation f. de fabrique de sulfate de cuivre. Kupfer-walzwerk n. || copper rolling mill || laminoir m. à cuivre; relaminage m. du cuivre; usine f. de laminage de cuivre. a) -waren fpl. || copper articles; coppersmith's ware || objets mpl. en cuivre; petite chaudronnerie f.; cuivrerie f. b) -werk n. || copper works pl. || fonderie f. de minerai de cuivre.

Kupferwismut-erz n. s. ~glanz. a) ~glanz m. | emplectite; tannentite | bismuth m. sulfuré cuprifère; emplectite f. 22 Kupferzyanür n. || copper cyanide || cyanure m. de cuivre. 23 24

Kupfonspat m. || zeolithe || zéolithe f. Kupholit m. | prehnite | prehnite f. 25 Kupelofen m. || cupols or smelting furnace. || oubilot m.; coupelot m. a) ~ zum Schmelzen des Roheisens mit einer täglichen Leistung von xt || cupolafurnace for melting pig iron of xtons daily output || cubilot m. pour la fusion de la fonte d'une capacité de xt par jour.

Kupolofen-bediener m. || cupola keeper || fondeur m. au cubilot. a) ~begichtungs-anlage f. || charging plant for cupola furnaces || installation f. de charge pour cubilots. b) ~guß m. || casting from the cupola || coulage m. du cubilot; fonte f. au cubilot. c) ~schmelzer m. || cupola tenter || fondeur m. au cubilot. 2

Kupon m. || coupon || coupon m. a) notleidender ~ || outstanding coupon || coupon m. restant en souffrance. 3

Kuponbogen m. || coupon sheet || feuille f. de coupons. 4

Kuppe f. (Geol) || cone || dôme m. a) ~ (Glasf) || vault || couronne f.; voûte f. 5 Kuppel f. (Bauw) || cupola; dome; spherical vault || coupole f.; dôme m.; voûte f. sphérique. a) ~ (Flammofen) || dome; reverberating roof || dôme m.; réverbère m. b) Holz~ f. einer Sternwarte || observatory wooden dome || coupole f. en bois d'un observatoire. c) Sternwarten~ || observatory dome || coupole f. d'observatoire.

Kuppel-achse f. || coupled axle || essieu m. couplé ou accouplé. a) ~bolzen m. || drag bolt; knuckle pin || cheville f. d'attelage. b) ~dach n. || dome || dôme m. e) ~gewölbe n. || cupola dome || voûte f. en coupole. d) ~haken m. (Eisenb) || coupling or drag hook || crochet m. d'attelage. e) ~kette f. coupling chain || chaîne f. d'accouplement ou d'attelage. f) ~klaue f. (Eisenb) || coupler jaw || griffe f. de la tête d'attelage. g) ~konus m. || clutch taper || cône m. d'embrayage. h) ~kopf m. (Eisenb) || coupler head || tête f. d'attelage. 1) ~lasche f. (Eisenb) || shackle link || bielle f. d'attelage. 7

kuppeln || to engage || embrayer. Kuppelofen m. s. Kupolofen.

Kuppelrad n. || coupled wheel || roue f. accouplée. a) verschiebbares ~ || coupled wheel with lateral play || roue f. couplée à jeu latéral.

Kuppelradsatz m. || coupled wheel set || essieu m. accouplé monté.

Kuppel-rippe f. (Bauw) || rib of a dome || côte f. de dôme. a) ~schlauch m. || coupling hose || tube m. flexible coupleur.
b) ~schraube f. (Eisenb) || coupling screw || tendeur m. 12

Kuppelstange f. (Eisenb) || coupling bar or rod; draw bar || tige f. d'attelage; barre f. de traction; bielle f. d'accouplement. a) ~ (el Leit) || coupled pole || poteau m. moisé. b) hintere ~ (Lok) || rear side rod || bielle f. d'accouplement d'arrière. e) vordere ~ (Lok) || front coupling rod || bielle f. d'avant.

Kuppel-strom m. (Fernm) || control current || circuit m. répétiteur d'itinéraire. a) ~türmchen n. || round lantern || tourelle f. en dôme. b) ~untersatz m. (Bauk) || tholobate || tambour m. du dôme; tholobate m. e) ~verrichtung f. (Eisenb) || coupling device || dispositif m. d'accouplement. d) ~zapfen m. (Eisenb) || coupling pin || bouton m. de manivelle d'accouplement. 14

Kuppler m. (Eisenb) || coupler; shunter || socrocheur m.; atteleur m. 15

Kupplung f. || coupling; clutch || accouplement m.; embrayage m.; attelage m. a) Ausdehnungs- || expansion coupling || accouplement m. extensible. b) Band~ || band coupling | accouplement m. ou embrayage m. à ruban. e) Brems~ | brake coupling | accouplement m. à frein. d) Drucklager n. der ~ | thrust clutch bearing | butée f. d'embravage. e) Einscheiben~ || plate clutch || embrayage m. à disque unique. f) elastische - || flexible coupling | accouplement m. élastique ou flexible. g) elastische Feder~ || elastic spring coupling || accouplement m. à ressort élastique. h) elektromagnetische ~ || electro-magnetic coupling | accouplement m. électromagnétique. i) Federband~ | coil clutch | embrayage m. à spirale. k) Freilaufoverrunning clutch | embrayage m. à roue libre. 1) Friktionswende~ | friction reversing gear || renversement m. de marche à friction. m) an der ~ angebrachtes Gegengewicht n. || counterbalance weight fastened to the coupling flange || contrepoids m. rapporté aux brides d'assemblage. n) harte ~ || fierce clutch | embrayage m. trop brusque. o) hydraulische ~ || hydraulic coupling || accouplement m. hydraulique. p) Kegel~ || cone clutch || embrayage m. à cône. q) Kettenleer~ || chain dummy coupling # faux accouplement m. avec chaînette. r) Klauen~ | dog or claw coupling | accouplement m. à griffe. s) Kreuzgelenk~ | universal type coupling || joint m. brisé. t) Lamellen~ || (multiple) disk clutch | embrayage m. à disques. u) Leder- | leather coupling | accouplement m. en cuir. v) Leer~ | dummy coupling || faux accouplement m. w) lösbare - | engaging and disengaging coupling | accouplement m. à embrayage et débrayage. x) Magnet- | magneto coupling | accouplement m. de magnéto. y) magnetelektrische ~ || magnetic clutch | embrayage m. magnétique. z) Mehrscheiben~ | disk clutch | embrayage m. à disques.

a) nachgiebige ~ || flexible or elastic coupling | accouplement m. élastique ou flexible. b) Not~ || safety coupling || attelage m. de sûreté. c) Platten~ || plate clutch | embravage m. à plateaux. d) Reibungs- || friction clutch || embrayage m. à friction. e) Reibungslamellen~ || friction disk clutch | embrayage m. à friction à disques. f) Rutsch~ || friction coupling | accouplement m. à friction. g) Scheiben~ || plate clutch || embrayage m. par plateau. h) Schlauch~ (Eisenb) || hose coupling | accouplement m. de tuvaux flexibles. I) Schrauben~ || screw coupling | accouplement m. à vis. k) selbsteinrückende ~ || self-actuating clutch | accouplement m. automatique. 1) selbsttätige ~ || automatic coupling || attelage m. automatique. m) Sicherheits~ || safety coupling || accouplement m. de sûreté. n) Spiralfeder~ || coil clutch | embrayage m. à spirale. o) Stahlbolzen~ || steel bolt coupling || embrayage m. à clavettes en acier. p) Stangenbar coupling | accouplement m. à barres. q) starre ~ || rigid coupling || accouplement m. fixe. r) unmittelbare ~ || direct coupling || couplage m. direct; accouplement m. direct. 17

Kupplungs-ausrückmuffe f. || clutch release sleeve || épaulement m. ou manchon m. de débrayage. a) ~belag m. || coupling lining; clutch facing | garniture f. d'embrayage. b) ~bolzen m. || coupling bolt || boulon m. d'accouplement. e) ~bremse f. || clutch brake || frein/ m. d'embrayage. d) -daumen m. || clutch cam || came f. d'embrayage. e) ~feder f. || clutch spring Fressort m. d'embrayage. f) ~flansch m. || coupling flange || bride f. d'accouplement. g) ~fußhebel m. || clutch pedal || pédale f. de débrayage. h) ~gabel f. clutch fork || fourchette f. de débrayage. i) ~gehäuse n. || clutch case || cage f. d'embrayage. k) ~gelenk n. || clutch coupling accouplement m. d'embravage. 1) ~gestänge m. || clutch operating device | tringle f. de commande de l'embrayage. m) ~hahn m. (Eisenb) || coupling cock || robinet m. d'accouplement. n) -haken m. | draw hook | crochet m. d'attelage. o) ~hammer m. || coupling hammer | marteau m. d'embrayage. p) ~hebel m. || coupling or disengaging lever | levier m. d'embrayage et de désembrayage. q) -kegel n. | clutch cone | cône m. d'embrayage. r) ~lager n. | radial clutch bearing | roulement m. annulaire d'embrayage. s) ~lamelle f. || clutch disk || disque m. d'embravage.

Kupplungsleitung f. || connection line || ligne f. d'interconnection. a) ein Netz n. leistungsfähiger Übertragungsleitungen und ~en ausbauen || to develop a network of high capacity transmission and connection lines || ajouter un réseau m. puissant de lignes de diffusion et d'interconnections.

Kupplungs-muffe f. || coupling box or clutch || manchon m. d'accouplement. a) ~pedal n. || clutch pedal || pédale f. de débrayage. b) ~scheibe f. || clutch plate; coupling disk || plateau m. d'embrayage ou d'accouplement. c) ~schlauch m. || coupling hose || boyau m. d'accouplement. d) ~spule f. coupling coil || bobine f. de couplage.

Kupplungsstange f. (Allg) || coupling bar || barre f. d'attelage. a) ~ (Lok) || tender-coupling: draw bar; drag bar || barre f. d'attelage.

Kupplungs-stangenfeder f. || drag spring || ressort m. de la barre d'attelage. a) ~- welle f. || clutch spindle || arbre m. d'embrayage. 22

Kuprit m. || red oxide of copper; red copper ore; red copper; tile ore || cuivre m. oxydule ou oxydé rouge. 23

Kuprodekopierbad n. || cuprous pickling bath || bain m. de décuivrage. 24
Kupronelement n. (Elektr) || copper oxide cell || élément m. à oxyde cuivrique. 25
Kurbel f. || crank || manivelle f. a) ~
(Druckerpresse) || spit; rounce || manivelle f. b) abnehmbare ~ || detachable crank || manivelle f. détachable. c) Andreh~ || starting handle or crank || manivelle f. de mise en marche ou de lancement. d) die ~ in die Anlaßstellung einstellen || to turn the crank to the starting position || placer la manivelle dans la position de mise en marche. e) ~ zum Anwerfen des Motors || crank for starting

the motor | manivelle f. de lancement du | moteur. 1) durch aufgeschrumpfte Stahlgußkurbelblätter und einen geschmiedeten Kurbelzapfen gebildete ~ || crank built up of two steel-cast discs shrunk on having between them a forged crank pin manivelle f. formée de deux plateaux en acier moulé serrés à chaud et reliés par une soie forgée. g) die ~ aufkeilen || to key on the crank | claveter la manivelle sur l'arbre, h) die ~ aufpressen | to force the crank by pressure | presser la manivelle. i) Außen~ || outside crank || manivelle f. extérieure. k) Brems- | brake crank | manivelle f. de frein ou de serrage. I) Gegen~ || return crank || contre-manivelle f. m) ~ mit Gegengewicht | balanced crank; crank with counter-balance weight | manivelle f. à contrepoids ou à plateaux équilibrateurs. n) gegenläufige ~n fpl. || opposite cranks pl. | manivelles fpl. contraires. o) durch ~ angetriebener Hammer || crank hammer || marteau m. à manivelle. p) Hand~ || (winch) handle || coude m. q) Innen~ || inside crank | manivelle f. intérieure. r) Klauen~ || forked lever || levier m. fourche. s) Kugel~ || lever with spherical end || levier m. à boule. t) Lokomotiv~ || locomotive crank || manivelle f. de locomotive. u) in einem Stück massiv geschmiedete ~ || crank forged out of a massive piece | manivelle f. forgée d'une seule pièce (massive). v) im rechten Winkel versetzte ~n fpl. ∥ cranks pl. at right angles || manivelles fpl. à 90°. w) die ~ warm aufziehen | to shrink on the crank | emmancher la manivelle à chaud sur l'arbre. x) die ~ ist aus zwei Stücken zusammengebaut || the crank is in two parts bolted together || la manivelle f. est assemblée de deux pièces.

Kurbelachse f. || crank axle || essieu m. coudé; axe m. à manivelle. a) Lokomotiv~ || locomotive crank axle || essieu m. coudé de locomotive.

Kurbelantrieb m. || working by crank || commande f. à manivelle.

Kurbelarm m. || crank web; crank arm (A) || bras m. ou flasque m. de manivelle; cigogne f. a) ~ mit Schrumpfbändern || crank cheek with hoops shrunk on; crank web || bras m. de manivelle muni de frettes.

Kurbelausschalter m. || lever switch || interrupteur m. à manette. 5

Kurbelblatt n. || crank disc; web || flasque m. de manivelle. a) ausgespartes ~ || opening provided in the crank disc || lpdateau m. évidé; évidement m. des flasques de manivelle. b) kreisförmiges ~ || circular disc; circular shape of the crank web || flasque f. circulaire de manivelle. e) volles ~ || solid crank disc || flasque m. plein. 6

Kurbel-blechtafelschere f. || guillotine shear || cisaille f. à guillotine. a) ~drehmoment n. || orank turning moment || moment m. de rotation de la manivelle. b) ~drehwinkel m. || angle of rotation of the crank || angle m. de rotation de la manivelle. e) ~dynamo f. (Fernm) || cranked dynamo || dynamo f. à manivelle. 7

Kurbelgehäuse n. || crenk case || boîte f. de manivelle; carter m. de moteur. a) Tunnel- || barrel type crank case || carter m. tubulaire. Kurbelgehäuse-oberteil m.; n. || crank case upper half || cuvette f. supérieure du carter. a) ~unterteil m.; n. || crank case lower half || cuvette f. inférieure du carter. 9 Kurbel-gestänge n. || crank arrangement || manivelles fpl. a) ~getriebe n. || crank mechanism | mécanisme m. à manivelle. b) ~griff m. || crank handle || poignée f. à manivelle. c) ~hebel m. || crank lever || levier m. coudé; cigogne f. d) ~heft n. || crank handle | manche m. de manivelle. e) ~herstellungsmaschine f. || machine for making cranks || machine f. pour fabriquer des manivelles. f) ~hub m. || lift of crank || levée f. de moulinet. g) ~induktor m. (Fernm) | magneto generator | magnéto f. d'appel.

Kurbelkasten m. || crank case || carter m. de manivelle ou de moteur. a) geteilter ~ || split-type crank case || carter m. en deux moitiés. b) obere Hälfte f. des ~s || crank case upper half || cuvette f. supérieure du carter. e) untere Hälfte f. des ~s || orank case lower half || cuvette f. inférieure du carter.

Kurbel-kreis m. || crank circle || cercle m. de manivelle.

de mantveile.

Kurbellager n. || crank-shaft bearing || palier m. (de l'arbre) de manivelle; palier m. principal. a) ~bock m. || crank bearing pedestal || chevalet m. de palier d'arbre à manivelle. b) ~schmierung f. || lubrication of crankshaft bearing || graissage m. du palier de vilebrequin. 13

Kurbel-mechanismus m. || crank mechanism || mécanisme m. à manivelle. a) ~meßbrücke f. (Elektr) || measuring bridge with lever switches || pont m. de mesure à manettes. b) ~nähmaschine f. || embroidering machine || couso-brodeur m. c) ~presse f. || crank press || presse f. à manivelle.

Kurbelrad n. || handle wheel || roue m. à manivelle f. a) ~antrieb m. || crank wheel drive || commande f. par manivelle. 15
Kurbel-schalter m. || switch operated by crank || commutateur m. à cheville; interrupteur m. à manivelle. a) ~scheibe f. || crank disc || flasque m. ou plateau m. de manivelle. b) ~schere f. || crank shears pl. || cisaille f. à guillotine. c) ~schlag m. || knocking in the crank || cognement m dans la manivelle. d) ~stange f. || connecting rod; crank rod || bielle f.; tige f. de manivelle.

Kurbelstellung f. || position of crank || position f. de manivelle. a) in jeder ~ anspringen || to start in any position of the crankshaft || pouvoir être lancé dans n'importe quelle position de manivelle. 17

Kurbel-stickmaschine f. || crank handle embroidery machine || machine f. à broder à manivelle. a) ~stoßbohrmaschine f. || crank slotting machine || perforatrice f. || percutante à manivelle. b) ~versetsung f. || angle between cranks || angle m. de calage des manivelles. c) ~walke f. und Hammerwalke f. || fulling stocks pl. || foulon m. à manivelle.

Kurbelwange f. || crank cheek or web ||

Kurbelwange f. || crank cheek or web || flasque m. de vilebrequin ou de coude.

a) abgerundete ~ || rounded cheek || flasque m. arrondi.

Kurbelwelle f. || crankshaft || arbre m. de manivelle; vilebrequin m. a) aus einem Stück geschmiedete ~ || solid crankshaft || coude m. faisant corps avec l'arbre. b) ~ mit Gegengewicht || counterbalan-

ced crankshaft | vilebrequin m. à maneton équilibré. c) einfach gekröpfte ~ || one-throw crank shaft | arbre m. vilebrequin. d) doppelt gekröpfte ~ || two-throw crank shaft | arbre m. à deux coudes ou double coudé. e) x-mal gekröpfte ~ | x-throw crankshaft | vilebrequin m. à x coudes. f) x-mal gelagerte ~ || crankshaft carried in x bearings || vilebrequin m. à x paliers. g) ~ mit Kugellagern || ball bearing crankshaft | arbre-manivelle m. ou vilebrequin m. à paliers à billes. h) vierfache ~ aus vier zusammengebauten durchbohrten Kurbelwellenstücken || four-throw crankshaft of four built-up and hole bored cranks | arbre m. à quatre coudes composé de quatre tronçons chacun foré et assemblé de plusieurs pièces. i) zusammengebaute ~ || built-up crankshaft | arbre m. à manivelle en plusieurs pièces.

Kurbelwellen-auge n. || crank eye || œil m. de l'arbre de la manivelle. a) ~bund m. || shoulder on crankshaft || collet m. du vilebrequin ou d'arbre à manivelle. b) ~drehbank f. || crankshaft lathe || tour m. à arbre coudé. c) ~kröpfung f. || throw of crankshaft || coude m. du vilebrequin. d) ~kupplungsflansch m. || shaft-coupling flange || plateau m. d'accouplement du vilebrequin. e) ~lager n. || crankshaft bearing | palier m. de vilebrequin ou de l'arbre à manivelle. f) ~lagerschale f. crankshaft bearing bushing || coussinet m. de palier de vilebrequin. g) ~rad n. || crankshaft timing gear || roue f. du vilebrequin. h) ~schleifmaschine f. || crankshaft grinding machine | machine f. à rectifier les arbres à manivelle.

Kurbelzapfen m. || crank pin || bouton m. de manivelle; maneton m.; tourillon m. a) äußerer ~ || outside crank pin || bouton m. extérieur de manivelle. b) durchbohrter ~ || hollow crank pin || bouton m. de manivelle évidé ou creux. e) eingesetzter ~ || inserted crank pin || bouton m. de manivelle emmanché. d) innerer ~ || inside crank pin || bouton m. intérieur de manivelle.

Kurbelzapfen-auge n. || eye of the crank pin || ceil m. de bouton de manivelle.

a) ~drehbank f. || crank-pin lathe || tour m. pour les manetons d'arbres à vilebrequin. b) ~lager n. || crank pin bearing || coussinet m. de tête de bielle ou de bouton de la manivelle. e) ~lagerschale f. || crank pin brass || coussinet m. du maneton.

23
Kurbelziehpresse f. || crank drawing press

|| presse f. excentrique à étirer. 24
Kürbis m. || gourd; pumpkin || courge f.;
citrouille f. a) ~kern m. || pumpkin or
gourd pip || pépin m. de courge ou de
citrouille. 25

Kürette f. || curette || curette f. 26
Kurhaus n. || sanatorium || sanatorium m. 27
Kurier m. || mail cart driver || courrier m. 28
Kurkuma f. (Chem; Färb) || curcuma;
turmeric || curcuma m. a) ~papier n. ||
turmeric or curcuma paper || papier m.
de curcuma. b) ~wursel f. || curcuma
root || racine f. de curcuma. 29

Kurrent m. (Buchdr) || running || courant m. a) ~schrift f. || italics pl.; italic type || cursive f.; italique m. 30 Kurs m. (Börse) || exchange; current price

or rate || cours m.; change m. a) ~ (Schiff) || course || route i. b) ~ indern (Luftf) || to go about || virer de bord m. c) außer ~ m. setzen || to recall from circulation | mettre hors de circulation f. d) direkter ~ | direct course | route f. directe. e) die ~e mpl. halten sich fest || the prices pl. keep firm; the prices pl. maintain their level | les valeurs fpl. se maintiennent. 1) gesteuerter ~ || steered course | route f. suivie. g) ~ halten | to keep or to stand upon the course | aller ou porter à route f. h) ~ setzen auf . . . (Schiff) | to shape the course for . . . | tracer la route pour . . . i) steuern || to keep course || faire route f. k) den m. ~ verbessern (Schiff) || to correct the course | corriger la route. 1) wahrer ~ || true course || route f. vraie ou bonne.

Kurs-änderung f. | altering the course; change of course || changement m. de route. a) ~bericht m. | market report; stock exchange (official) list | bulletin m. de la Bourse.

Kürschner m. | furrier | pelletier m. a) ~zange f. || furrier's pliers pl. || pince f. de pelletier.

kursfähig || in circulation; current || coté. 4 kursieren || to be current or in circulation || circuler; courir.

kursiv (Buchdr) | italic | italique.

Kursivschrift f. | italies pl.; italie type | cursive f.; italique m.

Kurs-karte f. | track chart | routier m. a) ~makler m. || jobber || coulissier m. b) ~mikroskop n. || class microscope || microscope m. de travaux pratiques. c) ~schreiber m. (Luftf) || course recorder; navigraph (A) | navigraphe m.; enregistreur m. de route. d) ~schwankung f. (Geld) | exchange fluctuation | fluctuation f. des changes. e) ~signal n. || course signal || signal m. de route. f) ~skizze f. || track chart || trace f. des routes. g) -winkel m. || course angle; angle of position | angle m. de route. h) ~zettel m. || stock exchange list; course of exchange || bulletin m. ou cote f. de la Bourse.

Kurve f. || curve || courbe f.; virage m.; tournant m.; lacet m. a) eine ~ f. abstecken | to lay out or to range out a curve | piqueter une courbe. b) algebraische ~ | algebraical curve | courbe f. algébrique. c) sich in einer ~ f. bewegen | to conform to a curve | s'inscrire dans la courbe. d) ebene ~ || plane curve || courbe f. plane, e) Einfahren n. in die ~ || curve entering || entrée f. en courbe. f) ~ der Expansion || expansion curve || courbe f. de détente. g) eine - f. fahren || to turn a curve | virer. h) flache ~ || curve of large radius | courbe f. de grand rayon. i) harmonische ~ || harmonic curve || courbe f. harmonique. k) kaustische ~ || caustic curve # courbe f. caustique. 1) ~ mit kleinem Radius || curve of short radius | courbe f. de petit rayon. m) Links~ | left-hand curve | courbe f. à gauche. n) magnetische ~ || magnetic curve || courbe f. magnétique. o) eine ~ f. nehmen || to corner; to turn a curve || prendre un virage. p) Rechts- || right-hand curve || courbe f. à droite. q) scharfe ~ (Eisenb) | sharp curve || courbe f. prononcée ou accentuée ou raide. r) eine scharfe ~ durchfahren (Eisenb) || to run through a sharp curve || franchir une courbe à faible rayon. s) stark gekrümmte ~ | short-

radius curve || courbe f. de faible rayon. | t) Steilheit f. der ~ || slope of the curve || pente f. de la courbe. u) transzendente ~ || transcendental curve || courbe f. transcendante. v) Weg~ || road curve || virage m. w) wendigste ~ || best turn || virage m. dans les meilleurs conditions. x) ~ zweiten Grades | curve of the second order || courbe f. du second degré. Kurvenabsteckung f. | ranging or setting-

out curves pl. || tracé m. de courbes. 10 kurvenbeweglich-e Endachse f. (Eisenb) || radial end axle | essieu m. arrière à orientation radiale par engrenages. a) ~e Lokomotive f. | articulated locomotive | locomotive f. articulée.

Kurven-fräsmaschine f. || curve milling machine; cam forming and profiling machine | machine f. à fraiser et à profiler les cames; machine f. à fraiser en courbes. a) ~joch n. || curve section || trongon m. de voie courbe. b) ~kreuzung f. (Eisenb) || curve crossing || croisement m. en courbe. c) ~lineal n. (Zeichn) | curve templet; pliant rule; (irregular) curve; bow | règle f. courbe ou montée ou pliante; pistolet m. d) ~messer m. || curvimeter || curvimètre m. e) ~rahmen m. (Eisenb) || curve frame || châssis m. de voie courbe.

kurvenreiche Linienführung f. || line with numerous curves | ligne f, ayant nombreuses courbes.

Kurven-scheitelpunkt m. | peak of the curve | apogée m. de la courbe. a) ~schere f. | curve cutting machine | cisaille f. circulaire pour découper les courbes. b) ~schiene f. (Eisenb) | curve rail | rail m. pour courbes. e) -stück n. || curved piece || pièce f. courbe. d) ~tafel f. (Eisenb) | curve table or board | tableau m. des courbes; indicateur m. de courbe. e) ~weiche f. || curve switch double-courve points pl. || changement m. en courbe. f) ~widerstand m. # resistance in curves || résistance f. des courbes. g) ~ziehfeder f. || curve pen tire-curviligne m.

kurz || short || court. a) ~ zuschlagen || to hammer quickly | rabattre court. b) mit ~er Lieferfrist f. || at short notice || à delai m. court de livraison.

kurz-en Schlag m. rudern | to pull short stroke | nager vivement. a) ~e Schläge mpl. (Seew) | short boards pl. or tacks pl. || petit bords mpl. b) ~e Welle f. (Funkw) | short wave | onde f. courte. 16

kurzbrennweitig-es Fernrohr n. || telescope of short focal length | lunette f. à fover court. a) ~es Objektiv n. || objective of short focal length | objectif m. à court fover, b) ~er Spiegel m. | mirror of short. focal length | miroir m. de court foyer. 17 kürzen (abkürzen) || to abbreviate || abréger. a) ~ (verkürzen) | to shorten || raccourcir. b) den Riemen m. ~ | to shorten the belt | raccourcir la courroie.

Kurzflachs m. || cut flax || lin m. coupé. 19 kurz-fristig | for a short time; on short notice || à courts jours mpl. a) ~gliederige Kette f. || short-link chain || chaîne f. à maillons courts. b) ~haariger Hut m. | short nap hat || chapeau m. à poil ras. e) ~halsig || short-necked || à col m. court. d) ~hubig || short-stroke || à faible 20 course f.

kurzschließen || to short circuit || court-circuiter. a) den Widerstand m. ~ || to shortcircuit the resistance | mettre la résistance en court-circuit.

Kurz-schließer m. || short circuiting device Il dispositif m. de mise en court circuit. a) ~schlittenstrickmaschine f. || short carriage knitting machine | machine f. à tricoter à chariot court.

Kurzschluß m. | short circuit | court-circuit m. a) ~anker m. (Elektr) || short circuit(ed) armature or rotor; squirrel cage armature | induit m. en court-circuit; induit m. à cage d'écureuil. b) ~bremse f. || short circuit brake || frein m. à courtcircuit. e) -bremsung f. | short-circuit braking | freinage m. par court-circuit. d) ~bürste f. || short-circuit brush || balai m. de court-circuit. e) ~charakteristik f. || short-circuit characteristic || caractéristique f. de court-circuit.

Kurzschlußläufer m. | short-circuited rotor; squirrel-cage rotor | induit m. à cage d'écureuil; induit m. en court-circuit a) Drehstrommotor m. mit ~ || threephase squirrel cage motor | moteur m. triphasé à rotor à cage. b) Motor m. mit ~ || short-circuit rotor motor || moteur m. asynchrone.

Kurzschluß-schleifringläufer m. | shortcircuit slip-ring rotor | induit m. à cage d'écureuil. a) ~spannung f. || short-circuit voltage || tension f. de court-circuit. b) ~stöpsel m. || short circuit plug || indicateur m. de court-circuit; plot m. de mise en court-circuit. c) ~strom m. || short-circuit current | courant m. en court-circuit. d) ~strombremse f. || short circuit brake | frein m. par court-circuit. e) ~taste f. || short-circuit kev || clé f. de mise en court-circuit. I) ~vorrichtung f. || short-circuit(ing) device || dispositif m. pour la mise en court-circuit. g) ~wicklung f. || short-circuit winding || enroulement m. à court-circuit.

Kurzschlußwiderstand m. || closed-end impedance | impédance f. en court-circuit. a) ~ in Gleisstromkreisen || shunt resistance || résistance f. du shuntage. kurzschneiden | to shorten | abréger. 27 Kurzschrift f. s. auch Stenografie | shorthand; stenography | sténographie f. 28 Kurzschriftblock m. || stenographer's notebook | bloc-notes ma de sténographe. a) - mit losen Blättern || loose leaf stenographer's note-book || bloc-notes m. sténographique à feuilles mobiles. Kurzschriftblockhalter m. || steno-bookholder || support m. pour bloc-notes sténographiques.

Kurzschrift(schreib)maschine f. || short hand typewriter || machine f. à sténo-31 graphier. kurzsichtig || short-sighted || myope. 32

Kurz-sichtigkeit f. || shortsightedness; near sight | myopie f. a) -tisch m. (Werkzeugmasch) || short table || table f. courte. 33 Kurzwaren fpl. || haberdashery; hardware \parallel menues marchandises fpl.; quincaillerie f.; mercerie f. a) ~ aus mit Fäden übersponnenem Metall (Posam) | haberdashery articles of metal covered with thread | articles mpl. de mercerie en métal recouvert de fil. b) ~ aus Porzellan || porcelain fancy goods || objets mpl. en

porcelaine. Kurzwellen-empfänger m. # short wave receiver | récepteur m. à ondes courtes. a) ~sender m. || short wave transmitter || | émetteur m. à ondes courtes. b) ~telegraf f. || short wave wireless telegraphy || télégraphie f. sans fil à ondes courtes.

kurzwellig (Phys) | of short wave-length || de faible longueur f. d'onde. a) ~er Strahl m. | ray of short wave length; shortwavy ray || rayon m. de faible longueur d'onde.

kurzzeitiger Betrieb m. || short-period service || service m. de courte durée.

Kurz-zeitmesser m. | micro-chronometer || appareil m. pour mesurer les petits intervalles de temps. a) ~zeichen n. || symbol; abbreviation | abréviation f.

Kussoblüte f. | kousso flower | fleur f. de COURSO.

Küste f. || coast; land; shore || côte f.; terre f. a) an der ~ entlang | along the coast || le long de la côte. b) felsige ~ || rocky coast | côte f. rocheuse ou garnie de roches. c) flache ~ || flat coast; low shore || côte f. basse. d) gefährliche ~ || foul coast || côte f. malsaine. e) gehobene ~ || raised beach || plage f. soulevée. f) hohe ~ || high coast or land || terre f. grosse ou haute. g) jähe ~ || bold coast || accore m.; escarpement m. de côte. h) längs der ~ || along shore || le long de la côte. i) längs der ~ f. fahren || to coast; to range the coast: to run down the coast | côtoyer une terre; descendre une côte. k) in der Nähe f. der - || off the coast | au large m. de la côte. l) niedrige ~ || flat coast; low shore || côte f. basse. m) reine ~ || clear coast || côte f. saine. n) Stell- | shelving or steep or bold coast || côte f. raide ou escarpée ou accore ou à pic. o) Verlauf m. der ~ || bearing of the coast || gisement m. de la côte.

Küsten-ablagerung f. | littoral deposit | sédiment m. côtier. a) ~aufnahme f. || coast survey | levé m. d'une côte. b) ~befeuerung f. || shore lighting || éclairage m. des côtes. e) ~fahrer m. || coaster || caboteur m. d) ~fahrt f. || coasting || cabotage m. e) ~fahrzeug n. (Schiff) || coaster; coasting vessel | cabotier m.; caboteur m. f) ~feuer n. || coastal light || feu m. de côte. g) ~fischer m. || coasting fisherman || pêcheur m. côtier. h) ~fischerei f. || inshore fishery || pêche f. côtière.
i) ~fluß m. || coast river || fleuve m. côtier. k) ~funkstelle f. || coast radio station || radio-station f. côtière. 1) ~geschütz n. || coast-gun || pièce f. de côte. m) ~gestaltung f. || configuration of coast || configuration f. de la côte:

Küstenhandel m. || coasting trade; cabotage | commerce m. côtier; cabotage m. a) ~ treiben || to coast || caboter.

Küsten-kabel n. || shallow-water cable; coastal cable | câble m. côtier. a) ~kenntnis f. (Seew) | cabotage; experience of a coast | cabotage m.; expérience f. d'une côte. b) ~lotse m. || coasting pilot || côtier m.; pilote-côtier m. c) ~meer n. || territorial sea | mer f. territoriale. d) ~riff n. fringing reef | récif m. côtier ou en bordure. e) ~schiffer m. || coaster || caboteur m. f) ~schiffahrt f. || coasting; cabotage; coasting navigation | navigation f. côtière; cabotage m. g) ~schlick m. | littoral deposit under water | limon m. côtier. h) ~strömung f. || current along the coast | courant m. côtier. i) ~terrasse f. || coast terrace || plateforme f. littorale. k) ~tiefland n. || coastal lowlands || pays m. bas côtier. l) ~vermessung f. || coast survey || levé m.

d'une côte. m) ~versetzung f. || shifting of beach sand | déplacement m. des côtes. n) -wachtschiff n. | coast guard vessel || garde-côte m.

Kustos m. (Buchdr) || catch word || réclame f. 10 Kutscher m. || driver; coachman; cabman

|| cocher m. a) ~sitz m. || coachman's seat; driving seat | siège m. du cocher. 11 Kutter m. || cutter || côtre m.; cutter m. a) ~meißel m. || rock or drop chisel || burin m. brise-rocs. b) ~takelage f. cutter rig || gréement m. en côtre. Kuvelage f. (Bergb) | timbering; tubbing | cuvelage m.; cuvellement m.; cuves fpl.

küvelieren (Bergb) | to timber | cuveler. 14 Küvelierung f. (Bergb) s. Kuvelage. Kuvert n. s. auch Briefumschlag | envelope | enveloppe f.

kuvertieren || to put in an envelope || envelopper; mettre sous enveloppe. Kuvertmaschine f. || envelope machine || machine f. à faire des enveloppes.

Küvette f. | cell; vessel | cuve f. a) ~ mit bekannter Schichtdicke | cell of a known thickness | cuve f. d'épaisseur connue. b) Porzellan~ || porcelain cell || cuve f. en porcelaine. c) Vorsatz~ (Foto) | light filter trough || cuve-écran m.

Kux m. || cost-book mining share || part f. de mine; valeur f. minière. KW = Kilowatt n. | kw = kilowatt || kw = kilowatt m.

kyanisieren || to kyanize || kyaniser; cyaniser. Kyanisieren n. | kyanizing | préparation f.

au sublimé corrosif. Kyrosit m. || kyrosite || kyrosite f. 24

L

L-Antenne f. | L- (shaped) aerial | an-25 tenne f. (en forme) L. Lab n. || rennet; runnet || présure f. a) ~ in natürlichem Zustand | rennet in natural state | présure f. à l'état naturel. 26 labil | unstable | instable. Laborant (Chem) || laboratory assistant ||

aide m. de laboratoire.

Laboratorium n. || laboratory || laboratoire m. a) Betriebs- || laboratory || laboratoire m. b) Brauerei~ || brewery laboratory | laboratoire m. de brasserie. c) chemisches ~ || chemical laboratory || laboratoire m. d'analyses chimiques. d) chemisches ~ zur Überwachung der laufenden Fertigung || chemical laboratory to control the current manufacture || laboratoire m. d'analyses chimiques pour contrôler la fabrication courante. e) pyrotechnisches ~ # pyrotechnic laboratory | laboratoire m. de pyrotechnique. f) Stahlwerks- || steel works laboratory || laboratoire m. d'aciérie. g) Unterrichts~ || teaching laboratory || laboratoire m. d'enseignement.

Laboratoriums-assistent m. | laboratory assistant || assistant m. de laboratoire. a)~ ausbeute f. || laboratory yield || rendement m. de laboratoire. b) -diener m. | laboratory man | garçon m. de laboratoire. e) -einrichtung f. | laboratory equip- Labpräparat n. s. Lab.

ment or outfit || équipement m. pour laboratoires; installation f. de laboratoire. d) ~filterpresse f. || laboratory filter press filtre-presse m. pour laboratoire. e) ~gehilfe m. s. ~diener.

Laboratoriumsgerät n. || laboratory apparatus || accessoire m. de laboratoire. a) elektrisch beheiztes ~ || electrically heated laboratory apparatus || appareil m. de laboratoire à chauffage électrique. b) ~ für Zuckerfabriken | laboratory apparatus for sugar works | appareil m. pour laboratoires de sucreries.

Laboratoriums-glas n. || laboratory glass || verre m. de laboratoire. a) -interferometer n. | laboratory interferometer | interféromètre m. de laboratoire. b)~kugelmühle f. | laboratory ball mill | moulin m. à boulets pour laboratoires. c) ~mikroskop n. || laboratory microscope || microscope m. de laboratoire, d) ~mtible f. | laboratory crusher | triturateur m. de laboratoire. e) ~ofen m. || laboratory furnace | four m. pour laboratoires. f) ~porzellan n. || laboratory porcelain || porcelaine f. de laboratoire. g) ~presse f. | laboratory press | presse f. pour laboratoires. h) ~zentrifuge f. | laboratory centrifugal machine | centrifuge f. pour laboratoires.

Labradorfeldspat m. | labradorite; Labrador feldspar | labradorite f.; feldspath m. chatoyant. 34 Labradorisieren n. (Min) || change of colours || chatoiement m. 35 Labradorit m. s. Labradorfeldspat. 38 Labradorstein m. || Labrador stone || pierre f. de Labrador; labrador m. labsalben (Seew) | to give a goat of tar; to pay with tar; to tar || brayer ou enduire de goudron; goudronner. Labyrinthbüchse f. || labyrinth box || boîte f. à labyrinthe. 30 Labzubereiter m. || rennet maker || présu-40 rier m. Lache f. || pool || mare f. Lachgas n. || laughing gas; nitrous oxide || gaz m. hilarant; protoxyde m. d'azote. 42 Lachs m. || salmon || saumon m. a) ~fischer m. | salmon fisherman | pêcheur m. de saumons. Lachsferelle f. | salmon tackle | truite f. saumonnée. Lackt m. (Met) | slag; finery slag | scorie f. d'affinerie. Lashter m. (Bergb) || fathom || brasse f.; toise f.

Lackter-kette f. (Bergb) | measuring chain || chaîne f. d'arpentage ou d'arpenteur; chainette f. a) -stab m. (Bergb) | surveyor's rod | mesure f. d'arpenteur. 47

Lack m. | lacquer; varnish; lac; lake | Lackier-ofen m. | varnishing furnace | | laque f.; vernis m. a) alkalifester ~ || alkali-proof varnish || vernis m. résistant aux alcalis. b) Blech~ || tinplate varnish || vernis m. pour fer-blanc. e) ~ zum Drucken || printers' lake || laque f. d'impression. d) Eisen~ || iron varnish || vernis m. à fer. e) ~ für Fensterbriefumschläge | varnish for window envelopes || vernis m. pour enveloppes à guichet. f) Fußboden~ || flooring varnish || vernis m. pour planchers. g) Gemälde~ || picture varnish | vernis m. pour tableaux. h) Glanz~ || brilliant varnish || vernis m. brillant. i) Heizkörper~ || varnish for heating dampers | vernis m. pour radiateurs. k) Japan~ || japanner || laque f. japonaise. l) Kugel~ || round lac || laque f. de boule. m) luftbeständiger ~ | airproof varnish | vernis m. résistant à l'air. n) Möbel~ || furniture varnish || vernis m. pour meubles. o) Negativ~ | negative varnish | vernis m. négatif. p) Politur~ || flatntig varnish || vernis m. à polir. q) säurefester ~ || acidproof varnish | laque f. anti-acide ou inattaquable aux acides; vernis m. résistant aux acides. r) Schokoladen~ || chocolate varnish | laque f. pour chocolat. s) Strohhut- || straw hat lake || laque f. pour chapeaux de paille. t) Tafel~ || shellac || laque f. plate ou en écailles ou en feuilles ou en tablettes. u) Uberzugs ~ || coating varnish || vernis m. enduit. v) Wagen~ || carriage varnish || vernis m. pour carrosserie. w) Zellon~ !! cellon lacquer | laque f. celluloide. x) ~-Zellulose | cellulose finish | émail m. à la cellulose.

Lack-abbeizmittel n. || varnish remover || décapant m. de vernis. a) ~ader f. (el Leit) | varnished conductor | conducteur m. verni. b) ~aderdraht m. || varnished wire || fil m. verni. e) ~arbeit f. || varnished wooden art work || travail m. d'art en bois verni. d) -auflösungsmittel n. varnish dissolvent | dissolvant m. de vernis. e) ~auszug m. || varnish extract || extrait m. pour vernis. f) ~draht m. || varnished or enamelled wire | fil m. laqué ou verni. g) ~fabrikanlage f. || varnish maker plant || installation f. de fabrication de vernis. h) ~labrikationseinrichtung f. || varnish manufacturing plant | installation f. pour fabriquer la laque. i) ~farbe f. || lacquer; drop lake; varnish colour | laque f. colorée; peinture f. laquée. k) ~firnis m. || lacquer || laque f. l) ~firnislack m. || lac lake || lac-laque f. m) ~herstellungsgerät n. || varnish makers apparatus | appareil m. pour la fabrication de vernis. n) -hut m. || varnished hat || chapeau m. verni.

lackieren || to lacquer; to varnish || laquer; vernir; vernisser. a) mit japanischem Lack m. ~ || to japan || vernir avec du vernis du Japon.

Lackieren n. || varnishing || vernissage m. a) - von Helzwaren | wood varnishing vernissage m. sur bois.

Lackierer m. | lacquerer; japanner; varnisher | laqueur m.; vernisseur m. Holzwaren~ | wood varnisher | vernisseur m. sur bois.

Lackiermaschine f. || varnishing machine || machine f. à laquer ou à vernir; four m. de vernissage. a) Draht- | wire lacquering machine | machine f. à laquer le fil.

four m. à sécher les objets vernis; four m. à vernir. a) ~pinsel m. varnishing brush || pinceau m. à vernir. b) ~spritzverfahren n. || paint spraying system || vernissage m. au pistolet-pulvérisateur.

391

lackiert | lacquered; varnished | laqué; vernissé. a) ~e Blechwaren fpl. || japanned sheet iron articles pl. | objets mpl. en tôle vernie. b) ~er Stiefel m. || patent leather boot | botte f. de cuir verni.

Lackiertrommel f. || varnishing drum || tambour m. à laquer.

Lackierung f. || dope paint || enduit m. de vernis. a) elfenbeinfarbige ~ || ivory enamel finish | exécution f. en couleur d'ivoire émaillé. b) schwarze ~ || black enamel finish | exécution f. en noir émaillé.

Lackkanne f. || varnish can || bidon m. à vernis. a) Tüllenverschlußapparat m. für ~n || spout closing apparatus for varnish cans | appareil m. de fermeture à douille pour bidons à vernis.

Lackleder n. | varnished or patent leather || cuir m. laqué ou verni. a) ~waren fpl. patent leather articles pl. | objets mpl. en cuir verni.

Lackmus n. | litmus; turnsol | tournesol m. a) sauer reagierend auf ~ (Chem) || acid to litmus | acide au tournesol.

Lackmuspapier n. | litmus paper | papier m. de tournesol. a) blaues ~ || blue litmus paper || papier m. bleu de tournesol. b) rotes ~ || red litmus paper || papier m. rouge de tournesol.

Lacknormen fpl. || varnish standards pl. || règles fpl. ou normes fpl. pour le vernis.

Lackpapier-kabel n. || lac paper cable || câble m. sous vernis et papier; câble m. émaillé sous papier. a) ~mantelkabel n. || lac paper shell cable || câble m. à gaîne de plomb avec isolement de laque et papier.

Lack-rohr n. (Korbm) | varnished rush | jonc m. verni. a) ~rot n. || varnish red || laque f. rouge. b) ~schicht f. || coating of japan || couche f. de vernis. c) ~schwarz n. || black lake || vernis m. noir. d) ~siegel n. | wax seal | cachet m. de cire. e) -waren fpl. | lacquered or japanned goods pl. | objets mpl. en laque ou vernis.

Lacoursches Rad n. | phonic wheel | roue f. phonique.

Lade f. (Lichtb) || chest; trunk; box || caisse f.; coffre m.; tiroir m.; châssis m. a) die ~ anschlagen (Web) || to beat the lathe | frapper le battant. b) ~ eines Webstuhles | batten of a loom | battant m. d'un métier.

Lade-aggregat n. (Elektr) || charging set || agrégat m. de charge. a) ~anlage f. für Massengüter | unloading plant for bulk goods || installation f. de transbordement pour matières en amas. b) ~baum m. | derrick; davit || bossoir m.; mât m. de charge. c) ~block m. (Schiff) | loading block | bloc m. de chargement. d) ~bord m. (Seew) | skid; fender | défense f. e) ~bühne f. || loading platform || rampe f. ou plate-forme f. ou estacade f. de chargement. f) ~damm m. (Seew) || landing place; pier; quay; shippingmolo ||embarcadère m.g)~dauer f. ||charging duration | durée f. de chargement.

h) ~einrichtung f. (Sammler) || charging outfit or plant || installation f. de chargement. i) ~fähigkeit f. (Fahrzeug) | carrying or loading capacity | capacité f. de charge(ment). k) ~fläche f., freie ~ zwischen den Drehgestellen (Eisenb) | clear charging space inside cross bearers || espace m. de chargement libre - sans traverses - entre les bogies. 1) -frist f. || time for loading || délai m. pour le chargement. m) ~gebühr f. s. Ladegeld. n) ~geld n. || loading charges pl. || frais mpl. de chargement. o) ~gerüst n. für Kohlen | coal handling platform | pont m. de chargement de charbons. p) ~gewicht n. (Eisenb) | load; tonnage | poids m. de charge; tonnage m. q) ~gleichrichter m. (Elektr) || charging rectifier || redresseur m. de charge d'accumulateurs. r) ~gleis n. || loading track or sidings pl. || voie f. de chargement. s) ~kran m. | loading or charging crane | grue f. de chargement. t) ~lehre f. (Eisenb) | clearance loading gauge or limit | gabarit m. de chargement. u) ~linie f. | freeboard mark; load line | ligne f. de charge. v) ~loch n. des Keilverschlusses (Art) | hole in the wedge | lunette f. de chargement. w) ~luke f. (Schiffb) | loading hatch || écoutille f. de charge. 20 Lademaschine f. (Met) || charging machine || enfourneuse f. a) ~ (Sammler) || charging machine or generator | dynamo f. de charge. b) ~ für Retorten || charging machine for retorts || machine f. de chargement ou chargeuse f. pour cornues.

Lade-maß n. (Eisenb) | loading gauge; clearance limit || gabari[t] m. de chargement. a) ~mast m. || hoist || grue f. b) ~meister m. (Bergb) || drill charger || chargeur m. de mines. c) ~mulde f. charging box; loading trough | pelle f. ou récipient m. de chargement.

laden (Elektr; Met) | to charge | charger. a ~ (Fuhrw) | to load | charger. b) ~ (Schiff) || to lade; to load; to take in lading or loading | charger; prendre chargement m. c) einen Sammler m. ~ (Elektr) || to charge an accumulator || charger un accumulateur. d) ein Schiff n. ~ || to load a ship || charger un vaisseau.

Laden n. (Fahrzeug) | lading or loading | chargement m. a) ~ einer Batterie | charging a battery || charge f. d'une batterie. b) ~ in Karren || filling into barrows pl. || chargement m.

Laden m. (Brett) | plank | planche f. a) Fenster- || window shutter || contrevent m.; volet m.

Laden-angestellter m. || shop assistant || commis m.; employé m. de magasin. a) ~diener m. || shop assistant || garçon m. de magasin.

Ladeneinrichtung f. || shop room equipment | installation f. de magasin. a) ~ für Fleischereien || butcher's shop fitting | installation f. pour débit de boucheries.

Ladenhüter m. || unsaleable article || fond m. de magasin; garde-boutique m. 28 Ladenkasse f. || cash till || caisse f. de magasin ou de boutique.

Ladenklotz m. (Web) | slay beam or cheek | masse f. ou sommier m. ou semelle f. du battant.

Laden-mädchen n. || shop girl || fille f. de boutique. a) ~mobel npl. || shop fittings pl. || meubles mpl.' de magasin. b) ~preis m. || retail price || prix m. de vente. l Laden-prügel m. (Web) || rocking tree || porte-battant m.; bâton m. a) ~stock m (Web) || rocking tree; swing beam || porte-battant m.; bâton m.; arbre m.

de l'épée de chasse.

Ladentisch m. || counter || comptoir m. 3
Lade-pforte f. (Schiffb) || raft port || sabord m. de charge. a) ~platz m. (Eisenb; Schiffb) || loading platform or station || quai m. de chargement. b) ~podest m. || loading ramp or wharf || rampe f. de chargement. c) ~pritsche f. || plank bed || plateau m. de chargement. 4

Lader m., Erz || ore filler || chargeur m. de minerai. a) Koks~ || coke filler || char-

geur m. de coke.

Lade-rampe f. | loading platform or ramp | plate-forme f. de chargement; rampe f.; quai m. découvert. a) ~raum m. (Schiff) | hold | cale f. b) -satz m. (Sammler) | battery charger; charging set || groupe m. de charge. c) ~schalter m. || charging switch | commutateur m. ou interrupteur m. de charge. d) ~schalttafel f. | charging switchboard | tableau m. de charge. e) ~schaltung f. || charging connection || raccordement m. pour la charge. f) ~schein m. | backet note | permis m. d'embarquement. g) ~spannung f. || charging voltage || voltage m. ou tension f. de charge. h) -station f. (Elektr) || charging station || station f. de charge, i) ~stelle f. || loading place or berth or station | lieu m. de chargement; embarcadère f. k) -stellung f. (Sammler) || charging position || position f. de charge. I) -stöpsel m. (Elektr) | charging plug | bouchon m. de charge. m) -strom m. || charging current || courant m. de charge. n) ~takel npl. || garnets pl. || bredindins inpl.; petits palans mpl. d'étai. o) ~ventil n. || charging valve | soupape f. de charge. p) ~verlust m. (Elektr) | loss of charge | perte f. de charge. q) ~verzug m. (Geschütz) || dead time || temps m. mort.

Ladevorrichtung f. (Masch) || charging device || appareil m. de chargement.
a) ~ (Elektr) || charging set || chargeur m.
b) ~ für Akkumulatoren || accumulator charging apparatus || installation f. de recharge d'accumulateurs.

Lade-wasserlinie f. || load water line || ligne f. de charge ou de flottaison en charge. a) -widerstand m. (Elektr) || charging resistance || résistance f. pour

chargement.

Ladewinde f. || loading winch || treuil m.
de chargement. a) ~ (Schiff) || loading
hoist || treuil m. d'embarquement. 9

Lade-zeit f. || time of loading or charging || temps m. de chargement ou de charge.

a) ~ziffer f. (Eisenb; Schiffb) || proportion of gross load to net load || rapport m. du poids mort ou poids utile.

m. du poids mort au poids utile.

Ladung f. (Elektr; Tätigkeit) || charging || chargement m. a) ~ (Elektr; Zustand) || charge || charge || charge f. b) ~ (Fuhrwerk) || loading || chargement m. e) ~ (Schiff) || cargo || chargement m.; cargaison f.; fret m. d) Aufangsspannung f. der ~ || initial voltage on charge || tension f. initiale de la charge. e) ~ des Bohrlochs || charge of powder for blasting || charge f. du pétard ou de poudre pour l'explosion. f) ~ einnehmen || to lade; to

load; to take in lading or loading || | charger; prendre chargement m. g) Endspannung f. der ~ || final voltage on charge | tension f. à la fin de la charge. h) gebundene ~ (Elektr) || bound charge || charge f. latente. i) die - hat sich losgerissen (Schiff) || cargo has shifted || la cargaison s'est dérangée. k) ~ mit Ruhepausen (Sammler) || periodic supplementary charging | chargement m. suivi de repos. 1) ~ von Sammlern || charging of storage cells || charge f. des accumulateurs. m) schlecht verstaute ~ | (Schiff) | badly stowed cargo | cargaison f. mal arrimée. n) mit voller ~ schießen || to fire with full service charge || tirer à charge pleine.

Ladungs-empflänger m. || receiver of cargo || destinataire m. de la cargaison. a) ~koeffizient m. (Elektr) || coefficient of charge || coefficient m. de charge. 12
Ladungsrückstand m., gebundener (Elektr) || bound residual charge || charge f. résiduelle latente. a) ~ der Leydener
Flasche || bound residual charge of the
Leyden jar || charge f. residuelle latente de la bouteille de Leyden. 13
Ladungs-spule f. (Funkw) || loading coil || bobine f. de charge. a) ~strom m.

m. de charge. b) ~verlust m. (Sammler) || loss of charge || perte f. de charge. c) ~versicherung f. || insurance on cargo || assurance f. sur cargaison. d) ~verteilung f. (Sammler) || distribution of charge || distribution f. de la charge. 14 Lafette f. || gun carriage or mounting || affût m. (de bouche à feu). a) Kasten~ || box-trail carriage || affût m. rigide ou monoflèche. b) Raupenkraft~ || motor caterpillar (gun) mount || affût m. automoteur à chenilles. e) Rundum~ || universal gun carriage || affût m. universel. d) Spreiz~ || split-trail carriage ||

(Sammler) || current of charge || courant

affût m. biflèche ou à flèches ouvrantes.

15

Lafettenbefestigung f. || gun mount support || fixation f. de l'affût.

16

Lage f. \parallel location \parallel position f. a) ~ (Geol) s. Lager (Geol). b) ~ (Mauerstein) || course | assise f. e) ~ (Stellung) | position | position f. d) ~ des Bogensatzes || sheet of the quires | couche f. d'un ensemble de feuilles. e) erste ~ (Bauw) || first coat première couche f. f) finanzielle - | financial situation | situation f. financière. g) gegenseltige ~ || relative positions pl. | position f. réciproque. h) in geneigter ~ || in an inclined position || dans une position inclinée. i) ~ des Geschäfts || state of the market || situation f. des affaires. k) Kies~ (Straßenb) | layer or coating of gravel | couche f. de gravier. 1) ~ der Last || position of load | position f. de la charge. m) ~n fpl. machen (Buchdr) || to gather; to lay down a gathering | assembler le cahier. n) die ~ eines Ortes bestimmen | to determine the position of a place or point || fixer la position d'un lieu.

o) Papier~ || layer of paper || cahier m. p) ~ im Raume || position in space || position f. dans l'espace. q) ~ des Schiffes || trim of a ship || assiette f. d'un navire. r) zweite ~ (Maur) | second coat | chemise f.

Lageempfindlichkeit f. || sensitiveness to position || sensibilité f. de position. 18

lagenweise (Bergb) || in layers; in beds || par couches fpl. 19
Lageplan m. || general plan; plan; ground plan || plan m. (de situation). a) ~ einer
Kabelaniage || general plan of a cable plant || plan m. ou croquis m. d'une ligne dé câbles. 20

Lager n. || camp || camp m. a) ~ (Geol) || bed; seam || couche f.; gisement m.; lit m. b) ~ (Kaufm) || stock; warehouse || dépôt m.; magasin m. c) ~ (Masch) || bearing | palier m. d) Achs~ | axle bearing || fusée f. e) auf ~ haben || to keep on stock | avoir en magasin. f) auf ~ haltend || stocking || mettant en magasin. g) ein ~ ausfüttern mit . . . || to line a bearing with . . . || garnir un palier de . . . h) ein ~ ausrichten || to true a bearing | aligner un palier. i) Drehzapfen~ (Eisenb) || center plate || crapaudine f. de pivot de bogie. j) Druck~ (Schiffb) | thrust block | palier m. de butée. k) Einscheibengleitdruck~ (Schiffb) | single collar thrust bearing | palier m. de butée à disque unique. 1) Eisenstein~ (Bergb) || deposit of iron ore || gisement m. de fer. m) falsches ~ (Bauw) | breaking grain | délit m.; faux lit m. n) Faß~ || gantry; stillage || chantier m. o) Feder~ (Kraftwagen) | spring bearing | bride f. de ressort formant palier. p) federades ~ || spring bearing || palier m. à ressort. q) Fuß~ (Mach) || footstep bearing | palier m. inférieur. r) Gleit~ || plain bearing || coussinet m. lisse. s) Grund- | main bearing | palier m. principal. t) Grundplatten~ || bearing of the bed plate | palier m. de la plaque de fondation. u) Hals- || collar bearing | palier m. à collets; coussinet m. à collier. v) ~ der Hauptwelle | bed of the main shaft || coussinet m. de principal de commande. w) Kamm~ || collar thrust-bearing || palier m. à cannelures. x) Kegel~ || cone bearing || coussinet m. à cône. y) ~ der Kernspindel (Gieß) || collar of the spindle in the core-frame | encastrement m. ou empoise f. de l'arbre du noyau. z) Kolbenbolzen~ || small end bearing || coussinet m. de pied de bielle.

a) Kugel~ || ball or roller or spherical bearing | roulement m. ou palier m. ou boîte f. à billes; coussinet m. à sphère. b) ~ mit Kugelbewegung || pivoting ball bearing | palier m. à rotules; roulement m. à billes. c) Kugeldruck~ || ball thrust bearing | butée f. à billes. d) Kugelgelenk- || ball and socket joint bearing || palier m. articulé à billes. e) Kulissen~ (Lok; Masch) | link bracket | attache f. de coulisse. f) Kupplungs~ || radial clutch bearing || coussinet m. d'embrayage. g) Kurbelwellen~ || crankshaft bearing || palier m. de vilebrequin. h) Kurbelzapfen- | crank pin bearing | coussinet m. de tête de bielle. i) Längs~ || side bearing || palier m. longitudinal. k) nachstellbares ~ || adjustable bearing || coussinet m. ajustable ou réglable. 1) die - npl. nachstellen || to take up bearings pl. || rattraper le jeu. m) nicht auf ~ || not in stock | pas en magasin m. n) Neckenwellen- | camshaft bearing | palier m. de l'arbre à cames. e) Pieuelstangen~ | big end bearing; connecting rod bushing || coussinet m. de tête de bielle. p) Quer- ||

radial bearing | palier m. ou coussinet m. transversal. q) Rollen- || roller bearing palier m. ou roulement m. à rouleaux. r) Scheiben~ || disc bearing || palier m. à disque. s) Schmier- || self-oiling bearing palier-graisseur m. t) selbstschmierendes ~ || self-lubricating bearing || coussinet m. auto-graisseur. u) Spannhülsen-- | batt bearing with taper clamping sleeve | palier m. à douille de serrage. v) Spur~ || step bearing || crapaudine f. w) ~ einer stehenden Welle || step bearing; step brass | crapaudine f.; crapaudine f. femelle. x) ~ eines Steines || bed of a stone | lit m. de carrière. y) Wälz~ || roller bearing || palier m. à rouleaux. z) warmgelaufenes ~ || heated bearing || coussinet m. échauffé.

a) wassergektihites ~ || water-cooled bearing || coussinet m. à refroidissement par eau. b) ~ der Windform (Mot) || bed of the twyer || logement m. de la tuyère. c) Zaplen~ || spindle bearing || palier m. d'un tourillon. 2

Lager-auflagefläche f. || bearing surface || surface f. portante. a) ~aufnahme f. || stock taking | inventaire m. b) ~aufseher m. || store keeper; storeman || garde-magasin m.; magasinier m. e) ~ausguß m. | lining of the bearing | garniture f. de palier. d) ~balken m. || bed plate beam | poutre f. de plaque de fondation. e) ~bestand m. || stock; inventory || état m. des marchandises; stock m. f) ~bier n. || strong or lager or stock beer; beer for keeping | biere f. forte ou de garde ou de conserve. g) ~bock m. | bearing stand or bracket | support m. de palier; porte-coussinct m. h) ~buch n. || stock book || livre m. de magasin; livre m. des entrées et des sorties. i) ~buchführung f. || store keeping accounts pl. ! comptabilité f. des

Lagerbuchse f. || bearing bush or shell || coussinet m.; douille f. a) geteilte ~ || split bushing || coussinet m. fendu ou en deux pièces.

Lagerdeckel m. || bearing cap || chapeau m. ou couvercle m. de palier. a) den ~ abheben || to lift the bearing cap || enlever le chapeau ou le couvercle du palier. b) ~ der Kurbelwelle || crankshaft bearing cap || chapeau m. de palier de vilebrequin.

Lager-faß n. || storage or store cask || foudre m. (de garde). a) ~filz m. || bearing felt || feutre m. de graissage. b) ~fische f. || bearing surface || surface || de palier. 6

lagerförmig (Geol) || in beds || en couches fpl. 7

Lager-frist f. || time of warehousing || magasinage m. a) ~frucht f. || corn laid by rain or wind; down crops pl. || récolte f. versée. b) ~fuge f. (Stein) || bed built; joint of the bed || joint m. de lit ou d'assise. c) ~futter n. || lining of the bearing || fourrure f. ou garniture f. de coussinet. d) ~gang m. (Geol) || vein following bedding planes || filloncouche f. e) ~geld n. || charges pl. for storage || frais mpl. de dépôt; magasinage m. f) ~hälte f. || half of the bearing || moitié f. de palier. g) ~hals m. || axle journal || fusée f. d'essieu. h) ~halter m. || store clerk || magasinier m. i) ~haus n.

|| ware house; store; depot; magazine ||
magasin m.; entrepôt m. k) ~ho! m. ||
dock || dock m.; entrepôt m. 8
Lagerlst m. s. Lageraufseher m. 9
Lager-keller m. || storage cellar || cave f.
de garde; dépôt m. a) abschwenkbarer ~kop! m. || releasable head bearing ||

kopf m. || releasable head bearing || palier m. basculant. b) ~körper m. || pedestal body || corps m. de palier. c) ~liste f. (Handel) || stock list || liste f. de stocks.

Lagermetall n. || bearing or white metal || métal m. blanc ou à coussinets; régule m. a) das ~ läuft aus || the white metal drips out of the bearings || le métal blanc s'écoule des coussinets.

lagern || to store || mettre en magasin; entreposer. a) ~ (Wein) || to season || mettre sur chantier m.; enchanteler. b) die Erde ~ || to deposit the earth || déposer la terre sur le sol. c) in fester Stuhlung f. ~ || to carry on solid frames pl. || monter sur un bâti fixe. d) pendelnd ~ || to arrange after the fashion of a pendulum; to arrange to oscillate || articuler comme un pendule. e) unter Wasser n. ~ || to keep under water || garder sous l'eau f.

Lagerplanne f. (Schleusentor) | step; bearing || crapaudine f. 13

Lagerplatz m. || goodsyard || dépot m. de matériel. a) Erz~ || ore yard || dépôt m. de minerais. b) Kohlen~ || coal storage || dépôt m. de charbon. e) Materialien~ || materials store || dépôt m. de matériaux.

Lager-raum m. || storing room || dépôt m.
a) ~reibungsverlust m. || bearingfriction loss || perte f. par frottement des
conssincts.

Lagerschale f. || bearing bush(ing); axle box; brass; pillow || couche f.; coussinet m.; coquille f. de coussinet. a) einstellbare ~ || adjustable bearing lining or bush || coussinet m. réglable. b) Kurbelwellen~ || crankshaft bearing bushing || coussinet m. de palier de vilebrequin. c) ~ aus Welßmetall || babbit bushing || coussinet m. en métal blanc. d) ~n fpl. mit Weißmetall ausgeßen || to line bearings pl. with white metal || antifrictionner les coussinets mpl.

Lagerschalen-ausguß m.||journal brass bearing lining || garniture f. antifriction du coussinet. a) ~bund m. || flange of brass bearings || rebord m. du coussinet. b) ~-gleßvorrichtung f. || casting device for bushes || dispositif m. à couler les coussinets. e) ~hälfte f. || half of bearing lining || moitié f. du coussinet. 17

Lagerschein m. || (dock) warrant || bulletin m. de dépôt; warrant m. 18
Lagerschild m. || (end shield) bearing
bracket || plateau m. ou bouclier m. à palier. a) ~type f. || bearing-bracket type || type f. à bouclier à palier. 19
Lagerschwelle f. des Fußbodens || dormer

or dormant or sleeper of the ground floor ||
raoinal m: ou sole f. de plancher. 20
Lageratätte f. (Bergb) || deposit; bed (of
ores); seam (of coal) || gite m.; gisement
m.; couche f. a) die ~ auf ihre Mächtigkeit untersuchen || to unvestigate the
width of a deposit || explorer le gisement sous le rapport de sa puissance. 21
Lagerstuhl m. (Schiffb) || thrust block ||
palier m. de butée. 22

Lagerung f. (Geol) || (natural) bed; bedding || gisement m.; lit m.a) ~ (Speichcrung) || storing || emmagasinage m.b) Brennstoff~ || fuel storage || stockage m. decombustible.c) ~ feuergeführlicher Flüssigkeiten || storing of inflammable liquids || magasinage m. des liquides inflammables.

Lagerungstisch m. (Röntgen) | radiographic couch || table f. de radiographie. 24 Lager-verwalter m. || storekceper; storeman; warehouseman; warehouse kceper || magasinier m.; chef m. de dépôt; manutentionnaire m.; garde-magasin m. a) ~wein m. || well seasoned wine || vin m. de conserve.

Lagewechsel m. (Telefonleit) || transposition || changement m. de position; transposition f. 26

 Lagune f. || lagoon || lagune f.
 27

 Lagunenriff n. || atoll || attoll m.
 28

 Lähmung f. || paralysis || paralysie f.
 29

 Lahn m. || tinsel || lame f.
 30

Laib m. (Bäck) || loaf || pain m. 31
Laibung f. s. Leibung. 32
Laichen p. || spawning || frai m. 33

Laichen n. || spawning || frai m. 33
Laichzeit f. || spawning-time || temps m.
ou saison m. du frai. 34

Laken n. || linen; linen sheet; sheet || toile f.; drap m. 35
Lakepumpe f. zum Schnellpökeln || brine

pump for rapid pickling pompe f. de saumure pour mariner ou saler rapidement. 36
Lakritzen-fabrik f. || liquorice manufacture

	réglisserie f. a) ~holz n.		liquorice root		
bois m. de réglisse. b) ~präparat n.					
liquorice preparation		préparation f. de réglisse. e) ~presse f.		liquorice press	
presse f. à comprimer la réglisse. 37					

Lakritzensaft m. || liquorice juice || jus m. de réglisse. a) ~auszug m. || liquorice extract || extrait m. de réglisse. 38 Lakritzen-stengel m. || liquorice cake || pâte f. de réglisse. a) ~wurzel f. || liquorice-root

I. de réglisse. a) ~ wurzei I. || inquorice-root || racine f. de réglisse. 39
Laktat n. || lactate || lactate m. 40
Laktose f. || lactose || lactose f. 41

Lama-garn n. || llama or lama yarn || laine f. de lama. a) ~haar n. || llama's hair || poil m. de lama. b) ~weber m. || llama weaver || tisseur m. de lama. 42 Lambris m. (Bauw) || inlaying; panelling; wainscott || boiserie f.; lambris m. 43

Lamelle f. || lamina; lamella || lamelle f. a) Bronze~ || bronze disc || lamelle f. en bronze. b) Kollektor~ || commutator bar or segment || segment m. ou secteur m. d'un collecteur. c) Kupplungs~ || clutch disc || disque m. d'embrayage. d) Stahl~ || steel disc || lamelle f. en tôle d'acier. 44 Lamellen-bremse f. || plate-compressor brake || frein m. à lames centrales. a) ~heizkörper m. für Stufenbeheizung (Web) || laminated radiator arrangement for gradual heating || calorifère m. à ailettes à

|| ribbed radiator || radiateur m. à ailettes de tôle. 45 |Lamellenkupplung f. || (multiple) discolutch || embrayage m. à disques. a) Refbungs- || friction discolutch || embrayage

chauffage réglable. b) ~kühler m. (Auto)

m. à friction à disques. 46
Lamellen-magnet m. || lamellar magnet ||
aimant m. lamellaire ou feuilleté. a) ~riemen m. || laminated belt || courroie f.
à plis multiples. b) ~satz m. (Selbst-

anschl) || line bank || jeu m. de broches. 47

lamellieren | to laminate | feuilleter. Lamellierung f. | lamination | feuilletage m.

Lametta f. | lametta | lamelles fpl. Lämmerwolken fpl. || mackerel sky || nuage m. moutonneux.

Lamm-fell n. || lamb skin || peau f. d'agneau. a) ~leder n. || fine skin of lamb || canepin m. b) -wolle f. | lamb's wool | laine f. agneline.

Lampe f. | lamp | lampe f. a) Ableucht~ || lamp for lighting off || lampe f. à éclairer l'intérieur. b) Ausleucht~ s. Ableucht~. c) Azetylen~ || acetylene lamp || lampe f. à acétylène. d) Bestrahlungs- || radiation lamp | lampe f. radiateur; lampe f. pour bains de lumière. e) ~ für drahtlose Telegrafie | lamp for wireless telegraphy | lampe f. pour la télégraphie sans fil. f) Dreifaden- (Elektr) | three filament lamp | lampe f. à trois filaments. g) Dunkelkammer~ || dark-room lantern || lampe f. de chambre noire. h) Durchleuchtungs- | translumination lamp | lampe f. pour l'éclairage interne pénétrant. i) Einbrenn~ (Glasur) || blast lamp || lampe f. à souder ou à chalumeau. k) einwattige ~ (Elektr) || one-watt lamp || lampe f. d'un watt. I) elektrische ~ | electric lamp | lampe f. électrique. m) Gas~ || gas lamp || lampe f. à gaz. n) Hand- | hand or inspection lamp | lampe f. haladeuse ou de visite. a) Heck-|| stern light || feu m. arrière. p) Heiz~ || heating lamp || lampe f. à chauffer. q) Invertgasglühlicht- | inverted incandescent gas burner | bec m. à gaz renversé. r) Karbid~ || carbide lamp | lampe f. à carbure. s) kunstvolle ~ || artistic lamp | lampe f. artistique. t) ~ mit leuchtenden Gasen | luminous gas lamp || lampe f. remplie des gaz lumineux. u) Öl~ || oil lamp || lanterne f. à huile. v) Petroleum~ || petroleum lamp || lampe f. à pétrole. w) Prüf~ || test lamp || lampe f. témoin. x) Punktlicht- | point light lamp; tungsten arc lamp | lampe f. ponctuelle. y) Quarzquecksilber~ || mercury vapour quartz lamp || lampe f. aux vapeurs de mercure, z) Quecksilberlicht-|| mercury light lamp || lampe f. à lumière

a) Schluß~ (Auto) || rear or tail lamp || lanterne f. arrière ou de queue. b) Sicherheits- || safety lamp || lampe f. de sûreté.

Lampen-anlasser m. | arc-lamp starter | résistance f. d'allumage. a) ~anzunder m. (Bergb) | lamp lighter | allumeur m. de lampes; porte-feu m. b) ~brennerkapsel f. | lamp burner part or case | capsule f. de lampe. c) ~docht m. || lamp wick | mèche f. de lampe.

Lampenfassung f. (Elektr) | lamp socket or holder | douille f. de lampe. a) ~ mit zentraler Drahteinführung || lamp-holder with cord-grip | douille f. à entrée centrale du fil.

Lampen-franse f. || lamp fringe || frange f. de lampe. a) -füller m. (Bergb) | lamp filler || garnisseur m. de lampes. b) ~fuß m. | lamp stand | pied m. de lampe. c) ~gestell n. | lampadary; lamp post | lampadaire m. d) ~glocke f. || lamp globe || ballon m. ou globe m. pour lampes. e) -halter m. (Auto) | lamp bracket | portelanterne m. f) -kappe f. (Fernm) | lamp | shield | calotte f. de lampe. g) ~macher m. || lamp maker || fabricant m. de lampes; lampiste-ferblantier m. h) -meister m. (Bergb) | lamp examiner | visiteur m. de lampes. i) ~ofen m. (Chem) | lamp | fourneau-lampe m. k) ~putzer m. (Bergb) | lamp cleaner | nettoyeur m. de lampes. 10

Lampenruß m. | lamp black | noir m. de lampe ou de fumée. a) ~farbe f. || ink made of lamp black | encre f. à base de fumée

Lampenschirm m. | lamp shade | abatjour m.; réflecteur m. a) ~drahtgestell n. || wire frame for lamp-shades || monture f. en fil de fer pour abat-jours de lampes.

Lampen-schwarz n. | lamp black | noir m. de fumée. a) ~streifen m. (Fernm) || lamp strip | réglette f. de lampes. b) ~stromkreis m. | lamp circuit | circuit m. des lampes. c) ~stube f. (Bergb) || cabin for safety-lamps | lampisterie f. d) ~sucher m. (Elektr) | lamp detector | lampe f. témoin. e) ~träger m. (Bergb) | lamp carrier | porteur m. de lampes. f) -überzug m. | lamp cover | enveloppe f. de lanterne. g) ~wärter m. (Bergb) | lampman; davyman | lampiste m. h) ~zylinder m. | lamp chimney | verre m. ou cheminée f. de lampe.

Lampion m. || chinese or paper lantern || lanterne f. vénitienne; lampion m. 14 and n. (Seew) | shore; land | terre f. a) angespültes - | alluvium | alluvion f. b) bewässertes ~ || irrigated land || terrain m. arrosé. c) das ~ ist gesunken (außer Sicht) | the land is sunk | la terre est noyée. d) hohes ~ || high coast or land || terre grosse ou haute. e) ~ in Sicht bekommen || to make or to sight the land or coast | découvrir la terre; atterrer. f) nach ~ zu halten (Seew) || to bear in shore || porter vers la terre. g) ölarmes ~ || country that is poor in oils || pays m. sans ou dépourvu de sources naturelles d'huiles minérales. h) unter ~ halten (Seew) | to hug the land; to keep the land aboard | serrer ou ranger la terre. 15 Land-abdachung f. (Wasserb) | down stream slope; lower side or ebb-side of a dam | talus m. intérieur ou d'aval. a) ~arbeit f. || agricultural work || travail m. aux champs. b) ~arbeiter m. || farm hand or worker; tiller || ouvrier m. agricole. 16

Landauer m. | landau | landau m. Landaufnahme f. s. Landesaufnahme. 18 Landaulet n. || landaulet || landaulet m. 19 Land-bau m. | farming; agriculture | agriculture f. a) ~besitzer m. || land owner || propriétaire m. foncier. b) ~briefträger m. | rural postman | facteur m. rural. e) ~brise f. (Seew) | land breeze; land turn | brise f. de terre. 20

Landbrotbäcker m. || country baker || boulanger m. rural.

Landebahn-feuer n. | landing direction light || feu m. d'atterrissage. a) -leuchte f. | landing flood light; battery of floodlight | projecteur m. ou batterie f. d'atterrissage.

Landegeschwindigkeit f. (Luftf) | landing speed | vitesse f. d'atterrissage. Landeigentümer m. | land owner | propriétaire m. foncier.

landeinwärts || inland; up to country || vers l'intérieur.

landen | to land | débarquer: accoster: aborder. a) ~ (Luftf) || to land || atterrir. b) auf dem Meere n. ~ (Luftf) || to alight on sea | amerrir. Landen n. (Luftf) | alighting; landing |

atterrissage m; descente f. à terre. Landenge f. || isthme || isthme m. Landesaufnahme f. || geodetical survey; land surveying | lever m. géodésique; levé m. du plan d'un terrain. a) geologische ~ || geological survey || relèvement

m. géologique. Landescheinwerfer m. | landing light || phare m. d'atterrissage.

Landes-erzeugnis n. || agricultural product || produit m. agricole ou indigène. a) ~grenze f. || frontier || frontière f. b) ~produkt n. s. Landeserzeugnis n. c) ~sprache f. || national language || langue f. nationale.

landesüblich || customary in a country || d'usage m. courant dans le pays. Landesvermessung f. || surveying the land || mesurage m. du terrain.

Landesvermessungsnetz n. || triangulation network | réseau m. de triangles géodésiques.

Landfernsprechnetz n. für Selbstanschlußbetrieb | rural telephone plant; community automatic exchange (A) | installation f. de téléphone rural. 35 Landflugzeug n. 🎚 land plane 🖔 avion m. 36

Landhaus n. || rural mansion; country house | manoir m.

terrestre.

Land-gericht n. | High Court | tribunal m. régional. a) ~gut n. || estate || terre f.; domaine m. b) ~kabel n. | underground cable || câble m. terrestre. c) ~kabelmuffe f. || underground cable box || manchon m. pour câble terrestre.

Landkarte f. || (geographical) map || carte f. géographique. Landkarten-aufzieher m. || map sticker ||

colleur m. de cartes géographiques. a) ~druckereif. || map printing works || imprimerie f. de cartes géographiques. b) ~maler m. | map colourer | coloriste m. en cartes géographiques. c) ~schreibfeder f. || pen for maps || plume f. pour cartes géographiques.

Land-kessel m. || stationary or land-type boiler || chaudière f. terrestre. a) ~marke f. (Seew) | landmark; beacon | amer m.41

Landmaschine f. s. landwirtschaftliche Maschine. a) Einspänner- || one-horse agricultural machine | machine f. agricole pour simple attelage. b) Zweispännertwo-horse agricultural machine | machine f. agricole pour double attelage.

Landmaschinenfabrik f. | argricultural machine factory | fabrique f. de machines agricoles.

Landmesser m. || surveyor || géomètre m.; arpenteur m. LandmeSkunst f. | land surveying | arpentage m.

Land-nebel m. | land or country fog | brouillard m. de campagne. a) ~omnibus m. || inter-urban bus || autobus m. interurban. b) -pellung f. || shore bearing || relèvement m. d'une terre. c) -planke f. (Schiff) || gangboard || planche f. d) -recht n. || common law || droit m. civil ou commun. e) -regen m. || general rain || pluie f. générale. f) -rotte f. (Flachs usw.) dew retting | rouissage m. à la rosée

ou sur terre; rorage m.; rosage m.; sereinage m.; sérénage m.

Landschaft f. | landscape; | paysage m.; site m.

Landschafts-gärtner m. || landscape gardener || jardinier-paysagiste m. a) ~maler

m. | landscape painter | paysagiste m. 3 Land-schnecke f. | land snail | escargot m. de terre. a) ~schwelle f. (Pont) || shore beam | corps m. mort. b) ~see m. | lake lac m.

landscitig || at inland end || côté m. terre. 5 Land-straße f. | highway; overland route | grand chemin m.; grande route f. a) ~transport m. || land transport || transport m. par terre.

Landung f. (Luftf) | landing | atterrissage m. a) ~ (Seew) | landing | atterrissage m. b) Boden~ (Luftf) || alighting on earth; ground landing | atterrissage m. (sur le sol). c) Wasser~ (Luftf) | alighting on water; water landing | atterrissage m. (ou descente f.) sur l'eau; amerissage m.

Landungs-brücke f. | landing stage; jetty; wharf || débarcadère m.; appontement m. a) ~damm m. || pier || débarcadère m. b) -fühler m. | landing-field indicator || indicateur m. du terrain d'atterrissage. c) ~licht n. (Luftf) | landing light phare m. d'atterrissage. d) ~platz m. (Seew) | landing place; pier; quay; shipping molo || débarcadère m. e) ~puffer m. || bumping bag || tampon m. ou amortisseur m. d'atterrissage. f) ~scheinwerfer m. (Luftf) | landing projector || projecteur m. d'atterrissage. g) -station f. || landing station || poste f. de débarquement. h) ~steg m. | landing pier; jetty || débarcadère m. i) ~stoß m. (Luftf) | landing shock | choc m. d'atterrissage.

Land-vermessung f. s. Landesvermessung. a) ~wind m. | land breeze or wind | terral m.; brise f. ou vent m. de terre.

Landwirt m. || agriculturist; farmer || agriculteur m.; cultivateur m. 10

Landwirtschaft f. | agriculture; farming; husbandry || agriculture f.; économie f.

landwirtschaftlich-er Betrieb m. | agricultural installation | installation f. agricole. a) ~e Dampfmaschine f. || steam cultivating-machine || machine f. à labourer à vapeur. b) ~es Gebiet n. || agricultural district | région f. agricole. c) ~es Gerät n. || agricultural implement || instrument m. agricole. d) ~e Hochschule f. || agricultural university | école f. supérieure d'agriculture. e) ~er Kleinbetrieb m. || small holder || petit cultivateur m. f) ~es Kleingerät n. | agricultural small implements || instrument m. aratoire de petit modèle. g) ~e Maschine f. || agricultural or farming machine | machine f. agricole ou pour l'agriculture. h) ~er Tagelöhner m. || agricultural day-labourer || journalier m. agricole.

Landwirtschafts-betrieb m. mit Eigenland | owner farmed land || propriété f. agricole. a) -schüler m. || farmer's apprentice || élève m. agriculteur.

Landsentrale f. (Fernm) | rural plant | bureau m. (public) rural. a) kleine ~ (Fernm) | rural telephone plant | centrale f. rurale.

Landsunge f. || spit of land || langue f. de terre; flèche f.

lang | long | long. a) ~ (Wein) | ropy; oily || gras. b) ~en Schlag m. rudern || to pull long stroke | nager ou ramer lentement.16 Langbaum m. (Fuhrw) | perch; reach; pole; tongue | flèche f.; perche f. 17 Langbaum-blech n. || perch-plate || plaque f. de flèche. a) ~vorstecker m. || perch pin || esse f. de flèche. Langbohrer m. | long borer | esseret m. 19

langbrennweitig-es Fernrohr n. || long focus telescope | lunette f. à long fover. a) ~es Okular n. || eyepiece of long focal length oculaire m. à long foyer.

Lang-drehen n. || turning along || chariotage m. longitudinal. a) ~drehschlitten m. (Werkzeugmasch) | tool slide for turning chariot m. longitudinal pour tournage. b) ~duodez n. || long twelves || in-douze

Länge f. (Astron) | longitude | longitude f. a) ~ (Schifftau) || sling; strap || élingue f.; palombe f.; longe f. b) assortierte ~n fpl. || assorted lengths pl. || longueurs fpl. assorties. c) äußerste ~ || length over all || longueur f. totale. d) durchschnittliche ~ | average length | longueur f. moyenne. e) freitragende ~ eines Balkens || bearing of a beam | portée f. d'une poutre. f) Führungs~ || guiding length || longueur f. de guidage. g) genaue ~ || exact length | longueur f. exacte. h) geographische ~ || terrestrial longitude || longitude f. géographique ou géodésique. i) geozentrische ~ || geocentric longitude || longitude f. géocentrique. k) gewöhnliche ~ | standard or usual length | longueur f. habituelle. I) größte ~ zwischen den Spitzen || greatest length between centres longueur f. maximum entre pointes. m) heliozentrische ~ || heliocentric longitude || longitude f. héliocentrique. n) in ~n fpl. von . . . ∥ in lengths of . . . ∥ en longueurs fpl. de . . . o) normale ~ || standard length | longueurf. type. p) östliche~ || East longitude || longitude f. Est ou orientale. q) regelrechte ~ | standard length | longueur f. type. r) der - nach schneiden || to cut lengthwise || couper de long. s) ~ über alles || overall length; length over all | longueur f. hors-tout. t) ~ über Zapfen || width over the trunnions | longueur f. sur les tourillons. u) übliche ~ || standard length || longueur f. type. v) ungefähre ~ || approximate length || longueur f. approximative. w) unrichtig gemessene ~ | length measured incorrectly | longueur f. mesurée inexactement. x) ~ in der Wasserlinie || length at water line | longueur f. à la flottaison. y) zerteilen auf handelsübliche ~n fpl. ∥ to divide into commercial lengths | débiter en longueurs fpl. commerciales. z) ~ zwischen den Loten (Schiffb) || length between perpendiculars | longueur f. entre perpendiculaires. 22 Langelsenwagen m. || car for transporting

long iron bars || voiture f. à longues barres métalliques.

Längen-änderung f. || change of length || changement m. de longueur. a) ~ansicht f. | longitudinal view élévation f. longitudinale. b) ~ausdehnung f. || linear expansion | dilatation f. linéaire. c) ~dehnung f. (Phys; Mech) | dilatation of length | dilatation f. linéaire. d) ~einheit f. || unit of length || unité f. de longueur. e) -faser f. im Holz || grain of wood; woody fibre | fibre f. ligneuse; fil m.

ligneux, f) ~fehler m. || longitude error || erreur f. en longitude. Längengurt m. (Bauw) || longitudinal arch || arc-formeret m. du long d'une voûte. a) anliegender ~ (Bauw) || wall arch || arc-formeret m. du long d'un mur. b) freistehender ~ || pier arch || arc-bornant m.

Längenlinie f. (Buchdr) | (nipper) gauge || réglette f. de longueur. Längenmaß n. || measure of length || mesure f. de longueur. a) elektrisches ~ (el Leit) || total distortion || longueur f. électri-

que. Längenmaßstab m. || scale of length || échelle f. des longueurs. 28

Längenmeß-gerät n. || instrument for measuring lengths || appareil m. pour la mesure des longueurs; instrument m. de mesure en long. a) ~instrument n. s. ~gerät. b) ~maschine f. || length measuring machine | machine f. à mesurer la longueur.

Längen-metazentrum n. || longitudinal metacentre | métacentre m. longitudinal. a) ~nivellement n. || levels pl. of the ground taken along a line || nivellement m. composé; nivellement m. de l'axe d'un profil longitudinal. b) ~profil n. einer Eisenbahn || longitudinal section of a railway || profil m. longitudinal d'un chemin de fer. e) ~sehnitt m. (Zimm) # cut with the grain || coupe f. longitudinale ou de fil. d) ~stuhl m. || legging frame | cotière f. e) ~teilmaschine f. | dividing machine for lengths | machine f. à diviser des longueurs. 1) ~unterschied m. | difference of longitude | différence f. en longitude. g) ~wachstum n. || growth in length || croissance f. en longueur. 30 Langfalz-, Biege- und Zudrückmaschine f.

|| folding bending and grooving machine machine f. à agrafer. Langfalzzudrückpresse f. || folding and grooving press || presse f. à serrer les

agrafes.

Langflächenschleifmaschine f. mit Horizontalschleifkopf || planer type horizontal spindle grinding machine || machine f. à rectifier les surfaces planes avec porte-meule horizontal. a) ~ mit Vertikalschleifkopf || planer type vertical spindle grinding machine | machine f. à rectifier les surfaces planes avec portemeule vertical.

Langflachs m. || long flax || lin m. long. langflammige Kohle f. || cannel coal || houille f. flambante.

Langformat n. (Buchdr) | oblong size | format m. oblong.

Langfräsmaschine f. || longitudinal milling machine | machine f. à fraiser longitudinale. a) doppelte ~ || duplex or double longitudinal milling machine | machine f. à fraiser longitudinale double. b) ~ mit Kopiereinrichtung s. Langkopierfräsmaschine. c) Vertikal~ || vertical longitudinal milling machine | machine f. à fraiser longitudinale verticale.

Lang- und Vertikalfräsmaschine f. || combined longitudinal and vertical milling machine | machine f. à fraiser longitudinale et verticale.

langfristig || for a long time || à longs jours mpl.; pour longtemps. langgebaute Filterpresse f. | long filter press || filtre-presse m. de grande dimension.

Langgeschoß n. || oblong shot; elongated projectile; long shell || projectile m. allongé.

langgestreift (Textil) || vertically striped || rayé en long. a) ~e Ware f. || vertically striped goods pl. || marchandise f. rayée verticalement.

langgliederige Kette f. || long-link chain || chaîne f. à maillons longs.

langhalsig || long-necked || à long col m. 4
Langhobelmaschine f. || parallel planing machine || raboteuse f. longitudinale. 5

Langhels n. (Forst) || long wood || bois m. de fil. a) ~ (Bauholz) || long spar or beam || poutre f. (carrée ou ronde); tronc m. (équarri). b) Sägen n. von ~ || plank sawing || soiage m. de long. 6

Langhelz-kran m. || crane for long timber || grue f. pour bois en grandes longueurs.
a) ~transportwagen m. || transport oar for trunks || chariot m. de transport pour troncs. b) ~wagen m. || car for transporting long beams || voiture f. à longs bois. 7 |
langhubig || long-stroke || à longue course f.

Languessel m. || boiler barrel or shell; cylindrical part of a boiler || corps m. cylindrique de la chaudière. a) ~träger m. || boiler barrel holder; boiler barrel bearer || support m. du corps cylindrique de chaudière.

Langkoplerfräsmaschine f. || longitudinal milling machine with copying or profiling device || machine f. à fraiser longitudinale avec dispositif à reproduire. 10

11

länglich || oblong || oblong. länglichrund || oval || ovale.

Langloch n. || ovale hole; slot || longtrou m.; trou m. (ob)long ou ovale. 13

Langloch-bohrmaschine f. || slot boring machine || machine f. à percer les trous oblongs. a) ~fräsmaschine f. || slot or key groove milling machine || machine f. à fraiser les rainures de clavettes. b) ~kreuz-kopf m. || long-slotted crosshead || crossette f. à coulisse.

Langmascher m. || long loop apparatus || appareil m. pour rangée lâche. 15

lings || lengthwise; along || en long. a) ~ der Flugrichtung f. || in the direction of flight || dans le sens du vol. b) ~ der Küste f. || along shore || le long de la côte. c) ~ der Walzrichtung f. || along the rolling direction || dans le sens du laminage.

Längsachse f. (Math) || longitudinal axis || axe m. longitudinal. 17

langsam || slow || lent. a) ~ abbindender Zement m. || slow setting cement || ciment m. à prise lente. b) ~ laufend (Masch) || for slow action or speed || à petite vitesse f.; à faible vitesse. 18

langsamlaufend-e DampImaschine f. || slowspeed steam engine || machine f. à vapeur à faible vitesse. a) ~er Motor m. || slow speed motor || moteur m. à faible vitesse.

langsam wachsend || slow growing || à croissance f. lente. 20
Langsamkeit f. || slowness || lenteur f. 21
Längs-ansicht f. || longitudinal view || vue f. longitudinale. a) ~ausgleichhebel m.

f. longitudinale. a) ~ausgleichhebel m. (Masch) || longitudinal equalizer || balancier m. compensateur longitudinal.
b) ~balken m. (Zimm) || main beam || drome f. c) ~bank f. || longitudinal bench || banquette f. longitudinale. d) ~bauten mpl. (Wasserb) || regulating dykes pl. ||

digues fpl. longitudinales. e) ~beanspruchungen fpl. unnachgiebig widerstehen || rigidly resist longitudinal stresses || résister rigidement aux effortslongitudinaux. f) ~bedeckungsmaschine f.
(Kabel) || longitudinal machine || caoutchouteuse f. longitudinale. g) ~bewegung f. des Tisches || longitudinal motion
of the table || course f. longitudinale de
la table. h) ~bruch m. || longitudinal
fracture || cassure f. longitudinale. 22
Langschermaschine f. für Deckenstoffe und
Schuhstoffe || length shearing machine

angsenermaschine I. tur Deckenstoffe und Schuhstoffe || length shearing machine for covers and shoe fabrics || tondeuse f. longitudinale pour draps de couvertures et de chaussures. a) ~ mit vorgebauter Velourshebevorrichtung || length shearing machine combined with pile or nap lifting apparatus || tondeuse f. longitudinale avec appareil à relever les velours. 23

Lang-schleifverfahren n., im ~ schleifen ||
to grind by the longitudinal traverse
method || rectifier par va-et-vient
a) ~schlitten m. || long carriage || chariot
m. long. b) ~schneidemaschine f. || longcutting engine || coupeuse f. en long. 24

Langschwelle f. (Eisenb) || longitudinal sleeper || longrine f. a) ~ (Pfahlrost) || capping piece; sleeper; grating beam or sill; ledger || longrine f.; chapeau m.; sablière f.; plate-forme f. 25

Langschwellenoberbau m. || longitudinal sleeper road || voie f. à longrines. 26
Langsein n. (Wein) || ropiness; viscidity || graisse f. 27

Langseite f. eines Daches || long pane of a roof || long-pan m. de comble. 28
Längs-entzerrung f. (Fernm) || equalization in series || compensation f. de la distorsion en série. a) ~falz m. || longitudinal

sion en série. a) ~falz m. || longitudinal seam || couture f. longitudinale. b) ~feder f. || longitudinal spring || ressort m. longitudinal. 29

Langsieb n. (Pap) || endless wire || toile f.

Langsieb n. (Pap) || endless wire || toile f. sans fin.

Längsinduktion f. || longitudinal induction || induction f. longitudinale. 31

Längslager n. || side bearing || palier m. longitudinal. a) flaches~ (Kugellager) || single thrust ball bearing with flat seating || butée f. à billes avec siège plan. 32 Längs-lastigkeit f. (Luftf) || longitudinal trim || centrage m. longitudinal. a) ~linie f. || horizontal line || ligne f. horizontale.

Längsnaht f. || longitudinal seam || rivure f. longitudinale; joint m. longitudinal.
a) ~10tmaschine f. || side seam soldering machine || machine f. à souder en long. b) ~10tung f. || soldering of longitudinal seams || soudure f. longitudinale.

34

Längsnut f. || longitudinal slot || rainure f. longitudinale. 35

Langsplissung f. || long splice || épissure f. longue. 36

Längsreiber m. (Bäck) || longitudinal grinder; longitudinal friction device || broyeur m. longitudinal.

Längsrichtung f. || sense of length || sens m. de la longueur. 38

Längsriß m. (Schiffb) || sheer plan || plan m. vertical longitudinal. a) ~ (Werkstoff) || longitudinal crack || fissure f. longitudinale.

Languaging f. || trestle tree || barre f. maitresse; élongis m. 40 längsschiffs || fore and aft || de l'avant à l'arrière.

Längs-schneider m. (Pap) || longitudinal sheet cutter || coupeur m. longitudinal de feuilles. a) ~schnitt m. || longitudinal section || coupe f. longitudinale. b) ~schott n. || longitudinal bulkhead || cloison f. longitudinale. c) ~schwingung f. || longitudinal vibration || vibration f. longitudinale. 42

längsseits (Seew) || alongside || bord m. à bord; le long du bord. a) ~ kommen || to come alongside || venir accoster. 43 Längs-selbstgang m. des Tisches || longitudinal power traverse of the table || course f. longitudinale automatique de la table. a) ~sitz m. || seat lengthwise || place f. disposée en long. b) ~spant n. || longitudinal frame || membrure f. longitudinale. e) ~stabilitá f. || longitudinale. stability || stabilité f. longitudinale. d) ~tal n. || longitudinal valley || vallée f.

Längsträger m. || longitudinal girder || longeron m. a) am ~ aufgehängt || suspended on one of the side girders || suspendu à un des longerons. b) aus einem Stück gepreßter ~ || longitudinal pressed girder in one piece || longeron m. embouti d'une seule pièce. c) ~ der Karosserie || longitudinal, runner of carriage body || brancard m. longitudinal de carrosserie; longeron m. de carrosserie.

longitudinale.

Langstreifen-maschine f. || machine for vertical stripes || machine f. à rayures en long. a) ~muster n. || vertical stripe pattern || dessin m. à rayures verticales.

Längsverband m. (Bauw) \parallel longitudinal bond or bracing \parallel entretoisement m. longitudinal.

Längsverschiebung f. || longitudinal motion || déplacement m. en longueur. a) ~ der Schienen || creeping of the rails || déplacement m. longitudinal des rails. 48

Längsversteifung f. || longitudinal stiffening || renforcement m. ou raidissement m. longitudinal. 49

Langtischfräsmaschine f. || plano milling machine || fraiseuse f. raboteuse. 50
Languste f. || spring lobster || languuste f. 51
Lang-vorschub m. || longitudinal feed || avance f. longitudinale. a) ~wellensender m. || long wave transmitter || émetteur m. à ondes longues. 52

langwellig (Phys) || of long wave length || de grande longueur d'onde, a) ~er Strahl m. || long wavy ray; ray of long wave length || rayon m. de grande longueur d'onde.

langwieriges Anheizen n. des Glühkopfes || lengthy preheating of hot-bulb || réchauffage m. préalable du bulbe d'allumage. 54

Lanolin n. || lanolin(e) || lanoline f. a) ~seife f. || lanoline soap || savon m. à lanoline. 55

Lantenne f. || scaffolding pole or imp || baliveau m.; échasse f. d'échafaud. 56
Lanthan n. (Chem) || lanthanum || lanthane m. 57

Lanthanit m. (Min) || lanthanite || lanthanite f.; carbocérine f. 58
Lanthansals n. || lanthanum salt || sel m. de lanthane. 59

Lanze f. (Waffenw) | lance | lance f. a) ~ (Heilk) s. Lanzette.

Lanzette f. || lancet || lancette f.; couteau m. lancéolaire. a) gebogene ~ || curved lancet || couteau m. lancéolaire coudé. b) ~ zum Impfen || vaccinating lancet || lancette f. à vaccin.

Lanzettmesser n. || lancet knife || couteau m. lancéolé. 2

Lanzierrohr n. || launching tube || tube m. de lancement.

Lapisdruck m. || lapis style || genre m. lapis.

Lapislazuli m. || lapis lazuli; azurestone || lapis-lazuli m.; pierre f. d'azur; lazulite m.

Lappen m. || shred; duster || chiffon m.; loque f.; guenille f.; lobe m. a) ~ eines
Türbandes || loop of hinge || platine f.
d'une charnière. 6

Lappen-band n. (Schloss; Bauw) || joint frame or hinge || fiche f. simple ou rivée ou à nœuds ou à lacet rivé; charnière f. a) ~ring m. || ring with flaps; flanged ring || anneau m. à pattes. b) ~scheibe f. (Galv) || cloth mop || disque m. en drap. 7
Lärche f. (Baum) || larch || mélèze m. 8
Lärchenholz n. || larch wood || bois m. de mélèze. 9

Lärm m., Motoren || motor noise || bruit m. de moteur.

Lärmpfeife f. || alarm-whistle || sifflet m. d'alarme.

Larve f. || larva || larve f. a) den Entwicklungsgang m. der ~ durch Kälteeinwirkung künstlich unterbrechen || to interrupt artificially the development of the larvæ by cold storage || suspendre le développement de la larve par l'emploi du froid. b) die ~ erst kurz vor dem Abspinnen töten || to suffocate the chrysalis shortly before setting-off to spin || étouffer la chrysalide tout peu avant le filage.

Lasch n. (Schiffb) || scarf || écart m. Lasche f. (Eisenb) || fish plate || éclisse f. a) ~ (Kessel) || cover plate; butt strap || couvre-joint m. h) Befestigung f. der ~n an den Schienenenden (Eisenb) || fastening fish plates to the ends of the rail | attache f. des éclisses aux bouts des rails. c) Befestigungs~ || attachment collar || collier m. de fixation. d) Brems~ (Eisenb) | brake pull rod | bielle f. du frein; joue f. de bielle du frein. e) Doppelwinkel~ (Eisenb) || double-angle fish plate || éclisse f. double cornière. f) elastische ~ || spring fish || éclisse f. en ressort. g) Feder~ || spring shackle || menotte f. du ressort. h) Flach~ (Eisenb) || flat fish plate || éclisse f. plate. i) Fus- (Eisenb) || fish plate which also grips beneath the foot of the rail || coussinet-éclisse m. k) gerade ~ || straight fish plate || éclisse f. plate. 1) Haken~ (Eisenb) || hooked fish plate || éclisse f. à crampon. m) Kuppel~ (Eisenb) || shackle link || bielle f. d'attelage. n) ~ mit Langlöchern (Eisenb) | fish plate with elongated holes || éclisse f. avec trous oblongs. o) Schienen~ | rail fish plate | éclisse f. de rails. p) Schuhwinkel~ | shoe-shaped fish plate || éclisse f. cornière à sabots. q) Stemm~ gegen Schienenwandern || splice bar to prevent creeping of the rails || éclisse f. épaulée pour empêcher le cheminement

des rails. r) Übergangs~ (Eisenb) ||

cranked fish plate | éclisse f. de raccorde-

ment. s) - sur Verbindung der Schienen

untereinander || fish plate to join the rails || éclisse f. pour l'assemblage des rails. t) Winkel~ (Eisenb) || angle fish plate || éclisse f. cornière. u) Z-~ (Eisenb) || Z fish plate || éclisse f. Z.

aschen-ausklinkung f. (Eisenb) || notching of the fish plate | encochement m. ou entaille f. de l'éclisse. a) ~bezeichnung f. (Eisenb) | designation of fish plate | désignation f. des éclisses. b) ~blech n. || fish plate || couvre-joint m. c) ~bolzen m. (Eisenb) | track bolt for fastening fish plates || boulon m. à vis pour fixer les éclisses. d) ~gewicht n. je lfd. Meter (Eisenb) || weight of fish plate per meter run || poids m. de l'éclisse par mètre courant. e) ~kette f. | link or sprocket chain || chaîne f. articulée ou à maillons. f) ~loch n. (Eisenb) | track bolt hole; hole in the fish plate for the bolt || trou m. pour le boulon d'éclisse. g) ~lochmaschine f. (Eisenb) || fish plate punching machine || machine f. à poinconner les éclisses. h) ~nietung f. || covering plate riveting; joint riveted butt || rivure f. à couvre-joint. i) ~profil n. (Eisenb) || fish-plate section || profil m. d'éclisse. k) ~schenkel m. (Eisenb) || flange of the fish plate || cornière f. de l'éclisse. l) ~schiene f. (Eisenb) | fishplate rail || rail m. éclisse. m) ~schraube f. (Eisenb) | track bolt | boulon m. à vis. n) ~teilung f. || space between the links | division f. des maillons. 0) ~verbindung f. || fishing; double butt strap joint || éclissage m.; rivure f. à double couvre-joint.

Laschung f. (Schiffb) || scarf || écart m.
a) ~ (durch Tauwerk) || lashing || amarrage m.; saisine f.; ligature f.; liure f. b) horizontale ~ || horizontal scarf || écart m. pratiqué sur le tour.
c) vertikale ~ || vertical scarf || écart m. pratiqué sur le droit.

Lageisen n. || tapping bar; lancet || perrière f.; perce-fournaise m. 17

Lassoring m. || lasso ring || anneau m. de

Last f. | load: burden | charge f. a) ~ (Schiffstragfähigkeit) | last; burden | last(e) m. b) (Schiffsvorratsraum) hold | cale f.; soute f. c) Achs- | axle load || charge f. de l'essieu. d) bewegliche ~ | live load | charge f. variable. e) Bruch~ || breaking load || charge f. de rupture. f) Lage f. der ~ || position of load | position f. de la charge. g) Real- | feudal service || charge f. immobilière. h) rollende ~ | live or rolling load | charge f. roulante. i) ruhende ~ | dead load || charge f. au repos. k) tote ~ || dead load | poids m. mort. l) Trag~ || burden load || charge f. m) Verbrauchs~ || consumable load || charge f. de consommation. n) die ~en fpl. verteilen || to distribute the loads | répartir la charge. o) verteilte - || distributed load || charge f. répartie; poids m. distribué. p) die ~ wächst allmählich an || the load increases slowly || la charge augmente ou accroît lentement. q) zahlende ~ || pay load || charge f. payante. r) zu ~enfpl. von || to the debit of || à charge f. de. s) die Kosten pl. gehen zu ~en des Bestellers || at the cost of the purchaser || les frais mpl. sont à la charge du client. 19 Lastaufzug m. | freight elevator | montecharge m. a) ~ ohne Führerbegieitung | automatic goods lift || monte-charge m. ne nécessitant pas de conducteur. 20
Lastauto n. s. auch Lastkraftwagen || lorry || camion m. a) ~rad n. || motor lorry wheel || roue f. pour camion. 21
Lastboot n. || cargo-boat || gabarre f. 22
Lastdruckbremse f. || load pressure brake || frein m. actionné par le poids de la charge. 23
Lasten-aufzug m. s. Lastaufzug. a) ~-

Lasten-aufzug m. s. Lastaufzug. a) ~heft n. || specification || cahier m. des
charges. b) ~maßstab m. (Schiffb) ||
curve of displacement || échelle f. de
solidité. e) ~zug m. || load train || train
m. routier. 24

Last-haken m. || load hook || crochet m. porte-charge. a) ~hebemagnet m. || lifting magnet || aimant m. ou électro m de levage. 25

Lasting m. (Web) | lasting || prunelle f.; lasting m. a) ~garn n. || lasting yarn || fil m. pour lasting. 26

Lastkraftwagen m. || freight motor car; motor lorry || camion-automobile m. 27
Lastkraftwagen-anhänger m. || trailer of the freight motor car || remorque f. de camion. a) ~zug m. || motor freight car train || convoi m. de camions automobiles. 28

Last-magnet m. || crane or lifting magnet || aimant m. porteur de charge. a) ~mann m. (Seew) || holder || calier m. b) ~seil n. || load rope || câble-porteur m. c) ~träger m. || load porter || coltineur m. d) ~vermehrung f. || increase of load || augmentation f. de charge. e) ~verteileranlage f. (Elektr) || load dispatching plant || installation f. de répartition de charge. f) ~verteilung f. || load distribution || répartition f. de la charge. g) ~verteilungsstelle f. für das gesamte Netz || load distributing station for the whole network || poste m. de distribution de charge pour le réseau entier.

Lastwagen m. || lorry; freight or goods car; freight wagon; truck || camion m; voiture f. à marchandises. a) Dampf~ || steam lorry || camion m. à vapeur. b) elektrischer ~ || clectric lorry || camion m. électrique. e) ~ mit Kipp-vorichtung || tipwagon || camion m. à benne basculante. d) kleiner ~ || small truck || camionette f. e) leichter~ || light truck || camionette f. f. || Motor~ s. Lastkraftwagen. 30

Lasur f. || glazing || glacis m. a) ~blau n. ||
ultramarine; azure; lazulite-blue || azur
m.; outremer m. b) ~farbe f. || transparent
colour; glazing-colour || couleur f. transparente. c) ~lack m. || transparent varnish || vernis m. transparent. d) ~stein
m. || lapis lazuli; azure stone || lapis-lazuli
m.; pierre f. d'azur; lazulite m. 31
latent || latent || latent. 32

Latenzeit f. (Fernm) || time of propagation || temps m. de propagation. 33 Laterit m. || laterite || laterite f. 34

Laternamagikabild n. || magic lantern slide || image f. pour lanternes magiques. 35

Laterne f. || lantern; lamp; light || lanterne f. a) ~ (Masch) || distance piece || lanterne f. b) ~ (Schornsteinhut) || cowl || chapeau m. en tôle d'une cheminée. c) ~ (Zeugdr.) || lanthorn; lantern || guérite f.; lanterne f. d) Kerzen~ || candle lamp || lanterne f. à bougie. e) kuppelförmige ~ (Bauw) || round lantern ||

engine head lamp | falot m. ou lanterne f. de locomotive. g) Öl- || oil lamp || lampe f. à huile. h) Schluß- || rear or tail lamp | lanterne f. arrière ou de queue. I) seitliche ~ || side lamp || lanterne f. latérale.

Laternen-anzünder m. || lamp lighter || allumeur m. de réverbères. a) ~dach n. | lantern roof | toit m. à lanterne. b) ~halter m. || lantern bracket || portelanterne m. c) ~kappe f. || lamp hood || chapeau m. de lanterne. d) ~spiegel m. | lamp reflector | réflecteur m. de lanterne. e) ~stütze f. || lamp bracket || porte-lanterne m. f) ~träger m. (Seew) || arm for side-lights || chandelier m. pour fanaux-phares. g) -wäscher m. | lamp cleaner | nettoyeur m. de lanternes. 2 Latierbaum m. || stable bar || barre f. d'écu-

Latrine f. || necessary-pit || fosse f. d'aisance: latrine f.

Latrinentonne f. || privy tub || tonneau m. pour fosses d'aisance.

Latsche f. (Bauw) | patten; sole or footing of a wall | empattement m.; fondation f. en saillie.

Latschenkiefer f. || dwarf pine || pin m. de montagne; pin m. nain.

Latschenkiefernöl n. || dwarf pine oil || essence f. de pin de montagne ou de pin nain. a) ~destillation f. || distillation of dwarf-pine oil || distillerie f. d'huile de pin nain.

Latte f. || batten; lath || tringle f.; latte f. a) mit ~n fpl. befestigen || to batten || latter. b) getrennte ~ || broad lath || latte f. volice ou de sciage. c) Nivellier~ || leveling staff || mire f. de nivellement. d) Spur- || guide rail || rail m. pour le guidage. e) Zentimeterfelderteilung f. einer - || centimeter division on a staff || division f. en centimètres d'une mire. 9 Lattei-brett n. | window sill; elbow board accoudoir m.; planche f. d'appui. a) ~helz n. || dormant tree || dormant m.

de porte.

Latten-gestell n. | lathwork | lattis m. a) ~kiste f. || crate || caisse f. à clairevoie. b) -nagel m. || lath nail || clou m. à lattes. c) ~profil n. (Erdarb) || gauge of laths || gabarit m. ou profil m. de terrassement en lattes. d) ~säger m. || lath sawyer | scieur m. de lattes. e) ~schott n. || batten and space bulkhead | cloison f. à claire-voie ou à jour. f) ~spieker m. || lath nail || clou m. à lattes. g) ~verschlag m. || lattice work || cloison f. lattée. h) ~wand f. || lattice partition || cloison f. lattée. i) ~werk n. || lathwork | lattis m. k) ~zaun m.|| fence of trellis-work; lattice work | clôture f. en lattis ou en treillage.

Lattich m., wilder || wild lettuce || scarole

Latwerge f. || electuary || électuaire m. 13 Latz m. | bib; feeder | corset m.; bavette 14

lau || lukewarm; tepid || tiède. 15 Laub n. || foliage; leaves pl. || feuillage m.; feuilles fpl. a) sterilisiertes ~ || prepared leaves pl. | feuillages mpl. naturalisés. 16 Laub-gehänge n. || festoon || feston m. a) -hoiz n. || leaf wood; broad leaved tree | bois m. feuillu ou à feuilles caduques.

tourelle f. en dôme. f) Lokomotiv~ || Laubsage f. || piercing or fret or inlaying saw || petite scie f. à contourner ou à chantourner; scie f. à marqueterie ou d'horloger. a) ~arbeit f. || fretsawing manufacture || chantournage m.

> Laubstengel m. (Bauk) | twig; tige of a trail | tige f. de rinceau.

> Laubungsbogen m. || discharging vault || arrière-voussure f.

> Laub-wald m. | leafy wood | bois m. d'arbres à feuilles. a) ~werk n. || foliage; leaf work || feuillage m.; rinceaux mpl. 21 laudieren (Tuchm) | to gloss | lustrer; donner un faux lustre.

> Lauer m. (Brenn) | singlings pl.; low wine || blanquette f.

> Lauf m. (Bauw) || flight || rampe f.; volée f. a) ~ (Schiff) | way; rate | erre f. b) ~ eines Flusses || course of a river || cours m. d'une rivière. e) ~ eines Gewehrs || gun barrel || canon m. de fusil. d) gezogener ~ || rifled barrel || canon m. rayé. e) glatter ~ || smooth barrel || canon m. lisse. I) Gußstahl~ || cast steel barrel || canon m. en acier fondu. g) ruhiger ~ (Fahrzeug) | smooth running | douceur m. de roulement. h) ruhiger schaukelfreier ~ (Fahrzeug) | smooth running without any rocking | marche f. silencieuse et stable.

> Laufachse f. || carrying or running or dead axle || essieu m. porteur.

Laufbahn f. (Kran) || crane balks pl. || voie f. de roulement. a) ~ (Masch) || track || voie f. de roulement. b) ~ (Sport) || (race) course; race | carrière f. e) ~ (Windmotor) | path | chemin m. de roulement. d) Einschienen- | monorail track | voie f. de roulement monorail. e) kaufmännische ~ || commercial career | carrière f. commercielle. f) Seil~ || cableway; ropeway || câble m. aérien de transport. g) ~ des Reifens (Auto) || tyre tread | bande f. de roulement. 26 Lauf-boden m. (Sammler) | floor | plancher m. a) ~bohle f. (Bergb) || barrow way; tram-board | planche f. de circulation b) ~bohrer m. || barrel fine borer || aléseur m. de canons.

Laufbrett n. | running board | marchepied m. a) ~ (Bergb) || barrow way; tram board | planche f. de circulation b) ~ der Druckerpresse || bank of the printing press || berceau m. de la presse d'imprimerie. 28 Laufbrettstütze f. (el Leit) | tramboard bracket | porte-planchette f.; porteplanche f.

Laufbrücke f. (Bauw) || rising scaffold bridge; rolling or running bridge | pont m. roulant ou d'échafaudage. a) ~ (Bergb)|| flying bridge || pont m. volant. b) ~ (Masch) || (running) bridge; platform || passerelle f. de service. c) ~ (Schiffb) || gangway || passerelle f.

Laufbuchse f. (Mot) | cylinder liner | chemise f. a) Brenustoffpumpen~ fuel pump liner | fourreau m. de la pompe à combustible. b) Zylinder~ (Motor) || cylinder liner || fourreau m. du cylindre. Laufbuchsenhalteschraube f. | liner lock-

ing screw | boulon m. d'arrêt du four-32 reau.

Laufbühne f. || platform || plate-forme f. 33 Laufbühnenbelag m. | slab for platforms | planche f. de plate-forme.

Laufbursche m. || errand boy; messenger; office boy || garçon m. de course ou de magasin; galopin m.

Laufdecke f. (Autoreifen) | outer cover | enveloppe f. a) Neubelegen n. der ~ | retreading or retiring of outer cover of pneumatic tire || rechapage m. de l'enveloppe de pneu. 36

Laufdeckenwulst m. || bead of tire || bourre-37 let m.

Laufel f. (Färb) || husk of walnut || brou m. de noix.

laufen (Motor) | to run | tourner. a) ~ (Schiff) | to run; to sail; to go || courir. b) ~ (Fahrzeug) || to run || marcher. e) einen Schlag m. ~ || to make a board || courir un bord ou une bordée. d) synchron ~ || to run synchronous || marcher synchrone. e) vor dem Windem. ~ (Seew) I to sail or to run before the wind | courir vent arrière.

Laufen n. der Schienen | slipping of the rails || glissement m. ou marche f. des

laufend, mäßig rasch (Masch) || for medium action || à vitesse f. modérée. a) schnell ~ (Masch) || for high-speed action || à grande vitesse f.

laufend-es Meter n. || running meter || mètre m. courant. a) ~e Nummer f. running or current number || numéro m. d'ordre ou de série. b) ~e Rechnung f. || running or open account; account. current | compte m. ouvert.

Läufer m. (Bauw) || stretcher || panneresse f. a) ~ (Elektr) | armature; rotor | induit m.; rotor m. b) ~ (Müller) || runner; upper millstone | meule f. courante; surmeule f. c) ~ (Spinn) | traveller | curseur m. d) ~ (Teppich) || strip of cloth or carpet || chemin m. de toile ou de velours; tapis-chemin m. e) ~ (Wage) | slider; sliding weight || poire f. f) doppelkonischer ~ | double-conical runner | meule f. biconique. g) ~ aus Filz || carpet of felt | tapis m. en feutre. h) Hartguß- | chilled iron runner | meule f. de fonte en coquille. i) Steinstone runner | meule f. en pierre. k) Treppen~ || stair carpet || tapis m. d'escalier. l) Tisch~ || table carpet || chemin m. de table.

Läufer-gewicht n. (Wage) || sliding weight || poids m. mobile ou curseur. a) -mühle f. (Aufber) | edge-mill; vertical mill | meule f. verticale; tordoir m. b) ~ring m. (Müller) | runner ring | bandage m. de meule. c) ~rute f. (Ramme) | guide post; leader | guide m.; montant m. d) ~schicht f. || course of stretchers || assise f. de panneresse. e) -stein m. (Mühle) | runner stone | courante f. f) -strom m. (Elektr) | armature current || courant m. de l'induit. g) ~sarge f. || runner frame | cuve f. de broyeur à meules.

Lauffläche f. (Lager) || journal || portée f. a) ~ (Rad) || bearing or running surface; tire tread | surface f. de roulement. b) das Eisen strahlt von der ~ aus nach innen hart ein | the metal settles hard on the outside with a gradual transition from the tread into the middle | la couche blanche et dure à la surface de roulement se nuance graduellement vers l'intérieur. c) harte ~ (Eisenb) # hard tread | surface f. de roulement dure. d) ~ der Kette | chain tread | surface f. de roulement de chaîne. e) ~ einer Schiene | upper surface of a rail | surface f. de roulement d'un rail.

Laufgang m. (Bauw) | gallery | galerie f. a) ~ (Luftschiff) || walkway || passerelle

Lauf-geschwindigkeit f. (Selbstanschl) | speed | vélocité f. a) ~gestell n. (Wagenb) || car frame || bâti m. de chariot.

Laufgewicht n. || sliding weight or poise || poids m. mobile ou curseur.

Laufgewichtswage f. || steelyard; scale beam; sliding weight balance | balance f. romaine ou à poids curseur.

Lauf-graben m. || trench || tranchée f. a) ~gummi m. || rubber tread || bande f. de roulement du pneu. b) ~karren m. || wheel barrow; hand cart | brouette f.; tombereau m. à bras.

Laufkatze f. | travelling crab or trolley; crane carriage || chariot m. ou treuil m. roulant.

Laufkatzengehäuse n. || casing for travelling crab || bâti m. de chariot portecrochet.

Lauf-knoten m. || running-knot || nœud m. coulant. a) ~kraftwerk n., selbsttätiges || automatic continuous service plant || usine f. automatique.

Laufkran m. || travelling crane || grue f. roulante; pont m. roulant. a) ~ mit drehbarer Laufkatze || travelling crane with underslung jib || pont m. canard à flèche pivotante suspendue. b) Hand~ | hand travelling crane | pont m. roulant actionné à bras. c) Hellinggerüst-~ | travelling crane on top of the slipway superstructure || charpente f. de cales avec pont roulant. d) unter dem Hallendach angebrachter ~ || travelling crane arranged under the roofs of the shops | pont m. roulant disposé sous la toiture des halls. e) Wand- || bracket travelling crane || grue-console f. latérale.

Laufkran-führer m. || crane driver || conducteur m. de pont-roulant. a) ~ständer m. || support of travelling crane || support m. de pont roulant.

Laufkranz m. (Eisenb) | tread | cerole m. de roulement. a) der ~ kann weiter abgenutzt werden (Eisenb) || the tread may be worn down to a greater extent | le cercle de roulement permet de pousser l'usure plus loin.

Lauf-löter m. (Waffenw) || barrel brazer || braseur m. de canons. a) ~mädchen n. (Hutm) || errand girl || trottin m. b) ~mantel m. (Luftreifen) | tread band | bande f. de roulement. c) ~masche f. || ladder | maille f. coulée. d) ~montor m. (Waffenw) | barrel setter | monteur m. de canons. e) ~paß m. (Schiffb) || gangboard | planche f.

Laufplanke f. || gang plank; walkway plank (A) || planche f. pour la circulation. a) ~ (Schiffb) || gangway || passe-

Lauf-platte f. || rotary disc || plateau m. tournant. a) ~prüfmaschine f. für Zahnräder || machine for testing the silent running of toothed wheels machine f. à examiner la marche silencieuse des roues dentées.

Laufrad n. (Flugzeng) | landing wheel | roue f. d'atterrissage. a) ~ (Kran) | traversing wheel | galet m.; roue f. portante. b) ~ (Lok) | bogie wheel | tank | réservoir m. pour dissoudre la

roue f. porteuse. c) ~ (Turbine) | blade or rotor wheel | roue f. mobile; rotor m. d) ~ einer Drehbrücke || wheel of a swing bridge | roue f. sur l'arbre d'un pont tournant.

Laufradachse f. | landing wheel axle | essieu m. de la roue d'atterrissage. Laufrädehen n. | roller | galet m. 18

Laufrad-durchmesser m. || car wheel diameter | diamètre m. de roue motrice.

Lauf-radsatz m., hinterer | two-wheel trailing truck | essieu m. porteur arrière. a) ~richter m. (Waffenw) | barrel setter | dresseur m. de canons. 20 Laufriehtung f. (Mech) | direction of running | direction f. de la marche. a) ~ des Farbbandes (Schreibm) | direction of the movement of the ribbon || direction f. de la course du ruban. 21 Laufrille f. (Kugellager) || track || gorge f. de roulement. a) ~ des Kugellageraußenringes | track of external ring of ball bearing || gorge f. de roulement de la bague extérieure du roulement à billes.

Laufring m. (Kugellager) | ball race | bague f. a) auswechselbarer ~ || exchangeable (ball) race | anneau m. à billes interchangeables. b) der äußere ~ ist einstellbar | the outside race is adjustable | l'anneau m. (de fond) extérieure est ajustable.

Lauf-rolle f. | roller; runner | galet m. a) ~schiene f. || guide rail || rail m. (de roulement). b) ~spule f. (Web) || rolling bobbin || bobine f. à dérouler. c) ~stag n. (Seew) | life line; man rope | gardecorps m.; garde-fou m. d) ~stange f. (Geländer) || hand rail || main f. coulante ou courante.

Laufsteg m. (über ein Gewässer) || foot bridge | passerelle f. a) ~ (Land) | platform; run way | marchepied m.; passerelle f. b) ~ (Schiffb) || gangboard || planche f.; passerelle f.

Lauf-stein m. (Müll) | runner stone | surmeule f. a) ~tisch m. || travelling table banc m. à glissières. b) -wagen m. (Kran) | bogie wagon | chariot m. c) ~wasserkraftwerk n. || river station || usine f. fluviale ou hydraulique. d) -welle f. | intermediate shaft | arbre m. intermédiaire.

Laufwerk n. (Eisenb) | running gear | mécanisme m. de roulement. a) ~ (Kran) || traversing gear || mécanisme m. d'avancement. b) ~ einer Sprechmaschine | spring motor of talking machine | mécanisme m. de machines parlantes. 27

Lauf-winde f. | travelling winch | treuil m. roulant. a) ~zettel m. || order form || fiche f. de travail.

Lauge f. | lye | lessive f. a) abgeschleuderte ~ | liquor discharge | liquide m. d'essorage. b) klare ~ (Seifens) || clear lye || capitel m. e) kechende ~ || boiling hot caustic liquor or causting solution | lessive f. bouillante. d) schwache ~ (Salpeter) | weak brine or wash | eaux fpl. faibles ou petites; eaux fpl. de lessivage. e) starke ~ (Salpeter) || strong wash || eaux fpl. fortes.

laugen | to lixiviate; to steep in lye; to buck | lessiver. 30

laugenartig | alkaline | alcalin. 31 Laugenauflöse-behälter m. || lye dissolving

soude caustique ou les lessives. a) ~vorrichtung f. \parallel apparatus for dissolving lyes || appareil m. à dissoudre la lessive. 32 Laugen-bereiter m. (Wollwäsche) | soap solution maker || préparateur m. de lessive. a) ~bereitungsbehälter m. || lye graduating tank || réservoir m. à lessives. b) ~einrichtung f. || leaching plant || installation f. de lessivage. Laugenfaß n. (Met) | dissolving vat || cuve f. à couler ou de dissolution. a) ~ (Seifens) || lie vat || mène f.; gerle m. 34 Laugen-heber m. || lye lever || siphon m. de lessive. a) ~kessel m. || lye boiler || chaudière f. à lessive. b) ~kühler m. || lye cooler || réfrigerant m. ou rafraîchissoir m. à lessives. c) ~leitungsarmaturen fpl. || fittings pl. for lye pipe lines | accessoires mpl. pour conduites de lessive. d) ~pumpe f. || lye pump || pompe f. des lessives. e) ~topf m. || lye jar || pot m. à la lessive. f) ~tuch n. || bucking cloth | charrier m. 35 Laug-flüssigkeit f. (Met) || liquor || liquide

m. a) ~rückstände mpl. (Met) || residues pl. or residuum of extraction | résidu m. d'extraction. Lauschstelle f. (Fernm) | listening point ||

poste m. d'écoute. 37 laut Spezifikation f. | according to specification | selon spécification f. Laute f. || lute || luth m. 39

Läute-induktor m. | ringing inductor | inducteur m. magnéto-électrique. a) ~maschine f. || bell ringing machine || machine f. à sonner.

läuten || to ring || sonner. a) eine Glocke f. ~ || to toll a bell || sonner une cloche, 41 Lautenband n. || lute ribbon || ruban m. de 42

lauter fassen (Bier) || to rack clear || traverser la bière tombée. Läuterelais n. || ringing relay || relais m.

d'appel. läutern (Branntwein) || to clear; to refine || épurer. a) ~ (Glasf) || to refine || affiner; raffiner. b) ~ (Zucker) || to clear; to clarify | faire la défécation. c) den Salpeter m. - | to refine the saltpetre |

raffiner le salpêtre. Läutern n. (Glasf) | refining | affinage m.; raffinage m. a) ~ (Met) || affinage; affining; refining | affinage m. b) ~ des Roheisens || refining of pig-iron || raffinage m. de la fonte.

Läutertrommel f. (Aufber) || picking or purificating drum; clearing or washing cylinder | tambour m. de purification ou de triage; débourbeur m.

Läuterung f. (Aufber) || clearing || débourbage m. a) ~ (Chem) || rectification || rectification f. b) ~ (Met) | affinage; affining; refining | affinage m. c) ~ (Zucker) | clarifying; clearing | claircage m.; défécation f.; clarification f. Läuterungsbecken n. || clarifying tank ||

Läuterungskessel m. (Salpeter). || refining boiler || chaudière f. de raffinage. a) ~ (Schwefel) | black pot; melting pot | chaudière f. de raffinage.

bassin m. de décantation.

Läuterverrichtung f. || straining apparatus || extracteur m. siphoïdal.

Läute-schaltung f. || alarm-bell circuit || connexion f. de sonnerie. a) -taste f. bell push | bouton m. de sonnerie. 52 Läutewerk n. | bell; sounder; signalling bells pl.; ringing device | timbre m.; sonnerie f.; sonneur m. a) ~ (Eisenb) | | Lavör m | | washer | laveur m. (warning) bell; signal alarm bell; || sonnerie f. d'annonce. b) elektrisches - | electric bell || sonnerie f. électrique. c) Lokomotiven- || bells pl. for locomotives || cloches fpl. pour locomotives. d) ~ für Nebenbahnlokomotiven | alarm for narrow gauge locomotives | timbre m. pour locomotives de chemins de fer secondaires. e) zweiglockiges ~ || bright's bells pl.; two sounders pl. || sonneur m. double.

Läutewerksglocke f. (Eisenb) | alarm and signal bell | cloche f. de sonnerie. Lautfernsprecher m. | loud-speaking telephone | téléphone m. haut-parleur. Lautsprecher m. || loudspeaker; loud talker (A) | hautparleur m. a) Artillerie~ (Fernm) | artillery loudspeaker | hautparleur m. d'artillerie. b) Groß~ || giant loudspeaker | haut-parleur m. géant. c) ~ einer Musikübertragungsanlage loudspeaker of a wireless broadcasting station for music | haut-parleur m. pour une installation de transmission de musique. d) ~ mit Papierkonus | loudspeaker with paper conus # haut-parleur m. à diaphragme conique en papier. e) Radio~ | radio loudspeaker | haut-parleur m. pour radiophonie. f) Richtungseffekt m. bei ~n i directional effect of loudspeakers effet m. directif en haut-parleurs. g) Riffel~ || loudspeaker with corrugated diaphragm | haut-parleur m. à membrane strice. h) trichterloser ~ | loudspeaker without funnel or horn ! hautparleur m. sans pavillon. i) ~ zur Übermittlung von Kommandos in Kraftwerken | loudspeaker for the transmission of orders in power stations | haut-parleur m. pour la transmission des ordres dans les usines d'énergie. k) ~ mit Zellstoffkonus | loudspeaker with cellulose conus | haut-parleur m. à diaphragme conique

en cellulose. Lautsprecher-betrieb m. || loudspeaker service || service m. a haut-parleur. a) ~röhre f. (Fernm) | loudspeaker tube | lampe f. de puissance. b) ~trichter m. loudspeaker horn || haut-parleur-pavillon m. c) ~wiedergabe f. | loudspeaker reproduction | audition f. ou réception f. en haut-parleur.

Laut-stärke f. || sound intensity; volume of sound; loudness || intensité f. de la voix; sonorité f.; audition f. a) ~verständlichkeit f. || articulation of letters netteté f. pour les lettres. b) ~verstärker m. (Fernsprecher) || sound amplifier || amplificateur m. acoustique.

lauwarm | lukewarm | tiède. Lava f. | lava | lave f. a) erstarrte ~ || consolidated lava | lave f. solidifiée. b) fließende ~ || flowing lava || lave f. coulante. c) flüssige ~ || liquid lava || lave f. liquide. d) schlackige ~ || scorified lava || lave f. scorifiée. e) steinige ~ || stony lava | lave f. lithoide.

Lava-pilasteratein m. || lava paving stone || pavé m. lave. a) ~steinbruch m. || lava quarry | carrière f. de lave. b) -strom m. || current or stream of lava || coulée f. ou courant m. de lave.

Lavendel m. | lavender | lavande f. 10 Lavendel-blüte f. | lavender flower | fleur f. de lavande. a) ~ol n. || lavender flowers oil | essence f. de lavande. b) -wasser n. | lavender water | eau f. de lavande.

Lawine f. | avalanche | avalanche f. Lawinen-schutzmauer f. (Eisenb) | avalanche baffle works pl. | mur m. pareavalanche. a) ~verbauung f. || breaking up of an avalanche at the starting point | dislocation f. des masses de neige au point d'origine.

Lazarett n. || (military) hospital || hôpital m. (militaire).

Lazarettschiff n. || hospital ship || navire m. hônital. 16

Lazulith m. | lazulite | lazulite m. 17 lebend-es Helz n. | live wood | bois m. vivant. a) ~es Tier n. || living animal || animal m. vivant. 18

lebendige Kraft f. || inertia || inertie f. Lebensdauer f. (Masch) | life; age | vie f.; durée f. d'existence; durabilité f. a) mittlere ~ (Chem) || mean life || vie f. moyenne. b) die ~ verkürzen || to shorten the life || raccourcir la durée f. (habituelle). Lebenserscheinungen fpl. || biological phenomena pl. || phénomènes mpl. biologi-

lebensfähig || viable || viable.

Lebensfrage f. | vital matter | question f. vitale.

99

Lebensgefahr f. | danger to (a person's) life | danger m. de mort. a) mit ~ || at the peril or risk of life | au péril m. de la vie. 24 lebensgefährlich || endangering life; perilous | menaçant la vie; très dangereux. 25 Lebens-haltung f. | standard of life | coût m. de la vie. a) ~haltungskosten pl. || living expenses pl. || coût m. de la vie. b) ~luft f. || vital air || air m. vital. Lebensmittel npl. || provisions pl.; victuals pl. || produits mpl. alimentaires; vivres mpl. a) hochwertige ~ npl. || goods pl. of high nutritive value | comestibles mpl. de haute valeur nutritive. b) leicht verderbliche ~ npl. || perishable goods pl. || comestibles mpl. périssables. Lebensmittel-industrie f. | provision-indu-

stry || industric f. alimentaire. a) ~lieferwagen m. || food delivery car || voiture f. de livraison pour denrées alimentaires. 28 Lebens-öl n. | life oil | essence f. de vie. a) ~rente f. || life annuity || rente f. viagère. b) ~stellung f. || social status; permanent post || position f.

Lebensversicherung f. || life insurance || assurance f. sur la vie.

Lebensversicherungs-arbeiten fpl. || life insurance work || travaux mpl. d'assurances sur la vie. a) ~schein m. || life policy || police f. d'assurance sur la vie. b) ~verein m. || life insurance association || société f. d'assurance sur la vie.

lebenswichtiger Tell m. || vital part || partie f. vitale. 32 33

Leber f. | liver | foie m. Leber-erz n. | hepatic mercurial ore; hepatic cinnabar | mercure m. hépatique; mercure m. sulfuré compact. a) -kies m. pyrrhotite; magnetic pyrites pl. pyrrhotine f.; sulfure m. de fer magnétique. b) ~kraut n. || liverwort herb || herbe f. d'hépatique. c) ~opal m. || menilite || ménilite f.; opale f. résinite. d) -tran m. | cod liver oil | huile f. de foie de morue. e) ~torf m. || indurated slime peat || tourbe f. de saprocolle.

lebhalt | vivacious | vif. a) ~ (belebt) | brisk; animated ||animé. b) ~ (Bewegung) quick; impulsive || prompt. c) ~ (Farbe) || bright; gay; vivid | brillant. d) ~ kochen

|| to boil briskly || bouillir vivement. e) die Nachfrage f. ist ~ || the demand is strong; there is a strong demand | la demande est active; la demande se reveille. 1) ~e Verbrennung f. | rapid combustion | combustion f. vive.

Lebkuchen m. || gingerbread || pain m. d'épices. a) ~fertigungsmaschine f. || machine for the manufacture of gingerbread machine f. pour la fabrication de pain

leblos | lifeless; inactive; dull; flat; stagnant | inanimé.

leck (Seew) | leaking; leaky | faisant eau. a) ~ sein (Faß) || to leak || couler. b) ~ sein (Schiff) || to have sprung a leak || avoir une voie d'eau. c) ~ werden (Schiff) || to spring a leak || faire de l'eau.

Leck n. || leak || fuite f. a) ein ~ stopfen || to stop or to fother a leak | aveugler ou boucher une voie d'eau. b) das ~ hat sich zugezogen || the leak has been stopped || la voie f. d'eau a supé.

Leckage f. || leakage || coulage m. lecken (Flüssigkeitsbehälter) | to leak; to drop || couler; fuir. a) ~ (Schiff) || to leak; to make water || faire de l'eau. 41 Lecken n. | dropping out; leaking | fuite

f.; avelage m.; coulis m. a) ~ der Formen (Hochofen) | leakage or leaking or dropping-out of tuyères || fuite f. ou fuites fpl. des tuyères.

leckend (Seew) || leaking || faisant eau. 43 Leck-leitung f. || leakage pipe || conduite f. à fuite. a) ~ölleitung f. || pipe for oil drippings pl. || conduite f. pour l'huile de fuite. b) ~stein m. || lick stone || salègre m. e) ~sucher m. || leak finder or detector || appareil m. chercheur de fuite. d) ~tuch n. (Seew) || collision mat || paillet m. de collision. 44

Leclanché-Element n. || Leclanché cell || élément m. de Leclanché.

Leder n. || leather || cuir m. a) ~ abflammen I to tallow or to grease leather over a charcoal fire | donner de suif au cuir. b) abgenarbtes ~ || smooth leather || cuir m. lissé. c) alaungares ~ | alumed leather || cuir m. aluné. d) Automobil~ || leather for automobiles || cuir m. pour automobiles. e) Boden- || sole leather-|| cuir m. de semelle. f) Chrom- || chrome leather || cuir m. chromé. g) dänisches ~ || Danish skin or leather || cuir m. à la danoise ou au sippage. h) englisches ~ [moleskin; sateen || peau f. de taupe; cuir m. anglais; molesquine f. i) ~ für Fächer || fan leather || peau f. pour éventails. k) farbiges ~ || coloured leather | cuir m. de couleur. l) Fensterputz~ || window leather || époussetoir m. en cuir pour fenêtres. m) fettgares ~ || oil leather || cuir m. chamoisé. n) gegerbtes ~ || tanned skin || cuir m. corroyé. o) Geldtaschen~ || purse leather | cuir m. à portemonnaie p) Gems~ || chamois || peau f. de chamois. q) genarbtes ~ || corned or grained leather || cuir m. grainé ou grené. r) geprestes ~ | embossed leather || cuir m. façonné. s) geschmiertes ~ || greased or oiled leather || cuir m. gras. t) gestrichenes ~ || scraped leather | cuir m. étire. u) getriebenes ~ || cup leather || cuir m. embouti. v) Glanz-| patent leather | guir m. laqué ou verni. w) Hut- || hat leather || cuir m. à chapeaux. x) Juchten- || Russia leather || cuir m. de Russie. xf Kalb- | calf leather

|| cuir m. de veau. z) Kunst- || imitation leather || simili-cuir m. l

Leder

a) ~ für Kunstgegenstände | artistic leather || cuir m. d'art. b) Lack- || varnished or patent leather || cuir m. laqué ou verni. e) in Lohbrühe gegerbtes ~ || leather tanned in oozes || cuir m. à la jusée. d) ~ lohen || to ooze the hides pl. || juser le cuir. e) longares ~ || oozed leather f cuir m. jusé. f) lohgrubengegerbtes ~ ! ground oak-bark or underground tanned leather | cuir m. tanné dans la fosse. g) Möbel~ || upholstery leather; leather for furniture | cuir m. pour meubles. h) ~ nähen || to stitch leather || brédir du cuir. i) das ~ mit Narben versehen ! to shagreen the leather | chagriner le cuir. k) Ober~ (Schuh) | upper leather || empeigne f. l) ölgares ~ || oiled leather | cuir m. en huile. m) Polier~ | buff leather || cuir m. pour polir. n) Polster~ " leather for stuff-bottomed furniture cuir m. pour meubles rembourrés. o) Riemen~ | strap leather | cuir m. pour courroies. p) Rind~ || neat's leather; cow hide | cuir m. de bœuf ou de vache; vache f. q) rohgares ~ || tanned leather || cuir m. tanné. r) Roß~ || horse leather || cuir m. de cheval. s) sămisches ~ ! chamois; shammy; shamoy or wash or oil leather || cuir m. chamoisé; peau f. chamoisée ou à la chamois. t) sămischgares ~ " chamois-dressed leather " peau f. chamoisée. u) Sattler~ | leather for saddlery | cuir m. de sellerie. v) Schaf~ [sheep skin || cuir m. de mouton. w) Sohlen~ || sole leather || cuir m. à semelles. x) Spritz~ | dash board | pare-crotte m. y) Stark- || strong leather || cuir m. dur. z) mit Talg m. eingeschmiertes ~ | tallowed leather | cuir m. en suif.

a) ~ für technische Zwecke || leather for technical purposes || cuir m. pour travaux techniques. b) ungarisches ~ || Hungarian leather || cuir m. hongroye.) wasserdichtes ~ || waterproof leather || cuir m. imperméable. d) 'Weich~ || soft leather || cuir m. mou. e) weißgares ~ || tawed leather || cuir m. mégissé; peau f. passée en mégie. f) Wiehs~ || wax leather || cuir m. à cirer. g) Ziegen~ || goatskin || cuir m. de chèvre. h) zugerichtetes ~ || curried or dressed teather || cuir m. corroyé.

Lederabfälle mpl. || refuse of leather; leather waste || déchets mpl. de cuir. a) gepreste ~ || agglomerated leather cuttings pl. || déchets mpl. de cuirs agglomérés. 4

Leder-absatz m. (Schuh) || leather heel || talon m. en cuir. a) ~appretur f. || leather finishing || apprêt m. de cuir. b) ~arbelter m. || leather worker || ouvrier m. en cuir. c) ~art f. || sort of leather || cuir m. 5

Lederartikel mpl. || leather goods pl. || articles mpl. en cuir. a) ~ für Hunde || leather articles pl. for dogs || articles mpl. en cuir pour chiens. b) ~ mit Reklame || leather articles pl. with advertising matter || articles mpl. de réclame en cuir. c) technische ~ || leather goods pl. for technical objects || articles mpl. techniques en cuir. 6

Leder-ball m. || leather ball || balle f. en cuir. a) ~bearbeitungsmaschine f. || leather working machine || machine f. pour travailler le cuir. b) ~behälter m. || leather-container || étui m. en cuir.

c) ~bekleidung f. | leather dress or clothing | vêtement m. en cuir. d) -beschlag m. || leather fitting || garniture f. de cuir. e) ~beutel m. || leather pouch || poche f. en cuir. I) ~bleiche f. | leather whitening | blanchissage m. de cuirs. g) ~bleicher m. || leather whitener || blanchisseur m. de cuir. h) ~börse f. || leather purse || bourse f. en cuir. i) ~brille f. || leather spectacles pl. || lunettes fpl. en cuir. k) ~bronzierer m. | leather bronzer || métalliseur m. sur cuir. 1) ~bügel m. (am Kopfhörer) | leather head-gear || ressort m. de tête garni de cuir. m) ~dickenmesverrichtung f. | apparatus for measuring leather thicknesses | appareil m. à mesurer l'épaisseur de cuir. n) ~ecke f. | leather corner | coin m. en cuir. o) ~einband m. (Buchb) | leather cover; binding in calf | reliure f. en cuir. p) ~emaillierer m. || leather enameller || émailleur m. sur cuir. q) ~erhaltungsmittel n. | leather preserving preparation | produit m. conservateur de cuir. r) ~fabrik f. || curriery || corroirie f. s) ~falzmaschine f. || leather fold machine | plieuse f. à cuir. t) ~farbe f. | leather colour | couleur f. pour cuir. u) ~feile f. (Schloß: Techn) | buff or burnishing or emery stick | buffle m.; cabron m.; polissoir m. v) ~fett n. | leather grease or fat | graisse f. pour cuir. w) ~futteral n. || leather case | étui m. en cuir. x) ~galanteriewaren fpl. ! fancy leather goods pl. || articles mpl. de fantaisie en cuir. y) ~gamaschen fpl. || leather gaiters pl.; leggings pl.; uppers pl. || guêtres fpl. en cuir. z) ~geschirr n. || harness | harnais m.

a) ~gleitschutz m. || slide preventing leather device || cuir m. pour empêcher le glissage. b) ~griff m. || leather handle || manche m. en cuir. e) ~gürtel m. || leather strap or girdle or belt || ceinture f. en cuir. d) ~handschuh m. || leather glove || gant m. de peau. e) ~hausschuh m. || leather slipper || chausson m. en cuir. f) ~haut f. (Sklera) || selerotic || selérotique f. g) ~helm m. || leather helmet || casque m. en cuir. 8

Lederkobel m. || spoke shave || vastringue f.
a) ~ mit elserner Montierung || iron spoke
shave || vastringue f. avec monture en
fonte. b) ~ mit gewöhnlicher Montierung
|| handwood spoke shave || vastringue f.
avec monture ordinaire.
9

Leder-hose f. || leather breeches pl. || culotte f. de peau. a) ~imitation f. || leather imitation | imitation f. de cuir. b) ~karton m. || leather cardboard || carton-cuir m. c) ~kissen n. || leather cushion || coussin m. de cuir. d) ~klappe f. || leather valve || clapet m. en cuir. e) ~kleid n. || leather cloth | vêtement m. en cuir. f) ~kleidung f. || leather clothing || vêtement m. en cuir. g) ~klopferei f. || leather hammering | battage m. de cuirs. h) ~klopfmaschine f. || leather beating machine || machine f. à battre les cuirs. i) ~klotz m. || leather cam block | sabot m. en cuir. k) ~knopf m. || leather button || bouton m. en cuir. 10 Lederkoffer m. || leather box or trunk or case || coffret m. ou malle f. ou valise f. en cuir. a) -macher m. || leather trunk maker | coffretier m. en cuir. Leder-kohle f. || leather coal || charbon m. de

cuir; cuir m. torréfié. a) ~konservie-

rungsmittel n. || leather preserving preparation | produit m. conservateur de cuir. b) -krem m. || leather dressing cream | crème f. pour cuir. c) ~kupplung f. | leather coupling | accouplement m. en cuir. d) ~lack m. (Lederfabr) | leather lake or varnish | laque f. au cuir. e) ~lackierer m. | leather varnisher || vernisseur m. sur cuir. f) ~leim m. | size; skin or leather glue. | colle f. de peau ou de cuir. g) ~leinwand f. || dowlas || crès f. h) ~liderung f. | leather packing | garniture f. de cuir. i) ~maler m. || leather painter || peintre m. sur cuir. Ledermanschette f. || cup leather; leather cuff | cuir m. embouti; manchette f. en cuir. a) hydraulische ~ || hydraulic leather | garniture f. en cuir pour machines hydrauliques. Leder-mappe f. | leather wrapper; portfolio || portefeuille m. a) ~mehl n. || ground leather || cuir m. en poudre. b) ~meBmaschine f. || leather surface measuring machine | machine f. à mesurer les surfaces de cuir. e) ~möbel npl. | leather furniture | meubles mpl. de cuir. ledern | leathern; of leather | de cuir. Leder-nähmaschine f. || leather sewing machine | machine f. à coudre les cuirs. a) ~nähriemen m. für Treibriemen | leather strap for belts | lanière f. de courroies. b) ~ol n. || leather dressing oil | huile f. pour cuir. c) ~papier n. | leather or morocco paper | papier-cuir m.; papier m. maroquiné. d) ~pappe f. || leather cardboard; pancake; imitation leather || carton m. cuir. e) ~peitschenriemen m. | leather thong for whips | courroie f. en cuir pour fouets. f) ~prägewerk n. | establishment for leather stamping | atelier m. ou usine f. à empreindre le cuir. g) ~presse f. || pad grimper || presse f. à cuir. h) ~preßwerk n. || establishment for leather pressing | stelier m. à presser le cuir. i) ~puffer m. || leather pad or bumper || amortisseur m. en cuir. k) ~puppe f. || leather doll poupée f. en cuir. l) ~putzmittel n. leather polishing material | produit m. pour le nettoyage de cuir. m) ~pressen n. | leather embossing | gaufrage m. de cuir; coréoplastie f. n) ~presser m. | leather pressman || dresseur m. de cuir. o) ~rahmen m. | leather frame | cadre m. en cuir. p) ~reep n. || hide rope || corde f. en cuir. Lederriemen m. || leather belt or strap || courroic f. en cuir. a) ~ für Holzschuhe leather strap for clogs | bride f. de Leder-ring m. || leather washer || rondelle f. de cuir. a) ~schablene f. || leather pattern || patron m. en cuir. b) ~schärfer m. (Buchb) | paring man | pareur m. c) ~schärfmaschine f. || leather skiving machine | machine f. à parer le cuir. d) ~schärf- und Spaltmaschine f. leather skiving and splitting machine machine f. à parer et refendre le cuir. 18 Lederscheibe f. || washer of leather || rondelle f. de cuir. a) ~ für Wasserarmaturen || leather for water fittings || rondelle f. en cuir pour robinets. Leder-schlauch m. || leather pipe or hose || tuyau m. ou manche f. en cuir. a) --

schmiermittel n. | leather lubricating

b) -schnürsenkel m. || leather boot lace | lacet m. en cuir. e) ~schurze f. | leather apron | tablier m. en cuir. d) ~schwärze f. || black dye for leather || noir m. pour cuir. e) ~schwarzfärber m. || leather blacker | noircisseur m. de cuir. f) ~sessel m. || leather bottomed seat || siège m. en cuir. g) ~sitz m. || leather seat | siège m. de cuir. h) ~sohle f. || leather sole | semelle f. en cuir. i) ~spaltmaschine f. || leather splitting machine | machine f. à refendre les cuirs k) ~spielwaren fpl. || leather toys pl. || jouets mpl. en cuir. 1) ~sportartikel mpl. | leather sport requisites pl. | articles mpl. de sport en cuir. m) ~stanzer m. || leather cutter-out | découpeur m. de cuir. n) ~stanzwerk n. || establishment for leather punching | atelier m. à estamper 'le cuir. o) ~stopfbuchse f. || stuffing box with leather lining | presseétoupe m. à garniture en cuir. p) ~streifenschneidmaschine f. || roller leather cutting machine; leather strip cutting machine | machine f. à couper les cuirs en bandes. q) ~stulp m. || bucket leather manchette f. en cuir. r) -tafelleim m. | leather glue in blocks | colle f. de cuir en tablettes. s) -tapete f. leather hangings pl. || tapis m. en cuir. 1 Ledertasche f. || leather bag || poche f. en

edertasche f. || leather bag || poche f. en cuir. a) ~ für fotografische Apparate || leather case for photographic apparatus || trousse f. en cuir pour appareils photographiques.

Ledertreibriemen m. || leather driving belt || courroie f. de transmission en cuir. |
a) endloser ~ || endless leather belt || courroie f. sans fin en cuir. || 3

Ledertrocknungsanlage f. || leather drying plant || installation f. de séchage de cuir. 4

Ledertuch n. || leather cloth || toile-cuir m.

a) ~anlage f. || leather cloth plant ||
installation f. pour fabriquer la toile
de cuir.

5

Leder-überschuh m. mit Holzschle || leather shoe with wooden sole || galoche f. en cuir avec semelle en bois. a) ~-unterlegscheibe f. || leather washer || rondelle f. de cuir. b) ~vergolder m. || gilder on leather || doreur m. sur cuir. c) ~vergoldung f. || leather gilding || dorure f. sur cuir. d) ~versilberer m. || leather silverer || argenteur m. sur cuir. e) ~versilberung f. || leather silvering || argenture f. sur cuir. f) ~verwertungsanlage f. || leather utilizing plant || installation f. d'utilisation de cuir. 6

Lederwalze f. (Spinn) || leather pressing roller || cylindre m. de pression pour cuir. a) ~ (Steindruck) || leather roller || rouleau m. de cuir. 7

Lederwalzer m. || leather roller || lisseur m. de cuir. | 8

Lederwaren fpl. || leather goods pl. or articles pl. || articles mpl. ou ouvrages mpl. en cuir. a) ~ für gewerbliche Zwecke || leather articles pl. for industrial purposes || articles mpl. en cuir pour l'industrie.

Lederwaren-fabrik f. | leather goods manufacturing | fabrique f. d'objets en cuir. a) ~industrie f. || leather goods industry || industrie f. travaillant le cuir.

material || matière f. à graisser le cuir. | Lederziehmesser n. || leather drawing |
b) ~schnürsenkel m. || leather boot | knife || plane f. à cuir. a) zweiballiges ~ || lacet || lacet m. en cuir. e) ~schürze f. |
| leather apron || tablier m. en cuir. || plane f. à cuir à deux biseaux. 11

Leder-zurichterei f. || leather treating establishment || atelier m. ou usine f. à travailler ou à corroyer le cuir. a) ~zurichtung f. || leather currying || corroyage m. de cuir. b) ~zurichtungswerkstatt f. || currier's works pl. || corroirie f. 12 lediger Arbeiter m. || unmarried worker || ouvrier m. célibataire. 13

Lee f. || lee; lee side || bord m. ou côté m. sous le vent. a) in ~ || leeward; a-lee || sous le vent.

Lee-braß f. || lee brace || bras m. de dessous du vent. a) ~küste f. || lee shore || côte f. sous le vent.

leer || empty || vide. a) ~ anlaufen (Motor) || to start without load || démarrer sans charge. b) ~ zurilek nach... || when empty return to... || emballages vides retour à...

leerer Raum m. || vacuum || vide m. a) im leeren Raum || in absolute vacuo || dans le vide absolu. 17

Leere f. || emptiness; blankness; void || vide m. a) Torricellische ~ || Torricellian vacuum || vide m. de Torricelli. 18 || leeren || to empty; to vacate; to clear ||

vider; évacuer.

Leergang m. (Masch) || running light; idle motion || marche f. à vide; mouvement m. perdu. a) Kassen~ || change of register || change m. de caisse.

20
Leergebinde n. (Zimm) || empty or inter-

mediate truss || ferme f. de remplage. 21 | leergehend || working without load || marchant à vide. a) ~er Wagen m. || wagon running without load || wagon m. marchant à vide. 22

Leer-gewicht n. || empty weight || poids m. à vide. a) ~kontakt m. || dummy or vacant contact || contact m. inoccupé ou vacant. b) ~kupplung f. || dummy coupling || faux accouplement m. 23

Leerlauf m. || idle motion or running running without load || marche f. ou marchant m. à vide. a) bei ~ || when

running without load || marche f. ou marchant m. à vide. a) bei ~ || when running empty || à vide. b) ~ eines Wehres || waste weir || déversoir m. d'une digue.

Leerlauf-arbeit f. || stray power; wasted energy || dépense f. ou travail m. à vide. a) ~blithse f. || no-load bushing; loose bush || boîte f. ou douille f. pour marche à vide. b) ~charakteristik f. || wo-load characteristic || caractéristique f. à circuit ouvert. c) ~düse f. || slow running jet; pilot jet || gicleur m. secondaire ou de ralenti.

leerlaufen || to run idle || marcher à vide.

a) der Motor läuft leer || the motor runs without load || le moteur marche à vide.

26

leerlaufend || working without load || marchant à vide m. a) ~es Rad n, || idle running pulley or wheel || roue f. marchant à vide.

Leerlauf-hub m. (Schapingmaschine) ||
return stroke || course f. de retour.
a) ~periode f. (Elektr) || idle period ||
période f. en circuit ouvert. b) ~spannung f. || open-circuit voltage || tension f.
de marche à vide. e) ~strom m. || no
load current; idle running current ||
courant m. à vide. d) ~verlust m. ||
no-charge loss || perte f. en marche à

vide. e) ~versuch m. || no-load test || essai m. à vide. f) ~widerstand m. (Fernm)||no-load impedance || impédance f. en circuit ouvert. 28
Leertaste f. (Schreibm) || space bar ||

barre f. (Schierbin) | space bar |
barre f. d'espacement.

29
Leerung f. || emptying || vidange f. 30
Leerzeit f. (Fernm) || no-load time |
temps m. vide. 31

Leeschot f. || lee sheet || écoute f. de revers;

écoutef. sous le vent. a)~hornn. || lee clew || point m. d'écoute sous le vent. 32 Leesegel n. || studding sail || bonnette f. a) ~ npl. bergen || to take-in the studding-sails pl. || renter les bonnettes fpl. b) ~ npl. setzen || to set the studding-sails pl. || établir les bonnettes fpl. 33 Leesegels-außenschot f. || studding-sail tack || amure f. de bonnette. a) ~ binnen-

tack || amure f. de bonnette. a) ~binnenschot f. || studdingsail sheet || écoute m.
de bonnette. b) ~fall n. || studdingsail
halliard || drisse f. de bonnette. e) ~raa
f. || studdingsail yard || vergue f. de la
bonnette. d) ~spier f. || studdingsail
boom || boute-dehors m.; boute-hors m.
de la bonnette. e) ~spierbraß f. || brace
of the studdingsail boom || écoute m.
en étui de la bonnette. 34

Lee-seite f. || lee; lee side || côté m. de sous le vent. a) ~taue npl. || lee ropes pl. || manœuvres mpl. de revers. 35 |leewätts || lee ward; a-lee || sous le vent.

eewarts || lee ward; a-lee || sous le vent.
a) ~ querab || on the lee beam || par le
travers sous le vent. b) ~ vorbeisegeln
|| to pass in lee || passer par sous le vent.

Leeweg m. (Seew) || leeway || dérive f. 37 legalisieren || to render valid; to legalize | légaliser. 38 Legat || legacy || legs m. 39

Legat | legacy | legs m. 39
Legemaschine f. für Gewebe | cloth folding machine | machine f. à plier les tissus. 40

legen || to lay; to put || jeter; mettre; placer; poser. a) Bresche f. ~ || to batter in breach || battre en brèche f. b) die Dielen fpl. ~ || to lay down the floor boards pl. || poser les planches fpl. e) die Fliesen fpl. ~ || to flag; to lay flags pl. || poser les carreaux mpl. d) den Grund m. zu einem Gebäude ~ to lay the foundation of a building || jeter les fondements mpl. d'un édifice. e) einen Stein m. lagerrecht ~ || to lay a stone upon its cleaving-grain || poser une pierre sur son lit. f) eine Straße f. tiefer ~ || to lower a road || abaisser une route.

Leger m. (Pap) || lifter || leveur m. 42
Legerwall m. (Seew) || lee shore || côte f.
sous le vent. 43
legiere || to alloy || allier; aloyer. 44

legiert || alloyed || allié. a) ~er Edelstahl m. || alloyed superrefined steel || acier m. spécial allié. b) ~er Stahl m. || alloy steel || alliage m. d'acier. 45

Legierung f. || alloy; alligation; composition metal || alliage m. a) alterungsfreie ~ || alloy that does not deteriorate with age || alliage m. n'accusant pas de vieillissement. b) antimonhaltige ~ || antimony alloy || alliage m. antimonié. c) Bleiwismut~ || lead bismuth alloy || alliage m. plomb-bismuth. d) Bieisina-|| lead tin alloy || alliage m. plomb-étaine e) hechprosentige ~ || alloy of high percentage; high-grade alloy || alliage

m. à haute teneur os de haut pour-

centage. f) ~ von Metallen || alloy of metals || alliage m. de métaux. g) niedrig-prozentige ~ || alloy of low percentage || alliage m. à faible teneur. h) pyrophere ~ || pyrophoric alloy || alliage m. pyrophorique. i) schmelzbare ~ || fusible alloy || alliage m. fusible. k) Stahl~ || steel alloy || alliage m. d'acier. l) wärmeleitende ~ || heat-conducting alloy || alliage m. pyrophorique. ||

Legierungs-körper m. || alloying element || élément m. constituant. a) ~pyrometer n. || cupel pyrometer || pyromètre m. à la coupelle ou de Princep. b) ~stahl m. || alloy steel || acier m. spécial. 2

Legitimation f. || proof of identity || légitimation f. a) gegen ~ || by proof of identity || contre légitimation f. 3

Legitimationspapiere npl. || identity papers pl. or proofs pl. || pièces fpl. d'identité. 4

legitimieren, sich | to prove one's identity | établir son identité m. 5

Leguan n. (Seew) | dolphin; puddening; pudding | baderne f.; bourrelet m. de mât. 6

Legumin n. || legumin(e); vegetable caseine || légumine f.; caséine f. végétale. 7

Lehm m. || loam; clay || argile f.; limon m.; terre f. glaise. 8

Lehm-bau m. || mud walling || bousillage m. a) ~boden m. || clayey soil: loamy ground || terre f. limoneusc ou glaise ou glaiseuse; sol m. argileux. b) ~estrich m. || earthen floor || aire f. en argile. 9

Lehmform f. || loam mould || moule m. en argile ou en terre. a) die ~ schwärzen to black-wash the loam mould || noireir le moule en argile.

Lehm-formerei f. || loam moulding or casting || moulage m. en argile ou en terre. a) ~gemäuer n. || mud walling || maçonnerie f. en torchis ou en bousillage. b) ~gräber m. || clay miner || argileur m. c) ~grube f. || loam or clay pit || glaisière f. d) ~grund m. || clayey ground || fond m. d'argile. e) ~guß m. || loam casting || moulage m. en argile;

coulage m. en terre.

lehmig || argilaceous || argileux. 12
Lehm-kern m. || loam core || noyau m.
en terre. a) ~kneter m. || clay pugger ||
malaxeur m. d'argile. b) ~messer n. ||
loam beater || couteau m. pour battre
les terres à mouler. c) ~mörtel m. ||
loam or clay mortar || mortier m. de
limon ou de terre. d) ~pfropfen m. ||
clay-plug || tampon m. en argile. e) ~schlag m. || puddle || couche f. battue;
corroi m. de terre glaise. f) ~stampfbau
m. || rammed loam construction || con-

Lehmstein m. (Ziegl) || air-dried or unburnt brick || brique f. crue; brique f. séchée à l'air. a) gebrannter ~ || burnt brick || brique f. cuite.

struction f. en argile pilonnée ou damée.

Lehm-tenne f. || earthen floor || aire f. en argile. a) -wand f. || cob wall || mur m. de bousillage. b) -ziegelmauer f. || cob briok wall || muraille f. de briques crues.

Lehnbrett n. (Rückenbrett im Boot) ||
back board || dossier m. 16
Lehne f. (Pap) || ass; gallows || égouttoir
m. de la cuve. a) Brust~ || balustrade ||
garde-fou m. b) Rücken~ || back rest ||
dossier m. e) Stuhl~ || back of a chair ||

dossier m. ou dos m. d'une chaise.
d) verstellbare ~ || tilting back || dossier m. réversible.

Lehnstuhl m. || easy or arm chair || chaise f. à dos; fauteuil m. a) verstellbarer ~ || mechanical chair || fauteuil m. mécanique.

Lehranstalt f. || educational establishment; college; professional school || établissement m. d'instruction; école f.; institution f.

Lehrbogen m. (Bauw) || center(ing); centre || cintre m. (de charpente). a) ~gerippe n. (Bauw) || truss of a center || canevas m. 20

Lehrbrett n. (Maur) || centering || cintre m. de charpente. a) ~ (Tischl) || wooden gauge || moulet m. 21

Lehrbursche m. || apprentice || apprenti m. 22

Lehre f. (Bauk) | centering; centre | cintre m. (de charpente). a) ~ (Bergb) | rule; jointing rule; straight edge || gabarit m. b) ~ (Bildh) || model || modèle m. e) ~ (Buchdr) | type gauge | calibre m. d) ~ (Form; Gieß) | loam or modelling or templet board || gabarit m.; échantillon m. e) ~ (Kaliber) || calibre; size || calibre m. f) ~ (Lehrzeit) | apprenticeship | apprentissage m. g) ~ (Meßinstr) | gauge | jauge f.; gabarit m. h) ~ (Meßstock) | staff; rule | jauge f. i) ~ (Muster) || templet || modèle m. k) ~ (Schablone) || pattern || cherche f. 1) ~ (Töpf) | templet; pattern | calibre m.; échantillon m. m) ~ (Wissenschaft) || science | science f. n) ~ (wissenschaftl. Form) | doctrine; teaching | enseignement m.; doctrine f.; discipline f. o) ~ (Zimm) || pattern; strickle; gauge || échantillon m. p) Bohr~ | templet for boring; drill gauge | calibre m. ou gabarit m. pour le perçage. q) Drahtwire gauge | jauge m. pour fils de fer. r) ~ zum Einschneiden der Schwellen || templet for scoring sleepers | gabarit m. pour l'entaillage des traverses. s) Gewinde~ | thread gauge | calibre m. pour filets. t) Gleichgewichts- || doctrine of equilibrium | pondération f. u) Grenz~ Il limit gauge I calibre m. de tolérance ou de dimension. v) Holz- || wooden gauge | gabarit m. en bois. w) Kaliber~ | stud and ring shape gauge || calibre m. en forme de boulon et d'anneau. x) Loch~ || hole gauge || calibre m. pour diamètres. y) ~ für Mauern || face mould || panneau m. z) Mittelpunkt~ || centering gauge | calibre m. de centrage. 23

a) mit einer ~ nachprüfen || to inspect by a gauge | vérifier moyennant d'un calibre. b) Normal~ || standard gauge | calibre m. normal on étalon. e) Rachen~ || snap gauge || calibre m. en fer à cheval. d) ~ des Reepschlägers || layingtop || cochoir m.; gabieu m.; masson m.; sabot m.; toupin m. e) Reiter~ || straddle gauge || calibre m. cavalier. 1) Schieb~ s. Lehre, Schub~. g) Schrauben- | micrometer; micrometer gauge || palmer m. h) Schub~ || slide gauge or callipers pl. | pied m. à coulisse. i) Taster~ || calibre gauge || calibre m. à mâchoire. k) Toleranz- || limit gauge | calibre m. de tolérance. 24 Lehr-film m. | instructive film | film m. d'enseignement. a) ~gebinde n. (Zimm) || standard truss || ferme f. d'échantillon.
b) ~geld n. || apprentice's fee || salaire m.
d'apprentissage. c) ~gerüst n. (Bauw)
centering || cintre m. (de charpente).
d) ~hauer m. || collier's boy || galibot
m. e) ~herr m. || employer; master; patron || patron m.; maître m. f) ~kessel
m. || training boiler || chaudière f. d'instruction.

25
Lehrling m. || apprentice || apprenti m. 26

Lehrling m. || apprentice || apprenti m. 26 Lehrlings-ausbildung f. || education of apprentices || éducation f. d'apprentis. a) -werkstatt f. || instructional workshop; apprentice-training room || atelier m. d'apprentissage. 27

Lehr-meister m. | employer; master | patron m.; maître m. a) ~mittel n. | article for teaching; educational appliance | article m. pour l'enseignement. 28

Lehrmodell n. || instruction model || modèle m. pour l'enseignement. a) anatomisches ~ || model for anatomical courses of instruction || modèle f. pour l'enseignement de l'anatomie.

Lehr-satz m. (Math) || proposition; theorem || proposition f.; théorème m.
a) ~schmiede f. || farrier's school || école
f. de maréchalerie. b) ~spektrograf m.
|| teaching spectrograph || spectrographe
m. d'enseignement.

Lehrwerkzeug n. (zum Messen) | gauge calibre m. a) ~ (für Unterricht) || utensil for courses of instruction || outil m. pour l'enseignement.

Lehr-zeit f. || apprenticeship; time of learning || temps m. d'apprentissage.
a) ~zweek m. || demonstration purpose || but m. d'enseignement. 32

Leib-holz m. (Schiffb) || waterway || gouttière f. a) ~binde f. || woven bandage || bande f. à maillot. 33
Leibchen n. || bodice || corsage m. 34

Leib-rente f. || life annuity || rente f. viagère. a) -stuhl m. für Gefängnisse || chamber chair for prisons || chaise f. percée pour prisons. 35

Leibung f. || intrados; soffit || intrados m.; douelle f. intérieurc. a) Bogen~ (Bauk) || intrados || intrados m. b) ~ eines Gewölbes || intrados; soffit || intrados m.; douelle f. intérieure. e) innere ~ || flanning; inner splay || ébrasement m.; embrasure f. d) schräge ~ || splayed flanning || embrasure f. oblique.

Leibungs-bogen m. || back arch; discharging vault || arrière-voussure f. a) ~druck m. (Niet) || pressure of intrados || pression f. de douelle.

Leibwäsche f. || body linen || linge m. de corps.

Leiche f. || corpse || corps m.; cadavres mpl.
a) ~ (Buchdr) || out; omission || bourdon
m.; omission f. b) ~n fpl. aufbewahren
|| to preserve corpses || conserver des
cadavres mpl.
39

Leichen-halle f. || morgue || morgue f. a) ~fett n. (Chem) || adipocere || adipocire m.; graisse f. de cadavres. 40

Leichenschauhaus n. || morgue || morgue f.
a) gckühlte Schauzelle f. in einem ~ ||
cooled inspection cell in a mortuary ||
cellule f. refroidie dans une morgue. 41
Leichen-verbrennung f. || cremation || crémation f. a) ~versenkvorrichtung f. ||
funeral lowering device || dispositif m.
pour descendre des cadavres. b) ~wagen

m. || funeral carriage; hearse || char m. funèbre; corbillard m. 42

leicht (Gewicht) | light | léger. a) ~ (nicht | Leifmaschine f. (Bleich) | rubber; rubbing schwierig) || easy || facile. b) - bewegliches Gleis n. für häufiges und schnelles Verlegen | portable track for a frequent and quick displacement || voie f. facilement mobile pour la poser et changer souvent et rapidement. c) ~ entzündlich || of easily combustible nature | de facile combustibilité f. d) ~ entzündlicher Brennstoff m. || combustible or inflammable fuel || combustible m. très inflammable. e) ~ Erkrankter m. || slightly sick person || homme m. légèrement malade. f) ~ schmelzbar (Chem) ||easily fusible || facilement fusible. g) ~ zugänglich || of easy access || d'un accès facile; facilement accessible. leicht-e Bauart f. | light pattern | construction f. légère. a) ~er Gang m. (Masch) | soft running | marche f. légère. b) ~e Handhabung f. || effortless operation | manipulation f. facile. c) ~e Tragbarkeit f. (z. B. Schreibm) | easy portability | facilité f. de transport. d) ~er Wagen m. || light car || voiture f. légère. Leicht-beton m. | light concrete | béton m. léger. a) ~brennstoff m. || light fuel # combustible m. léger. leichter als Luft f. | lighter than air | plus léger que l'air m. Leichter m. | lighter; barge | allège m. a) ~mann m. || lighterman || gabarier m. leichtern, ein Schiff n. i to lighten a ship l alléger un navire. Leicht-flintprisma n. | prism of light flint || prisme m. en flint léger. a) ~flugzeug n. | light aeroplane | avion m. léger. 7 leicht-flüssig (Chem) || easily fusible || facilement fusible. a) ~gebaute Maschine f. !! light or feeble constructed machine machine f. à construction légère. Leichtigkeit f. (figürlich) || easiness; ease; , facility | légèreté f.; facilité f. a) ~ (Gewicht) || lightness || légèreté f. Leichtkraftrad n. | light motor cycle | motocyclette f. légère. leichtlöslich (Chem) | easily soluble | facilement soluble. Leichtmatrose m. | ordinary seaman | matelot m. de pont. 12 Leichtmetail n. | light metal | métal m. léger. Leichtmetall-bearbeitung f. || light metal work | travail m. du métal léger. a) ~dieseltriebwagen m. || light weight Diesel rail car || automotrice f. à moteur Diesel d'une construction en métaux légers. b) ~gerippe n. || light metal framework || carcasse f. ou charpente f. en métal léger. Leichtől n. | light oil | huile f. légère ou très fluide. a) raffiniertes ~ || refined light oil | huile f. légère raffinée. b) rohes ~ || raw light oil || huile f. légère brute. 15 leichtsiedend (Chem) || low-boiling || à bas point d'ébullition. Leicht-spat m. | light spar | blanc minéral m. leger. a) ~ziegel m. || light brick || brique f. légère. 17 leichtzügig | with light draught | à traction f. légère; de traction f. douce. 18 leiden an || to suffer from || souffrir de. 19 Leiden n. | discase | maladie f. Leierkasten m. || barrel organ || orgue m.

d'Allemagne ou de barbarie.

m. de noix.

Leifel f. (Färb) | husk of walnut | brou

21

boards pl. || batte f.; battoir m. Leih-bibliothek f. s. ~bücherei. a) ~bücherei f. || circulating library || bibliothèque f. circulante. b) -geschäft n. || lending or loan business | prêt m. sur gage ou sur nantissement. leihweise ! on hire; as a loan | à titre m. de prêt. 25 Leim m. | glue | colle f. (forte). a) Anziehen n. des ~es (Buchb) | setting of the glue | prise f. de la colle. b) dem ~ die Zeit zum Anziehen geben (Buchb) [to give to the glue the time to set ! donner à la colle le temps de prendre. c) Appretur- | dressing glue | colle f. pour apprêts. d) ~ auftragen (Buchb) to apply the glue to | enduire de colle f. e) ~ in Blättern | glue in leaves | colle f. en feuilles. f) ~ für Etiketten | label glue g colle f. pour étiquettes. g) Fischisinglass || colle f. de poisson. h) flandrischer ~ || Flanders glue | colle f. de Flandre; colle de Hollande. i) Fliegen-| fly cement or glue || collant m. pour mouches. k) flüssiger ~ || liquid glue; mucilage || colle f. liquide. 1) ~ in Gallertform || glue in form of jelly || colle f. en gelée. m) Gelatine~ || gelatine glue || colle f. gélatine. n) ~ aus Häuten || glue from hides || colle f. de peaux. o) Kalt~ || cold glue || colle f. à froid. p) Käse~ || cheese glue | colle f. caséine. q) Kasein~ || casein glue || colle f. de caséine. r) Knochen~ || bone glue; osteocolla || colle f. d'os; ostéocolle f.; osséine f. s) kölnischer ~ || Cologne glue || colle f. de Cologne. t) Leder | skin glue or size | colle f. de peau. u) pflanzlicher ~ || vegetable glue; gliadin || colle f. végétale; gliadine f. v) ~ in Pulverform | pulverized glue | colle f. en poudre. w) Tafel- | glue in plates || colle f. en plaques. x) Tapeten~ glue for paper hangings | colle f. pour papiers peints. y) ~ in Telgform | glue in form of paste | colle f. en pâte. z) ~ aus tierischen Abfällen | tauro-colla | 26 taurocolle f. a) Tischler~ || (joiner's) glue || colle f. (forte). b) vegetabilischer - | vegetable

glue || colle f. végétale. c) Vogel~ || bird glue | glu f. d) ~ aus Walfischsehnen | glue of whale tendons | colle f. de tendons de baleine. Leim-arbeiter m. | size maker | encolleur m. a) ~auftragmaschine f. i glueing or glue spreading machine | machine f. à étendre la colle; colleuse f.

leimen | to glue | coller. a) ~ (steifen) | to size | coller. b) das Papier ~ | to size the paper || encoller le papier. 29 Leimen n. (Web) || sizing || (en)collage m. a) ~ in der Bütte || sizing in the vat || collage m. à la cuve; collage en pâte. b) ~ des Papiers || sizing of paper || encollage m. du papier. 30

Leimer m. (Buchb) || gluer; gummer; paster; sizer | encolleur m.

Leim-fabrik f. || glue works || fabrique f. de colle. a) ~farbe f. || size paint or colour; glue colour || couleur f. en détrempe; détrempe f.; peinture f. à colle. b) -farbenmalerei f. || painting in size colours || peinture f. à la colle. e) -flasche f. mit Schwammverschluß (Büro) | mucilage bottle with sponge top | bouteille f. à colle à bouchon-éponge. d) ~form f.

(Gipsgieß) | glue mould | moule m. en colle. e) ~fuge f. (Tischl) || straight-glued joint; plain joint || joint m. à plat-point. f) ~glas n. || glue glass || verre m. pour colle. g) ~grund m. (Vergold) | gluepriming || encollage m. h) ~gut n. || gluematerials pl.; spetches pl. | colles fpl.; rognures fpl. des peaux; pessonure f. i) ~herstellungsanlage f. || glue producing plant | installation f. de fabrication de la colle. k) ~kitt m. | joiner's cement | mastic m. à la colle. l) ~knecht m. (Tischl) | screw clamp; cramp frame sergent m.; serre-joint m. m) ~kochapparat m. | glue boiling or cooking apparatus; glue boiler ! appareil m. à cuire la colle; bouilleur m. ou cuiseur m. de colle forte. n) ~kocher s. ~kochapparat.

Leimleder n. (Gerbereiabfälle) | hide scrapings pl. or parings pl. or shreds pl. | dragure f.; écharnure f. du cuir. a) ~ (Lederabfälle) | scrap leather; spetches pl. || oreillons mpl.; rognures fpl.; effé-

Leim-leiste f. (Buchb) || gluing strip || lame f. de collage. a) ~luder n. s. Leimleder n. (Gerb).

Leimmaschine f. (Web) | dressing machine || encolleuse f. a) Broschüren~ || book glueing machine | machine f. à coller les brochures.

Leim-pinsel m. || glue or paste brush || pinceau m. à colle; brosse f. à coller. a) ~pulver n. || glue powder; powdered glue | colle f. en poudre. b) ~schneidmaschine f. || glue cutting engine || machine f. à couper la colle.

Leimsieder m. (Gefäß) || glue boiler || chaudière f. de colle. a) ~ (Hersteller) | glue maker || fabricant m. de colle forte: faiseur m. de colle.

Leim-stempel m. (Buchb) || glue stamp || tampon m. à colle. a) ~tiegel m. || glue pot || pot m. à colle. b) ~topi m. s. ~tiegel.

leimtränken (Pergament) ∥ to give a coating of glue | enduire de colle f. a) ~ (Tischl) | to imbue | abreuver de colle.

Leim-trockenanlage f. || glue drying plant || installation f. de séchage de colle. a) ~trockner m. || glue dryer || séchoir m. à colle. b) ~trog m. (Pap) || sizing vat or trough | mouilloir m. c) ~umwender m. || glue turner-over || retourneur m. de colle forte.

Leimung f. (Pap) | sizing | encollage m. a) ~ mit Harz (Buchb) || vegetable size || collage m. résineux.

Leim-vergoldung f. || gilding on water size or in distemper; burnished or water gilding | dorure f. en détrempe. a) ~ wärmapparat m. | glue heating apparatus | appareil m. à chauffer la colle. b) ~wasser n. | size; glue water | eau f. de colle. e) -werk n. || glue works pl. || fabrique f. de colles. d) ~zucker m. || glycine; glycocoll; gelatine sugar | sucre m. de gélatine; glycocolle f. e) ~zwinge f. || hold fast; screw clamp; glue-press || presse f. à main; serre-joints m.; sergeant m. 42 Lein m. || flax (plant) || lin m. a) gemeiner ~ || common or toad flax || lin m. commun

ou cultivé ou sauvage. Leinbaum m. || norway maple || érable m. platane ou plane.

Leine f. || cord; line || corde f.; cordage m.
a) ~ mit Fischhaken || line with fishhooks || ligne f. avec hameçons. b) geflochtene ~ || plaited cord or line || corde
f. tressée; drisse f. e) geschlagene ~ ||
braided cord; twisted rope || corde f. en
fils tordus ou à torons. d) Halte~ ||
mooring rope || câble m. de retenue ou
d'amarrage; amarre f. e) Zug~ || tow line;
tracking rope || corde f. de traction; câble
m. de remorque; cordelle f. 1

Leinen n. || linen || linge m. a) Drillich~ crash linen; tirking || toile f. treillis. b) Feuerstein~ || flint cloth || toile f. silexée. c) Glas~ || glass cloth || toile f. verre. d) Kreas~ || dowlas || toile f. créas.

Leinen-bast m. || harl; lint || filasse f.
a) ~binde f. || linen bandage || bande f.
de toile. b) ~damast m. || linen damask;
damask (table-) linen || damas m.; linge
m. damassé. c) ~einband m. (Buchb) ||
cloth binding || reliure f. en toile.
d) ~garn n. || flax or linen yarn || fil m.
de lin. e) ~gaze f. || linen-gauze || gaze f.
de fil. 3

Leinengewebe n. || linen texture or woof || linge m. (uni). a) glattes ~ || plain linen || linge m. uni. b) gemustertes ~ || figured linen || linge m. à dessin ou de fantaisie,

Leinen-industrie f. || linen manufacture || industrie f. linière. a) ~papier n. || linen paper; linen-rag paper; cloth-mounted paper | papier m. entoilé ou de chiffons de lin. b) ~plüsch m. || linen plush || peluche f. de fil. c) ~rticken m. (Buchb) || cloth back | dos m. en toile. d) ~schuh m. || canvas shoe || chaussure f. de toile. e) ~spinnerei f. || flax or linen spinning || filature f. du lin. f) ~spitze f. || footing || bisette f. g) ~strickerei f. || linen hosiery | bonneterie f. de lin. h) ~umschlag m. | cloth-lined envelope | enveloppe f. en papier de lin. i) ~ware f. || linen || toile f. k) ~weberei f. || flax or linen weaving || tissage m. de toile ou de lin. 1) ~werggespinst n. | flaxen tow yarn | fil m. d'étoupe et de lin. m) ~wurfapparat m. || line throwing apparatus | appareil m. à lancer des cordages.

Leinenzwirn m. || linen thread || fil m. retors de lin. a) ~ fabrik f. || yarn manufacture || fileterie f.; fabrique f. de fil de lin. 6

Lein-garnspuler m. || linen spooler || bobineur m. de fil de lin. a) ~kuchen m. linseed cake || tourteau m. ou gâteau m. de lin. 7

I.einől n. || linseed oil || huile f. de lin.

a) gekochtes ~ || boiled linseed oil || huile f. de lin cuite.

8

Leinölersatz m. || linseed-oil substitute || huile f. de lin imitée. 9

Leinöffirnis m. || linseed oil varnish || vernis m. à l'huile de lin. a) ~ersatz m. || linseed-oil drying substitute || succédand m. de vernis à l'huile de lin. 10

Leinőikuchen m. || linseed cake || tourteau m. de lin. 11

leinöisaures Blei n. || lead linoleate || linoléate m. de plomb. 12

Leinël-sëure f. || linoleic acid || acide m. linoleique. a) ~achläger m. || linaced cil crusher || presseur m. d'huile de lin. 13 Lein-pfad m. || tow or towing path || chem. de halage; balise f.; tirage m.; lé m.;

marchepied m. a) ~pflanze f. || flax | Leisten-arbeit f. || cleat work || ouvrage m. (plant) || lin m. b) ~saat f. || linseed; || de tasseaux. a) ~graben m. (Met) || sow || channel || lit m. de gueuse; rigole f. 24

Leinsamen m. || linseed || graine f. de lin.
a) ~putzer m. || linseed sorter || trieur m. de graines de lin.
15

Leinwand f. || linen; duck; cloth || toile f. a) chinesische ~ || China linen || nunna m. b) durchscheinende ~ || transparent cloth | toile f. transparente. c) feine ~ | fine linen | toile f. fine en lin. d) gebleichte ~ || bleached linen || tissu m. blanchi. e) ~ aus gebleichtem Garn || blanchards pl. || blanchard m. f) gefirniste ~ || varnished canvas | toile f. peinte ou vernie; prélart m. g) geköperte ~ || quilled linen || toile f. croisée ou grainée. h) geteerte ~ || tarred canvas | toile f. goudronnée; prélart m. i) grundierte ~ | painter's or primed canvass | imprimature f.; imprimure f.; toile f. imprimée. k) gummierte ~ || friction or rubberized cloth; friction duck | toile f. caoutchoutée ou frictionnée. 1) halbgebleichte ~ | half bleached or cream coloured linen | blondines fpl. m) ~ aus halbgebleichtem Garn || cream coloured linen || toile f. crémée. n) Haus~ || home-spun linen || toile f. de ménage. o) Hemden~ || shirting || toile f. à chemises. p) holländische ~ || Dutch linen | toile f. de Hollande. q) irische ~ || cotton-warp linen || toile f. d'Irlande. r) mit Lack getränkte ~ || japanned canvas | canevas m. ou toile f. enduit de vernis. s) Maler~ || painter's canvas || toile f. imprimée pour peintres. t) Mikanit~ | micanite linen | toile f. de mica. u) Plan~ | tilt linen | toile f. à bâches. v) schottische ~ || gingham || guingan m.; guingham m. w) Stangen~ | figured linen || toile f. ouvrée. x) Tisch~ || table linen | linge m. de table. y) ungebleichte ~ | unbleached linen | toile f. écrue. 16 Leinwand-prober m. || cloth prover; web glass: thread counter | compte-fils m. a) ~schicht f. des Reifenlaufbandes (Auto) || breaker strip of tire || toile f. de la bande de roulement. b) ~tasche f. || canvas bag sac m. en toile. c) -weber m. | linen (cloth) weaver | tisseur m. de toile f. 17 Leinweber m. s. Leinwandweber. Lelogomm n. || leiocome || leigomme f. 19 leise (Färb) # not having lime enough # doux. a) ~ || soft; low || bas; léger. 20 Leiste f. (Bauk; Tischl) | ledge; listel; reglet; ledge; fillet | tringle f.; listel m.; listeau m. a) ~ (Buchdr) | tail or head piece | bouchon m.; vignette f.; fleuron m. b) ~ (Glasf) | border | bardelle f. c) ~ (Mühle) || rib || liteau m. d) ~ (Webrand) || selvedge || lisière f.: cordeline f. e) Fuß~ skirting at the bottom ! liteau m. de butée; socle m. de butée. I) Gold- | gilt moulding | baguette f. dorée. g) Holz~ || wooden moulding 5 tringle f. en bois. h) polierte ~ | polished moulding | tringle f. polie. i) Rahmen- | moulding for frames | baguette f. d'encadrement. k) Rand~ | rubbing strip | lisse f. arêtière. 1) Verstell~ | adjusting ledge | lanière f. déplaçable.

leisten || to do; to perform; to carry out;
to effect || faire: effectuer; accomplir;
produire. 22

Leisten m. " last || forme f. a) Schuh~ || (shoe) last; boot tree || embauchoir m.; forme f. 23 Leisten-arbeit f. || cleat work || ouvrage m. de tasseaux. a) ~graben m. (Mct) || sow channel || lit m. de gueuse; rigole f. 24
Leistenhobel m. || moulding or fillet plane || tarabiscot m.; bouvet m. à doucine.
a) ~eisen n. || square nose iron || fer m. de tarabiscot.

Leisten-holz n. || fleabane wood || bois m. de Guillaume. a) ~macher m. || wood moulder || moulurier m. b) ~modellier-maschine f. (Holzbearb) || beading machine || tour m. pour moulures variées. e) ~schneider m. || last maker || formier m. d) ~stein m. || border stone; curbstone || bordure f. e) ~vergolder m. || gilder of mouldings || doreur m. de baguettes. f) ~verschalungsdraht m. || cleat work wire || fil m. de fer pour travaux en tasseaux. 26

Leistung f. || power; output || effet m.; puissance f. a) abgegebene ~ (Masch) | outgoing output # puissance f. disponible. b) aufgenommene ~ (Masch) || incoming output | puissance f. fournie. c) ~en fpl. bis etwa # capacities pl. up to about # capacités fpl. jusqu'à environ. d) Dauer~ continuous output | débit m. continu. e) durchschnittliche ~ || average output || rendement m. moyen. 1) erhöhte ~ || increased output | débit m. élevé. g) Gegen~ | return service | équivalent m.; revanche f. h) gegenseitige ~en fpl. || mutual obligations | obligations fpl. réciproques. i) Gesamt~ || total output || débit m. total. k) Gesamt~ der Motoren ! total output of the motors || puissance f. totale des moteurs. I) Höchst~ || maximum output | puissance f. maximum. m) installierte ~ | installed power | puissance f. installée. n) kalorische ~ | caloric capacity | débit m. calorifique. o) mechanische ~ || mechanical power or effect 📱 quantité f. de travail. p) Minder~ 🖟 reduced output | débit m. réduit. q) Maschine f. mit einer minutlichen - von x cbm Wasser | engine with a delivery of x cub. m of water per minute || machine f. refoulant ou d'un débit de x m3 d'eau par minute. r) mittlere ~ || mean power | puissance f. moyenne. s) normale ~ | normal output | puissance f. normale. t) optische ~ optical performance | action f. optique. u) scheinbare ~ (Elektr) | apparent power | débit m. apparent; puissance f. apparente. v) für schwerste ~en fpl. | for maximum capacity | pour le plus grand rendement. w) stündliche ~ 1 output per hour | rendement m. par heure; production f. horaire. x) tägliche ~ | daily output or turning out; capacity per working day | production f. journalière; débit m. journalier; capacité de production par jour. y) tatsächliche~(Masch) || output || puissance f. effective. z) theoretische ~ (Masch) !! input || puissance f. théorique.

a) vermehrte ~ || increased output || rendement m. augmenté. b) verminderte ~ || decreased output || rendement m. diminué. c) ~en fpl. von x PS aufwärts || capacités pl. from x PS upwards || capacités fpl. à partir de x PS. d) vorübergehende ~ || temporary output || puissance f. transitoire. e) wattlose ~ (Elektr) || wattless or idle power || puissance f. réactive ou déwattée. f) wirkliehe ~ (Elektr)

Leistungs-abgabe f. (Elektr) | output | débit m. de puissance. a) ~aufnahme f. || input || prise f. ou consommation f. de puissance. b) ~bedarf m. der Pumpe || power required by pump || force f. demandée par pompe. c) ~bild n. (einer Maschine) || indicator diagram || diagramme m. d'indicateur. d) ~einhelt f. || unit of output || unité f. de débit ou de puissance. 2

leistungsfähig-e Fabrikeinrichtung f. ||
highly efficient manufacturing plant ||
usine f. ou atelier m. à grand rendement. a) ~e Werkstatt f. || first class
workshop || atelier m. important. 3

Leistungsfähigkeit f. (Elektr) || capacity || capacité f. a) ~ (Masch) || efficiency || puissance f.; rendement m. b) ~ der Betriebseinrichtung || capacity of plant || capacité f. de l'installation. c) bis zur Grenze f. der ~ ausnützen || to strain to the utmost limit of the capacity || cmployer à la limite f. de la puissance. d) Steigerung f. der ~ | increase of the capacity || augmentation f. de la capacité.

Leistungsfaktor m. || power factor || facteur m. de puissance. 5

Leistungsfaktor-anzeiger m. || power factor indicator || indicateur m. du facteur de puissance. a) ~messer m. || power-factor meter || phasemètre m. 6

Leistungsmesser m. || wattmeter || wattmètre m. a) Genauigkeits- || precision wattmeter || wattmètre m. de précision. 7

Leistungs-pegel n. (Fernm) | power level | niveau m. de puissance. a) ~pferdestärke f. || brake horse power || puissance f. en chevaux-vapeur effective. b) ~schild n. output or rating plate || écusson m.; plâque f. caractéristique. c) ~schreiber m. | output recorder | wattmètre m. enregistreur. d) -steigerung f. || increase of power | augmentation f. de puissance. e) -transformator m. | power transformer | transformateur m. à grande puissance. f) ~vermögen n. || power of output "capacité f. de production. g) ~verstärker m. || output-amplifier || amplificateur m. de puissance. h) -versuch m. || output test || essai m. de puissance. i) ~zähler m. (Fernm) | mechanical call counter | compteur m. statistique. k) ~zähltaste f. (Fernm) | call counter key | bouton m. de compteur statistique. I) ~zählung f. (Fernm) | load counting || comptage m. de la charge.

Leitachse f. (Auto) || steering axle || essieu m. directeur. a) ~ (Lok) || leading or front axle || essieu m. avant. 9

Leitapparat m. (Turbinenb) || distributor ||
distributeur m. a) Turbine f. mit regelbarem Laufapparat und ~ || turbine
with adjustable runner vanes and guide
blades || turbine f. avec appareil de
marche réglable. 10

Leit-artikel m. (Zeitung) | leader; leading article || article m. de fond; premier m. a) ~auge n. (Kabel) || guide || ceil-guide f. b) ~block m. || guide pulley || poulie f. de guide e) ~damm m. || training dyke || dione f.

leiten (Elektr) | to conduct | conduire.

a) Wärme f. ~ | to conduct heat | conduire la chaleur.

12

leitend machen (Elektr) | to make conducting | rendre conducteur. 13 Leitepunkte mpl. (Buchdr) | leaders pl.;

eltepunkte mpl. (Buchdr) | leaders pl.; guides pl. || points mpl. conducteurs; carrés mpl. 14

Leiter m. (Elektr) || conductor || conducteur m. a) blanker ~ || bare conductor || conducteur m. nu. b) elektrischer ~ || clectric conductor || conducteur m. électrique. c) sehlechter ~ || poor conductor || corps m. defaible conductivité. d) stromführender ~ || charged conductor || conducteur m. chargé.

Leiter f. || ladder || échelle f. a) Baum~ ||
skid || poulain m.; échelle f. b) Fabrik~
(Gerät) || factory ladder || échelle f. de
fabrique. e) Feuerwehr~ || fire ladder ||
échelle f. des pompiers. d) Motordreh~ ||
motor aerial or motor extension ladder ||
échelle f. automobile mécanique.
e) Schrot~ || dray ladder || poulain m. 16

e) schrol~ || dray ladder || poulain m. 10 Leiter-baum m. (Wagenb) || ladder beam || montant m. d'échelle. a) ~macher m. || ladder maker || échelleur m. 17

Leitersprosse f. || ladder spoke or step or rung || échelon m. a) aufklappbare ~ || tip-up tread of a ladder || marche f. relevable d'une échelle.

Leiter-stufe f. s. ~sprosse. a) ~wagen m. || lumber or rack or open-spar wagen || chariot m. a ridelles. 19

Leitfaden m. || text book; manual || guide m.; manuel m. 20

Leitfähigkeit f. || conductivity; conductibility || conductivité f.; conductibilité f. a) einseitige ~ || unilateral conductance || conductance f. unilaterale. b) elektrische ~ || electric conductibility || conductibilité f. électrique. e) geringe ~ || low conductivity || faible conductivité f. d) ~ der Metalle (Elektr) || specific conductivity || conductibilité f.

Leitfähigkeits-gefäß n. || conductivity vessel || boîte f. de conductance. a) ~wasser n. (Elektr) || conductivity water || eau f. de conductivité.

Leit-fernrohr n. || guiding telescope ||
lunette-guide f. a) ~feuer n. (Seew) ||
leading light || feu m. d'alignement.
b) ~flièche f. (Luftf) || fin || empennage m.
e) ~geschütz n. || directing gun || pièce f.
directrice; pièce-guide f. d) ~kabel n.
(Schiff) || leading cable || câble m. de
guidage. e) ~kranz m. || rim of guide
blading || couronne f. directrice. f) ~kurve
f. (Werkzeugmasch) || lead cam || came
f. de chariotage. g) ~leine f. (Longe) ||
longing or cavesson rein || longe f.
h) ~linie f. || directrix; directrice (A) ||
directrice f. 1) ~marke f. (Schiff) || leading
mark || marque f. de guide. 23

Leitrad n. (Luftf) || guide wheel || satellite m. a) ~ in Hälften (Turbine) || guide wheel halves || roue f. directrice en moitiés. 24

Leitrad-träger m. (Luftf) || guide wheel carrier || support m. de la roue satellite.

a) ~welle f. (Luftf) || guide wheel spindle || axe m. du satellite.

25

Leit-rechem m. (Wasserb) || leading grate || allingre f.; gautier m. a) ~rolle f. || guide pulley or roller || poulie f. de renvoi ou de guidage; poulie-guide f.; galet-guide m.; roulette f. de guide. b) ~sals n. || conducting salt || sel m. conductur. 26

Leitschaufel f. || directrix; baffle palte; guide vane or blade or bucket || directrice f.; aube f. ou pale f. directrice; palette f. fixe ou directrice. a) die -n fpleingießen || to cast in the guide blades || couler les aubes fpl. directrices dans la roue.

Leit-schiene f. (Eisenb) || guide or check or guard or safety or side rail || contrerail m. a) ~schienenstuhl m. || guard rail chair || coussinet m. de contre-rail. b) ~seil n. || guide rope or cord || laisse f. 28

Leitspindel f. (Dreh) || guide or leading spindle; guide screw || vis-mère f.; arbre m. fileté de tour. a) metrische ~ || metric pitch lead screw || vis-mère f. métrique. b) Zoll~ || English pitch lead screw || vis-mère f. au pas de pouces.

Leltspindel-bank f. s. ~drehbank. a) ~drehbank || engine lathe; screw cutting lathe; leading screw lathe; lathe with lead screw || tour m. à fileter ou à vis-mère. b) ~- und Zugspindeldrehbank f. sliding and screw cutting lathe || tour m. à charioter et à fileter. 30

Leitstange f. || guide bar or rod || barre f. ou tige f. conductrice; barre f. directrice.
a) ~ (Ruderpinne) || sweep; carriage || tamise f.; tamisaile f.; chariot m. 31
Leit-strahl m. (Geom) || radius vector || rayon m. vecteur. a) ~ strick m. (Windmüll) || stay; guy || hauban m. 32

Leitung f. (Elektr) | line; lead | ligne f. a) Abdampi~ || exhaust steam main || conduite f. de vapeur d'échappement. b) abgehende ~ (Fernm) || outgoing circuit | circuit m. de départ. c) die ~ absperren | to shut off the pipe line | fermer ou couper la conduite. d) ankommende ~ (Fernm) | incoming circuit | circuit m. d'arrivée. e) eine - aultrennen (Elektr) ! to interrupt a line || interrompre un circuit. f) eine ~ belegen (Fernm) | to seize a line | saisir une ligne. g) die ~ mit Strom beschicken | to carry current on the line || porter du courant sur la ligne; faire passer ou entrer le courant sur la ligne, h) bewegliche ~ (Fernm) | distributing line | ligne f. mobile. i) biegsame - | flexible cord | conducteur m. souple. k) Bier~ || beer pipe || conduite f. à bière. l) Dampf~ || steam-conduit || distribution f. de la vapeur. m) Doppel~ (Elektr) | double line | ligne f. double. n) Eindraht~ (Elektr) | single wire line | ligne f. à fil unique. o) Einziehen n. von ~en in Rohre | drawing of cables into pipes || tirage m. de conducteurs dans les tubes. p) elektrische ~ || electrical conduit || ligne f. électrique. q) Erd~ (Elektr) || underground piping or wire || conduite f. souterraine; fil m. de terre. r) feste ~ (Fernm) | fixed line | ligne f. fixe. s) Frei~ (Elektr) | serial wire | fil m. aérien. t) freie ~ (Fernm) | disengaged line | jonction f. disponible. u) Freiluft-|| overhead line || ligne f. aérienne. v) ~ in Gebäuden (Elektr) | piping inside the buildings | conduite f. dans les bâtiments. w) gleichmäßig belastete - || continuously loaded line | ligne f. & charge continue. x) gleichmäßige ~ || smooth line || ligne f. homogène. y) Gleichstrom~ || direct current circuit || circuit m. de courant continu. s) Hin- und Rückup and down line; go and return line # ligne f. d'eller et de retour. 33

a) homogene ~ (Fernm) s. gleichmä-Sige ~ b). indusierende ~(Elektr) || inducing line | ligne f. inductrice. c) induzierte ~ (Elektr) || induced line || ligne f. induite. d) ~ auf Konsolen (Elektr) | line on brackets | ligne f. sur consoles. e) künstliche ~ || artificial line || ligne f. artificielle. f) Leckol~ || pipe for oil drippings pl. || conduite f. pour l'huile de fuite. g) musikpupinisierte ~ || coil loaded line with musical loading ligne f. pupinisée à charge musicale. h) nicht berechtigte ~ (Fernm) || restricted line | ligne f. non autorisée. i) oberirdische ~ (Elektr) || overhead or aerial line | ligne f. aérienne, k) ~ auf Querträgern (Elektr) | line on crossarms | ligne f. sur traverses. 1) Rohr- | pipe line || tuyauterie f.; canalisation f. m) stromdurchflossene ~ | wire carrying current; live wire (A) \parallel ligne f. ou canalisation f. traversée par un courant. n) technische ~ eines Werkes || technical managing direction of the works | direction f. technique d'une usine. o) Überschleus~ | overflow pipe || canalisation f. ou conduite f. de dégorgement. p) ungleichmäßige ~ (Fernm) || uneven line || ligne f. hétérogène. q) unterirdische ~ (Elektr) underground line or main or cable ligne f. souterraine. r) unterseeische ~ || submarine cable || câble m. sous-marin. s) eine ~ verlegen || to assemble a piping poser une conduite. t) mit Verstärkern mpl. versehene ~ (Fernm) | repeatered circuit | circuit m. muni d'amplificateurs. u) verzerrungsfreie ~ (Fernm) | distorsionless line | ligne f. sans distorsion. v) ~ auf Wandkonsolen (Elektr) || line on wall brackets | ligne f. sur potelets ou sur consoles fpl. murales. w) zusammengesetzte ~ (Fernm) || composite line || ligne f. composée. x) eine ~ f. durch Schmutz zusetzen || to block a pipe with dirt || obstruer une conduite par des saletés. y) Zweig~ || branch piping or pipe || branchement m.; conduite f. branchée ou greffée sur une autre.

Leitungs-abgleichverfahren n. (Fernm) || balancing of circuits || équilibrage m. des circuits.a) ~ausnutzung f. (Fernm) || line utilization || utilisation f. des lignes.b) ~batterie f. || line battery || batterie f. de ligne.e) ~bezeichnung f. (Fernm) || wire marking || dénomination f. du fil.d) ~blitsableiter m. || lightning conductor for overhead lines || paratil rre m. de ligne. 2

Leitungsbündel n. (Fernm) || grouping of junction lines || arrangement m. des jonctions. a) abgehendes ~ (Fernm) || bunch of outgoing trunks || groupe f. de lignes de départ. b) ankemmendes ~ (Fernm) || bunch of incoming trunks || groupe f. de lignes d'arrivée.

Leitungsdraht m. || wire || fil m. conducteur. a) blanker ~ || blank wire; bare electric wire || fil m. électrique nu. b) elektrischer ~ || conducting wire || fil m. conducteur. e) isolierter ~ || insulated wire || fil m. isolé. d) mit Kautschuk isolierter ~ || electric wire covered with india-rubber || fil m. électrique isolé au caoutohouc. e) umwickelter ~ || taped wire || fil m. métallique recouvert.

Leitungs-einführung f., eberirdische || leading-in of an overhead line || entrée f.

d'une ligne aérienne. a) ~fähigkeit f. (Elektr) || conductivity || conductibilité f. b) ~fiäche f. || conducting surface || surface f. conducting surface || surface f. conductrice. c) ~führung f. (Elektr) || wiring || tracé m. de la ligne. d) ~gleichung (Fernm) || line equation || équation f. de ligne. e) ~grupplerung f. (Fernm) || grouping the circuits on pole lines || armement m. de la ligne. f) ~hang m. (Elektr) || sag; dip || flèche f. g) ~klemme f. für Kurven || curve ear || joint manchon m. pour courbes. h) ~kupfer n. || copper for wire; wire bar || cuivre m. pour fil.

Leitungsmast m. (Fernm) || telegraph pole; tower for aerial lines || poteau m. télégraphique; pylône m. métallique pour conduites. a) ~ für Straßenbahnen || railway pole || poteau m. pour lignes électriques de tramways.

Leitungsnachbildung f. (Fernm) | artificial balancing line; balancing network || équilibreur m.; circuit m. d'équilibrage; reproduction f. artificielle de la ligne. 7

Leitungsnetz n. || supply network; distribution system || canalisation f. électrique. a) bestehende ~e npl. verbessern || to improve existing networks pl. || améliorer les réseaux mpl. existants. 8

Leitungs-parameter n. (Fernm) || line parameter || paramètre m. de ligne. a) ~querschnitt m. || wire cross-section || section f. de conducteur. 9

Leftungsrohr n. || conduit (pipe) || conduit m.; tube m. a) ~ für Dampf || steam pipe || conduit m. de vapeur; tuyau m. à vapeur. b) ~ für Gas || gas conduit pipe || tuyau m. à (conduite de) gaz. c) ~ für Wasser || water pipe || tuyau m. d'eau. 10

Leitungs-röhre f. s. ~rohr n. a) ~schaltung f. für Telegrafie | line circuit for telegraphy || circuit m. télégraphique. b) ~schiene f. | line bar | barre f. d'amenée. c) ~schleife f. (Fernm) | line loop | boucle f. de ligne. d) ~schnur f. cord | corde f. e) ~störung f. | line fault | dérangement m. de la ligne. f) ~seite f. (Fernm) | line side | côté-ligne m. g) ~strang m. mit Absperrvorrichtung || pipe system with shut-off device | troncon m. de la canalisation à fermeture. h) ~strom m. (Elektr) | conduction current | courant m. conduit ou de conduction. i) ~sucher m. (Selbstanschl) | line finder | chercheur m. de ligne. k) ~theorie f. transmission theory | théorie f. de transmission. 1) ~träger m. || wire carrier || support m. de conducteur. m) verzerrende ~verlängerung f. (Fernm) || distorting artificial line extension | prolongement m. déformant de ligne. n) ~verlust m. (Elektr) | line loss | perte f. de ligne. o) ~vermögen n. (Elektr) || conductibility; conductivity || conductibilité f. p) ~verteiler m. | line distributing frame | distributeur m. de lignes.

eitungswähler m. (Selbstanschl) || (line) connector; final switch || connecteur m.; sélecteur m. final. a) ~ für Orts- und Fernverkehr || connector for local and long distance traffic || connecteur m. combiné

Leitungswählerschaltung f. für Zweiganschlüsse (Selbstanschl) || connection for party line central office equipment || montage m. de connecteur pour tronçons de lignes. Lettungs-wasser n. || main or tap water ||
eau f. de conduite. a) -weg m. (Elektr) ||
current path || parcours m. du courant.
b) widerstand m. (Elektr) || resistivity ||
résistivité f. e) -zusatzgestell n. (Fernm) ||
additional rack || bâti m. additionnel.
d) -zuschlag m. (Fernm) || extra mileage
rate || redevance f. d'entretien de la
ligne. 14

Left-vorrichtung f. || guide mechanism; guiding device || dispositif m. de guidage. a) ~walse f. (Drucker) || guide roller || rouleau m. conducteur. b) ~weg m. (Fernm) || route || route f.

Leitwerk n. (Luftf) | tail plane | empennage

Leitwerk-flosse f. (Luftf) || tail plane fin ||
dérive f. d'empennage. a) ~gerippe n.
(Luftf) || framework of tail || cossature f.
de l'empennage. b) ~strebe f. || tail strut
|| måt m. d'empennage. 17

Leitwert m. (Elektr) || admittance || admittance f. a) elektrischer ~ || electric conductibility or conductance || conductibilité f. ou conductance f. électrique. 18

Leit-zunge f. (Eisenb) || point rail || rail m. mobile. a) ~zwangschiene f. (Eisenb) || guard rail || contre-rail m. Lemniskate f. || lemniscate || lemniscate f. 20

Lemnograsol n. || lemongraso oil || essence

f. de lemongrass.

Lenkachae f. (Auto) || adjustable or steering axle || essieu m. directeur ou orientable de direction. a) ~ (Eisenb) || leading bogie || essieu m. mobile. b) freie ~ || free flexible axle || essieu m. orientable libre.

Lenkachsuntergestell n. für Motorwagen || flexible axle frame for motor cars || châssis m. à essieux articulés pour voitures motrices.

Lenkballon m. || dirigible || dirigeable m. 24
lenkbar || dirigible || dirigeable. a) ~ (Opt) ||
deflectable || déviable. b) ~es Luftschiff
n. || dirigible (airship) || ballon m. dirigeable; dirigeable m. 25

Lenkbarkeit f. || dirigibility || dirigeabilité f. 26

Lenk-baum m. (Fuhrw) || perch; pole; reach; tongue || flèche f.; perche f. a) ~beil n. (Kūf) || broad axe || doloire f. b) ~einrichtung f. || steering gear || mécanisme m. de direction.

lenken || to steer || diriger. a) ein Fuhrwerk n. ~ || to lock or to turn a carriage || tourner ou braquer une voiture. 28
Lenkerbolzen m. || link pin || boulon m. du guide. 29

Lenkgehäuse n. || steering gear box || carter m. de direction.

Lenkhebel m. (Auto) || steering knuckle; gear rod arm || levier m. de manœuvre des roues. a) ~ (Lok) || guide rod || levier m. de manœuvre.

Lenk-kabel n. (Luftf) || check cable || câble m. de commande de la roue arrière orientable. a) ~luftschiff n. || airship; dirigible || dirigeable m.; ballon m. dirigeable. b) ~mutter f. || steering nut || écrou m. de direction.

Lenkrad n. (Auto; Luftf) || steering wheel || volant m. (de direction); roue f. directrice. a) ~ (Seilbahn) || caster wheel || roue f. de guide.

Lenkradsatz m. | set of steering wheels | roues f. directrices montées. a) nur radial einstellbarer ~ || radial wheel set || essieu m. radial orientable.

Lenk-rolle f. || leading pulley || poulie f. de | guidage. a) ~säule f. || steering column || colonne f. de direction. b) -scheit n. (Fuhrw) | sway or sweep bar | sassoire f. c) ~schemel m. (Fuhrw.) || riding bed or bolster; rider; transom bed | lisoir m. d) ~schenkel m. || steering worm; steering knuckle arm | levier m. de commande de la fusée; vis f. sans fin de direction. e) ~schraube f. | steering screw | vis f. de direction. f) ~schubstange f. | steering connecting rod | bielle f. de direction. g) ~segment n. (Auto) | steering worm sector | secteur m. de direction. h) ~spindel f. || steering wheel shaft | arbre m. de colonne de direction.

Lenkstange f. (Auto) || steering gear connecting rod | barre f. de direction. a) ~ (Fahrrad) || handle bar || guidon m. b) umdrehbare ~ || reversible handle bar guidon m. réversible.

Lenkstangen-bieger m. || handle bar bender || courbeur m. de guidons. a) ~klemmring m. || locking ring of the handle bar || collier m. de serrage du guidon. b) ~rohr n. || handle bar stem || tubeplongeur m. du guidon.

Lenkstock-hebel m. || steering gear arm || levier m. de direction. a) ~spindel f. steering shaft || arbre m. de colonne de direction.

Lenkung f. | steering | direction f. a) Zweizapfen~ || two-pivots steering gear | direction f. à deux pivots.

Lenkungsanschlag m. || steering stop || arrêt m. de braquage.

Lenkvorrichtung f. (Auto) || steering gear 1 mécanisme m. de direction. a) Fahrrad- | handle bar of cycle | guidon m. de cycle.

lensen || to run or to sail before the wind: to scud || courir ou faire vent arrière.

Lentzsteuerung f. || Lentz valve gear || distribution f. système Lentz.

Lenzin n. || lencinite || lencinite f. 10 Lenzpumpe f. || bilge pump || pompe f. de cale. a) Trockendock~ | emptying or clearing pump of dry dock || pompe f. de cale sèche.

lenzpumpen, ein Schiff n. || to free a ship || affranchir un navire.

leonisches Gespinst n. || leonine spun || tissu m. léonique.

Lepidolith m. || lepidolite; lithia mica; lithionite || mica m. violet; lithionite f.; lépidolithe f. 14

15

lernen || to learn || apprendre.

lesbar | readeable | lisible.

Lese-abstand m. || reading distance || distance f. de lecture. a) ~band n. (Aufber) | sorting belt; picking band | bande f. de triage. b) ~ und Verladeband n. picking and loading belt | bande f. de triage et de chargement. c) ~brille f. | reading spectacles pl. || lunettes fpl. pour lecture. d) ~glas n. || reading or magnifying glass || verre m. à lire : loupe f. e) ~halle f. || reading room || salle f. de lecture.

Lesen n. || reading || lecture f. a) ~ der Wolle | wool sorting | assortissage m. de laines.

Lesepult n. || reading desk || pupitre m. 19 leserlich | legible; easy to read | lisible. 20 Lese-rest m. (Web) || heck || plot m. à grille. a) -saal m. || reading room || salle | b) ~tisch m. (Aufber) || picking table || table f. de triage. c) ~zeichen n. | bookmark | signet m.; liseuse f.

408

Letten m. (Bergb) || clay; fluc(c)an || glaise f.; terre f. glaise.

Letten-bohrer m. (Bergb) | claying bar || pilon m.; boulon m. a) ~damm m. layer of puddled clay | corroi m. Lettenhaue f. (Bauw) | mattock | hoyau m. a) ~ (Bergb) || hack || pioche f. Letten-kluft f. (Bergb) || weigh-board || filon m. de glaise. a) ~nudel f. (Bergb) roll of clay | tige f. en terre glaise.

b) ~querkluft f. (Bergb) || cross-fluccan | faille f. glaiseuse. c) -salband n. (Bergb) | fluccan course | éponte f. glaiseuse. Letter f. (Buchdr) | type; printing letter

or type; vignette | type m.; caractère m. ou type m. d'imprimerie a) ~n fpl. verrücken || to squabble types pl. || déranger les lettres fpl.

Lettern-messer m. | typometer | typomètre m. a) ~metall n. | type metal | métal m. à lettres. b) ~notendruck m. printing notes by types | mélotypie f. c) ~stich m. || letter engraving || gravure f. en caractères d'imprimerie.

lettig || clayey : loamy || glaiseux. 28 letztjährig, die ~e Ernte f. || the harvest of last | la récolte de la dernière. Leucht-apparat m. | illuminating appa-

ratus || appareil m. d'éclairage. a) ~bake f. | light beacon | balise f. lumineuse. b) ~bildkondensor m. || luminous spot ring condenser || condensateur m. à images lumineuses. c) ~blume f. | luminous flower | fleur f. lumineuse. d) ~boje f. || beacon or lighted buoy || bouée f. éclairée ou lumineuse; bouée-balise f. e) ~draht m. || radiant filament || filament m. lumineux.

Leuchte f. (Lampe) || lamp; lantern || lampe f.; lanterne f. a) ~ (Leuchtfeuer) || projector || projecteur m. b) Flutlicht~ || floodlight projector || projecteur m. à flots de lumière. c) Landebahn~ || landing floodlight; battery of floodlight projecteur m. ou batterie f. d'atterissage.

leuchten (Chem) || to shine || luire. leuchtend | illuminating | éclairant. 33 leuchtend-er Dampf m. || incandescent vapour | vapeur f. incandescente. a) ~e Flamme f. || luminous flame || flamme f. éclairante.

Leuchter m. || candle stick || chandelier m. a) ~gehänge n. || crystals pl.; lustres pl. pendeloque f; cristaux mpl.

Leucht-erscheinung f. | luminous phenomenon || phénomène m. lumineux.
a) ~fackel f. || torch || flambeau m. b) ~farbe f. || luminous or light colour || couleur f. luisante ou brillante; peinture f. lumineuse. c) ~feldblende f. || radiant field stop || diaphragme m. limitant le champ lumineux.

Leuchtfeuer n. || beacon || phare m.; fanal m. a) Azetylen- || acetylene flare light || phare m. à acétylène. Leuchtflamme f. || lighting flame || flamme

f. éclairante. Leuchtgas n. || lighting or illuminating gas | gaz m. d'éclairage. a) ~meter m. | lighting gas motor | moteur m. à gaz 39 d'éclairage.

f. de lecture; cabinet m. littéraire. | Leucht-kompaß m. | illuminated or luminous compass || compas m. lumineux. a) ~kraftkurve f. || candle power curve || courbe f. d'intensité lumineuse. b) ~kugel f. || light-ball || balle f. luisante ou à éclairer. c) ~ofen m. || luminous stove || radiateur m. à feu visible. d) ~51 n. || illuminating oil || huile f. d'éclairage. e) ~patronenträger m. || carrier for light cartridges | portefusées-éclairantes m. f) ~petroleum n. || lamp oil; refined petroleum || pétrole m. ordinaire ou lampant. g) ~pistole f. | flare or pyrotechnic pistol || pistolet m. éclairant ou pour fusées d'éclairage. h) ~punkt m. || luminous point || point m. lumineux. i) ~rakete f. || light flare; rocket light ball | fusée f. éclairante. 40 Leuchtschaltbild n. | luminous circuit diagram | diagramme m. lumineux. a) ~ mit Fernsteuerung und Fernmessung | luminous indicator panel with remote control and telemetering devices Il diagramme m. lumineux avec télécommande et mesure à distance. Leucht-schild n. | luminous advertising board || enseigne f. lumineuse. a) ~tonne f. | light buoy | bouée f. éclairée ou lumineuse; bouée portante un feu. 42 Leuchtturm m. | light house | phare m. 43 Leuchtturm-apparat m. || lighthouse apparatus || appareil m. pour phares. a) ~wärter m. | lighthouse keeper | gardien m. de phare. Leuchtvermögen n. (Opt) || illuminating power | pouvoir m. éclairant. 45 Leukosaphir m. | leucosaphire | leucosaphir m.; saphir m. blanc. 46 Leumundszeugnis n. || certificate of good character | certificat m. de bonne conduite.

Leute pl. || hands pl.; men pl. || monde m. 48 Leuzit m. (Min) | leucite | leucite f.; amphigène m. Lexikon n. s. auch Wörterbuch | encyclo-

paedia || lexique m. a) ~format n. || large octavo || grand in- octavo m. Leydener Flasche f. || Leyden jar || bouteille f. de Levden, a) Ladungsrückstand m. der ~ || bound residual charge of the Leyden jar || charge f. residuelle latente de

la bouteille de Leyde. Liage f. || binding threads pl. || liage m. a) ~kamm m. || binding leaf || lisse f. de liage.

Lias m. (Geol) || lias (formation) || lias m.; système m. liasien. Libelle f. (Wage) || air or bubble or spirit or water level | niveau m. à alcool ou d'eau ou à bulle (d'air); bulle f. de niveau. a) Dosen~ || circular bubble; circular spirit level | niveau m. sphérique. b) Einstellung f. der ~ || setting the bubble || calage m. du niveau. c) Fernglas~ | surveyor's level; leveling instrument | niveau m. à lunette. d) parallaxenfreie Beobachtung f. der - durch Prismen | seeing the bubble without parallax through prisms || observation f. du niveau sans parallaxe par l'intermédiaire de prismes. e) Prüf- | control air level || niveau m. de contrôle. f) Wende- || reversible spirit level || niveau m. réversible.

Libelien-gehäuse n. || bubble casing | boîte f. du niveau. a) -sextant m. bubble sextant | sextant m. à bulle. b) -wage f. || air or spirit or water level || niveau m. à bulle d'air; niveau m. d'eau.

Libethenit m. || phosphate of copper || cuivre m. phosphaté. 2

licht (im Inneren gemessen) || interior;
inside; in the clear || à l'intérieur; dans
œuvre. a) im Lichten (Bauw) || in the
clear || dans œuvre.
3

Heht-e Breite f. (Bauw) || breadth of the day || largeur f. du jour. a) ~er Durchmesser m. || interior diameter || diamètre m. intérieur. b) ~e Höhe f. (Bauw) || height of the day || hauteur f. du jour; hauteur libre. c) ~er Raum m. || space in the clear; clearance || aire f. d) ~e Weite f. (Bauw) || clear span; inner width; width in the clear; width of the day || échappée f, (du jour); largeur f. intérieure ou dans œuvre. i) ~e Weite f. (Rohr usw.) || inside diameter || diamètre m. intérieur.

Licht n. | light | lumière f. a) ~ (Kerze) | candle || cierge m.; chandelle f. b) auffallendes ~ || incident light || lumière f. incidente. c) blaues elektrisches ~ || blue electric light | lumière f. électrique bleue. d) Büschel~ (Elektr) | brushlight | aigrette f. lumineuse. e) ~ mit gedrehtem Docht | candle with twisted wick | chandelle f. à mèche retorse. f) ~ mit geflochtenem Docht || candle with plaited wick || chandelle f. à mèche tressée. g) ~ mit gewebtem Docht candle with woven wick | chandelle f. à mèche tissée. h) Drummondsches ~ || Drummond's light | lumière f. de Drummond. i) durchfallendes ~ || transmitted light | lumière f. transmise. k) einfallendes ~ (Bauw) || skylight || lumière f. pénétrante. 1) einfallendes ~ (Opt) || incident light || lumière f. faisant incidence. m) farbiges ~ || coloured light || lumière f. colorée. n) kleines farbiges ~ || small colo[u]red candle || petite bougie f. colorée. e) gegossenes ~ | moulded candle; mould-candle; mould | chandelle f. moulée. p) gelbes ~ || yellow light || feu m. jaune. q) gelbes elektrisches ~ || yellow electric light || lumière f. électrique jaune-rouge. r) gezogenes ~ || dip; dipped candle | chandelle f. à la baguette; chandelle f. plongée. s) grelles - der Autolampen || glaring light of motorcar headlights | lumière f. aveuglante des phares d'automobile. t) grunes ~ | green light || feu m. vert. u) kaltes ~ || cold light | lumière f. froide. v) Moore'sches ~ || Moore's light || lumière f. Moore. w) Paraffin~ || paraffin candle || chandelle f. en paraffine. x) polarisiertes ~ || polarized light || lumière f. polarisée. y) rotes ~ || red light || feu m. rouge. z) rotfreies ~ || red free light || lumière f. exempte de rouge.

a) rotfreies elektrisches ~ || red free electric light || lumière f. électrique exempte de rouge. b) gewöhnliches rothaltiges ~ || ordinary light containing red rays || lumière f. ordinaire comprenant le rouge. c) Sonnen~ || sunlight || lumière f. solaire. d) Stearin~ || stearin candle || chandelle f. en stéarine. e) Stellungs~ || navigation light || feu m. de position. f) Talg~ || tallow candle || chandelle f. en suif. g) altraviolettes ~ || ultraviolet light || lumière f. ultraviolette. h) Wachs~ || wax candle ||

chandelle f. en cire. i) weißes ~ || white light | lumière f. blanche. k) weißes, an blauen Strahlen reiches ~ || white light which is also rich in blue rays | lumière f. blanche et riche en rayons bleus. 1) Tages~ || daylight || jour m. m) Zeresin~ || ceresin(e) candle || chandelle f. en cérésine. n) zerstreutes ~ || diffused light | lumière f. diffuse. 6 icht-abschluß m., unter (Chem) | in the absence of light | à l'abri de la lumière. a) ~absorption f. || absorption of light; luminous absorption | absorption f. lumineuse ou de lumière. b) ~aggregat n. || lighting set || groupe m. de lumières. 7

Lichtanlage f. || light plant || installation f. d'éclairage. a) elektrische ~ || plant for electric light || installation f. d'éclairage électrique.

Licht-anschlußdose f. || light socket || boîte f. de jonction pour éclairage. a) ~antenne f. || light antenna || antenne f. électrique.
b) ~ausschluß m., unter s. Licht-abschluß, unter. c) ~bad n. || light bath || bain m. de lumière. d) ~batteriezünder m. || battery lighting-ignition generator || génératrice f. et batterie f. à éclairage et allumage. e) ~behandlung f. || lighttreatment || traitement m. par les bains de lumière.

lichtbeständig | stable to light | stable à la lumière.

Lichtbild n. s. auch Fotografie (Bild) | photographic picture; photograph | épreuve f. photographique; photographie f. 11

Lichtbild-apparat m. || photographic apparatus || appareil m. pour la photographic. a) ~auswertung f. || photogrammetry || photogrammétrie f. 12 Lichtbilderalbum n. || photo album || album

m. pour photos.

Lichtbild-kunst f. || photography || photographie f. a) ~meßkunst f. || photography phic surveying || photogrammétrie f. 14

Lichtbildnerei f. || photography || photographie f. || 15

Lichtbild-rahmen m. || photograph frame || cadre m. pour photographie. a) ~sehale f. aus Papierstoff || photographie basin of cardboard || bassine f. de carton pâte pour photographes. b) ~typendrucker m. || sparking printer || appareil m. imprimeur à étincelle. e) ~vergrößerer m. || photo enlarger || agrandisseur m. photographe.

Lichtblitzsignal n. || flashing signal || signal m. à éclats.

Lichtbogen m. | arc | arc m. a) Auslöschen des ~s || extinction of the arc || extinction f. de l'arc. b) Dämpfung f. des ~s | damping of the arc | amortissement m. de l'arc. c) elektrischer ~ || electric arc | arc m. électrique ou voltaïque. d) flackernder ~ || unsteady are || arc m. vacillant. e) intermittierender ~ || intermittent are | are m. intermittent. 1) musikalischer ~ s. singender ~. g) singender ~ || singing arc || arc m. chantant ou musical. h) Sprithen n. des ~s || spluttering of arc || crachement m. de l'arc. i) Unterbrechung f. eines ~s || breaking of an are || rupture f. d'un arc. k) Wandern n. des -s || wandering of the arc | migration f. de l'arc. 18 Lichtbogen-bilder m. | arc-striking mechanism | amorceur m. d'arc. a) ~kohle

f. | are lamp carbon | crayon m. d'arc.

b) ~länge f. || length of arc || longueur f. de l'arc. Lichtbogenofen m. || electric-arc furnace || four m. électrique à arc. a) Drehstrom~ || three-phase arc smelting furnace || four m. à arc électrique à courant triphasé. b) indirekter elektrischer ~ || indirect are furnace || four m. à arc indirect. Lichtbogen-schritt m. || arcing step; step of the arc | pas m. de l'arc. a) ~schweißapparat m. | arc welding machine | appareil m. à souder à l'arc électrique. b) ~schweißen n. s. ~schweißung. c) ~schweißung f. || arc welding || soudure f. au arc. d) -schwingung f. || arc oscillation | oscillation f. d'arc. e) -sender m. || arc transmitter || émetteur m. à arc. 1) ~spitze f. || arcing tip; tip of the arc || pointe f. de l'arc. g) ~wärme f. || heat of the arc || température f. de l'arc. h) ~widerstand m. || arc resistance || résistance f. à arc. i) ~widerstandsofen m. ll arc resistance furnace I four m. à résistance de l'arc. k) ~zündung f. || arc ignition | allumage m. par arc. lichtbrechend || refracting || réfringent. 22 Lichtbrechungsvermögen n. || molecular refraction || pouvoir m. réfringent moléculaire. a) ~ eines Edelsteines || refractive index of a gem | indice m. de réfraction d'une pierre précieuse. Lichtbüschel n. || pencil of rays || faisceau m. lumineux. lichtchemisch || photochemical || photochimique. Lichtdämpfung f. || light subduing || atténuation f. de la lumière.

lichtdieht-es Gehäuse n. || light proof casing || boîte f. étanche à la lumière. a) ~er Kasten m. (Lichtb) || light-tight box || boîte f. inaccessible à la lumière. 27

Lichtdruck m. || phototype; photo engraving; photolithography; photogravure || photogravure f.; phototypie f.

a) Farben~ || heliographic printing; collotype; heliography || impression f.
héliographique; héliogravure f. 28

Lichtdruck-anstalt f. || phototype printing establishment || atelier m. d'impression phototypique. a) -papier n. || photolithopaper || papier m. pour phototypie.
b) -schnellpresse f. || phototype high speed press || presse f. rapide pour phototypie.
29

Lichtdurchlässigkeit f. || transparency || transparence f. a) ~ des Glases || light transmitting quality of the glass || transparence f. du verre. b) farbloses Glas n. von ungeschwächter ~ || colourless lens transmitting the undiminished intensity of the light || verre m. correcteur incolore de transparence parfaite.

Lichtdynamo f. || lighting dynamo || dynamo f. pour éclairage.

Lichte n. (Bauw) || clear; intermeditae space || jour m.; entre-deux m. a) ~ eines Fensters || day or light of a window || jour m. de fenêtre. 32 lichtecht || light-resisting || résistant à la

lumière. 33
Lichteinheit f. || unit of light || unité f. de la lumière. 34

lichtelektrisch || photoelectric; radio-electric || photoélectrique; radio-électrique.
a) ~es Registrierfotometer n. || recording photo-electrical photometer || photometer m. enregistreur photo-électrique.

35

Lichtemission f. || light emission || émission f. de lumière.

lichtempfindlich || sensible to light || sensible à la lumière. a) ~ machen || to sensitize || sensibiliser. 2

lichtempfindlich gemacht-er Film m. || sensitized film || pellicule f. sensibilisée. a) ~e Platte f. || sensitized plate || plaque f. sensibilisée. 3

lichtempfindlich-es Papier n. || photographic paper || papier m. photographique.
a) ~c Platte f. s. lichtempfindlich gemachte Platte.

4

Lichtemplindlichkeit f. || sensibility to light || sensibilité f. à la lumière. 5

lichten | to thin | desserrer. a) ~ (Forst) | to clear (a forest) || élaguer. b) den Anker m. ~ || to weigh the anchor | lever ou déplanter ou déraper l'ancre; démarrer un vaisseau. 6

Lichten n. des Ankers (Seew) | weighing the anchor | désancrage m. 7

Lichtenmaß n. || measures pl. of the day || échappée f. du jour. 8

Liehter m. (Schiff) || lighter; barge; || allège m. a) ~kosten pl. (Seew) || cost of lighterage || coût m. d'allège.

Licht-erscheinung f. || optical phenomenon || phénomène m. optique. a) ~farbendruck m. s. Lichtdruck, Farben. 10

Lichtfilter n. || coloured screen || écran m. coloré. a) flüssiges ~ || liquid light filter || écran m. liquide coloré.

Licht-fleck m. (Phys) || spot || spot m.
a) ~garn n. (Docht) || wick yarn || méche f.
b) ~grün n. || light green || vert m. clair.

Lichtheilapparat m. || salutary lighting apparatus || appareil m. d'éclairage thérapeutique. a) elektrischer ~ || electrotherapeutic light apparatus || appareil m. électrophotothérapique.

Licht-heilstation f. || establishment for light treatment || établissement m. de bains de lumière. a) ~hülle f. || aureole || auréole f. || 14

Lichtkabel n. || lighting cable || câble m. d'éclairage. a) elektrisches ~ || electric light cable || câble m. pour lumière électrique.

Licht-kegel m. || cone of light rays || cône m. lumineux ou de lumière. a) ~kohle f. | electric-lighting carbon | crayon m. à lumière. b) ~kreis m. || circle of illumination | cercle m. d'illumination. c) ~kupplung f. || lighting connection || connexion f. de la conduite d'éclairage. d) ~leitung f. || lighting mains pl. || canalisation f. d'éclairage; ligne f. de lumière. e) ~leitungskondensator m. lighting line condenser | condensateur m. fixe de réseau. f) ~magnetzünder m. ignition-lighting generator | génératrice f. d'éclairage et d'allumage. g) ~manschette f. | light-proof connecting sleeve manchon m. pour la lumière. h) ~maschine f. | light dynamo | machine f. à éclairage. i) -menge f. # quantity of light | quantité f. de lumière. k) ~messen n. || flash ranging || repérage m. par la lueur. I) -messer m. | photometer | photomètre. m) ~mestrupp m. || flash ranging troop | section f. de repérage optique sur terre. n) ~messung f. photometry | photométrie. f e) -nets n. | lighting line | réseau m. d'éclairage. p) ~8ffnung f. || day or light of a window || jour m. d'une fenêtre. 16 Lichtpaus-anstalt f. || light tracing establishment || établissement m. de calquage. a) ~apparat m. || copying apparat us || appareil m. à calquer ou à tirer les bleus. b) ~lampe f. || blue print lamp || lampe f. pour héliogravure.

Lichtpauspapier n. || printing paper || papier m. héliographique ou photocalque. a) ~herstellungsmaschine f. || heliographic paper making machine || machine f. pour fabriquer des papiers photographiques ou héliographiques. 18
Lichtpausverfahren n. || photographic printing || procédé m. photographique.

Licht-pforte f. (Schiffb) || light port; dead light || faux sabord m. a) ~polarisation f. || polarization of light || polarisation f. de la lumière.

Lichtpunkt m. || lighting point || point m. lumineux. a) ~hōhe f. || height of focus || hauteur f. du point lumineux. 21

Lichtquelle f. | source of light | source f. lumineuse. a) ~ von großer Intensität || source of light of great intensity | source f. lumineuse très intense. b) künstliche ~ | artificial source of light || source f. lumineuse artificielle. c) monochromatische ~ || monochromatic source of light || source f. lumineuse monochromatique. d) natürliche ~ | natural source of light | source f. lumineuse naturelle. e) ~ mit Struktur || source of light exhibiting structural markings | source f. lumineuse présentant une structure. f) ~ ohne Struktur || structureless source of light | source f. lumineuse unie. g) ~ für die völlig rotfreie Untersuchung des Augenhintergrundes | source of light for viewing the fundus of eye by entirely red free light | source f. lumineuse pour l'examen du fond de l'œil avec une lumière absolument exempte de rouge.

Licht-rand m. || bright rim || bord m. lumineux. a) ~raum m. s. lichter Raum. b) ~raumprofil n. || clearance || espace m. libre. c) ~reiz m. || sensation of light || impression f. lumineuse. 23

Lichtreklame f. || luminous advertising; illumination advertisements pl. || réclame f. lumineuse. a) ~ durch leuchtende Zeichen || electrical advertising || avertissement m. par enseignes lumineuses.

Licht-reklameapparat m., drehbarer ||
revolving illuminated advertising ||
appareil m. rotatif pour l'illumination
de réclames. a) ~säule f. || light column ||
colonne f. lumineuse. b) ~schacht m.
(Bauw) || light room || évente f.; puits
m. au jour.
Lichtechain m. || gleam of light || lucus f.

Lichtschein m. || gleam of light || lueur f. a) heller ~ m. || flare || éclat m. 26 Lichtsicherung f. (Elektr) || light fuse ||

coupe-circuit m. d'éclairage. 27
Lichtsignal n. || light signal || signal m. lumineux. 28

Lichtsignal-anlage f. | light signalling installation | installation f. de signalisation à lumière. a) ~gerät n. | flash signal gear | appareil m. de signalisation lumineuse.

Lichtsinnprüfer m. || retinal or visual photometer || appareil m. pour examiner la sensibilité à la lumière. 30

Lichtspiegier m. | reflector | réflecteur m. | a) Decken- | ceiling reflector | réflec-

teur m. de plafond. b) Giühlampen- ||
glow lamp reflector || réflecteur m. de
lampe à incandescence. 31
Lichtspieltheater n. || cinema || cinéma m.

lichtstark-e Beleuchtungslinse f. || lens of great light-transmitting capacity | lentille f. d'éclairage très lumineuse. a) ~er Feldstecher m. | field glass of great light transmitting capacity || jumelle f. très lumineuse. b) ~es Fernrohr n. telescope of great light transmitting power or capacity | lunette f. très lumineuse. c) ~er Glasspektrograf m. | glass spectrograph of great light transmitting power || spectrographe m. à optique en verre lumineux. d) ~es Objektiv n. || rapid lens; objective of great light transmitting capacity or power | objectif m. lumineux. e) ~er Spektralapparat m. || spectrum apparatus of great light transmitting power | appareil m. spectral lumineux. f) ~er Weitwinkelfeldstecher m. | wide angle field glass of great light transmitting capacity || jumelle f. lumineuse grandangulaire.

Lichtstärke f. || candlepower || intensité f. ou puissance f. lumineuse. a) ~ eines Feldstechers | light transmitting capacity of a field glass || intensité f. lumineuse ou luminosité f. d'une jumelle. b) ~ des Fernrohres | light transmitting power or capacity of the telescope | luminosité f. de la lunette. c) fotometrische ~ || photometric intensity || intensité f. photométrique. d) hemisphärische - | hemispherical luminous intensity | intensité f. lumineuse hémisphérique. e) mittlere hemisphärische ~ || mean hemispherical candle power | intensité f. hémisphérique moyenne mesurée en bougies. f) mittlere sphärische ~ || mean spherical candle power | bougies fpl. moyennes sphériques. g) ~ des Objektives | light intensity | pouvoir m. lumineux. h) sphärische ~ || spherical luminous intensity || intensité f. lumineuse sphérique.

Lichtstärke-messer m. || photometer || photomètre m. a) ~messung f. || photometry || photometrie f. b) ~sehwankung f. || variation of the light intensity || variation f. de l'intensité lumineuse. 35
Lichtsteindruck m. || photolithography || photolithographie f. 36

Lichtstrahl m. || ray or beam of light || rayon m. ou faisceau m. de lumière.
a) gebroehener ~ || refracted or broken ray; ray of refraction || rayon m. réfracté ou rompu. b) einfarbiger ~ || ray of any given colour || rayon m. monochromatique. c) polaris erter ~ || polarized ray || rayon m. de lumière polarisé.
d) rückgestrahlter ~ || reflected ray || rayon m. de lumière réflechi.

37
Lichtstrahlen-büschel n. || beam or pencil

of light || faisceau m. de rayons. a) ~wirkung f. (Phys) || actinism || actinisme m. 38

Lichtstrahlung f. || radiation of light || radiation f. lumineuse. a) die ~ in ihr Spektrum serlegen || to decompose the radiation into the elements of its spectrum || décomposer la radiation lumineuse en spectre.

Liehtstrom m. | light flux | flux m. lumineux. 40

Lichttableau n. (Fernm) | luminous indicator board | tableau m. lumineux. a) ~schalter m. | luminous indicator board switch | interrupteur m. de tableau lumineux. Lichttheorie f. | theory of light | théorie f. de la lumière. a) elektromagnetische ~ [electromagnetic theory of light | théorie f. électromagnétique de la lumière. Licht-tonfllm m. || film with photographed sound | film m. à sons photographiés. a) -transformator m. | lighting transformer | transformateur m. pour l'éclairage. lichtundurchlässig || opaque || opaque. lichtunempfindlich || not sensitive light | inaltérable à la lumière. a) ~ machen | to fix | rendre inaltérable à la lumière; fixer. Lichtung f. || opening || clairière f. Licht-verschlußtrichter m. | light-proof connecting funnel || cône m. à intercepter le faux jour. a) ~verteilung f. || distribution of light || repártition f. de la lumière. Lichtverteilungs-kurve f. | curve distribution of light || courbe f. de répartition de la lumière, a) -schirm m. concentric light diffuser # diffuseur m. de la lumière concentrée. Lichtzeichen n. | luminous or light signal | signal m. lumineux; signe m. de feu. Lid n. || eye-lid || paupière f. lidern | to leather; to pack | étouper. a) einen Kolben m. ~ (Masch) || to leather a piston || garnir un piston de cuir. Liderung f. | packing | garniture f. a) Dampfkelben~ || packing of the steam piston | garniture f. de piston à vapeur. b) Hanf- | hemp packing | garniture f. de chanvre. c) Kelben~ || piston packing garniture f. de piston; étoupage m. d'un piston. d) Leder- || leather packing garniture f. de cuir. e) Metall- | metallie packing || garniture f. métallique. 12 Liderungsdeckel m. | packing-washer rondelle f. de garniture. Lid-halter m. (Heilk) | eyelid retractor | releveur m. de paupière. a) -sperre f. ? eyelid retractor with clamp | blépharostat m. 14 Liebenröhre f. || Lieben valve || lampe f. Lieben. 15 Liebhabereinband m. (Buchb) ! amateur binding | reliure f. amateur. Liebstock-öl n. || lovage oil " essence f. de livèche. a) ~wurzel f. ! lovage root | racine f. de livèche. 17 Lieferant m. s. Lieferer. 18 Lieferauto n. | (auto) delivery car | automobile m. de livraison.

lieferbar || to be delivered; saleable; mar-

ketable || livrable; à livrer. a) in großen

Mengen - || to be supplied in bulk || li-

Lieferbedingung f. s. Lieferungsbedingung.

Lieferer m. . contractor; purveyor; fur-

Lieferfrist f. | date or term of delivery |

délai m. ou terme m. de livraison. a) mit

kurzer - | at short notice | à delai m.

Lieferfristangaben fpl. gelten als unverbind-

lich | dates of delivery should not be re-

garded as binding upon somebody | les |

nisher; seller ! fournisseur m.; pour-

vrable par grandes quantités.

voveur m.

court de livraison.

délais mpl. de livraisons s'entendent sans | Liek-garn n. ; roping twine || fil m. à raengagement. Liefermenge f. " delivery; quantity delivered | débit m.; quantité f. débitéc. a) ~ in der Minute | delivery per minute | débit m. par minute. b) ~ ciner Pumpe ! total amount of delivery of pump | débit m. en cau livrée d'une pompe. c) stündliche ~ ! delivery per hour ! débit m. par heure. liefern | to deliver; to provide with; to supply | livrer; fournir; alimenter. 26 Liefer-schein m. 4 delivery note | bulletin m. de livraison, a) ~termin m. ! term of delivery; contracte date | terme m. de livraison; date f. contractuelle. Lieferung f. | delivery; supply | livraison f.; fourniture f.; refoulement m.; alimentation f. a) ~ (Zeitschrift) || issue; number | livraison f.; numéro m. b) Halbmonats~ | half-monthly delivery | livraison f. par quinze jours ou tous les quinze jours ou en étapes de quinze jours. c) zur sofortigen ~ || for immediate delivery à livraison f. immédiate. d) ~verweigert | refused delivery | livraison f. refusée. e) zahlbar bei ~ || payable on delivery | payable à la livraison. 28 Lieferungs-augebot n. || tender || offre f.; devis m. a) ~auto n. s. Lieferauto. b) ~bedingung f. " condition of sale; specification; term of delivery; business term | cahier m. de charges; stipulation f.; condition f. de livraison ou de vente. Lieferungsvertrag m. contract for future delivery | contrat m. de livraison. a) einen ~ shechließen # to tender and contract for a supply #entreprendre une fourniture. Lieferungs-verzögerung f. " delay in delivery | retard m. de la livraison. a) ~wagen m. s. Lieferwagen. lieferungsweise (Buch) ! in parts or num-32 bers | par livraisons fpl. Liefer-wagen m. | delivery car or wagon | voiture f. de livraison; camionette f. a) ~waize f. " delivery roll || cylindre m. de décharge, b) -werk n. | purveyance works pl. | usine-livreuse f.; fabrique f. de livraison. Lieferzeit f. | time of delivery | délai m. de livraison. a) die ~ innehalten | to observe the time of delivery "respecter le délai de livraison. Liegegeld n. | demurrage | frais mpl. de surestarie. liegend | horizontal | horizontal. 36 liegend-e Dampimaschine f. | horizontal steam engine || machine f. à vapeur horizontale, a) ~e Schicht f. ! foot wall; sill; sole; floor ! sol m.; mur m.; couche f. inférieure. Liegendes n. cines Flözes ; sill or floor of a seam | base f. d'une couche ou d'un gisement. Lieger m. einer Tuchschere ! immovable blade of a cylindrical shearing-machine contre couteau m. ou femelle f. d'une tondeuse hélicoidale. Liege-stuhl m. || ottomane || fauteuil-chaise f. longue. a) -tag m. (Schiff) | lay-day; laying day || jour m. de planche. b) ~wagen m. (Eisenb) | sleeping car | wagonlit m. c) ~zeit f. (Eisenbahnoberbau) | lay-days pl. | durée f. essentielle. Liek n. cines Segels | leech or bolt-rope of

a sail "ralingue f. d'une voile,

lingue. a) ~gut n. || bolt rope || ligne f. à ralingue. b) ~ nadel f. || bolt-rope or roping needle | aiguille f. à ralinguer. Ligatur f. || ligature || ligature f. 13 Lignin n. (Chem) | lignin(e) | lignine f. Lignit m. (Min) | lignite; peat-coal | lignite m.: houille f. brune. 45 lignitische nicht brikettierbare Braunkohle f. | lignite which is not briquettable at all | lignite m. que l'on ne peut pas mettre sous forme de briquettes. Lignose f. || cellulose ; lignose || cellulose f.47 Ligroin n. (Chem) | ligroine: petroleum spirit | ligroine f. 48 Likör m. || liquor; cordial (water); liqueur | liqueur f. Likör-essenz f. | essence for liquors | essence f. pour liqueurs. a) ~ labrik f. | liqueur distillery || distillerie f. de liqueurs. b) ~ labrikant m. | liqueur maker | distillateur-liquoriste m. c)~fabrikeinrichtung f. || installation for liqueur distilleries | équipement m. à distiller de liqueurs. d) ~flasche f. | liqueur bottle | bouteille f. à liqueur. e) ~glas n. i liqueur glass ! verre m. à liqueur. f) -herstellung f. || liqueur making || distillerie f. de liqueurs. g) -schrank m. | liqueur stand | cave f. à liqueurs. h) -wage f. (Brenn) \parallel areometer \parallel peseliqueur m. i) ~wein m. || liqueur wine; dessert wine ! vin m. de liqueur. Lilie f. cines Faßhahns | plug of a tap clef f. ou noix f. d'un robinet. Limbus m. (Feldm) || graduated arc; limb; limbus | arc m. gradué; limbe m. Limnograf m. | self-registering tide gauge 53 marégraphe m. Limonade f. || lemonade || limonade f. 54 Limonaden-fabrik f. || lemonade factory || fabrique f. de limonade. a) -flasche f. lemonade bottle || bouteille f. à limonade. b) ~pulver n. | sherbet | limonade f. sèche. c) ~- und Selterausschankapparat m. | distributing apparatus for lemon juice and Seltzer's water | appareil m. pour le débit de limonades et d'eau de Seltz. Limonit m. " meadow or swamp or lake ore; bog-iron ore | limonite f.; minerai m. de fer à fleur de terre; minerai m. (de fer) des lacs ou des marais. Limusine f. || limousine || limousine f. a) ~ mit eingebautem Führersitz | Sedan Sedan m. b) ~ mit Innenlenkung | Sedan | limousine f. à conduite intérieure. e) ~ mit Innenlenkung und abgeteiltem Führersitz | berline | berline f. d) ~ mit Klappverdeck | convertible sedan | limousine f. avec toit amovible. e) ~ mit runder Vorderscheibe ! D-front limousine ! limousine f. à parebrise arrondi. 1) ~ mit vorn zurückschiebbarem Dach | sunshine body limousine || carrosserie f. à avant transformable. Linaloeöl n. || linaloe oil || essence f. de linaloés. 58 lind (Seide) | scoured; boiled | décreusé; Linde f. | lime | tilleul m. a) amerikanische ~ || basswood || tilleul m. d'Améri-Lindenbast m. | linden bast | écorce f. de tilleul. a) -seil n. || linden cordage; bast rope || corde f. d'écorce de tilleul; corde

de liber ou de livret.

Linden-blüte f. || lime blossom || fleur f. de tilleul. a) ~holz n. || lime wood || bois m. de tilleul.

Lineal n. || rule || règle f. a) Führungs~ || guiding rule || règle f. parallèle. b) ~ mit Maßeinteilung || graduated rule || règle f. graduée. c) Normal~ || standard rule || règle f. normale. 2

linear | linear | linéaire.

linear-er Ausdehnungskoeffizient m. ||
coefficient of linear expansion || coefficient m. de dilatation linéaire. a) ~e
Kolbengeschwindigkeit f. || linear speed
of piston || vitesse f. linéaire du piston.
b) ~e Zunahme f. der Aufwindgeschwindigkeit || linear increase of velocity of
ascending or upward currents || accroissement m. linéaire de la vitesse du vent
ascendant.

Linear-maßstab m. || linear measure || mesure f. linéaire. a) ~perspektive f. || linear perspective || perspective f. || linéaire. b) ~zeichnung f. || linear drawing || dessin m. linéaire. 5

Linie f. (Buchdr) | reglet | reglette f. a) ~ (Verkehrsweg) | line | alignement m. b) ~ (Zeichnung) | line | trait m. e) divergente ~n fpl. || divergent lines pl. || lignes fpl. divergentes. d) doppelt gekrummte ~ | line of double curvature | ligne f. à double courbure. e) einfach gekrümmte ~ || plane curve || courbe f. plane. f) elastische ~ (Mech) || elastic curve || courbe f. élastique. g) gepunktete ~ || dotted line || ligne f. pointillée. h) gerade ~ || straight or right line || ligne f. droite; droite f. i) ~ gleichen Luftdruckes | line of equal barometric(al) pressure | ligne f. d'égale pression d'air. k) halbfette ~ | mid-faced rule; medium rule | filet m. demi-gras. l) imaginäre ~ (Zeichn) | fictive line | emprunt m. m) konvergente ~n fpl. || convergent lines pl. | lignes fpl. convergentes. n) krumme ~ || curve line; curve || ligne f. courbe; courbe f. o) kurze ~ (Buchdr) || break line | ligne f. abrégée. p) logarithmische ~ || logarithmic curve || logarithmique f. q) neutrale ~ || neutral line || ligne f. neutre. r) normale ~ || perpendicular line | ligne f. perpendiculaire; perpendiculaire f. s) parallele ~n fpl. || parallel lines pl. | lignes fpl. parallèles. t) punktierte ~ || dotted line || ligne f. ponctuée ou pointillée; ligne f. en traits interrompus. u) ~n fpl. eines Schiffes || lines pl. or run of a vessel | lignes fpl. d'un bâtiment. v) die ~n fpl. schneiden einander | the lines pl. cut or intersect each-other | les lignes fpl. se coupent entre'elles. w) senkrechte ~ | perpendicular line | ligne f. perpendiculaire; perpendiculaire f. x) ~ im sichtbaren Spektrum | line in the visible spectrum | raie f. du spectre visible. y) Trennungs~ || dividing rule; dash || couillard m.; védette f. z) wagerechte ~ | horizontal line; level | ligne f. de niveau; ligne f. horizontale.

Linien-batterie f. (Fernm) || line battery ||
batterie f. ou pile f. de ligne. a) ~biegeapparat m. || rule bender || appareil m.
a cintrer les filets. b) ~bild n. (Fernm) ||
line scheme || plan m. de la ligne.
e) ~blatt n. || ink lines pl.; transparent
lines pl. || guide-âne m. d) ~breite f.
(Buchdr) || space between two lines ||
réglure f. e) ~element n. || linear or line

element || élément m. de ligne. f) ~festpunkt m. (el Leit) || pole with line stays || appui m. d'arrêt.

Linienführung f. (Eisenb) || location || détermination f. du tracé; tracé m. a) ~ (el Leit) || direction of the line || tracé m. de la ligne. b) kurvenreiche ~ || line with numerous curves || ligne f. ayant de nombreuses courbes.

Linien-hobel m. (Buchdr) || rule shoot board || biseautoir m. pour filets.
a) ~Integral n. || line integral || intégrale f. linéaire. b) ~Kreuzer m. || battle cruiser || grand croiseur m. de bataille; cuirassé m. rapide. c) ~leitung f. (Elektr) || line wires pl. || fils mpl. de ligne. d) ~maß m. || linear measure || mesure f. linéaire. e) ~nachweis m. (el Leit) || statement of lines || carnet m. des lignes. f) ~ papier n. (Web) || point or squared or design or drafting or cartridge or ruled paper || papier m. quadrillé ou de mise en carte ou à patron ou à divisions.

linienreich-es Element n. (Spektroskopie) ||
element with large number of spectrum
lines || élément m. riche en raies. a) ~es
Metall n. (Spektroskopie) || metal rich
in lines || métal m. riche en raies. b) ~es
Spektrum n. || spectrum exhibiting a
great wealth of lines || spectre m. riche en
raies. 10

Linienreißer m. || ruler || tire-ligne m. 11 Linienrelais n. (Morseleitungen) || line relay || relais m. d'un circuit morse a) ~ (Selbstanschl) || line relay || relais m. de ligne. 12

Linien-rufstrom m. || line calling current || courant m. d'appel de ligne. a) ~schiff n. || ship of the line; liner; battle ship || vaisseau m. de ligne. b) ~schneid-maschine f. (Buchdr) || rule cutting machine || taille-filets m. c) ~spektrum n. || line spectrum || spectre m. linéaire ou de raies. d) ~sucher m. (Selbstanschl) || line finder || chercheur m. de ligne. e) ~strom m. (Fernm) || line current || courant m. de ligne. f) ~umschalter m. (Fernm) || line commutater || commutater m. de ligne.

Linienverschiebung f. (Spektrografie) ||
displacement of lines || déplacement m.
de raies. a) Apparat m. zur Messung
von ~en || apparatus for measuring
displacements of spectrum lines || appareil m. pour mesurer les déplacements
des raies.

Linien-verstärkung f. (el Leit) || line consolidation || consolidation f. de la ligne.

a) ~verzweiger m. (Fernm) || cable distribution box || chambre f. de concentration.

Linienwähler m. (Fernm) || final switch || sélecteur m. de lignes. a) ~kabel n. || line selector cable || câble m. pour appareils téléphoniques multiples.

Linien-ziehbank f. (Buchdr) || rule drawing frame || établi m. à tirer les filets. a) ~zleher m. (Schreibm) || ruling device; ruler || dispositif m. pour tracer les lignes; tire-ligne m.

lini(i)eren || to rule || régler.

Lin(i)ler-farbe f. || ruling ink || encre f.
pour régler. a) ~leder f. || drawing pen ||
plume f. à dessin. b) ~maschine f. || ruling machine || machine f. à ligner ou
à régler; régleuse f.

lin(i) iertes Papier n. || ruled paper || papier m. ligné ou réglé. 20
Lin(i) lervorrichtung f. || ruling arrangement || dispositif m. de réglage. 21
Linkrusta f. || lincrusta || lincrusta m. 22
Linkrusta-fabrik f. || lincrusta factory || fabrique f. de lincrusta. a) ~waren fpl. || lincrusta goods pl. || articles mpl. de lincrusta.

23
links || left || à gauche. 24

Links-ablenkung f. || backing (shifting counter clockwise); deflection to the left || déviation f. vers la gauche. a) -ab-welchung f. || left hand deviation || déviation f. à gauche.

linksdrehend || levo-rotatory || lévogyre.
a) ~er Milchzucker m. || levogyrate milk
sugar || sucre m. de lait lévogyre.
b) ~er Quarz m. || left-handed crystals
pl. of quartz || quartz m. lévogyre. 26
Linksdrehung f. || anti-clockwise motion ||
tournant m. à gauche. 27

Linkser m. (Uhrm) || left handed arbor || arbre m. à rebours. 28
Linksgang m. || left-hand action || tournant m. à gauche. 29

linksgängig || left-handed || à pas à gauche.
a) ~es Gewinde n. s. Linksgewinde. 30
Linksgewinde n. || left hand(ed) thread ||
filet m. à gauche. a) ~schneidvorrichtung
f. || left hand threading attachment

dispositif m. de filetage à gauche. 31 linksgewundene Feder f. || spring with left-handed helice || ressort m. fileté à gauche.

Links-kurve f. || left-hand curve || courbe f. à gauche. a) ~lauf m. || left hand motion; counter-clockwise rotation || marche f. à gauche; rotation f. à gauche.

linksläufig zählen || to count contraclockwise or from right to left || compter dans le sens opposé des aiguilles d'une montre. 34

Linksmaschine f. || left-hand engine | machine f. à gauche. 35 linksschneidend || left hand cutting || coupant à gauche. a) ~er Fräser m. || left hand milling cutter || fraise f. coupant à gauche.

linksseitig || left handed || à gauche. 37
Links-weiche f. || left-hand switch or deviation or turn-out || branchement m. ou changement m. à gauche; croisement m. de déviation à gauche. a) ~wicklung f. || counter-clockwise winding || enroulement m. à gauche. 38

Linnelt m. (Min) || linnaeite || linnéite f.; cobalt m. sulfuré; koboldine f. 39 Linnen n. || linen (cloth) || toile f. 40 Linograph m. || linographer || linographe m.

Linoleum n. || linoleum || linoléum m.
a) einfarbiges ~ || unicolor linoleum ||
linoléum m. unicolore. b) Einleg~ || inlaid
linoleum || linoléum m. incrusté. c) ~ mit
aufgedruckten oder eingelegten Mustern
|| linoleum with imprinted or inlaid designs || linoléum m. à dessins imprimés
ou à dessins incrustés.
42

Linoleum-erzeugung f. || linoleum manufacturing || fabrication f. de linoléum. a) ~fabrik f. || linoleum works pl. || fabrique f. de linoléum. b) ~herstellungsmaschine f. || linoleum making machine | machine f. pour fabriquer du linoléum. c) ~schnitt m. || linoleum engraving gravure f. sur linoléum. d) ~teppleh m. || linoleum carpet || tapis m. de linoléum. e) ~wachs n. || floor-cloth wax || cire f. et | encaustique f. pour linoléum. f) ~wichse s. ~wachs.

Linon m. || lawn || linon m. a) ~form f. || linon block | forme f. en linon.

Linophanie f. || linophany || linophanie f. Linotype f. | linotype | linotype f.

Linotype-satz m. || linotype composition || composition f. linotypique. a) -setzer m. | linotype operator | linotypiste m. b) -setzmaschine f. || linotype machine || linotype m.

Linse f. (Frucht) | lentil | lentille f. a) ~ (Opt) | lens | lentille f.; cristallin m. b) achromatische ~ || achromatic lens || lentille f. achromatique. c) anastigmatische ~ | anastigmatic lens | lentille f. anastigmatique. d) aplanatische asphärische ~ || non-spherical aplanatic lens lentille f. aplanétique asphérique. e) Augen~ || eye lens || verre m. d'œil. f) Auswechseln n. der ~n || interchanging of lenses || change m. des lentilles. g) bikenkave ~ | double-concave or concavoconcave lens | lentille f. biconcave ou concavo-concave, h) dreifache verkittete ~ | triple cemented lens | lentille f. constituée par trois verres accolés. i) Einschalten n. einer ~ || interposition of a lens | interposition d'une lentille. k) Faserung f. der ~ || fibrillation of the lens || fibres fpl. du cristallin. 1) Front- || front lens | lentille f. frontale. m) gefaßte ~ (Opt) | mounted lens | lentille f. sertie. n) Hinter~ | back lens | lentille f. arrière. o) Kollektiv~ || field-lens || verre m. de champ. p) konkave ~ || concave lens || lentille f. concave. q) konkavkonvexe ~ concavo-convex lens | lentille f. concavo-convexe; ménisque m. divergent. r) konvexe ~ | convex lens | lentille f. convexe. s) konvexkonkave ~ || convexoconcave lens | lentille f. convexo-concave; ménisque m. (convergent). t) kugelige ~ || globular lens || lentille f. à surface sphérique, u) nicht achromatische ~ || non achromatic lens || lentille f. non achromatique. v) Objektiv~ ohne Fassung | object glass without mount | objectif m. non monté. w) Ophthalmoskop~ || ophthalmoscope lens || lentille f. ophtalmoscopique. x) ~ eines Pendels || pendulum ball or bob | lentille f. d'un pendule. y) plankonkave ~ || plano-concave lens | lentille f. plan-concave ou concave-plane. z) plankonvexe ~ || planoconvex lens | lentille f. plan-convexe ou convexe-plane.

a) Quarz~ || quartz lens || lentille f. en quartz. b) Sammel~ || convex or converging lens | lentille f. convergente ou convexe. c) ~ mit schwacher Vergrößerung | lens of small magnifying power | lentille f. faible. d) Spaltrohr~ || slit tube lens || lentille f. du tube qui porte la fente. e) sphärische ~ || spherical lens || lentille f. sphérique. f) ~ für elektrische Taschenlampen || lens for electric pocket lamps | lentille f. pour lampes électriques de poche. g) verkittete ~n fpl. || cemented lenses pl. || lentilles fpl. accollées. h) Vorder- | field lens | lentille f. avant. i) Vorsatz~ || front lens || lentille f. additionnelle. k) Zentrier~ || centering lens || lentille f. de centrage. l) serstreuende ~ | concave or dispersing lens | lentille f. divergente ou concave. m) ~ in der

Form eines Zwelecks mit oberem flach | Lithium n. | lithium | lithium m. gewölbtem Bogen | half lens bounded below by a portion of the full disc circle and above by a flat arc | demilentille f. en forme de fuseau de cercle dont l'arc supérieur est faiblement courbé. n) Zwillings~ || binary lens || lentille f. double. o) Zylinder~ in Fassung || cylinder lens in mount || lentille f. cylindrique avec monture.

Linsen-achse f. || axis of the lens || axe m. de la lentille. a) ~durchmesser m. (Opt) || lens diameter | diamètre m. de la lentille. b) ~erz n. || oolitic iron-stone; liroconite || fer m. oolithique; liroconite f. c) ~fassung f. | lens mount | monture f. de lentille.

linsenförmig || lentiform; lenticular || lenticulaire.

Linsen-glas n. für Laternen || lens glass for lanterns | verre m. lenticulaire pour lanternes. a) ~halter m. (Opt) || lens holder || porte-lentille m. b) ~mehl n. || meal of lentils | farine f. de lentilles. c)~paar n. (Opt) | pair of lenses | paire f. de lentilles. d) ~schleiferei f. (Opt) | lens grindery | atelier m. pour la taille des lentilles. e) ~schraube f. || lens head screw || vis f. à tête fraisée goutte de suif. f) ~senkholzschraube f. || oval head countersunk wood screw || vis f. à bois à tête fraisée bombée. g) ~senkschraube f. || oval head countersunk screw | vis f. à tête fraisée bombée. 10

Linsensystem n. || lens combination || système m. de lentilles. a) verstellbares bildumkehrendes ~ || variable image erecting system of lenses || système m. de lentilles redresseur mobile. 11

Linsenträger m. || inverted bow-and-chain girder || poutre f. lenticulaire. Liparit m. || liparit || liparite f. 13 Lippe f. || lip || lèvre f. a) ~ (Tischl) ||

groove || entaille f. de jointure. Lippen-pomade f. || lip salve || pommade f. pour les lèvres. a) ~stift m. || lip stick || bâton m. (de rouge) pour les lèvres. b) ~ventil n. || lip valve || soupape f. à lèvres.

Lippklampe f. (Schiffb) || snatch || taquet m. à manche.

Liquidation f. (Handel) | liquidation | liquidation f.

Liquidations-preis m. || making up price || cours m. de compensation. a) ~verfahren n. || winding up of the estate || vérification f. des créances.

Liquidator m. || administrator of the estate; liquidator || liquidateur m. 19

liquidieren || to settle; to liquidate || liquider. Lirokonit m. (Min) | liroconite; oolitic

iron-stone | liroconite f.; fer m. oolithi-Listendruckvorrichtung f. (Büro) !! lister !! dispositif m. pour l'impression des listes.

listenförmig zusammenstellen || to tabulate cataloguer.

Listenpreis m. || list price || prix m. du catalogue. 24

Listoformseife f. || listoforme soap || savon m. au listoforme. Liter n. | liter | litre m.

Literatur f. | literature | documentation f. littéraire. Lithion n. (Chem) | lithia; lithine; oxide

of lithium # lithine f.

Lithium-feldspat m. | lithia feldspar; petalite | feldspath m. à lithine; pétalite f. a) ~glimmer m. || lepidolite; lithia mica; lithionite | lépidolithe f.; mica m. violet: lithionite f. lithiumhaltig || lithia containing || lithiné. 31

Lithium-salz n. || lithia salt || sel m. de lithium. a) ~turmalin m. (Min) || apyrite apyrite f.

Lithochromie f. | lithochromy | lithochromie f. Lithofraktör m. (Sprengmittel) | litho-

fracteur | lithofracteur m. 34 Lithograf m. | lithographer; lithographic artist | lithographe m.; dessinateur m. 35 lithographe.

Lithografie f. || lithography || lithographie f.

lithografieren || to draw on stone; to lithograph | lithographier.

Lithografie-stein m. || lithographer's or lithographic stone | pierre f. lithographique. a) ~walze f. || lithographic cylinder || cylindre m. à lithographie.

lithografisch | lithographic(al) | lithographique. lithografisch-e Anstalt f. || lithographic

establishment | atelier m. de lithographie. a) ~er Bedarf m. || lithographical requirements pl. || fournitures fpl. lithographiques. b) ~er Farbendruck m. || chromolithography | chromolithogra. phie f. e) ~e Kreide f. || lithographic chalk || craie f. ou crayon m. lithographique. d) ~e Tinte f. || lithographic ink || encre f. lithographique. e) ~e Tusche f. || autographic writing-ink | encre f. autographique.

Lithophanie f. (Porzel) || lithophany || lithophanie f. a) ~ aus Glas | lithophane of glass | lithophanic f. en verre.

Lithopon n. | lithopone | lithopone f. 42 Lithopon-anlage f. | lithopone plant | installation f. de lithopone. a) ~fabrik f. | lithopone works pl. | fabrique f. de lithopone.

Litze f. (el Leit) | stranded wire; flexible || toron m.; tresse f. a) ~ (Textil) || braid; cord | galon m.; soutache f. Litzen-einrichter m. (Web) | harness fixer

| lamier m.; monteur m. de lames. a) ~knupfmaschine f. | heald knitting machine | machine f. à tricoter les lisses; tricoteuse f. pour lisses. b) ~maschine f. || braiding or plaiting machine || machine f. à lacets. c) ~schnur f. (Elektr) || tinsel cord | tresse f. corde. d) ~strickmaschine f. s. ~knüpfmaschine. e) ~zwirn m. || 45

heddle thread | fil m. d'arcade. Litzung f. | lacing | enlacement m. 46 Lizenz f. (Pat) | license | licence f. 47 Lizenz-gebühren fpl. (Pat) | royalties pl.

for the use of patents | redevance f. payée pour l'usage d'un brevet d'invention. a) ~inhaber m. (Pat) || licensee || concessionnaire m.

Lloydvorschriften fpl. || Lloyds rules and regulations pl. | règlement m. du Lloyd pour la construction et la classification des navires.

Lobelienkraut n. || lobelia herb || herbe f. de lobélie. Lech n. | hole | trou m. a) Löcher npl.

aufdornen | to enlarge holes pl. with a reamer | mandriner des trous mpl. avec un alésoir oblong. b) blindes ~ # dead hole || trou m. aveugle. c) längliches ~

|| elongated hole || trou m. oblong. d) ~ im Mittelsteg (Buchdr) || hole in the longcross || rigole f. ou trou m. dans la barre. e) ~ eines Mühlsteins || eye of a mill-stone || willard m. d'une meule. f) Niet~ || rivet hole || trou m. de rivet.

Lochapparat m. || punching apparatus || appareil m. de poinconnage. a) Mehrstempel~ || multiple punching attachment || dispositif m. de poinconnage multiple.

Loch-beitel m. | mortise chisel | bédane m. a) ~dorn m. || pritchel; punch || poinçon m. b) ~eisen n. || puncher; (hollow) punch; plugging chisel || emporte-pièce m.; perce-meule m.; découpoir m. 3

| lochen | to punch; to pierce; to perforate | percer; poinconner; perforer. a) dicht ~ | to punch flat | estamper gras. 4

Locher m. (Büro) || paper piercer; perforator || perçoir m.; perforateur m. a) ~ (Masch) || piercer; punch || poinçon m.; perforateur m. b) ~ (Nadl) || marker || marqueur m. c) Blech~ || sheet iron puncher || poinçonneur m. de tôle. d) Hand~ || hand perforator || perforateur m. a main.

1.6cherbrett n. (Web) || compass or hole or harness board || planche f. d'arcades ou à trous.

Loch-feile f. || entering file || lime f. d'entrée. a) ~fraß m. s. Korrosion. b) ~hammer m. || drift || chasse f. à percer. c) ~handwerkzeug n. || punching tools pl. for workmen || outils mpl. à poinçonner pour ouvriers. d) ~holz n. (Schuhm) || block || billot m. e) ~hülse f. für Lochzangen || punch pliers tube || tube m. pour pince à emporte-pièces. f) ~kaliber n. || punching die || calibre m. à poinçonner. g) ~kante f. || edge of hole || arête f. de trou. h) ~kehrer m. (Bäck) || scovel; malkin || écouvillon m.

Lochkreis m. || pitch circle of bolt holes; bolt circle || cercle m. de forage des trous de boulons. a) ~durchmesser m. || boltcircle diameter || diamètre m. du cercle de trou.

Loch-lehre f. || hole gauge || calibre m. pour diamètres. a) größte ~leistung f. (Stanze) || heaviest punching duty || maximum m. de poinconnage. 9

Lochmaschine f. | punching machine | machine f. à poinconner; poinconneuse f. a) Blech~ | plate punching-machine | poinconneuse f. à tôle. b) Briefmarken~ postage stamps perforating machine machine f. à perforer les timbres. c) Einmann- | punching machine requiring only one operator || poinconneuse f. conduite par un seul homme. d) horizontale ~ || horizontal punching machine poinconneuse f. horizontale. e) horizontale Universal- f. vereinigt mit Biegeund Richtpresse | universal horizontal punching machine combined with bending and straightening press || poinconneuse f. universelle horizontale combinée avec presse à cintrer et à dresser. I) Mehrstempel- | multiple punching machine | poinconneuse f. à poinconnage multiple. g) Nieten- | punching machine | machine f. à poinçonner; poinçonneuse f. h) Reihen- || rectilinear punching machine || poinconneuse f. rectiligne, f) Universal- | universal punching machine | poinçonneuse f. universelle. k) Vielstempelreihen~ || multiple rectilinear punching machine || poinçonneuse f. multiple rectiligne.

Loch- und Ausklinkmaschine f. || punching and notching machine || poinconneuse f. grugeoir. 11

Lochmaschinenarbeiter m. || punch press man || poinconneur m. à la machine. 12 Lochmeißel m., dreikantiger || threefaced burr || percemeule m. triangulaire. 13

Loch-nadel f. || eye pointed needle || aiguille f. percée. a) ~platte f. || swage block; boss; print || tas-étampe f. b) ~presse f. || hole or punching press || poinçonneuse f.; presse f. (à mandriner ou) à poinconner. c) ~putzen n. || burr || découpure f.; débouchure f. d) ~reihe f. || row of holes ∥ rangée f. ou ligne f. de trous. e) ~säge f. compass or lock or pad or keyhole saw || scie f. à guichet; scie f. égoïne. f) ~schreiber m. für Feuermelde- und Polizeirufanlagen || punching recorder for fire and police alarm systems | appareil m. enregistreur par perforation pour installations d'incendie et d'appel de police.

Lochstanze f. || (hole) punching machine ||
emporte-pièce m.; poinconneuse f.; machine f. à découper. a) Bandeisenschere
f. und ~ (Faß) || hoop shearing and
punching machine || machine f. à couper
et à perforer les cercles. b) ~ mit Gehrungsschere || punching machine with
bevel shears or with profile iron shears
|| poinconneuse f. avec cisaille pour coupes obliques. 15

Loch-stanzer m. (Kesselb) || puncher ||
poinçonneur m. a) ~stanzmaschine f. für
ovale und runde Löcher || oval and
round hole punching machine || machine
f. à poinçonner les trous ovales et ronds.

Lochstein m. (Bauw) || perforated brick || brique f. perforée. a) ~ (Bergb) || markstone || (pierre f. de) borne f. b) poroser ~ || porous ventilated brick || brique f. (creuse) poreuse.

Lochstempel m. || punch; stamp || poincon m. 18

Lochstreifen m. strip with holes bande f. perforée.

Lochstreifen-emplänger m. || perforated strip recorder || récepteur-perforateur m. || a) ~sender m. || perforated strip transmitter || transmetteur-perforateur m. 20 Lochtaster m. || inside calipers pl. || compas m. d'intérieur. a) ~tellung f., genaue || precise hole pitch || écartement m. de trous précise. 21

Lochung f. || boring || perçage m. a) diagonal stehende ~ || perforation placed in diagonals || perforation f. en diagonale.
b) Metall ~ || metal punching || poinconnage m. de métaux. 22

Loch-walke f. || fulling mill || moulin m. à foulon. a) ~weite f. || inside diameter || diamètre m. intérieur. b) ~werk n. s. Lochmaschine. c) ~winkel m. || sliding or turning square || équerre f. à coulissed d) ~zahn m. || diatorie || dent f. diatorique. 23

Lochzange f. | punch pliers pl. | pince f. emporte-pièce. a) ~ mit geschweilten Schenkeln | punch pliers pl. with bent handles | pince f. emporte-pièce à branches coudées.

Lochziegel m. || hollow brick || brique f. creuse. a) poriger ~ || porous hollow brick || brique f. (creuse) poreuse. 25
Lochzirkel m. || inside compass || compass m. d'intérieur. 26

Löckef. (Spinn) | roll | loquettef.; ploque f. 28

Lockennadel f. || curling pin || épingle f. || à friser. 29

locker (Chem) || soft || mou. a) ~ (Erde) loose; light || meuble. b) ~ (nicht straff) || loose; slack || lâche. e) ~ arbeiten (Textil) || to loosen the loops pl. || desserrer les mailles fpl. d) ~ werden || to get loose || se déserrer; se relâcher; se dresser. 30 locker-er Boden m. || light ground or soil || soi m. meuble. a) ~ er luftiger Teig m. || silky, light and well formed dough

pâte f. légère et volumineuse.

31 lockern || to loosen; to slacken; to release |
relâcher; desserrer. a) einen Bolzen m. ~
|| to loosen a bolt || dégager ou déserrer
un boulon. b) das Mahlgut ~ || to loosen
the stock || ramollir la marchandise.
c) eine Schraube f. ~ || to loosen a screw ||
desserrer une vis.

32

Lockern n. der Mutter im Betrieb || getting loose of the nut || desserrage m. de l'éerou par vibrations.

Lock-fackel f. (Fisch) | luring torch | clairon m. a) ~pfeife f. (Jagd) | call | appeau m. b) ~klingel f. (Fernm) | call bell | sonnerie f. d'appel. e) ~vogel m. (Jagd) || decoy || appelant m. 34 | Loden m. || shag; rough woollen cloth; coarse cloth || drap m. brut; loden m.

Loden m. # shag; rough woolen cloth; coarse cloth # drap m. brut; loden m. a) ~stoffe mpl. # shag goods pl. # étoffes f. imperméables "loden" 35 Löffel m. # spoon # cuiller f. a) ~ (Heilk)

spoon || curette f. b) Glas- || glass ladle ||
poche f. à verre. c) hölzerner - || wooden
spoon || cuiller f. en bois. d) - cines
Löffelbaggers || dipper ladle || cuiller f.;
godet m. e) die - sind auf Prägemaschinen angefertigt || spoons pl. are manufactured on stamping machines || les
cuillers fpl. sont confectionnées aux
machines à estamper. f) Suppensoup ladle || louche f.; cuiller f. à potage.
g) Tisch- || table spoon || cuiller f. de
table.

36
Löffelbagger m. || shovel dredger || drague

f. à cuillers. a) Dampi~ || steam navvy | excavateur m. à vapeur. b) Dampikran~ || steam crane navvy; steam crane shovel dredger || grue-drague f. à vapeur. c) mit Greifereinrichtung versehener shovel provided with dragline equipment || pelle f. possédant un équipement de benne preneuse. d) ~ mit abgelederten Raupenketten || shovel fitted with sprung crawlers | pelle f. pourvue de chenilles suspendues sur ressorts. e) mit starr geführten Raupenketten | shovel fitted with rigidly guided crawlers | pelle f. à chenilles guidées d'une façon rigide. f) mit Schleppschaufeleinrichtung versehener ~ | shovel provided with dragline equipment | pelle f. possédant un équipement de dragline. g) Tief~ ditcher | pelle f. en fouille.

Löffelbaggerwindwerk n. || winding mechanism of the shovel || mécanisme m. de treuil de la pelle. 38

Löffelbohrer m. [] auger; shell auger ! tarière f. à cuiller. a) ~ für Brunnenbau.] pump borer or bit [] cuiller f. à pompes;

rouanne f. de pompe; perçoir m. à Log-rolle f. || log reel || rouleau m. ou tour curette. b) halbelliptischer ~ | duck nose bit | mèche f. de cuiller ou creusée en gouge. c) spitzer ~ ! spoon bit ! mèchecuiller f. à pointe.

Löffel-breite f. | width of scoop | largeur f. de la cuiller. a) ~entleerung f. (Bagger) ; dipper discharging ! déchargement m. du godet. b) ~geißfuß m. (Grav) || spoonbit parting-tool "burin m. triangulaire à cuiller.

Löffelgutsche f. | spoon-bit gouge | gouge f. à cuillère. a) Gravier- | print-cutter's spoon-bit gouge # gouge f. à cuillère pour graveurs. b) vierkantige ~ | square spoon-bit gouge ! gouge f. à cuillère carrée.

köffel-inhalt m. (Bagger) | dipper capacity | capacité f. du godet. a) ~klappe f. (Bagger) | dipper slide | trappe f. du godet, b) -kraut n. scurvy grass herbe f. de cochléaria. c) -räumer m. (Bergb) | scraper | curette f. d) ~schreibfeder f. | turn-up point pen | plume f. à pointe relevée, e) -stiel m. (Bagger) dipper arm | bras m. du godet. f) ~strebe f. || spatular or spoonshaped (A) strut jambe f. de force ou contrefiche f. en forme de cuiller. g) -verschiebung f. (Bagger) | dipper displacement | déplacement m. du godet.

Löffelwalze f. spoon rolling mill laminoir m. a cuillers. a) pendelnde ~ 4 hunting spoon rolling mill | laminoir m. à pendule pour faire des cuillers ou cuillères. b) rotierende ~ || rotating spoon rolling mill | laminoir m. tournant pour faire des cuillers ou cuillères.

Löffel-walzmaschine f. s. Löffelwalze. a) ~zahn m. (Bagger) | dipper tooth || dent m. du godet.

Log n. | log | loch m. a) das ~ werfen || to heave the log; to pay out the log line ! filer le loch; filer la ligne de loch.

logarithmisch | logarithmic | logarithmique. a) ~ abgestuft | graded logarithmically | cohelonné logarithmiquement.

logarithmisch-es Dekrement n. || logarithmic decrement | décrément m. logarithmique. a) ~e Linie f. || logarithmic curve | logarithmique f.

Logarithmus m. | logarithm | logarithme m. a) Briggscher ~ || Brigg's or common logarithm | logarithme m. ordinaire. b) gemeiner ~ s. Briggscher ~ c) Napierscher ~ || Napier's or natural logarithm | logarithme m. naturel ou napérien. d) natürlicher - s. Napierscher ~.

Log-balje f. || log line tub || baille f. de loch. a) ~brett n. || log or watch board || table f. de loch; casernet m. b) -buch n. | log book; ship's or official log book | livre m. du loch; journal m. de bord. 11 Loge f. (Theater) || box || loge f.

loggen || to heave the log || jeter le loch. 13 Logger m. | lugger | lougre m. 14 Loggias n. || log glass || horloge f. du loch.

Logis n. (Schiffb) | forecastle | gaillard m.

15

Lagieine f. | log line | ligne f. de loch. a) Verlauf m. der ~ | forerunner or stray line of the log line | househe m. de la ligne de loch. 17

m. du loch. a) -tafel f. || log or watch board | table f. de loch; casernet m. 18 Loh-ballen m. I tan cake or ball: brick made with refuse tan || briquette f. de tan. a) ~brühe f. (Gerb) || ooze || jus m. de tannée.

Lohe f. | tan; oak-bark | tan m. a) ~fabrik f. | tan-yards pl. | fabrique f. de tan. 20 lohen, Leder n. | to ooze the hides pl. | juscr le cuir. a) die Segel ~ npl. || to tan the sails pl. | tanner les voiles fpl. 21 Lohfarbe f. | tancolour | couleur f. de tan.

lohgares Leder n. | oozed leather | cuir m. jusé.

Longerben n. | bark tanning | tannage m. aux écorces.

Lohgerber m. || tanner || tanneur m. Lohgerberei f. (Verfahren) | tanning | tannage m. a) ~ (Werkstatt) | tannery | tannerie f.

Lohgerbergeräte npl. || tanner's tools || outils mpl. du tannage.

lohgrubengegerbtes Leder n. || underground tanned leather || cuir m. tanné dans la fosse.

Loh-haus n. | tan-house | écorcier m. a) ~käse m. s. Lohkuchen. b) ~kuchen m. | tan ball or brick or cake | motte f. à brûler; briquette f. de tan. c) -kufe f. || tan vat || emprimerie f. d) ~mühle f. || tan mill || moulin m. à tan. e) ~müller m. || bark grinder || pile-tan m. Lohn m. | wages pl. || gages mpl.; salaire

m.; paye f. a) die Arbeit wird zu einem bestimmten ~ ausgeführt, der vorher zwischen Betrieb und Arbeiter ausgesetzt wird || the labour cost of the work is fixed beforehand mutually by the firm and the hands | le travail m. est exécuté à prix fixe convenu entre la société ou entre le patron et les ouvriers. b) Arbeits-~ || workman's pay || salaire m.; maind'œuvre f. c) Hunger~ || starvation wages pl. || salaire m. de famine. d) Mindest- | minimum wages pl. | salaire m. minimum. e) Tage- | daily wages pl.; wages pl. || journée f. f) wöchentlicher ~ || weekly wages pl. || semaine f. Lohn-abbau m. | cut in wages | réduction

f. des salaires. a) ~arbeiter m. || common workman | manœuvre m.; manouvrier m.

Lohnbedingung f. || wage condition || condition f. de salaire. a) sich zur Erlangung besserer ~en fpl. zusammenschließen | to combine in order to obtain better wage conditions | se coaliser pour obtenir de meilleures conditions de salaire.

Lohnbeutel m. || pay envelope || enveloppe f. ou sachet m. de paye. a) Schreibvorrichtung f. für ~ | device for writing pay envelopes | dispositif m. à écrire les enveloppes de paye.

Lohn-drescherei f. | enterprise of thrashing || entreprise f. de battage. a) ~empfänger m. | wage earner | salarié m.

lohnen (eine Arbeit) s. löhnen. a) sich ~ || to be profitable || être profitable. b) die Verarbeitung f. lohnt sich selbst in kleinen Einheiten # it pays to work it even in small units # l'industrie f. rend même si elle est entreprise sur une petite échelle.

löhnen | to pay wages pl. | payer le salaire ou la solde. 36 Lohn-erhöhung f. | increase or raise of wages | augmentation f. des salaires. a) ~ersparnis f. || saving of wages || économie f. de salaires. b) - fuhrwerkhalterei f. || coach letting-out || location f. de voitures. c) ~kürzung f. || decrease of wages. | réduction f. de salaire. d) -liste f. pay roll or list; register of wages | feuille f. ou fiche f. ou liste f. de paye; liste f. des salaires. e) ~näherin f. || seamstress || couturière f. à façon. f) ~sägerei f. || saw mill to measure and price || scierie f. a façon. g) -satz m. rate of wage | tarif m. h) -scheck m. pay cheque | chèque m. de payc. Lohnsystem n. || wage(s) system || système

m. de salaire. a) Prämien~ || premium bonus system | système m. de salaire à prime. Lehn-tag m. | pay or account or settling

day | jour m. de payement ou de paye. a) ~tüte f. || pay envelope || enveloppe f. ou sachet m. de paye; s. auch Lohn-

Löhnung f. || payment; pay || payement m.; paye f. 40

Lohn-verhandlung f. || wages conference || négociation f. sur les salaires. a) ~zahlung f. | payment of wages | payement m. des salaires. b) ~zettel m. | pay bill: register of wages || bordereau m. de paiement; note f. des gages.

Lohtrockenpresse f. | bark drying press | séchoir m. du jus du tannin. Lokal-bahn f. | local railway; secondary

line || chemin m. de fer local; ligne f. secondaire ou d'intérêt local, a) ~batterie f. || local battery || batterie f. locale. 43 lokalisieren | to localize | localiser. Lokal-lastverteilungsstelle f. | local load

distributing station || poste m. pour la distribution de charge local. a) ~verkehr m. (Eisenb) | local traffic | trafic m. local ou intérieur.

Lokomobile f. || locomobile; portable steam engine | locomobile f.; machine f. locomobile. a) Motor~ || motor locomobile || locomobile f. motrice. b) Petroleum~ || petroleum locomobile | locomobile f. à pétrole. e) Rohol~ # portable crude-oil engine | locomobile f. à huile brute. 46 Lokomobilkessel m. || (semi-)portable boiler || chaudière f. mi-fixe ou locomobile.47

Lokomotiv-achsfeder f., tragbare Vorrichtung f. zum Auswechseln von -n | portable device for changing locomotive axle springs | dispositif m. portatif pour le rechange des ressorts d'essieu de locomotives. a) ~armatur f. || locomotive fittings pl. | armature f. pour locomotives, b) ~auswaschanlage f. || locomotive washing plant | installation f. à nettoyer les locomotives. Lokomotivbau m. || building of locomo-

tives | construction f. de locomotives. 49 Lokomotivbau-sonderfräsmaschine f. | special milling machine for locomotive building | machine f. à fraiser spéciale pour la fabrication de locomotives. a) ~sondermaschine f. || special machine for the construction of locomotives machine f. spéciale pour la construction de locomotives.

Lokomotiv-bekohlungsanlage f. || locomotive coaling plant | installation f. de chargement de charbon pour locomotives. a) -bespanning f. | locomotive traction | traction f. par locomotive. b) ~betrieb m. || engine-drive || traction f. par locomotive.

Lokomotive f. || locomotive (engine) || locomotive f.; machine f. locomotive. a) Bau~ || contractors' locomotive || locomotive f. pour entrepreneurs. b) betriebsfähige ~ || locomotive in working order | locomotive f. à l'état de service. c) Breitspur- || broad gauge locomotive || locomotive f. à voie plus large. d) Diesel~ || Diesel locomotive | locomotive f. Diesel. e) Drehgestelltender- | articulated tank locomotive | locomotive-tender f. à essieux couplés articulés. f) Druckluft~ || compressed air locomotive | locomotive f. à air comprimé. g) elektrische ~ || electric locomotive || locomotive f. électrique. h) feuerlose ~ || fireless locomotive || locomotive f. sans foyer ou sans feu. i) Gebirgs~ || mountain engine or locomotive | locomotive f. de rampes. k) Gruben~ || mine locomotive | locomotive f. pour mines. 1) Güterzug~ || freight locomotive || locomotive f. pour trains de marchandises. m) 3/4 gekuppelte Güterzugtender~ || eight-wheel six-coupled goods tank locomotive | locomotive-tender f. à marchandises à quatre essieux dont trois couplés. n) Hauptbahn~ || main line locomotive | locomotive f. de grandes lignes. o) Heißdampf~ || superheated engine | locomotive f. à vapeur surchauffée. p) Heißdampfgüterzug~ | superheated-steam goods locomotive | locomotive f. à marchandises à vapeur surchauffée. q) Heißdampfgüterzugtender~ f. mit kurvenbeweglichen zahnradgekuppelten Achsen || superheated steam goods tank locomotive with radial, gearwheel coupled axles | locomotive-tender f. à vapeur surchauffée pour trains de marchandises à essieux à orientation radiale, accouplés par roues dentées ou engrenages. r) Heißdampfpersonenzugtender~ || superheated steam tank locomotive for passenger service | locomotive-tender f. à vapeur surchauffée pour trains de voyageurs. s) Heißdampfschnellzug~ | superheated express locomotive | locomotive f. d'express à vapeur surchauffée. t) Kolben~ || reciprocating locomotive || locomotive f. à piston. u) Kran~ || crane locomotive || locomotive f. à grue. v) ~ mit Kranausrüstung || crane locomotive; locomotive fitted up with crane gear || locomotive f. à grue. w) kurvenbewegliche ~ || articulated locomotive || locomotive f. articulée. x) ~ mit Laufachse || locomotive with carrying axle | locomotive f. à essieu accouplé avec essieu porteur. y) Moter~ f. für Leichtbrennstoffe || motor locomotive for light fuel | locomotive f. à moteur pour combustibles légers. z) Naßdampftender~ || saturated steam tank locomotive | locomotive-tender f. à vapeur saturée.

a) Normalspur~ || standard gauge locomotive || locomotive f. à voie normale.
b) ~ mit Ölfeuerung || locomotive with liquid combustible or for oil fuel || locomotive f. à combustibles liquides ou pour chauffage à huile. e) Persenenzug~ || passenger locomotive || locomotive f. pour trains de voyageurs. d) ²/₄ gekuppelte Personenzugtender~ || eightwheel four-coupled passenger tank locomotive || locomotive || locomotive-tender f. à voya-

geurs à quatre essieux dont deux couplés. e) Rangler~ | shunting locomotive | locomotive f. de manœuvre. f) Rohölmotor~ | crude oil motor locomotive | locomotive f. avec moteur à huile lourde, g) ~ mit Schlepptender engine with tender | locomotive f. et tender. h) Schmalspur~ | small-gauge locomotive | locomotive f. pour voie étroite. i) Schnellzug~ | express locomotive | locomotive f. d'express. k) Straßen~ | road traction locomotive; street locomotive | locomotive f. routière ou de tramway. I) Tender~ ! tender locomotive; tank engine | locomotive f. à tender. m) Turbinen~ | turbine-driven locomotive | locomotive f. à turbine. n) Verbrennungs~ || internal combustion locomotive | locomotive f. à moteur à combustion. o) Verbund ~, h compound locomotive ! locomotive f. compound. p) 2/3 gekuppelte Verbund~ || six-coupled compound locomotive | locomotive f. compound à trois essieux couplés. Lokomotiv(en)läutewerk n. | alarm or warning bells pl. for locomotives cloches fpl. ou sonnerie f. d'avertissement pour locomotives. Lokomotiv-führer m. | locomotive driver | mécanicien m. de locomotive. a) ~gelenkdrehscheibe f. | articulated locomotive turntable | plaque f. tournante à articulation pour locomotives. h) ~hebeboek m. | locomotive heaver | chèvre f. à locomotive. e) ~hebekran m. | locomotive lifting crane | pont m. roulant pour le transport des locomotives. d) ~heizer m. || locomotive fireman || chauffeur m. de locomotive. Lokomotivkessel m. || locomotive boiler || chaudière f. de locomotive, a) Turbinen~ || turbine locomotive boiler || chaudière f. de la locomotive à turbine. Lokomotiv-kran m. 🖟 locomotive crane 🎚 grue-locomotive f. a) ~kuppelvorrichtung f. | locomotive coupling device | dispositif m. d'accouplement pour locomotives. b) ~kurbel f. || locomotive crank | manivelle f. de locomotive. Lokomotivkurbelachse f. || locomotive crank axle | essieu m. coudé de locomotive. a) doppelt gekröpfte ~ || twothrow locomotive crank axle | essieu m. à deux coudes pour locomotives. b) einfach gekröpfte ~ || single-throw locomotive crank axle | essieu m. à coude unique pour locomotives. c) ~ mit prismatischen Kurbelblättern | locomotive crank axle with prismatic webs | essieu m. coudé à flasques prismatiques pour locomotives. d) ~ mit runden Kurbelblättern | locomotive crank axle with circular webs | essieu m. avec flasques

Lokomotiv-laterne f. || engine head lamp ||
lanterne f. ou falot m. de locomotive.
a) ~plattferm f. || foot-plate of the
locomotive || tablier m. d'une locomotive.
b) ~ptelle f. || locomotive whistle ||
sifflet m. d'alarme d'une locomotive.
e) ~prüfstand m. || testing stand for
locomotives || plateforme f. d'essai pour
locomotives. d) ~putser m. || locomotive
cleaner || nettoyeur m. de locomotives.

circulaires pour locomotives. e) ~ mit

schrägem Mittelstück || locomotive crank

axle with oblique body | essieu m.

coudé à corps oblique pour locomo-

e) ~radsatz m. | locomotive wheel set essieu m. monté pour locomotives. Lokomotivrahmen m. | frame of the locomotive | longeron m. de locomotive. a) Futterstück n. am ~ || filling plate of locomotive frame | fourrure f. de châssis de locomotive. Lokomotivschiebebühne f. | locomotive traverser | transbordeur m. à locomotives. a) ~ mit elektrischem Antrieb locomotive traverser for electric drive transbordeur m. à locomotives actionné électriquement. b) ~ mit Handantrieb locomotive traverser for hand drive transbordeur m. à locomotives actionné à la main. e) auf zwei Schienensträngen laufende ~ | locomotive traverser running on a double rail | transbordeur m. à locomotives circulant sur deux rails. 11 Lokomotiv-schraube f. | screw for locomotives | vis f. pour locomotives. a) ~schuppen m. || locomotive shed || remise f. à locomotives. b) ~stehkessel m. locomotive firebox | boîte f. à feu d'une locomotive. c) ~teil m. | part of locomotive || pièce f. de locomotive. d) ~tender m. | locomotive tender | tender m. de locomotive. e) ~iiberhitzer m. locomotive superheater | surchauffeur m. de locomotive. f) ~versatzkran m. locomotive shifting crane | grue f. à déplacer les locomotives. 12 Lokomotivvorwärmer m. | locomotive pre-heater # réchauffeur m. d'une locomotive. a) Dichtungsflächenschleifmaschine f. für ~ | locomotive pre-heater joint grinding machine | machine f. à rectifier les surfaces de joints des réchauffeurs de locomotives. 13 Lokomotivwinde f. # locomotive jack vérin m. de locomotive. Lombardgeschäft n. ! deposit or loan business | prêt m. ou avance f. sur gages. 15 lombardieren || to advance or loan money on security | prêter sur gages. 16 Lonarit n. | lonarite | lonarite f. 17 Longe f. (Leitleine) | longing or cavesson rein | longe f. Longitudinal-maschine f. (Kabel) | longitudinal machine || caoutchouteuse f. longitudinale. a) ~metazentrum n. | longitudinal metacentre || métacentre m. longitudinal. b) ~schermaschine f./ (Tuchm) | longitudinal shearing machine Il tondeuse f. longitudinale. Loppe f. (Hanf) || bundle of hemp || ceinture f. ou peignon m. de chanvre. Lorbeerblatt n. || laurel leaf || feuille f. de laurier. a) ~messer n. || knife with myrthe-leaf blade || bistouri m. à 21 double tranchant. Lorbeeren fpl. | laurel berries pl. | baies fpl. de laurier. Lorbeerol n. | laurel oil | huile f. de laurier. 23 Lore f. (Eisenb) | truck; lowry; flat car (A) | fardier m.; truck m. Lorgnette f. | lorgnette; opera glass | jumelles fpl.; lorgnette f.; binocle m.; face-à-main m. Lorgnettenschnur f. || cord for lorgnettes || cordon m. pour faces-à-main. Lorgnon n. || single eyeglass || lorgnon m. 27 Lorimer-System n. (Selbstanschl) | Lorimer system | système m. Lorimer.

Los n. (Abnahme) || lot || lot m. a) das ~

wurde verwerfen | the lot is rejected or

was refused | le lot fut rebuté. 29

| lösbar (Chem) || soluble || soluble. a) ~ (Math) || resolvable || résoluble. 1 |
| Lösbarkeit f. (Chem) || solubility || solubilité f. a) ~ (Math) || resolvability || résolubilité f. 2

losblättern (Min) || to exfoliate || exfolier; s'exfolier. 3

losbrechen, die Gußform || to open the mould || dévêtir un objet fondu; démouler une pièce coulée.

Löschanlage f. für Kalk || lime slaking plant || installation f. d'extinction de chaux. a) ~ für Koks || coke loading device || installation f. de chargement pour coke. b) ~ für Schiffe || ship discharging plant || installation f. de déchargement des navires.

Lösch-apparat m. || unloading apparatus || appareil m. de déchargement. a) ~- arbeit f. (Met) || fining in a charcoal bed; charcoal fining process || affinage m. dans le feu brasqué. 6

Lösehblatt n. || sheet of blotting paper || feuille f. de papier buvard. a) ~halter m. || holding blotter || porte-buvard m. 7

Lösch-beden m. || charcoal bed or bottom || fond m. brasqué; sole f. en charbon.

a) ~bord m. || skid; fender || défense f.

b) ~drossel n. (Elektr) || quenching coil || extinction f. à réactance.

Lösche f. || cinder; coal dust; culm || fraisil m.; escarbille f. a) ~ von Stein-kohlen || coal-dust || charbonaille f.; charbon m. menu; fraisil m. de charbon.

Löschebeton m. || ashes or cinder concrete || béton m. d'escarbille ou de cendre. 10 Löscheimer m. (Schmied) || quenching tub || baquet m.; seau m. de forge. 11

| Ioschen || to extinguish || éteindre. a) ~ (Schiff) || to unload; to unship || décharger; débarquer. b) ~ (Zuck) || to loosen || locher. c) Feuer n. ~ || to extinguish the fire || éteindre l'incendie m. d) Kalk m. ~ || to slake lime || éteindre la chaux. e) die Schiffsladung ~ || to unload or to discharge a ship || décharger un navire.

Löschen n. (Zuck) || loosening || lochage m.
a) ~ des Kokses || damping down of the coke || extinction f. du coke. b) ~ der
Ladung || discharging or unloading of the cargo || débarquement m. de la cargaison.

Löscher m. (für Tinte) || blotter || buvard m. a) Fern~ || extinguisher for distance || extincteur m. à distance.

Löschfeuer n. || charcoal hearth || feu m. brasqué.

Löschfunke m. || quenched spark || étincelle f. étouffée ou de rupture. 16

Löschfunken-sender m. || quenched spark transmitter || émetteur m. à étincelles (chantantes) étouffées. a) ~strecke f. || quenched spark gap || éclateur m. pour étincelle étouffée. b) ~system n. || quenched spark system || système f. à étincelle étouffée.

Lösch-gebühr f. || lighterage || gabarage m.
a) ~gefäß n. || quenching tank || réservoir
m. d'extinction. b) ~gerät n. (Feuerw) ||
(fire) extinguishing apparatus; (fire) extinguisher || appareil m. extincteur ou
d'extinction ou d'incendie; attirail m.
pour combattre les incendies. e) ~geschirr n. (Schiffb) || discharging tackles;
gear for discharging || palan m. de charge;
palan d'étai. a) ~grube f. || quenching or

ash pit || fosse f. d'extinction; fosse à piquer le feu. e) ~haken m. (Seew) || can hook || élingue f. à pattes. f) ~karton m. || thick blotting paper || carton m. buvard. g) ~kohle f. || quenched charcoal || charbon m. de braise. h) ~kondensator m. || quenching condenser || condensateur m. étouffant. i) ~korb m. (Zuck) || loosening basket || panier m. à clairée ou à clairce ou de lochage.

Löschpapier n. || blotting paper || papier m. buvard; buvard m. a) schnelltrocknendes ~ || highly absorptive blotting paper || papier m. buvard séchant rapidement. 19
Löschplatz m. (Handel) || quay; key; mole; (discharging) wharf; pier || quai m.; débarcadère m. a) ~ (Soew) || landing place or stage || débarcadère m. 20

Lösch-rampe f. || quenching bench || aire f. d'extinction. a) -spule f. || blow-out coil || bobine f. souffleuse d'étincelles. b) -trog m. (Schmied) || smith's or cooling trough || auge f. de rafraîchissement; étang m. d'enclume.

Löschtrommel f. || quenching or slaking drum || tambour m. extincteur. 22

Löschtrommel-batterie f. || battery of slaking drums || batterie f. de tambours extincteurs. a) ~verfahren n. || slaking drum process || procédé m. par tambour extincteur. 23

Löschturm m. || quenching tower || tour f. d'extinction. 24

Löschung f. || unloading || déchargement m.

a) ~ des Kalkes || slaking of the quicklime || extinction f. de la chaux. 25
Löschungs-geschwindigkeit f. (Schiff) ||

rate of discharge || quantité f. à décharger. a) ~hafen m. || port of discharge || port m. de déchargement.

Lösch-vorrichtung f. (Masch) || discharging device || appareil m. de déchargement.
a) ~wagen m. || quenching car || chariot m. d'extinction. b) ~wasser n. (Schmied) || tempering or cementation or quenching water || eau f. d'extinction; eau f. à tremper. c) ~wedel m. || sprinkle || goupillon m. d) ~wesen n. || organisation of fire extinction || service m. d'incendie. e) ~wirkung f. (Funkw) || quenching effect || effet m. extincteur. f) ~zeit f. (Handel) || running days for discharging || jours mpl. de planche pour le débarquement. 27

lose || loose; slack; movable || lâche; mou; mobile; coulant. a) ~ in Kartons mpl. || loose in carton || en vrac; en carton. b) ~ sein || to be slack || avoir du mou. c) mit ~m Stiel m. || with loose handle || avec manche m. rapporté.

lose Blätter npl. (Büro) || loose sheets pl. || feuilles fpl. détachées. a) ~r Bord m. (Rohr) || loose flange || bague f. folle. b) ~r Rost m. (Chem) || loose rust || rouille f. détachée. 29

Lösedüse f. || exhaust throttle disc || bouchon m. de réglage d'échappement. 30
Loseisen n. (Gieß) || tapping bar; lancet || perrière f.; perce-fournaise m. 31
Lösekeil m. || cottar || contre-clavette f. 32
lösen (Chem) || to dissolve || dissoudre. a) ~
(Math) || to resolve || résoudre. b) die
Bremse ~ || to release the brake || débloquer ou desserrer le frein. c) eine Feder f. ~ || to release a spring || détendre un ressort. d) ein Flöz n. ~ || to drain a seam or bed || saigner ou démerger une veine. e) eine Schraube f. ~ || to undo a sorew || défaire un boulon. f) einen Schuß m. ~ ||

to fire or to make a shot || tirer un coup.
g) die Teile mpl. einer Maschine ~ || to
slacken the parts of a machine || desserrer
les parties d'une machine. h) die Wasser
npl. einer Grube durch einen Stollen ~ ||
to drain a mine by means of an adit ||
assécher une mine par une galerie d'écoulement. 33

loser machen (Seew) || to slacken; to slack off || lâcher. 34

Löse-stunde f. (Bergb) || hour of relief || heure f. de relais. a) ~vorrichtung f. für Knoten || knot loosening device || dispositif m. à défaire les nœuds. b) ~walzwerk n. || detaching mill || laminoir m. pour décoller le tube du mandrin. 35 loshaken || to unhook || décrocher. 36

loshaken || to unhook || décrocher. 36 Loshaken m. (Seew) || can hook || élingue f. à pattes. 37

loshauen, den Erdboden m. (Straßenb) || to hack the ground || attaquer le terrain. 38 Losholz n. || transom of a French casement; dormant tree of a window || imposte f. ou dormant m. de croisée. 39

loskeilen || to loosen the wedge || déclaveter.

Loskiel m. || false keel || fausse quille f. 41 loskommen, vom Grund m. (Seew) || to get afloat; to get off || rafluer. 42 loskuppeln || to disengage; to disconnect || désembrayer. 43

| loslassen || to cast loose; to cast adrift; to let go || larguer; lâcher; relâcher. 44 | löslich || soluble || soluble. a) ~ machen || to make soluble || solubiliser. 45

Löslichkeit f. (Chem) || solubility || solubilité f.

loslöten || to unsolder || dessouder. 47
losmachen, das Ankertau n. vom Ankerring || to unbend the cable; to take the cable off from the anchor || détalinguer le câble ou l'ancre; démarrer le câble.

a) ein Segel n. ~ || to unfurl or to loose a sail || déferler ou larguer une voile. 48

| losnageln || to unnail || déclouer; désenclouer. 49 | losnieten || to unrivet || dériver; déri-

losreißen, den Anker m. (Seew) || to rip the anchor || faire déraper l'ancre f. 51

Losrolle f. || moveable pulley || poulie f. mobile. 52 Losrollenlager n. || loose roller bearing ||

palier m. à rouleaux libres. 53
Löß m. || lœss || lœss m.; glaise f. 54
losschäkeln || to unshackle || démaniller. 55

Lesscheibe f. || loose pulley || poulie f. folle.
a) ~ am Deckenvorgelege || loose countershaft pulley || poulie f. folle du renvoi.
56

Losschicht f. (Geol) | soft vein | moye f.; moie f. 57 losschnallen || to unbuckle || déboucler. 58

losschrauben || to screw off; to unscrew; to slacken the screws || déboulonner; dévisser; desserrer les vis fpl.
Lösung f. (Chem; Phys) || solution; dissolution || solution f.; dissolution f. a) ~
(Math) || solution || solution f. b) alkoholische ~ || alcoholic solution || solution f. alcoolique; alcoholt m. c) chemische ~
|| chemical solution || solution f. chimique.
d) in ~ f. gehen (Chem) || to pass into solution; to dissolve || passer en solution f.; se dissoudre. e) Normal~ (Chem) || normals solution || solution f. normale.
f) wässerige ~ || aqueous solution ||

solution f. aqueuse.

Lösungsmittel n. || solvent; dissolvent || Löten n. || soldering; brazing || brasure f.; solvant m.; dissolvant m. a) das ~ entweicht | the solvent vaporizes or escapes le dissolvant s'évapore ou s'échappe. b) flüchtiges ~ (Chem) || volatile solvent (agent m.) dissolvant liquide. c) Lack~ || varnish (dis)solvent || dissolvant m. de vernis. d) Zelluloid~ || celluloid solvent dissolvant m. du celluloïd.

Lösungsmittelfabrik f. | dissolvents producing factory | fabrique f. à dissol-

Lösungs-tension f. (Elektr) | solution tension | tension f. de dissolution. a) ~theorie f. (Elektr) | theory of solution | théorie f. de dissolution.

Lot n. (Geom) | perpendicular | perpendiculaire f. a) ~ (zum Löten) || soldering || soudure f.; brasure f. b) ~ (Maur; Seew) || lead; plummet; plumb; plumb bob or line; sounding || plomb m.; fil m.à plomb; sonde f.; plomb m. de sonde. c) ~ mit Abrollung | plummet with reel | plomb m. avec poulie. d) aus dem ~e || overhanging || surplombant. e) birnenförmiges ~ || pear shaped plummet || plomb m. en forme de poire. f) ein ~ fällen || to draw a perpendicular line || abaisser une perpendiculaire. g) das ~ feststellen || to steady the plummet || fixer le plomb. h) frei hängendes ~ || freely suspended plummet | plomb m. à suspension libre. i) im ~ || onend; right by the plummet; perpendicular; vertical || à plomb; d'aplomb. k) Länge f. zwischen den ~en (Schiffb) | length between perpendiculars | longueur f. entre perpendiculaires. 1) optisches ~ || optical plummet || plomb m. optique. m) Richt- || plummet || fil m. de plomb. n) Weich~ || tinman's solder | soudure f. à l'étain. o) zinnarmes ~ || solder poor in tin || soudure f. maigre. p) zinnreiches ~ || rich solder || soudure f. grasse.

Lotabweichung f. || deflection of the plumb line | déviation f. de la verticale.

Lotapparat m. || sounding apparatus || appareil m. de sondage. a) Tiefen~ (Schiff) sounding apparatus | appareil m. de sondage à plomb.

Lötapparat m. || soldering apparatus || appareil m. à souder ou de soudure. lothar || solderable || soudable.

Lötblech n. || soldering plate || plaque f. à souder.

Letblei n. || sounding lead or plummet ||

plomb m. de sonde; plomb m. Lothiei n. || lead solder || plomb m. à souder.

Löt-brenner m. || gas or bellows blowpipe || chalumeau m. a) ~brett n. (Klempn) || soldering board || étamoir m. b) ~brunnen m. (Kabel) || jointing chamber || chambre f. de soudure. c) ~büchse f. borax or soldering box || boraxoir m.; borasseau m.; rochoir m. d) ~einrichtung f. | soldering device | installation f. à brasure. e) ~eisen n. || soldering iron; copper bit or bolt || soudoir m.; fer m. ou barre f. a souder.

leten (Bauw) | to try with the plummet; to plumb | plomber; prendre l'aplomb. a) ~ (Schiffb) || to sound || sonder. Loten n. | leading; heaving the lead | prise f. de l'aplomb. 14

löten || to solder; to braze; to burn on || souder; braser.

soudure f. a) elektrisches ~ || electric soldering | soudure f. électrique. Löter m. || solderer || soudeur m. a) Rohr~ | blowpipe solderer | soudeur m. au chalumeau. Löt-flamme f. || blowpipe flame || flamme f.

de chalumeau ou à souder. a) -flansch m. | brazed flange | bourrelet m. de soudure. b) ~form f. (Goldschl) || third mould; first mould of gut | premier chaudret m. c) ~gebläse n. || soldering blowers pl. || souffleries fpl. pour soudure.

lötig'(Met) || of half an ounce || d'une demionce f. a) -es Silber n. || silver of due alloy | argent m. fin.

Löt-klemme f. || soldering terminal || borne f. à souder. a) ~kohle f. || soldering carbon || charbon m. à souder. b) ~kolben m. || soldering iron or bit; copper bit or bolt || soudoir m.; fer m.ou barref. à souder. 20 Lötlampe f. || blow or soldering lamp || lampe f. à souder; soudeuse f. a) Spiritus~ || alcohol soldering lamp || lampe f. à alcool pour le soudage. Lotleine f. (Secw) \parallel plumb or sounding line

|| fil m. à plomb; ligne f. de sonde. 22 Lotmaschine f. || sounding machine || machine f. de sondage. a) Tiefsee- || deepsea lead machine | machine f. pour sonder les grands fonds de mer.

Löt-material n. || soldering material || matériel m. à souder. a) ~metall n. || soldering metal || métal m. de soudure. Lötmittel n. || soldering means; solder || matériel m. de brasure; soudure f.; brasure f. a) Silber- | silver solder | soudure f. à l'argent.

Löt-mörtel m. || plumber's solder || soudure f. de plombier. a) -muffe f. | soldering box | moufle m. de soudage. b) ~naht f. ||soldered or welded seam || soudure f.; joint m. soudé. c) ~ofen m. || soldering furnace || four m. à braser ou à souder. 26 Lotosbaum m. | lotus; lotos; lotus tree |

micoculier m. Lötöse f. || tag; soldering terminal || bayonnette f. ou plot m. de jonction; lame f.

Lötösenstreifen m. || soldering terminal strip; soldering eye strip; tag strip réglette f. de bayonnettes ou de connexion; réglette de contact à soudure. 29 Löt-pfanne f. || soldering pan || polastre m.

a) ~pulver n. || soldering powder || poudre f. à braser.

Lotpunkt m. || point vertically beneath a given point || point m. de prise d'aplomb.

lotrecht | vertical; perpendicular; right by the plummet || à plomb; vertical; perpendiculaire; d'aplomb. a) ~e Linie f. s. Lotriß.

Lotris m. (Bauw) | vertical or plumming line | ligne f. à plomb.

Lötrohr n. || blowpipe || chalumeau m.; bouffoir m. a) kuplernes ~ || copper blow pipe || chalumeau m. à souder en cuivre.

Lötrohr-analyse f. (Chem) | analysis carried on by means of a blowpipe | analyse f. pyrognostique. a) -flamme f. || blowpipe flame | flamme f. du chalumeau. b) ~geblise n. || bellows blowpipe; blower || chalumeau m. à soufflet ou à gazomètre. e) ~lampe f. || blowpipe lamp || lampe f. du chalumeau. d) -probe f. s.

~versuch. e) ~reagentien npl. || blowpipe reagents pl. || réactifs mpl. au chalumeau. f) ~spitze f. || blowpipe nipple; nozzle of a blowpipe || buse f. du chalumeau. g) ~untersuchung f. s. ~versuch. h) ~versuch m. || blowpipe assay or proof or test || essai m. au chalumeau. i) ~zange f. || forceps pl.; small forceps pl. || pince f. du chalumeau. Löt-säure f. || soldering acid || acide m. à

souder. Lot-schnur f. || plummet; lead; plumb line || plomb m.; fil m. à plomb; sonde f.

a) ~schwankung f. || oscillation of the plumb | oscillation f. du plomb 37 Lotse m. || pilot || pilote m. 38

Lotsen n. || piloting; navigating || pilotage m.; lamanage m.

Lotsen-beförderungsboot n. || pilot boat || vedette f. de pilotage. a) ~behörde f. pilotage authorities pl. || autorité f. de pilotage. b) -boot n. | pilot boat or vessel || bateau m. pilote. c) -dampfer m. || pilot steamer || bateau m. pilote à vapeur. d) ~dienst m. || pilotage || pilotage m. e) -fahrzeug n. || pilot boat or vessel || bateau m. pilote. f) ~ llagge f. || pilot flag | pavillon m. de pilote. g) ~geld n. pilotage | droit m. de pilotage. h) ~kommandor m. | master of the pilot station || commandant m. d'une station de pilotes. i) ~patent n. || certificate of pilotage || certificat m. de pilotage. k) ~signal n. || pilot signal || signal m. de pilote. 1) -station f. || pilot station || station f. des pilotes. m) -tarif m. || rates pl. of pilotage | droit m. des pilotes; taxe f. ou tarif m. pour le pilotage. n) ~wesen n. || pilotage || pilotage m.; lamanage m. o) ~zwang m. || compulsory pilotage || pilotage m. obligatoire. Löt-spitze f. || nozzle || buse f. du chalumeau. a) ~stein m. || soldering stone ||

roche f. à souder. Lötstelle f. || soldering seam; brazing

brasure f.; soudure f. Lötstellennachweis m. || record of joints | état m. des raccords.

Lette f. (Met) | ball or bloom of steel | loupe f. d'acier. 44

Lotteller m. || disc for centering a plummet wire | plateau m. du plomb.

Lotterielos | lottery ticket | billet m. de loterie. Lottospiel n. || lotto || jeu m. de loto m. 47

Lotung f. (Seew) | plumbing; sounding; casting the lead | sondage m. a) Echoecho sounding | sondage m. par le son. b) Tiefsee~ || deep sea sounding || sondage m. des grandes profondeurs. Lötung f. soldering || soudure f.; soudage

m. a) Hart- || brazing || brasure f.; brasage m. b) Längsnaht- || soldering of longitudinal seams | soudure f. longitudinale. c) Messing~ || brass soldering || soudure f. au laiton. d) Selbst- | autogenous soldering || soudure f. autogène. 49 Löt-vorrichtung f. s. Lötapparat. a) ~wasser n. | soldering water | eau f. à souder ou de soudure; esprit m. de sel dénaturé.

otwerkseug n. | soldering tools pl. or utensils pl. | outils mpl. de soudage. a) elektrisches ~ # electric soldering tools pl. || outils mpl. à souder électriques.

Lot-sange f. | burning tongs pl.; soldering tongs pl. or tweesers pl.; hawkbill; hawkbill pliers pl. || pince f. ou pincette f. ou tenaille f. à souder. a) ~zelt n. || jointer's tent || tente f. de soudeur. b) ~zinn n. || soldering pewter or tin || étain m. marcassite ou de soudeur. et) ~zubehör n. || soldering equipment || matériel m. à souder.

Löweit m. || löweite || löwéite f.

Löwenmaul n. (Masch) || crocodile spanner || clef f. à mâchoires dentées. 3

Löwenzahnwurzel f. || dandelion root || racine f. de pissenlit. 4

Löwigit m. || löwigite || löwigite f.

Lexodrome f. | lexodromic spiral; rhumb line | lexodromic f. 6

Loxoklas m. || loxoclase || loxoclase f. Lucke f. (Met) || blister || soufflure f.

Lücke f. || gap; blank || brèche f.: lacune f. a) eine ~ ausfüllen || to supply a want || combler une lacune. b) eine ~ lassen || to allow a space || ménager un vide m. e) weiße ~ (Buchdr) || white || colombier m.

lückenhaft | incomplete; having many gaps | incomplet; défectueux. 10

litekenlos || unbroken; uninterrupted; without a gap || sans lacune f. a) ~ ineinandergeschoben (Beschotterung) || packed compactly || tassé très compactement. 11

luckig (Met) | porous: blistered | poreux; lacuneux.

luckiges Eisen n. || porous iron || fer m. poreux ou caverneux. a) ~ Gefüge n. || cavernous structure || structure f.

caverneuse. Luft f. || air || air m. a) vom Motor m. angesaugte - | air drawn in by the engine | air m. aspiré par le moteur. b) ~ ansaugen || to take air from surrounding atmosphere ? aspirer l'air m. ambiant. e) Außen- | surrounding air or atmosphere || air m. extérieur; atmosphère f. d) ~ auslassen || to deflate || dégonfler. e) bewegte ~ || air in motion; moved air | air m. agité ou en mouvement. f) wechselnde Dichtigkeit f. der ~ || varying or changing density of the air | densité f. variable de l'air. g) Durchsichtigkeit f. der ~ ! transparency of the air | transparence f. de l'air. h) Durchwirbelung f. der ~ turbulence or turbulent motion of the air | turbulence f. de l'air; mouvement m. turbulent de l'air. i) das Eindringen n. von ~ verhindern || to prevent the air from entering || empêcher l'air de pénétrer. k) ~ eintreten lassen || to allow air to enter || faire rentrer l'air m. I) die ~ entweichen lassen || to disinflate | dégonfler. m) flüssige ~ || liquid air || air m. liquide. n) Anlage f. zur Erzeugung von flüssiger ~ | air liquefying plant | installation f. pour la liquéfaction de l'air. o) gekühlte ~ || cooled air || air m. refroidi. p) gesättigte ~ || saturated air || air m. saturé. q) Gruben~ || air in mines || air m. des galeries de mine. r) halb in der ~ || half in air || mi-aérien. s) mit ~ imprägnieren || aeration || aération f. t) Ozongehalt m. der - || percentage or amount of ozone in the air | teneur f. ou richesse f. de l'air en ozone; quantité f. d'ozone dans l'air. u) Seesea air || vent m. de mer. v) seitliche ~ des Kolbens || piston clearance || jeu m. lateral de piston. w) staubfreie - |

dustless air | air m. sans poussière.

x) staubhaltige ~ || dust laden air || air m. chargé de poussière. y) ~ mit staubigen Bestandteilen || air impregnated with particles of dust || air m. poussiéreux. z) an der ~ trocknen || to dry in the open air || sécher à l'air libre. 14

419

a) übersättigte ~ || supersaturated air || air m. sursaturé. b) umgebende ~ || surrounding or ambient air || air m. ambiant. c) ungesättigte ~ || unsaturated air || air m. non saturé. d) Verbrennungs~ || air of combustion || air m. de combustion. e) verdorbene ~ foul air || air m. vicié. f) die ~ verdrängen || to displace the air || déplacer l'air.

Luft-absauger m. " suction ventilator || aspirateur m. a) ~absaugvorrichtung f. || air suction device || dispositif m. d'aspiration de l'air. b) unter ~abschluß m. || away from the air; hermetically closed || à l'abri de l'air; hermétiquement clos. c) ~abwehrgeschütz n. || anti-aircraft gun || canon m. anti-avion. d) ~abzug m. || air exhaust(cr) || évent m. e) ~anfeuchter m. s. ~befeuchter.

Luftansaug-rohr n. [] air supply tube [] tube m. d'aspiration d'air. a) ~schlauch m. [] air supply hose [] tuyau m. d'aspiration d'air.

Luftausschluß m., unter s. unter ~abschluß. a) unter ~ aufbewahren || to keep from contact with the air || conserver à l'abri m. de l'air. 18

Luft-austausch m. || interchange or exchange (A) of air || échange m. d'air. a) ~bad n. || air bath || bain m. d'air. b) ~ballon m. || free or air balloon; balloon; aerostat || aérostat m.; ballon m. libre. e) ~befeuchter m. || air humidifier || humidificateur m. d'air.

Luftbefeuchtungs-anlage f. || air wetting or air damping plant || installation f. pour humidifier l'air ou d'humcetation de l'air. a) ~gerät n. || air moistening apparatus || appareil m. pour la humidification de l'air. b) ~kammer f. || air moistening chamber || chambre f. d'humidification. 20

Luft-behälter m. || air reservoir || réservoir m. à air. a) ~beobachtung f. || aerial observation || observation f. aérienne. b) ~beschreibung f. || aerography || aérographie f. 21

luftbeständig (Chem) | stable in the air || stable à air.

Luftbestandtell m. || constituent or component of the air || élément m.constituant de l'air. 23

Luftbild n. (Luftf) | airscape | vue f. aérienne.

Luftbild-flugzeug n. || photographic aeroplane || avion m. de photographie. a) ~kamera f. || aerial camera || apparei m.
photographique aérien. b) ~karte f. ||
map from air photographs; aerial map
(A) || carte f. ou plan m. de photographies
aériennes. c) ~meßkamera f. || air survey
camera; aerial mapping camera || ohambre f. aéro-photogrammétrique. d) ~plan
m. || map from air photographs; aerial
map (A) || carte f. ou plan m. de photographies aériennes.

Luftbläschen n. || air bubble || bulle f. d'air.

Luftblase f. (Fisch) || air bladder; sound ||
vessie f. natatoire. a) ~ (Glasf) || bleb;
air bubble || bouillon m. b) ~ (Gieß) || air

bubble || soufflure f.; bulle f. d'air, e) ~ (Töpf) || air bubble || bulle f. d'air; vent m, d) Bildung f. von ~n (Sammler) || formation of bubbles || formation f. de bulles d'air.

Luft-bombardement n. || aerial bombardment; bombardment by airplane || bombardement m. aérien. a) ~bombe f. || aerial bomb || bombe f. aérienne. b) ~bombenzielverrichtung f. || aerial bomb aiming device || appareil m. de pointage pour lancement de bombes aériennes. c) ~bremse f. || atmospheric or air brake || frein m. atmosphérique ou à vide. d) ~dämpfer m. || air brake || frein m. à pales. e) ~dämpfung f. || air damping || amortissement m. par l'air. 1) ~darre f. || air kiln || touraille f. à calorifère.

luftdieht || airtight; airproof; hermetical; impervious to air || étanche ou fermé à l'air; fermé hermétiquement; imperméable à l'air; hermétique. a) - verschlossener Behälter m. || air-tight closed box || emballage m. hermétiquement fermé. 29 luftdieht-er Deckel m. || air-tight cover ||

couvercle m. hermétique. n) ~er Verschluß m. || airtight closing || fermeture f. hermétique. 30

Luftdichte f. || air density || densité f. d'air. a) ~messer m. || densimeter || aéro-densiomètre m.; appareil m. de mesure de la densité de l'air.

Luttdraht m. (Fernm) || aerial; antenna || antenne f.; aérien m. a) ~umschalter m. (Funkw) || aerial change-over switch || commutateur m. d'antenne.

Luftdrossel f. || air lock || écluse f. à air. 33
Luftdruck m. || air or atmospheric or barometric pressure || pression f. atmosphérique ou de l'atmosphère ou barométrique
ou d'air. a) Boden~ || air pressure at
greund level || pression f. de l'air au sol
ou à la surface de la terre. b) Linie f.
gleichen ~es || line of equal barometric(a)
pressure || ligne f. d'égale pression d'air.
c) der ~ ist zu niedrig || the pressure of
compressed air is too low || la pression
d'air est trop faible. d) der ~ nimmt ab
|| the atmospheric pressure diminishes or
decreases || la pression atmosphérique
baisse. 34

Luftdruck-akkumulator m. || pneumatic accumulator | accumulateur m. à air comprimé. a) ~bremsausrüstung f. || compressed air brake equipment | équipement m. du frein à air comprimé. b) -bremse f. | pneumatic brake; compressed air brake | frein m. à air comprimé. c) ~bremsventii n. || compressed air brake valve | clapet m. ou soupape f. de freinage à air comprimé. d) ~entlastung f. für Wagen | pneumatic balancing for weighing machines | dispositif m. de décharge à air comprimé pour bascules. e) ~hammer m. || compressed-air or pneumatic hammer | marteau m. pneumatique ou à air comprimé. f) ~kessel m. || airpressure boiler || chaudière f. à pression atmosphérique. g) ~kompensation f. || air pressure compensation | compensation f. par compression d'air. h) ~lehre f. | aerodynamics pl. | aérodynamique f. i) -meißel m. || pneumatic chisel || burin m. à air comprimé.

Luftdruckmesser m. (Masch) || air pressure gauge || manomètre m. d'air. a) ~ (Phys) || barometer || baromètre m. b) Prifungs~

|| test or standard barometer || baromètre | Luftgeschwindigkeit f. || air speed or | Luftkissen n. || air or invalid cushion || m. d'essai ou de contrôle.

Luftdruck-messung f. | barometry | barométrie f. a) ~stand m. || height of barometer | hauteur f. barométrique.

Luft-durchgang m. || air passage || passage m. d'air. a) ~düse f. (Vergaser) || airbleed || buse f. d'air. b) ~einblaseflasche f. || injection air bottle | réservoir m. d'insufflation d'air.

Lufteinlaß-rohr n. || air inlet pipe || tube m. de prise d'air. a) ~klappe f. || air damper or strangler || clapet m. d'entrée d'air. b) ~schlitz m. || air admission port Il lumière f. d'admission d'air.

Lufteintritt m. | air inlet | entrée f. d'air. 5 luftelektrisches Feld n. | electric field of the air | champ m. électrique de l'air ou de l'atmosphère.

Luftelektrizität f. | atmospherical electricity | électricité f. atmosphérique.

Inftempfindlich | affected by the air | altérable à l'air.

luften || to air; to renew the air; to ventilate | aérer. a) ~ (Färb) | to air; to expose to the air || éventer. b) einen Baum m. ~ (Gärtn) || to prune or to lop a tree | égayer un arbre. c) die Bremse ~ || to release or to throw off the brake || desserrer le frein m.; défreiner.

Lüften n. | airing; weathering | évent m. a) ~ der Typenhebel | lifting of the type bars | soulèvement m. des tiges à carac-10

luftentzündlich (Chem) | pyrophoric | pyrophorique.

Lüfter m. | ventilator | ventilateur m. a) ~ (Nadl) | puncheon | boutereau m. b) Saug~ || exhauster || exhausteur m. 12 Luft-erhitzer m. | air heater | aérochauffeur m.; réchauffeur m. d'air. a) ~erkundung f. || aerial observation || observation f. aérienne.

Luftfahrkunst f. s. Luftfahrwesen. 14 Luftfahrt f. s. Luftfahrwesen. a) ~kompaß m. | aeronautical or aerial (A) compass | compas m. de navigation aérienne. 15 Luftfahrwesen n. | aeronautics pl. | aéronautique f.

Luftfahrzeug n. | aero; aircraft | aéronef m.; navire m. aérien. a) gasgetragenes - || aerostat; lighter-than-air craft || aérostat m.; aéronat m.; aéronef m. plus léger que l'air. b) ~ leichter als Luft s. gasgetragenes ~ c) ~ schwerer als Luft | aero dyne; aircraft heavier than air; heavier than air craft | aéronef m. plus lourd que l'air.

Luft-federhammer m. || pneumatic spring hammer | marteau m. à ressort pneumatique. a) ~feuchtigkeit f. || atmospheric humidity; moisture of air | humidité f atmosphérique ou de l'air. b) -feuchtigkeitsgehalt m. | humidity contents of air || degré m. d'humidité de l'air. c) ~filter n. I air filter or strainer | filtre m. à air ou d'air. d) -flasche f. | air bottle | bouteille f. à air.

luft-förmig | aeriform | aériforme. a) ~frei (Chem) | free from air | exempt d'air. 19 luftrekühlt | air-cooled | à refroidissement d'air; refroidi à l'air ou par air. a) ~es Maschinengewehr n. || air-cooled machine gun | mitrailleuse f. à refroidissement d'air. b) ~er Motor m. || air-cooled engine moteur m. refroidi par l'air. e) -er Transformator m. | air-cooled transformer transformateurm. refroidi à l'air. 20

velocity | vitesse f. aérodynamique; vitesse f. ou vélocité f. de l'air. Luftgeschwindigkeitsmesser m. | anemometer; air-speed indicator | indicateur m. de vitesse de l'air; anémomètre.

a) Schalenkreuz~ | anemometer-type air-speed indicator | indicateur m. de vitesse de l'air anémométrique.

Luft-gespräch n. || call for air traffic || communication f. de service des lignes d'aviation. a) ~gewehr n. || air gun || fusil m. à air comprimé.

Lufthahn m. || air cock || robinet m. à air. a) Doppel~ || double air cock || robinet m. à air double. b) ~ einer Röhrenleitung || stop cock of a windpipe | robinet m. d'une conduite d'air. lufthaltig || aerated || aéré.

Luft-hammer m. || air hammer || marteau m. pneumatique ou à air comprimé. a) ~härtung f. || air-hardening || trempe f. à l'air. b) ~haspel m. || pneumatic winch | treuil m. pneumatique ou à air comprimé. c) ~hebel m. || air lever || manette f. d'admission d'air.

Luftheizung f. || air heating || chauffage m. à l'air.

Luftheizungs-anlage f. || air heating plant || installation f. de chauffage à air. a) ~apparat m. || hot air apparatus || calorifère m. à air.

Lufthülle f. | atmosphere | atmosphère f.

lufthydraulische Universalpresse f. | air hydraulic universal press || presse f. universelle hydro-pneumatique. 30 luftig | aerial | aérien.

Luftisolation f. || air isolation || isolement m. à air.

Luftkabel n. || air or aerial or overhead cable || câble m. aérien. a) Abspannung f. eines ~s || straining of a overhead cable || arrêt m. d'un câble aérien. b) Gestänge n. für ~ || aerial cable poles pl. || appuis mpl. de câble aérien. c) Muffe f. für ~ | sleeve for overhead cable | manchon m. pour câble aérien. d) Stufenmuster n. eines ~s || design of a overhead cable || construction f. d'un câble aérien.

Luftkabeltragseil n. | messenger wire or supporting strand for overhead cables | corde f. de suspension pour câbles sériens.

Luft-kalk m. || air-hardening lime || chaux f. durcissante à l'air. a) ~kammer f. || air chamber | chambre f. d'air. b) ~kamp? m. | air fighting | combat m. aérien.

Luftkanal m. (Bauw; Gieß) | air hole or valve or drain or duct or channel évent m.; éventouse f.; éventoir m. conduit m. à air; canal m. d'air. a) ~ (Elektr) || ventilating duct || évent m. ou conduit m. de ventilation. b) ~ eines Kohlenmeilers | vapour channel or air hole or funnel of a charcoal pile || évent m. en maçonnerie d'un fourneau de carbonisation. 36

Luftkasten m. || air reservoir || réservoir m. à air. a) ~ eines Rettungsbootes || air case of a life boat || récipient m. à air d'un canot de sauvetage.

Luftkessel m. s. Luftkammer. a) Torpedo-- || compressed air chamber for torpedoes | réservoir m. à air comprimé pour torpilles.

coussin m. ou tampon à air; coussin m. pneumatique.

Luftkompressor m. || air compressor || compresseur m. d'air. a) ~ mit minutlicher Leistung von x cbm auf y Atm gepreßter Luft || air compressor with a delivery per minute of x cubm of compressed air at y atmospheres pressure || compresseur m. d'air refoulant par minute x m3 d'air comprimé à y atmosphères.

Luft-kondensator m. || air condenser || condensateur m. à air. a) ~kraft f. | air force | force f. aérodynamique; réaction f. de l'air. b) ~kreuzer m. || air cruiser || croiseur m. aérien. c) ~kreuzung f. (el Leit) | aerial crossing | traversée f. aérienne; croisement m. aérien. d) ~krieg m. || air war; aerial warfare || guerre f. aérienne. e) ~kühlanlage f. || air cooling plant | installation f. de refroidissement d'air. 1) ~kühlapparat m. || air cooler || refroidisseur m. d'air. g) ~kühler m. || air cooler || réfrigérant m. ou rafraîchisseur m. à air; aérorefroidisseur m.

Luftkühlung f. || aircooling || refroidissement m. à l'air. a) ~ bei Wohn- und Arbeitsräumen in den Tropen || cooling of the air in dwelling and working rooms in the tropics || réfrigération f. de l'air des appartements et des ateliers dans les pays tropicaux.

Luftkurort m. || health resort || station f. climatérique.

Luftlack m. || airproof varnish || vernis m. résistant à l'air. luftleer || airvoid; void of air || vide d'air;

évacué. a) ~ machen || to evacuate || évacuer. luftleer-er Raum m. || vacuum || vide m.

a) ~er Weltenraum m. | airvoid interstellar space || espace m. de l'univers vide Luftleerblitzableiter m. | tube lightning

arrester || paratonnerre m. à vide 47 Luftleiter m. (Funkw) || aerial; antenna || antenne f.; fil m. aérien. a) horizontale Ausbreitung f. des ~s (Funkw) || horizontal extension of antenna || branche f. horizontale de l'antenne. b) einfacher ~ (Funkw) || plain aerial; simple antenna || antenne f. simple. c) Fächer~ (Radio) | fan-shaped antenna | antenne f. en éventail. d) horizontaler ~ (Funkw) || horizontal aerial | antenne f. horizontale. e) Rahmen~ (Funkw) || loop (A); aerial frame | antenne f. sur cadre. f) sternförmiger ~ (Funkw) | star aerial | antenne f. en étoile. g) verlängerter T-~ (Funkw) | extended Tshaped antenna | antenne f. en T à branches horizontales prolongées. h) wagerechter ~ || horizontal aerial || antenne f. horizontale. Luftleiter-konduktor m. (Funkw) | aerial

conductor | conducteur m. d'antenne. a) ~kreis m. (Funkw) || aerial circuit || circuit d'antenne. b) -widerstand m. (Funkw) || antenna resistance || résistance f. d'antenne.

Luftleitung f. || air piping || conduite d'air. f. a) Hechdruck~ | high pressure air piping | tuyauterie f. d'air à haute pression.

Luftleitungsrohr n. || air piping || conduite f. d'air.

Luftloch n. (Bauw) || air or vent hole ||
trou m. d'air; ventouse f. a) ~ (Erdarb) || funnel; air hole; ventilator ||
évent m.; éventoir m.; trou m. d'air;
éventouse f. b) ~ (Glasofen) || air hole
|| bonichon m. e) ~ (Gußform) || air or
vent hole; air pipe || évent m.; trou m.
d'air. 1

luftiose Einspritzung f. (Met) || airless injection || injection f. mécanique. 2

Luft-malz n. || air-dried malt || malt m. séché à l'air. a) ~mangel m. || deficiency of air || manque m. d'air. 3

Lustmanometer n. || air manometer || manomètre m. à air. a) geschlossenes ~ || compressed air manometer || manomètre m. à air comprimé. b) offenes ~ || open air manomètre || manomètre m. à air libre.

Luft-masse f. || mass of the air || masse f. || d'air. a) ~matratze f. || air mat(t)ress or bed || matelas m. à air. b) ~meer n. im trockenen Zustand || air in dry state || atmosphère f. en état de sécheresse. 5

Lustmenge f. || quantity of air || quantité f. d'air. a) angesaugte ~ || volume of air drawn-in or of sucked air || volume m. ou poids m. de l'air aspiré. b) getörderte ~ || fan delivery || rendement m. en air aspiré. e) zur Verbrennung notwendige ~ || quantity of air required for combustion || quantité f. d'air nécessaire à la combustion. d) Gewicht der verdrängten ~ || weight of air displaced || poids m. de l'air déplacé. e) zugeführte ~ || quantity of air supplied || quantité f. de l'air admise.

Lust-meßbild n. || aero survey photograph; airscape (A) || photographie f. de mesure aérienne; aérophotogrammé m. a) ~-meßbildkamera f. || aerial-mapping camera || appareil m. photogrammétrique. b) ~messer m. || aerometric instrument || compteur m. d'air. c) ~ und Dampsmischung f. || air and steam mixture || mélange m. d'air et de vapeur. d) ~-mischungsbehälter m. || air doser || doseur m. d'air. e) ~mörtel m. || air mortar || mortier m. aérien. 7

Luftöffnung f. (Erdarb; Bergb) || wind gate || voie f. d'aérage. a) ~ (Luftf) || air opening || trou m. d'air. 8

Luft-perspektive f. || aerial perspective || perspective f. aérienne. a) ~pfeife f. || air whistle || sifflet m. à air. b) ~pistole f. || air pistol || pistolet m. à vent ou à air comprimé. e) ~polster n. || air cushion || matelas m. d'air d) ~post f. || air mail || lettres-avion m. e) ~propeller m. || air propeller || hélice f. aérienne. f) ~puffer m. || air buffer or cushion || amortisseur m. à air; tampon m. atmosphérique ou pneumatique.

Luftpumpe f. || air pump || pompe f. à air.
a) ~ (Auto) || pneumatic or air pump ||
gonfle-pneus m.; pompe f. pneumatique
b) Anlaß~ || starting air-pump || pompe
f.(pour l'air) de mise en marche.e) Dampf~
|| steam air pump || pompe f. à air commandée par la vapeur. d) Einblase~ ||
injection air compressor || compressor
m. à injecter l'air. e) einstufige ~ ||
single stage air compressor || pompe f. à
air à une phase. f) Kondensator~ ||
condenser air pump || pompe f. à air de
condenseur. g) Molekular~ || moleculaire.
h) Moter~ (Auto) || power tire pump ||

gonfleur m. mécanique. i) Quecksilber~ || mercury air pump || pompe f. pneumatique à mercure. k) Sprengel'sche~ || Sprengel ab en pump || pompe f. de Sprengel. l) Spül~ || scavenging air-pump || pompe f. de balayage. m) Taucher~ || diving air pump || pompe f. à air de scaphandrier. n) Wasserstralla~ || water jet air pump || pompe f. à air par jet d'eau. o) zweistiefelige~ || double barreled air pump || machine f. pneumatique à deux corps. p) zweistufige~ || two-stage air compressor || pompe f. à air à deux phases.

Luftpumpen-kolben m. || air pump piston ||
piston m. d'une pompe à air. a) ~regler
m. || air compressor governor || régulateur m. de la pompe à air. b) ~ventil n. ||
air pump valve || clapet m. de pompe à
air. || 11

Luft-raum m. über Grundstücken || aerial region above the site || espace m. d'air au-dessus de terrains. a) ~reduzierventil n. || air choke tube; nozzle tube || clapet m. de reduction de la pompe à air. b) ~regelung f. || air regulation || réglage m. d'air. e) ~reibung f. || air friction || frottement m. de l'air.

Luftreifen m. || (pneumatic) tire || pneumatique m.; pneu m. a) den ~ aufziehen || to fit on the tire || monter le pneu. b) ~ für Flugzeuge || airplane tire || pneu m. d'avion. e) glatter ~ || smooth tire || pneu m. lisse. d) Riesen~ || giant air tire || pneu m. ballon. e) ~ in Übergröße || oversize tire || pneu m. surprofile. f) Zwillings~ || twin tire || pneumatique m. jumelé. 13
Luftreifenfelge f. || pneumatic tire rim ||

jante f. pour pneu. 14

Luftreiniger m. || air purifier or filter ||
épurateur m. ou filtre m. d'air. 15

Luftreinigung f. || purification of air || épuration f. ou purification f. de l'air. 1 |
Luftreinigungs-anlage f. || air purifying plant || installation f. d'épuration de l'air. a) ~apparat m. || air purifying apparatus || appareil m. à purifier l'air. b) ~- sieb n. || air strainer || filtre m. à air. 17
Luftröhre f. (Anatomie) || wind-pipe || trachée-artère f. a) ~ (Bergb) || channel; air channel or conduit or pipe or tube || buse

f.; buse f. d'airage. b) ~ (Gußform) || air or vent hole; air pipe || évent m. 18 Luftröhrenentzündung f. || tracheitis || trachéite f. 19

Luftröste f. (Landw; Spinn) || dew retting || rouissage m. à la rosée ou sur terre; rosage m. 20

Luftsack m. || air pocket || poche f. d'air.
a) ~ in Leitungen || air-pocket in piping ||
bulle f. d'air dans la conduite. 21

Luft-salpetersäure f. || synthetical nitric acid || soide nitrique synthétique. a) ~- sättigungsgrad m. || degree of saturation of sir || degré m. de saturation de l'air. 22
Luftsaug-loch n. || inlet hole || trou m. d'aspiration d'air. a) ~ventil n. || air suction valve || soupape f. d'aspiration d'air. 23
Luftsäule f. || air column || colonne f. d'air.

Luftsäule f. || air column || colonne f. d'air.
a) pendelnde ~ || swinging air column || colonne f. d'air alternative.

Luftschacht m. (Bergb) || air or ventilating shaft || bure f. ou puits m. d'airage; avaleresse f. a) ~ (Erdarb) || funnel; air hole; ventilator || vent m.; éventoir m.; conduite f. d'air; éventouse f. 25
Luftschicht f. || layer or stratum of air; air

Luftschieht f. || layer or stratum of air; air space || couche f. ou pellicule f. d'air; région f. d'atmosphère. a) ~ gleicher

Wärme || isothermal air stratum || couche f. d'air isotherme. b) kalte ~ || cold air stratum or layer || couche f. d'air froid.
c) warme ~ || stratum or layer of warm air || couche f. d'air chaude. d) wasserarme ~ || air stratum or layer of low humidity || couche f. d'air pauvre en eau ou sèche. e) wasserreiche ~ || air stratum or layer of high humidity || couche f. d'air riche en eau ou humide.

26
Luttschleber m. || ventilation register; dam-

per plate | registre m. de ventilation. 27 Luftschiff n. || airship || navire m. aérien: dirigeable m. a) das ~ fällt || the airship descends or sinks | le dirigeable descend. b) halbstarres ~ || semi-rigid dirigible or airship | dirigeable m. semi-rigide. c) Klein~ || small airship; blimp; rubber cow (A) | dirigeable m. de petites dimensions. d) lenkbares ~ || dirigible airship || dirigeable m.; ballon m. dirigeable. e) Motor~ || engine driven airship || dirigeable m. à moteur. I) Prall~ || non-rigid airship || dirigeable m. souple; souple m. g) Riesen~ || giant airship || dirigeable m. géant. h) das ~ sinkt | the airship descends or sinks | le dirigeable descend. i) Starr~ || rigid airship | dirigeable m. rigide; rigide m. k) unstarres ~ || blimp; non-rigid airship | dirigeable m. souple. Luftschiffer m. || aëronaut; aviator || aéro-

Lutischiffer m. || aeronaut; aviator || aeronaute m.; aviateur m.; aérostier m. 29
Lutischiffahrt f. || air or aerial navigation;
aeronautics pl. || navigation f. aérienne;
aéronautique f. 30

Luftschiff-funkerei f. || airship radio || radio m. d'aéronat. a) ~gondel f. || airship car || nacelle f. de dirigeable. b) ~halle f. || airship shed || hangar m. pour dirigeables. c) ~halteseil n. || airplane holding rope || cable m. de retenue pour ballons dirigeables. d) ~körper m. || body or hull of airship || carène f. du dirigeable. e) ~propeller m. || airship propeller || propulsour m. pour ballons dirigeables. f) ~station f. || airship station; aëronautic establishment || station f. de dirigeable; établissement m. d'aérostation. g) ~typ m. || type of airship || type m. de dirigeable. 31

Luft-schild n. || air board || plaque-adresses f. sur treillis en filmétallique. a) ~schlange f. aus Papier || paper snake || serpentin m. de carnaval. b) ~schlauch m. (Auto) || air tube; tire (inner tube) || chambre f. à air; pneumatique f. 32

Luftschleuse f. || air lock || écluse f. d'air. a) ~ (Bergb) || air sluice || sas m. à air. b) ~ (Brückenbau) || antechamber || sas m. à air.

Luftschlitz m. in der Motorhaube || louvre || persienne f. de capot. 34

Luftschraube f. || air or aerial propeller; airscrew || hélice f. aérienne; aéro-propulseur m. a) ~ eines Flugzeugs || aeroplane propeller || hélice f. d'aéroplane. b) Holz~ || wooden airscrew || hélice f. en bois. c) Leitkante f. der ~ || airscrew blade leading edge || rebord m. de la pale d'hélice. d) Vordersette f. der ~ || airscrew blade face || face f. de l'hélice. 35 Luftschrauben-blatt n. || airscrew blade || pale f. d'hélice. a) ~nabe f. || airscrew hub

| moyeu m. de l'hélice. 36 Luft-seilbahn f. | aerial cableway || transport m. aérien par câble. a) ~sieh n. || air strainer || filtre m. à air. b) ~spalt m. (Elektr) || air gap || entrefer m. e) ~spiegelung f. || mirage; looming || mirage m.

d) ~spieß m. (Sandformerei) | venting wire; wire riddle | aiguille f.; dégorgeoir m. e) ~stickstoff m. || aerial nitrogen || azote m. atmosphérique. f) ~störung f. | atmospherics pl.; atmospheric disorder || perturbation f. atmosphérique. g) ~streitkräfte fpl. || air corps or forces pl. or units pl. | forces fpl. (militaires) aériennes.

Luftstrom m. | air current | courant m. d'air. a) kalter ~ || cold air current || courant m. d'air froid. b) umkehrbarer ~ | reversible air current | courant m. d'air réversible. e) warmer ~ | warm air current || courant m. d'air chaud. 2 Luft-strömung f. || air flow; air current (A) || courant m. atmosphérique ou d'air; écoulement m. d'air. a) ~strömungsbild n. || air flow pattern || forme f. d'écoulement de filet d'air. b) ~tasche f. (Rohrleitung) | air bound | poche f. d'air. c) ~thermometer n. || air or atmospherical thermometer | thermomètre m. à air. d) ~torpedo m. || aerial torpedo || torpille f. aérienne. e) ~transformator m. || air gap transformer | transformateur m. dans l'air.

iufttrocken | air dry or dried | sec ou séché à l'air m. a) ~es Holz n. || airseasoned wood || bois m. séché à l'air. 4 Lufttrocken- f. und Spannmaschine f. (Web) | tentering and air drying machine | rameuse-sécheuse f. à air.

Lufttrocknung f. durch Absorptionsmittel || air-drying by means of absorbents | séchage m. de l'air à l'aide de corps absorbants. a) ~ des Holzes || air-drying or seasoning of wood | séchage m. du bois à l'air.

Luft-trübung f. || turbidity or murkiness of the air. | obscurcissement m. ou assombrissement m. atmosphérique ou de l'air. a) ~tüchtigkeit f. || airworthiness. || tenue f. en l'air. b) ~überschuß m. excess of air || excess m. d'air. e) ~umlauf m. | air circulation | circulation f. d'air.

Luftung f. || ventilation || ventilation f. 8 Luftungs-anlage f. || ventilation plant || installation f. d'aération ou de ventilation. a) ~apparat m. s. Lüftungsgerät. b) -aufsatz m. || ventilator cowl || mitre f. ou capot m. de ventilation. e) -blech n. || ventilation plate || tôle f. de ventilation. d) -flügel m. (Bauw) ! ventilation flap || clapet m. de ventilation.

Lüftungsgerät n. || aerating apparatus || appareil m. d'aération. a) Boden~ (Landw) | soil ventilating tools pl. | outils mpl. à ventiler le sol.

Laftungs-kanal m. || conduit for ventilation | canal m. de ventilation. a) ~maschine f. || ventilating machine || machine f. pour ventiler.

Luftungsrohr n. || ventilating pipe || tuyau m. de ventilation. a) Hauptmain ventilating pipe || tuyau m. de ventilation principal; tuyan m. principal d'arrivée d'air.

Lüftungs-röhre f. s. Lüftungsrohr. a) ~schacht m. | ventilating shaft | puits m. de ventilation.

Luft-ventil n. || air valve || soupape f. à air; reniflard m. a) -verbesserungsapparat m. air purifying apparatus | appareil m. servant à l'épuration de l'air. b) ~ver-

m. d'air. e) ~verdrängung f. | air volume displacement; aerodynamic volume displacement (A) | déplacement m. d'air. 14 luftverdünnter Raum m. || rarified air space | espace m. d'air raréfié. a) im luftverdünnten Raum | under diminished pressure || sous pression f. réduite. 15 Luft-verdunnung f. | rarefaction of the air | raréfaction f. de l'air. a) ~verflüssigung f. | liquefaction of air | liquéfaction f. de l'air. b) ~verflüssigungsanlage f. || air liquefying plant || installation f. de liquéfaction de l'air. Luftverkehr m. s. Luftverkehrswesen. 17

422

Luftverkehrs-vorschriften fpl. || air-traffic rules pl. | règlements mpl. de circulation aérienne. a) ~wesen n. || air traffic || circulation f. aérienne.

Luft-vorreiniger m. || air (pre)purifier || épurateur m. préliminaire. a) ~vorwärmer m. || air pre-heater || réchauffeur m. préliminaire d'air. b) -wärme f. || air temperature | température f. de l'air. c) ~wärmeelen m. || air stove || calorifère f. à air chaud. d) ~warmer m. (Vergaser) | hot-air pipe | prise f. d'air chaud. e) ~warnungsdienst m. || aviation weather service; air warning service | service m. d'avertissement météorologique pour la navigation aérienne. f) ~wasserdampf m. || atmospheric water vapour | vapeur f. d'eau contenue dans l'air.

Luftwechsel m. s. Lüftung. a) natürlicher ~ || natural ventilation || aérage m. naturel.

Luftwechselklappe f. || air changing valve || clapet m. d'aération.

Luftweg m. || airway || route f. aérienne. a) ~karte f. || airway map || carte f. de route ou de ligne aérienne.

Luft-weiche f. | aerial frog | aiguillage f. aérien; changement m. de voie aérien. a) ~welle f. || air wave || vague f. d'air: onde f. sérienne. b) -wichte f. || specific weight of air || poids m. spécifique de l'air. c) ~widerstand m. || air resistance || résistance f. de l'air. d) ~widerstandsfläche f. | aerofoil | surface f. soumise à la résistance de l'air. e) ~wirbel m. | air eddy; whirl; vortex | remou m.; tourbillon m. f) ~ziegel m. | clay or cob or air-dried or unburnt brick; adobe | brique f. crue ou séchée à l'air. g) ~ziel n. | air target | objectif m. aérien. h) ~zirkulation f. || circulation of air || circulation f. d'air. i) ~zufuhr f. || air supply | supplément m. d'air. k) ~zuführungsrohr n. || air feeder || manche f. à air. Luftzug m. || current of air; air draught ||

courant m. d'air. a) ~ (Erdarb) | funnel; air hole; ventilator | évent m.; (éventoir m.; éventouse f.); conduite f. d'air. b) künstlicher ~ | artificial draught | courant m. d'air ou tirage m. artificiel. c) naturlicher ~ | natural draught | courant m. d'air ou tirage m. naturel. d) ~ eines Ofens I draught of a stove | tirage m. d'un foyer. 24 Luftzwischenraum m. | air gap | espace m. d'air.

Luk n. (Schiffb) | hatch; hatchway | écoutille f. Luke f. (Bauw) | dormer or garret window

I lucarne f. Luken-deckel m. (Schiffb) | hatchway dichter m. | air compressor | compresseur | couverole m. d'écoutille. a) --

grating f. | hatchway grating | caillebottis m. pour écoutilles. b) ~kran m. hatch crane | grue f. de lucarne. lullen (Wind) || to lull || accalmir; tomber.

Lullen n. (Wind) | lull | accalmie f. Lumachell m. | shell or lumachella marble coquillier.

Lumen n. || lumen || lumen m. a) ~stunde f. | lumen hour | lumen-heure m. Lumineszenz f. | luminescence | lumi-

|| lumachelle f.; marbre m. lumachelle ou 32 33 nescence f lumineszierende Substanz f. || luminescent substance || substance f. luminescente. 34 Lumpen mpl. || rags pl. || haillon m.; drilles fpl.; chiffons mpl. a) die ~ auslesen | to sort the rags pl. | délisser ou séparer ou trier les chiffons mpl. b) grobe graue Ausschuß- || coarse paper rags pl. || boulangeon m. c) gekochte ~ || boiled rags pl. || bouillie f. d) gewolfte ~ || devilled rags pl. || cobre m. e) karbonisierte ~ || carbonized rags pl. || chiffons mpl. carbonisés. f) die ~ schneiden || to cut the rags pl. | dérompre les chiffons mpl. g) die ~ sieben || to dust the rags pl. | nettoyer les chiffons mpl. h) die ~ sortieren || to sort the rags pl. || délisser ou séparer ou trier les chiffons mpl. i) die ~ zerreiben || to grind the rags pl. || broyer les chiffons mpl. 35 Lumpen-behälter m. (Pap) || chest for rags || cassot m. a) ~butte f. (Pap) || rag tub or bucket || gerlon m.; gerlot m. b) ~halbstoffwerk n. || rag working in half-products | fabrication f. de chiffons en demiproduits. c) ~kecher m. (Pap) || rag boiler | bouilleur m. ou lessiveur m. des chiffons. d) ~reinigungsmaschine f. || rag cleaning machine; rag duster | machine f. à nettoyer les chiffons; blutoir m. pour chiffons. e) ~reißer m. || rag tearing machine tenter; shoddy teaser || effilocheur m. de chiffons. 1) ~reißerei f. || rag cutting || effilochage m. de chiffons. g) ~reißmaschine f. || rag grinder or devil || effilocheuse f. pour chiffons. h) ~sammler m. || ragman; rag gatherer or picker || chiffonier m.; drillier m. i) ~schneider m. || rag cutter || coupeur m. de chiffons. k) ~schneidmaschine f. (Pap) || rag cutting machine | dérompoir m.; délisseuse f. mécanique; coupe-chiffons m. l) ~sortierer m. || rag sorter or assorter || délisseur m.; drillier m.; trieur m. de chiffons; chiffonnier m. m) ~sortierkasten m. (Pap) || chest for rags || cassot m. pour chiffons. n) -stäuber m. (Pap) | rag duster || blutoir m. de chiffons. e) ~steff m. (Pap) | rag pulp | pâte f. de chiffons. p) ~verarbeitungsmaschine f, || rag working machine | machine f. pour la préparation des chiffons. q) -wäscher m. rag washer(man) | laveur m. de chiffons. r) -wäscherei f. || rag washing || blanchissage m. de chiffons. s) -waschmaschine f. || rag washing engine || pile-laveuse f. t) ~welf m. | rag tearing machine; raveling machine; shoddy devil # effilocheuse f. u) -welle f. | artificial or shoddy wool; shoddy | laine f. artificielle ou renaissance ou refaite. Y) ~Euglerin f. || rag-tearing woman || effilocheuse f. ou effiloqueuse f. de chiffons. w) -wurichterin f. (Pap) | shredder | délissouse f.

Lünette f. || collar plate || poupée f. à lu-

Lunge f. || lung || poumon m.

Lungen-entzündung f. || pneumonia || pneumonie f. a) ~kraut n. || lungwort herb || herbe f. de pulmonaire. b) ~schützer m. | lung protector | protègepoumons m.

Lunker m. || pipe or shrink or draw hole; pipe; (contraction) cavity; funnel | retassement m.; retassure f.; cavité f. a) ~bildung f. || piping; (contraction) cavity | retassure f.; retassement m.; ravalement m.

lunkern || to pipe || retasser.

Lunkern n. s. Lunkerbildung.

Lunkerung f. s. Lunkerbildung.

Lünse f. || forelock; linch or axle pin || esse f.; asse f. a) ~ mit Kotdeckel || linch pin with a cap || esse f. d'essieu à coiffe. Lünsscheibe f. | linch washer | rondelle f. de bout d'essieu.

Lunte f. || (slow) match wick || mèche f. (à canon ou de guerre); corde f. à feu. a) ~ (Spinn) | slubbing; roving | mèche f. b) Brand~ || slow match || mèche f. incendiaire. c) ~ für Feuerzeuge | wick for fire lighters | mèche f. pour briquets. d) Zünd~ (Motor) || sparking paper || mèche f. d'allumage.

Luntespinnen n. || slubbing; roving || filage m. en gros; préparation f. de la filature ou de la mèche.

Lupe f. || lens; magnifier; magnifying lens || loupe f. a) anastigmatische ~ || anastigmatic magnifier | loupe f. anastigmatique. b) anastigmatische Einschlag~ || anastigmatic folding magnifier | loupe f. fermante anastigmatique. c) aplanatische ~ || aplanatic magnifier || loupe f. aplanétique. d) aplanatische Einschlagaplanatic folding magnifier | loupe f. aplanétique fermante, e) ~ für die Augenuntersuchung | magnifier for the examination of the eyes | loupe f. pour l'examen des yeux. f) Bild~ || magnifying picture viewer | loupe f. photoscopique. g) botanische ~ || botanical magnifier | loupe f. pour botanistes. h) Brillen~ || spectacle magnifier || lunette-loupe f. i) einen Gegenstand m. durch die ~ betrachten || to examine an object through a magnifying lens || regarder un objet à la loupe. k) Edelstein~ gem magnifier | loupe f. de bijoutier. 1) - mit einfacher anastigmatischer Linse magnifier with simple anastigmatic lens || loupe f. constituée par une lentille simple anastigmatique. m) Einschlag~ || folding magnifier | loupe f. fermante ou pliante. n) Einstell- || focussing magnifier | loupe f. de mise au point. o) Fernrohr~ || telescopic magnifier || téléloupe f. p) starke ~ || magnifier of high power || loupe f. puissante. q) stereoskopische ~ || stereoscopic magnifier || loupe f. stéréo-

scopique. r) Taschen~ für den frei-

händigen Gebrauch || pocket magnifier | for use in the hand | loupe f. de poche employée à la main. s) Verzeichnungsfreiheit f. der ~ || freedom from distortion of the magnifier || absence f. de distorsion de la loupe. t) zusammenlegbare ~ || collapsible or folding magnifying-glass | loupe f. à manche pliante.

Lupen-beobachtung f., stereoskopische ~ des Auges | stereoscopically magnifier viewing of eyes || examen m. stéréoscopique de l'œil. a) ~lampe f. || magnifier lamp lampe f. à loupe. b) ~linse f. | magnifying lens || lentille f. de la loupe. c) ~stativ n. || lens stand || statif m. de la loupe; pied m. porte-loupe. d) ~vergrößerung f. || factorial or lens magnification || grossissement m. de la loupe.

Lupferpunzen m. || punch for making fine flutes or grooves || outil m. à canneler; bouge m.

Lupine f. || lupine || lupin m.

ß

Lupinenentbitterungsvorrichtung f. || lupine unbittering apparatus | appareil m. à enlever l'amertume du lupin.

Luppe | lump; bloom; (puddle) ball; loop; loupe; mass || loupe f.; bloom m.; pain m.; boule f.; balle f. en fer; masse f. a) ~ von gefrischtem Stahl || charcoalsteel ball | balle f. d'acier affiné. b) gezängte ~ || shingled bloom || bloom m. cinglé. c) kleine gezängte ~ || small shingled ball | masselet m.

Luppen-eisen n. || iron loop or bloom || fer m. en loupes. a) ~fahrer m. || loop wheeler || porteur m. de loupes. b) ~frischarbeit f. | direct extraction of iron in a charcoal hearth || extraction f. directe du fer dans les forges. c) -frischfeuer n. | bloomery fire || bas-foyer m. d) ~herd m. || bloomery forge || feu m. ou foyer m. à loupe; basfoyer m. e) ~mühle f. || rotary squeezer | moulin m. à cingler; cingleur m. rotatif. f) ~quetschwerk n. || squeezer || presse à cingler. g) ~schmied m. || shingler || cingleur m. h) ~schmiede f. || Alman or German forge | Allemanderie f. i) ~wagen m. (Met) || bloom wagon || wagon m. à loupes. k) ~walze f. || blooming or roughing or puddle roll; roughing cylinder || cylindre m. ébaucheur ou dégrossisseur ou cingleur. I) -walzer m. puddled bar roller || ébaucheur m. m) -walzwerk n. | rough or roughing rolls pl.; slabbing mill || train m. ébaucheur; laminoir m. à blooms. n) ~zange f. || large tongs pl. || écrevisse f.; louperesse f.; cingleresse f.

Lüster m. || chandelier || lustre a) ~klemme f. (Beleucht) || connector clip agrafe f.

lustlos (Börse) | lifeless; stagnant; inactive 20 I lourd.

Lustrieren n. von Pelzen | fur lustring | lustrage m. de fourrures. Lüstrine f. | lustring | lustrine f.

Lustschiffahrt f. || yachting || navigation f. de plaisance. lutieren (Chem) | to lute | luter. 24

Lutieren n. (Chem) || lutation; luting || lutation f. 25

Lutte f. (Bergb) || air conduit || buse f. d'aérage. 26 Lutten-richtapparat m. | air conduit ad-

justing apparatus || appareil m. à dresser les tuyaux d'aération. a) ~ventilator m. || ventilator for the air conduit || ventilateur m. de galerie.

Lutter m. (Brenn) | singlings pl.; low wine || blanquette f. 29

Lutum n. s. Kitt.

Luv n. || weather side or gage; loof || côté m. du vent; lof m. a) ~ halten || to keep the weather gage | tenir le lof ou le vent. Luv-baum m. || outrigger || boute-hors m. a) ~braß f. || weather brace || bras m. du dessus du vent.

luven || to luff; to spring a luff || loffer; venir au lof; venir au vent. Luv-küste f. || weather or windward shore

|| terre f. ou côte f. au vent. a) ~ruder n. || weather helm || gouvernail m. arrivé. 33 Luvschot f. || weather sheet || écoute f. de revers. a) die ~ fieren || to start the weather sheet | larguer l'écoute f. du vent.

Luv-schothorn n. || weather clew || point m. d'amure ou de vent. a) ~seite f. || weather side || côté m. du vent.

luvwärts || windward; aloof; luff || au vent. 38

Lux n. I lux I lux m.

Luxus-ausführung f. || de-luxe model || modèle m. de luxe. a) ~ausgabe f. (Buchdruck) | large paper edition; edition de luxe || édition f. de luxe. b) ~einband m. (Buchb) | rich binding | reliure f. de luxe. c) -jacht f. || yacht || yacht m. de luxe. d) ~kerze f. || candle de luxe; fancy candle || bougie f. de luxe. e) ~ktichenherd m. || kitchen range de luxe || cuisinière f. de luxe. f) -mobel n. | fancy or ornamental furniture | meuble m. de

Luxuspapier n. || fine paper || papier n. de luxe. a) ~herstellungsmaschine f. | fancy paper making machine || machine f. pour fabriquer du papier de luxe.

Luxus-polstermöbel npl. || fine art upholstered furniture | meubles mpl. rembourrés de luxe. a) ~porzellan n. || fancy porcelain || porcelaine f. de luxe. b) ~steuer f. || duty on luxuries | impôt m. sur le luxe. c) ~wagen m. || car de luxe; splendid carriage || carrosse f. ou voiture f. de luxe. 40 lydischer Stein m. s. Lydit.

Lydit m. || Lydian stone || lydite f.; lydienne f.; pierre f. de Lydie ou de touche. 42

Lymphe f. | lymph; vaccine | lymphe f.; vaccin m.

Lysoform n. || lysoform || lysoforme m. 45 22 Lysol n. | lysol | lysol m.

M

M-Zahn m. (Säge) | M-tooth | dent f. en forme de M. Maar n. || crater lake || maar m. Maat m. || mate || quartier-maître m. 3 Maatjeshering m. || white herring; matic || hareng m. vierge. machen || to make || faire. a) in einer Warengattung f. ~ (Kaufm) || to deal in a ware | faire dans un article. Macherlohn m. || cost of production || maind'œuvre f.; façon f. Macht f. der öffentlichen Meinung der zivilisierten Welt || force of public opinion of the civilized world || force f. d'opinion publique des nations civilisées. mächtig (Bergb) || wide; thick; large ||

épais; large.

Mächtigkeit f. der Flöze (Bergb) || thickness
of the seam || puissance f. des couches. 9
macklich (Seew) || handy; easy; snug ||
commode. 10

Mädchenkleidung f. || clothing for girls || vêtement m. pour fillettes. 11
Madeiramahagoni n. || bastard mahogany

madeiramanagoni h. || bastard manogany || acajou m. bâtard. 12 | Magazin n. einer Maschine || magazine of

a machine || magazin .n. d'une machine.

Magazin-arbeiter m. (Bergb) || store keeper || magasinier m. a) ~einrichtung f. || magazine feed attachment || magasin m. b) ~kamera f. || magazine camera || appareil m. magasin.

Magd f. (Landw) | maidservant; servant || servante f. 15

Magen m. || stomach || estomac m. a) ~bitter m. || bitter || bitter m.; liqueur f. stomachique.

mager (Buchdr) | meagre; lean-faced | maigre.

mager-er Beton m. || meagre concrete || béton m. maigre. a) ~er Mörtel m. || meagre mortar || mortier m. maigre. b) ~e Schrift f. || lean-faced type || caractères mpl. maigres.

Mager-kalk m. | poor lime | chaux f. maigre. a) ~kohle f. || non-bituminous or non-baking coal || houille f. maigre. b) ~koks m. || lean coke || coke m. maigre. c) ~milch f. || skim milk || lait m. écrémé.

Magerungsmittel n. (Töpf) || lean clay; lean material || matière f. amaigrissante. a) ~ für zu gasreiche Kokskohlen || lean material for mixing with coaking coal containing too high a percentage of volatiles || matière f. pour la mélanger avec des charbons trop riches en gaz que l'on veut soumettre à la distillation.

Magistral n. (Met) || magistral || magistral m. 21

Magnalium n. || magnalium || magnalium m. 22

Magnanerie f. (Seidenf) || silkworm house || coconière f.; magnanière f.; vererie f. 23 Magnesia f. || magnesia; oxide of magnesium || magnésie f. ou oxyde m. de magnésium. a) kieselsaure ~ || silicate of

magnesia || silicate m. de magnésie.
b) kohlensaure ~ || carbonate of magnesia || carbonate m. de magnésie. e) saltssaure ~ || chloride of magnesium || chlorure m. de magnésium. d) schwefelsaure
~ || sulphate of magnesia; bitter-salt;
Epsom salt || sulfate m. de magnésie.
c) zitronensaure ~ || magnesia citrate ||
citrate m. de magnésie.
24

Magnesia-alaun m. || magnesia or talc alum || alun m. de magnésie. a) ~glimmer m. || biotite; black mica || mica m. magnésien ou noir. b) ~salpeter m. || nitromagnesite || nitromagnésite f. c) ~zement m. || magnesia cement || oiment m. de magnésie.

Magnesioferrit m. || magnesioferrite; magnoferrite || magnésioferrite f.; magnoferrite f. 26

Magnesit m. || magnesite || magnésite f.; magnésie f. carbonatée. a) quarziger ~ || siliciferous carbonate of magnesia magnésie f. carbonatée silicifère. 27

Magnesit-fabrikeinrichtung f. || magnesite works equipment || équipement m. ou installation f. de fabrique de magnésite. a) ~mühle f. || magnesite mill || moulin m. à magnésite. b) ~stein m. || magnesite brick || brique f. de magnésite.

Magnesium n. || magnesium || magnésium m.; magnésie f. a) phosphorsaures ~ || magnesium phosphate || phosphate m. de magnésie. b) salpetersaures ~ || magnesium nitrate || nitrate m. de magnésie. c) stearinsaures ~ || magnesium stearate || stéarate m. de magnésium d) zitronensaures ~ || magnesium citrate || citrate m. de magnésie. 29

Magnesiumdraht m. || magnesium wire || fil m. de magnésium.

magnesiumhaltig || magnesian || magnésique. 31

Magnesium-karbonat n. || magnesium carbonate || carbonate m. de magnésium.
a) ~legierung f. || magnesium alloy || magnésium-alliage m. b) ~licht n. || magnesium light || lumière f. du magnésium. c) ~olivin n. || forsterite || forstérite f. d) ~perborat n. || magnesium perborate || perborate m. de magnésium. e) ~sulfat n. || magnesium sulphate; Epsom salt || sulfate m. de magnésie; sel m. d'Epsom. f) ~superoxyd n. de magnésium. g) ~verbindung f. (Chem) || magnesium compound || combinaison f. magnésienne.

Magnet m. || magnet || aimant m.; barreau m. magnétique. a) Anlaß~ || starting magneto || magnéto f. de mise en marche. b) Ausgleichungs~ || compensating (compensation A) magnet || aimant m. de compensation. e) Band~ (Elektr) || plate-magnet || aimant m. plat en lames. d) Dauer~ || permanent magnet || aimant m. permanent. e) Elektro~ || electro-magnet || électro-aimant m. f) geschlossener ~ || closed magnet ||

aimant m. fermé. g) Hebe- i lifting magnet | électro-aimant m. de levage. Hochspannungs~ || high-tension magneto | magnéto f. à haute tension. i) hufeisenförmiger ~ || horse-shoe magnet || aimant m. en fer à cheval. k) ~ mit Kettenantrieb || chain-driven magneto || magnéto f. à commande par chaîne. I) Krängungs~ || heeling magnet || aimant m. générateur du champ additionnel. m) künstlicher ~ | artificial magnet || aimant m. artificiel. n) Last~ || crane magnet || aimant m. porteur de charge. o) Lasthebe~ || lifting magnet || aimant m. de levage. p) natürlicher ~ 4 natural magnet; lodestone; loadstone; native magnet || pierre f. d'aimant; aimant m. naturel. q) nicht geschlossener ~ || unclosed magnet || aimant m. non fermé. r) Niederspannungs- || low-tension magneto || magnéto f. à basse tension. s) ~ mit selbsttätiger Zündmomentverstellung | automatic timed magneto | magnéto f. à avance automatique. t) Stahl~ || steel magnet || aimant m. d'acier.

Magnet-anker m. || magnet keeper || armature f. d'un aimant. a) ~antrieb m. || magneto drive || commande f. de magnéto. 34

Magnetapparat m. (Motor) || magneto || magnéto f. a) ~ für Zündung und Beleuchtung || ignition and lighting magneto || magnéto f. d'allumage et d'éclairage.

Magnetapparatstütze f. || magneto bracket || support m. de magnéto. 36

Magnet-ausschalter m. || field break switch || interrupteur m. de l'excitation. a) ~bügel m. || magneto strop || bride f. de magnéto. b) ~bündel n. || magnetised fagot || faisceau m. aimanté. e) ~detektor m. || magnetic detector || détecteur m. magnétique. d) ~elsenerz n. || magnetite; magnetic iron ore || fer m. magnétique; magnétite f.

Magnetelsenstein m. || natural magnet; magnetic iron ore; lodestone; loadstone; magnetite || aimant m. naturel; fer m. magnétique; pierre f. d'aimant; magnétite f. a) ~grube f. || magnetite mine || mine f. de fer magnétique. 38

magnetelektrisch || magneto-electric || magneto-électrique. z) ~es Geschütz n. || magneto-electric gun || canon m. électromagnétique. 39

Magnet-feld n. || magnetic field || champ m. magnétique. a) ~gestell n. || magnet frame || bâti m. magnétique. b) ~halter m. magnet holder || porte-aimant m. e) ~hebereug n. || lifting magnet || aimant m. de levage. d) ~induktion f. magnétique.

magnetisch || magnetic(al) || magnétique.
a) nord~ || north-magnetic || magnétique
nord. b) süd~ || south-magnetic || magnétique sud.
41

magnetisch-er Detektor m. | magnetic detector | détecteur m. magnétique. a) ~e Energie f. || magnetic energy || énergie f. magnétique. b) ~es Feld n. | magnetic field || champ m. magnétique. c) ~e Feldstärke f. | magnetic field intensity || intensité f. du champ magnétique. d) ~er Fluß m. || magnetic flux || flux m. magnétique. e) ~er Hammerunterbrecher m. || magnetic hammer break | interrupteur m. à marteau. f) ~es Kraftlinienbild n. | magnetic figure | spectre m. magnétique. g) ~es Kraftlinienfeld n. | field of magnetic force || champ m. magnétique. h) ~er Kreis m. | magnetic circuit | circuit m. magnétique. i) ~es Potential n. || magnetic potential | potentiel m. magnétique. k) ~e Reibungsarbeit f. || hysteresis || hystérèse f. l) ~e Sättigung f. || magnetic saturation | saturation f. magnétique. m) ~e Schwankung f., tägliche || diurnal magnetic variation | variation f. magnétique diurne. n) ~er Stahlstab m. || magnetic steel bar || barreau m. d'acier magnétique. o) ~e Untersuchung f. || magnetic investigation | recherche f. magnétique. p) ~er Widerstand m. | reluctance | réluctance f.

magnetisierbar || magnetizable || aimantable; magnétisable. 2

Magnetisierbarkeit f. | magnetizability | aimantabilité f. 3

magnetisieren || to magnetize || aimanter. 4 magnetisierender Strom m. || magnetizing current || courant m. aimantisant. 5

Magnetisierung f. || magnetization || magnetisation f.; aimantation f. a) Strich|| magnetization by touch || aimantation f. per friction.

Magnetisierungs-kurve f. || magnetization curve || courbe f. d'aimantation. a) ~stär-ke f. || intensity of magnetization || intensité f. d'aimantation. b) ~strich m. || magnetizing touch || touche f. e) ~strom m. || magnetizing current || courant m. d'aimantation. 7

Magnetismus m. | magnetism | magnétisme m. a) in den Polen angehäufter ~ | magnetism collected in the poles || magnétisme m. accumulé dans les pôles. b) den ~ m. entfernen || to remove the magnetism | enlever ou détruire le magnétisme. c) freier ~ || free magnetism magnétisme m. libre. d) gebundener ~ || bound magnetism || magnétisme m. latent. e) remanenter ~ || residual magnetism | magnétisme m. résiduel ou rémanent. (1) Schiffs- || ship's magnetism magnétisme m. du navire. g) den ~ m. übertragen ∥ to transfer or to transmit the magnetism || transmettre ou faire passer le magnétisme d'un corps sur un autre. h) Unempfindlichkeit f. gegen ~ || insensitiveness to magnetism || insensibilité f. contre le magnétisme. i) den ~ m. verlieren || to lose magnetism || perdre le magnétisme.

Magnetit m. || magnetite || fer m. magnétique; magnétite f. a) ~elektrode f. || magnetite electrode || électrode f. en magnétite.

Magnet-jech n. || yoke of magnet || culasse f. de l'aimant. a) ~kern m. || magnet core || noyau m. d'un aimant. b) ~kerze f. || magnetic spark plug || bougie f. magnétique. o) ~kerzenzündung f. || magnetic plug ignition || allumage m. par bougie

magnétique. d) ~kies m. || magnetic pyrites; pyrrhotine || pyrite f. magnétique. e) ~kompaß m. || magnetic compass || compas m. magnétique. f) ~kraft-fluß m. || magnetic field flux || flux m. de champ inducteur. g) ~kran m. || magnet crane || grue f. à aimant. h) ~kupplung f. || magneto coupling || accouplement m. de magnéto. i) ~mitnehmer m. || magneto clutch || griffe f. de magnéto.

Magnetnadel f. || (magnetic) needle; compass needle || aiguille f. aimantée ou de compass a) rautenförmige ~ || rhomboidal (square shaped A) magnetic needle || aiguille f. aimantée en forme de losange b) die ~ schwankt hin und her || the needle yaws || l'aiguille f. vacille. 11

Magnetnadelinstrument n. || instrument employing magnetic needle || instrument m. à aiguille aimantée.

Magneto-graf m. || magnetograph; recording magnetometer || magnétographe m.; magnetomètre m. enregistreur. a) ~- meter n. || magnetometer || magnetomètre m.

magnétomoterisch || magnetomotive || magnétomoteur. a) ~e Kraft f. || magnetomotive force || force f. magnétomotrice.

Magnet-pol m. || magnetic pole || pôle m. d'aimant. a) -rad n. || magnet wheel || roue f. magnétique. b) -regler m. || magnet regulator || régulateur m. de champ magnétique.

Magnetron n. || magnetron || magnétron m.

Magnet-schalter m. ∥ ignition switch ∥ commutateur m. de magnéto. a) ~-scheideanlage f. ∥ magnetic screening device ∥ installation f. de triage magnétique. 17

Magnetscheider m. || magnetic separator || séparateur m. magnétique. a) Trommel~ || magnetic drum separator || tambour m. séparateur magnétique. 18

Magnet-schlüssel m. || spanner for magneto || clef f. à magnéto. a) -spannplatte f. || magnetic holding device || plateau m. de serrage à aimant. b) -spule f. (Elektr) || magnet or field coil || bobine f. d'électro-aimant ou pour aimants. c) -stab m. || bar magnet || barreau m. aimanté; aimant m. droit. d) -stahl m. || magnet steel || acier m. pour aimants. e) -stein m. s. -eisenstein m. 19

Magnetsummer m. || electromagnetic oscillator || oscillateur m. électromagnétique. a) ~schaltung f. || electromagnetic oscillator connection || dispositif m. d'oscillateur magnétique. 20

Magnet-walze f. || magnetic roller || cylindre m. aimanté. a) ~wicklung f. || magnet winding || enroulement m. d'électro. 21
Magnetzünder m. || magneto || magnéto |
a) Anlaß~ || starting magneto || magnéto f. de mise en marche. 22

Magnetsündung f. | magneto ignition | allumage m. par magnéto. 23

Magnoferrit m. s. Magnesioferrit. 24
Magnuseffekt m. || Magnus effect || effet
m. Magnus. 25

Mahagoni n. || mahogany || acajou m. 26
Mahagonibaum m. || mahogany (tree) ||
arbre m. à acajou; acajou m. a) ~gummi
m. || mahogany gum || gomme f. d'acajou.

Mahagoni-bohle f. | mahogany plank | madrier m. d'acajou. a) ~block m. |

log of mahogany || bille f. d'acajou. b) ~furnierholz n. || veneer pattern mahogany || feuille f. d'acajou. Mahagoniholz n. || mahogany || acajou m. a) afrikanisches ~ || bastard mahogany | acajou m. bâtard. b) mit ~ n. auslegen to mahoganize || acajouter. c) geädertes ~ || veined mahogany || acajou m. veiné. d) geflammtes ~ || plum pattern mahogany | acajou m. flammé. e) gefleektes ~ || spotted mahogany || acajou m. moucheté. f) gestreiftes ~ || roe mahogany || acajou m. rubané. g) glattes ~ || plain mahogany || acajou m. uni. h) ~ in Klötzen | mahogany in trunks acajou m. en billes ou en canons. i) Madeira~ || bastard mahogany || acajou m. bâtard. k) moiriertes ~ || mottled mahogany | acajou m. moiré. 29 Mahagoni-nuß f. || cashew nut || pomme f. d'acajou. a) ~sehrank m. || mahogany cabinet | armoire f. en acajou. b) ~-

d'acajou.

Mahd f. (Heuernte) || hay crop; hay harvest || fauchaison f.; fenaison f. a) (das Mähen) || mowing || fauchage f. b) (Schwaden) || grass after cutting; swath || foin m.; andain m.

seckel m. | mahogany base | base f.

mähen (Landw) || to mow; to cut || faucher.

Mäher m. || harvester; mower; haymaker moissonneur m.; faucheur m. a) Binder || grain binder || moissonneuse-lieuse f. 33 Mahlanlage f. || crushing plant || installation f. de broyage. a) ~ für die Getreideindustrie || grinding plant for the corn industry || installation f. de mouture pour l'industrie des céréales. b) ~ für die Müllereilndustrie f. || grinding plant for miller's industry || installation f. de mouture pour l'industrie meunière. c) Zement || cement mill plant || installation f. pour la fabrication du ciment.

Mahlbahn f. (Mühle) || skirt of a millstone feuillure f. a) Kollergang m. mit fest-stehender und umlaufender ~ || edge runner with stationary and rotary grinding track || moulin m. à meules verticales avec plateau de roulement fixe ou tournant.

Mahldiagramm n. || grinding diagram || diagramme m. de mouture. 36
mahlen (Müll) || to grind || moudre. a) ~
(Pap) || to break || défiler; broyer. b) zu
Pulver n. ~ || to pulverize; to reduce to
powder || pulvériser. c) den Schaupftabak m. ~ || to grind the snuff || pulvériser ou râper le tabac à priser. d) ~ und
waschen (Kohle) || to crush and to wash |
broyer et laver. 37

Mahlen n. || grinding || mouture f. 38
Mahl-feinheit f. || fineness of grinding or
of grist || degré m. ou finesse f. de
mouture. a) ~!!Behe f. || grinding or
crushing surface || feuillure f.; surface f.
travaillante d'un broyeur. b) ~gang m. ||
millstone || meule f. c) ~gehäuse n. ||
mill casing || enveloppe f. de meule.
d) ~geld n. || miller's charges pl.; mul
ture || mouture f.; farinage m.; droit m.
du meunier. 39

Mahlgut n. || grist; ground material || grains mpl. à moudre; mouture f. a) ~ auflösen || to detach the stock || désagréger le produit. b) ~ lockern || to loosen the stock || ramollir la marchandise. 40

Mahlkonus m. || grinding cone || cône m. broyeur. a) geriffelter ~ || corrugated grinding cone || cône m. broyeur cannelé.

Mahl-kranz m. || grinding box || anneau m. broyeur. a) -kugel f. || crushing ball || boulet m. de broyage. b) -maschine f. | roller mill || broyeur m. à cylindres. c) ~methode f. || grinding method || mouture f.

Mahlmühle f. (Aufber) || crushing drum || tambour-broyeur m. a) ~ (Müll) || corn- or flour-mill | moulin m. à blé. b) amerikanische - || American corn mill | moulin m. à mouture américaine. e) ~ mit mehreren Mahlgängen || cornmill for several couples of millstones moulin m. à plusieurs paires de meules. 3

Mahlplatte f. || grinding plate || plaque f. de mouture ou de broyage; disquebroyeur m. a) ~ für Kugelmühlen || grinding plate for ball mills || plaque f. broyeuse pour moulins à boulets.

Mahl-ring m. || breaking or grinding ring || anneau m. broyeur ou de mouture; couronne f. de concassage. a) ~rtickstand m. || grinding-residue || résidu m. de la mouture.

Mahlscheibe f. (Müll) | disc | disque m. a) gezahnte ~ || toothed grinding disc || disque m. broyeur denté.

Mahl-stein m. | millstone | meule f.; meulière f.; meulard m. a) ~steuer f. || grinding duty || droits mpl. de mouture. b) ~trommel f. | crushing drum; grinding cylinder | tambour m. de broyage ou à mouture. c) ~verfahren n. | milling process | procédé m. de mouture. d) ~walzwerk n. || grinding mill || laminoir m. broyeur ou de mouture.

Mühmaschine f. | mower; reaper; harvester; reaping or mowing machine faucheuse f.; moissonneuse f. a) Binde~ harvester and binding machine; grain binder | moissonneuse-lieuse f. b) Getreide- | reaping machine; reaper; corn mower || moissonneuse-javeleuse f.; moissonneuse f. c) Gras~ || grass mower || faucheuse f. d) Motor~ || motor mower || faucheuse f. à moteur.

Mähmaschinen-führer m. | reaping machine driver | moissonneur m. à la machine; conducteur m. de la moissonneuse. a) -messer n. || knife of the mover || lame f. de la faucheuse.

Mahnbrief m. || letter requesting payment; dunning letter | réclamation f.; rappel m.; lettre f. d'avertissement.

mahnen wegen einer Schuld f. || to dun; to press for payment || exiger le payement d'une dette.

Mähnenkamm m. || curry-comb || étrille f.12 Mahn-verfahren n. | dunning proceedings pl. | mise f. en demeure. a) ~zettel m. | reminder; promptnote | avertissement m.; sommation f.

Maiblume f. | lily of the valley | muguet m.

Maiblumen-keim m. | seed of hily of the valley || germe m. de muguet. a) ~kraut n. || may flowers pl. || muguets mpl. 15 Mals m. || maize || mais m. a) enthülster ~ || hulled maize || mais m. pelliculé. Maisbearbeitungsmaschine f. | maize working machine | machine f. à travailler le

Maisch-apparat m. || mashing apparatus; pony masher; wort-masher | hydrateur

m.; appareil m. à moût. a) ~behälter m. || mash charger || réservoir m. à moût. b) ~bottich m. || mash-tun; mashing tub || bac m. à moût; brassin m.; cuve f. matière.

Maische f. || mash || moût m. a) Dick~ || thick mash | dickmaische f.; trempe f. épaisse.

maischen || to mash || brasser; démêler. 20 Maischer m. || mashman; skimmer || mélangeur m.

Maisch-harke f. || mash rake || brassoir m. ou fourquet m. de trempe. a) ~kessel m. | mash kettle || chaudière f. à trempe. 22

Maischmaschine f. | mash machine | machine f. à moût ou à vaguer. a) ~ mit beweglichen Schaufeln || mash-machine with moveable rakes | machine f. à vaguer à palettes mobiles. b) ~ mit festen Schaufeln | mash machine with solid rakes || machine f. à vaguer à palettes

Maisch-pfanne f. | mash tub | chaudière f. à trempe. a) ~pumpe f. || mash pump || pompe f. à trempe.

Mais-flockenstuhl m. | maize flaking mill | moulin m. à flocons de maïs. a) ~grütze f. || grits pl. of maize || grit m. de mais. b) ~mehl n. || maize meal || farine f. de mais. c) ~mühle f. || maize mill || moulin m. à mais. d) -- und Reismühle f. || popcorn and rice mill | moulin m. à riz et à mais. e) ~öl n. || maize oil || huile f. de maïs. f) -stärke f. || maize starch || amidon m. de maïs. g) ~stroh n. || maize straw | paille f. de mais.

Majolika f. | majolica (ware) | majolica m.

Majolika-farbe f. | majolica colour | couleur f. pour majolique. a) -fliese f. || majolica slab || carreau m. de majolique. b) ~maler m. || majolica painter || peintre m. en majolique. c) -waren fpl. | majolica ware | articles mpl. de majolica. 27 Majoran m. || marjoram || marjolaine f. a) ~ 51 n. | majoram oil | essence f. de marjo-

Majorität f., die - einer Aktiengesellschaft besitzen || to own the majority of the stock of a joint-stock company | être titulaire m. de la majorité des parts d'une société anonyme.

laine.

Majuskel f. || capital; two-line letter || lettre f. capitale ou majuscule; majuscule f.

Makadam m.; n. | macadam | macadam m.

Makadamislerung f. | macadamizing; macadam pavement | macadam m. 32 Makadamstraße f. || macadamized road || macadam m.

Maker m. (Hammer) | (double-headed) maul or mall; sledge | masse f.; massette f.: mailloche f.

Makkaroni pl. || macaronies pl. || macaronis 35 mpl.

Makler m. | broker | courtier m.

Maklergebühr f. # brokerage # courtage m. a) einschließlich ~ || including brokerage || y inclus courtage m. b) ohne jede ~ || free of brokerage || franco courtage m. c) übliche ~ | usual brokerage || courtage m. d'habitude.

Maklerprovision f. || broker's commission || commission f. de courtier. 38

Make m. | jumel cotton | jumel m. 39 Makrameearbeit f. #knotted work | ouvrage Makrele f. | mackerel | maquereau m. Makrelenfischer m. (Fahrzeug) | mackerel boat | maquilleur m. Makroprojektion f. | macro projection |

macroprojection f.

Makulatur f. (Buchdr) | mackled sheets pl.; waste paper || maculature f.; papier m. de rebut. a) ~ (Tapete) | lining paper || dessous m. b) ~bogen m. (Buchdr) || sheet of waste-paper; waste sheet | braie f.; feuille f. de maculature.

makulieren (Buchdr) || to print waste || faire de la maculature.

Malachit m. || malachite; green copper-ore || malachite f.; cuivre m. carbonaté vert. a) erdiger ~ || earthy malachite || malachite f. terreuse; cuivre m. carbonaté vert terreux. b) faseriger ~ || fibrous malachite || cuivre m. carbonaté vert fibreux; malachite f. fibreuse.

Malakkazinn n. || cap or Malacca tin || étain m. de Malacca ou en chapeau.

Malakolith m. || sahlite || malacolithe f.; pyroxène m.

Mal-blatt n. (Bauw; Mal) || pattern or stenciling-paper || imprimure f.; papier m. pour faire des patrons. a) -buch n. für Kinder | painting book for children | cahier m. à illustrer pour enfants. 49 malen || to paint || peindre. 50

Maler m. || painter || peintre m. 51 Malerei f. || painting || peinture f. a) Glas~ || glass staining || peinture f. sur verre. b) Holzbrand~ | burnt painted ware | peinture f. encaustique. c) ~ mit Lasurfarben | painting with transparent colours | peinture f. à couleurs transparentes. d) ~ mit Leimfarben || painting in size colours || peinture f. à la colle. e) ~ mit Wasserfarben || water-colour painting ||

Maler-email n. || painter's enamel || émail m. pour la peinture. a) ~farbe f. || painter's colour | couleur f. pour peintres. b) ~glasur f. (Mal) || glazing || glacis m. 53

peinture f. à l'aquarelle.

Malergold n. || ormolu; painter's or shell or water gold || or m. moulu ou d'applique. a) ~farbe f. || shell-gold colour || couleur f. d'or moulu.

Maler-lauge f. || painter's lie or lye || eau f. seconde; lessive f. des peintres. a) ~leim m. | painter's glue | colle f. pour peintres. b) ~leinwand f. || painter's or primed canvass || imprimature f.; imprimure f.; toile f. imprimée ou de peinture ou pour peintres. c) ~melster m. || master painter maître-peintre m. d) ~piasel m. || pencil; painter's or painting brush | pinoeau m. (à peindre). e) ~stift m. # artist's pencil || crayon m. pour artistes. f) ~stock m. | maulstick; mahlstick; resting stick | appui-main m. g) -tuch n. | canvas | toile f. 55

Malkasten m. || paint box || botte f. à couleurs. 56

Mall n. || mould || gabari(t) m. **K7** Mall-boden m. | mould loft floor | salle f. des gabarits ou à tracer. a) ~ebene f. | joint or moulding side | plan m. de gabariage ou du couple.

Mal-leinen n. für Theaterswecke | canvas for painting for theatrical purposes toile f. à décors de théâtre. a) ~leinwand f. s. Malerleinwand. malien | to mould | gabarier. MA

Malikante f. | moulding edge | gabariage

Malm m. (Geol) || upper colite || jurassique | m. supérieur. Malensäure f. | malonic acid | acide m.

malonique.

Malstock m. s. Malerstock.

Malteserkreuz n. | maltese cross | croix f. de Malte.

Maltose-bestimmung f. | maltose determination | dosage m. du maltose. a) ~bestimmungsapparat m. || apparatus for maltose determination | appareil m. à doser le maltose. b) ~sirup m. || maltose sirup || sirop m. de maltose.

Malven-blätter npl. | mallow leaves pl. || feuilles fpl. de mauve bleue. a) ~blüte f. | mallow-blossom | fleur f. de mauve. 6

Malz n. | malt | malt m. a) Brau- | brewing malt || malt m. de brasserie. b) Braun~ || brown malt | malt m. brun. e) Darr- | cured malt; kiln-dried malt | malt m. touraillé. d) Farb~ || black or colour or roasted malt | farbmalz m.; malt m. grillé ou torréfié. e) Gersten~ || malt from barley | malt m. d'orge. f) Glas~ | flinty or glassy or steely or vitrified malt || malt m. vitreux. g) Grün~ || green malt | malt m. vert. h) Karamel~ | caramel malt || malt m. caramélisé ou de caramel.

Malz-abreibeapparat m. | malt detriction apparatus | appareil m. à frottement pour dégermer le malt. a) ~aufschlag m. || duty on malt || droit m. de fabrication sur le malt. b) ~auszug m. || malt extract || extrait m. de malt. c) ~bier n. | malt beer | bière f. de malt. d) ~bonbon m. || malt drop || bonbon m. de malt.

Malzdarre f. | malt drying kiln; malt dryer || touraille f. ou claie f. à sécher le malt. a) Damp!~ || steam malt kiln || touraille f. pour malt chauffée par la vapeur. b) Trommel~ | malt drying drum kiln || touraille f. à tambour à sécher le malt. 9

Malz-darrer m. | malt roaster | tourailleur m. a) ~eiweiß n. || diastase || diastase f.; måltine f. 10

12

malzen || to malt || malter.

mälzen s. malzen.

Mälzer m. | maltman; maltster | malteur m. a) Ober~ || maltster's foreman || chef m. malteur.

Mälserei f. | malting; malthouse | malterie

Mälzerei-anlage f. || malting plant || installation f. de malterie. a) ~einrichtung f. | maltery installation | installation f. pour malteries. b) ~maschine f. || machine for malt factories | machine f. pour malteries.

Malzessig m. | malt vinegar | vinaigre m. de malt.

Malsextrakt m. | malt extract | extrait m. de malt. a) ~anlage f. || malt extract plant | installation f. d'extrait de malt. 17 Mals-fabrik f. | malting; malt factory | malterie f. a) ~harke f. || iron rake; oar || brassoir m. b) ~kaffee m. | malt coffee || café m. de malt. c) ~keimapparat m. malting apparatus | germoir m. mécanique. d) -krücke f. | (iron) rake; oar | brassoir m. e) ~milchapparat m. || malt milk apparatus | appareil m. à lait de malt. f) -muhle f. | malt mill | moulin m. a malt. g) -müller m. | maltmillman || ouvrier m. des moulins à malt. h) ~pepton n. | malted pepton | malto-peptone f. i) -pelieranlage f. | mait polishing malt. k) ~putzereianlage f. || malt cleaning plant | installation f. pour le nettoyage du malt. 1) ~quetsche f. || malt crushing mill || concasseur m. à malt. m) ~quetschen n. | malt crushing || broyage m. ou concassage m. de malt. n) ~quetscher m. | malt crusherman | ouvrier m. des concasseurs de malt. o) ~schaufel f. || shovel for malt || pelle f. à malt. p) ~schaufler m. || malt shoveller | pelleteur m. de malt. q) ~schrot n. (Brau) | bruised malt; grist | drèche f. r) -schreterei f. || malt bruising plant | installation f. pour broyage de malt. s) ~schrotmühle f. | malt bruising mill || moulin m. à concasser le malt. 18

Malztenne f. | malt floor | germoir m.; grenier m. à malt. a) Kühlung f. der ~n || cooling of malt floors || refroidissement m. des germoirs.

Malz-treber pl. | malt husks pl. or returns pl. || drêche f. ou marc m. du malt. a) ~trebertrockenapparat m. | draff drying apparatus | appareil m. à sécher les drèches. b) -wendeapparat m. s. -wender. c) -wender m. | malt oar or turner | appareil m. à retourner les malts; tour m. ou retourneur m. à malt. 20 Mammut-baum m. || giant redwood; Wellingtonia || arbre m. mammouth; welling-

tonie f. a) ~pumpe f. || mammoth pump

|| pompe f. système Mamouth. Manchester m. | velveteen; fustian; Manchester velvet | velours m. de coton; velventine f.; velours m. de Manchester. a) geköperter ~ || Genoa or jean back velveteen | velours m. de Gênes ou de coton à fond croisé. b) gestreifter ~ || thickset | velours m. de coton rayé. 22 Manchon m. aus verfilztem Wollgewebe ! tubular felt from entangled woollen goods pl. | manchon m. en tissu de laine

Manchonspanner m. || manchon stretcher || tendeur m. à manchon.

Mandant m. || customer || commettant m.; mandateur m.

Mandarinagearbeit f. | mandarining | mandarinage m.

Mandarindruck m. | mandarining | mandarinage m.

Mandarine f. || mandarin || mandarine f. 28 Mandarinenoi n. | mandarine oil | essence f. de mandarines.

Mandat n. || order; power; authorization || mandat m.; plein pouvoir m. 30

Mandatar m. | authorized person; assignee; mandatory | mandataire m. 31

Mandause f. (Spinn) | back shaft scroll | poulie f. à main douce. 32

Mandausenwelle f. (Spinn) | back shaft | arbre m. des mains-douces. 33

Mandel f. (Frucht) | almond | amande f. a) ~ (Geol) || geode || amande f.; géode f. b) abgeschälte ~ || shelled almond || amande f. cassée. c) ausgesuchte ~n fpl. || picked almonds || amandes fpl. triées à la main. d) gebrannte ~ || praline; crisp almond | praline f. e) hartschalige ~ | hard shelled almond | amande f. en coque dure. f) Maschine f. zum Zerreiben von vorzerkleinerten ~n | machine for grating the almonds which have already been ground # machine f. à râper les amandes déjà moulues. mandelartig | amygdaline | amygdalin. 35

plant || installation f. pour le lissage du | Mandelbleicher m. || almond blancher || blanchisseur m. d'amandes. mandelförmig | amygdaloidal | amygdaliforme.

> Mandel-kuchen m. || nougat || nougat m. a) ~milch f. | almond milk | lait m. d'amande. b) ~ol n. | almond oil | huile f. ou essence f. d'amandes. c) ~quetscher m. (Heilk) | tonsil probe sonde f. à amygdales. d) ~reibmaschine f. | almond grinding machine | machine f. à râper les amandes. e) ~schülmaschine f. | almond peeling machine | râpeuse f. mécanique pour amandes; machine f. à peler les amandes. 1) ~seife f. || almond soap || savon m. de pâte d'amandes; amandine f.

> Mandelstein m. (Min) || amygdaloid || roche f. amygdaloïde. a) ~textur f. amygdaloidal texture || texture f. amygdaloidale.

Mandelteig m. | almond paste | pâte f. d'amande.

Mandoline f. | mandolin(e) | mandoline Mandolinenplättchen n. | mandolin pick |

42 médiateur m. pour mandoline. Mangan n. | manganese | manganèse m. a) borsaures ~ | manganese borate | borate m. de manganèse. b) Eisen~ manganese iron || ferro-manganèse m. c) essignaures ~ | manganese acctate | acétate m. de manganèse. d) harzsaures ~ || manganese resinate || résinate m. de manganèse, e) holzölsaures ~ | manganese lignoleate | lignoléate m. de manganèse. f) kohlensaures - | manganese carbonate || carbonate m. de manganèse. g) leinölsaures ~ | manganese linoleate . linoléate m. de manganèse. h) schwefelsaures ~ | manganese sulphate | sulfate m. de manganèse.

manganarmes Hämatit n. 🕆 hematite containing a small amount of manganese Il hématite f. à faible teneur en manga-

Manganat n.|| manganate || manganate m. 45 Mangan-blende f. | alabandine | alabandine f.; manganèse m. sulfuré. a) ~braun n. | manganese brown | brun m. de manganèse. b) ~bronze f. || manganese bronze || bronze m. manganésé ou au manganèse. c) ~chlorur n. | chloride of manganese; manganous chloride chlorure m. de manganèse.

Manganeisen n. || manganesian iron: ferromanganese | fer m. manganésien. a) ~grube f. || manganesiferous iron mine || mine f. de fer manganésien.

Manganepidot m. | manganesian epidote; piedmontite || épidote m. manganésifère; piémontite f.

Manganerz n. | manganese ore | manganèse m.; minerai m. de manganèse. a) ~bergwerk n. | manganese mine | 49 mine f. de manganèse. Mangan-glanz m. | alabandine | alaban-

dine f.; manganèse m. sulfuré. a) ~granat m. || manganese garnet; spessartite | spessartite f.

manganhaltig | manganiferous; manganesian; manganous || manganésifère; manganeux.

Manganhyperoxyd n. || pyrolusite; bioxide of manganese; brownstone || pyrolusite f.: manganèse m. oxydé ou oxydé gris ou oxydé métalloïde; peroxyde m. de 59 manganèse.

Manganindraht m. | manganine wire | fil m. de manganine. a) ~widerstand m. || manganin wire resistance | résistance f. en fil de manganine.

Manganit m. (Min) | manganite | manganite f.

Mangan-kiesel m. || silicious manganese; manganese spar; rhodonite | silicate m. de manganèse; rhodonite f. a) ~kitt m. || manganese composition | mastic m. au manganèse. b) ~kupfer m. | manganese copper | cuivre m. manganésé ou au manganèse. c) ~metall n. || manganese metal | manganèse m. métallique.

Mangano-kalzit m. | manganocalcite | manganocalcite f. a) -karbonat n. manganous carbonate carbonate m. manganeux.

Manganoxyd n. | manganese oxide; sesquioxide of manganese | oxyde m. de manganèse; sesquioxyde m. de manganèse. a) ~hydrat n. || manganic hydroxide | hydroxyde m. manganique. 6 Manganoxydul n. | manganous oxide; protoxide of manganese | protoxyde m.

de manganèse; oxyde m. manganeux. a) kohlensaures ~ | manganous carbonate " carbonate m. manganeux.

Mangan-säure f. ! manganic acid ! acide m. manganique. a) ~schwarz n. | manganese black " noir m. de manganèse. b) ~siliziumstahl m. | silico-manganese steel | acier m. mangano-siliceux. c) ~spat n. | manganese spar; carbonate of manganese; red manganese; dialogite || carbonate m. de manganèse; manganèse m. carbonaté; dialogite f.

Manganstahl n. | manganese steel | acier m. au manganèse.

Manganstahl-herzstück n. (Eisenb) manganese steel frog | cœur m. en acier manganèse. a) ~schiene f. | manganese steel rail | rail m. en acier au manganèse.

Mangan-stein m. | rhodonite | rhodonite f.

Mangansuperoxyd n. || manganese dioxide; pebble manganese || peroxyde m. de manganèse. a) ~anode f. || manganese dioxide anode | anode f. en peroxyde de manganèse. 12

Manganwolframat m. || hübnerite hübnérite f. 13

Mangel m. || deficiency || manque m. a) ~ an Arbeitskräften || scarcity of labour | rareté f. de la main d'œuvre. b) - an Luft | deficiency of air | manque m. d'air. c) mit Mängeln mpl. behaftet || having defects pl. ||comportant desimperfections fpl. d) - an Platz || restricted space | manque m. de place. e) wegen Mängel mpl. || owing to defects pl. || à cause des défauts mpl. 14

Mangel f. (Wäsch) || calender; mangle || calandre f. 15

mangelhaft || faulty; defective; imperfect || défectueux; incomplet; insuffisant. a) höchst ~ || very imperfect || très défectueux. b) mangelhafte Arbeit || defective workmannship | construction f. défectueuse ou mal faite. 16

mangeln (Tuchm; Wäsch) || to calender; to mangle | calandrer; cylindrer; lustrer; satiner.

mangels || for want of; in default of; in the absence of; failing || à défaut de; faute de.

Mangler m. (Tuchm) | mangler | mangleur m.

Manifest n. der Schiffsladung | manifest | déclaration f.; manifeste m.

Maniküregerät n. || manicure instrument || instrument m. pour manucures manicures.

Manila-hanf m. | manilla hemp; abaca | chanvre m. de Manille. a) ~tau n. || manilla rope || filin m. en abaca.

Maniokwurzel f. || root of manioe; manioe || racine f. de manioc: manioc m. Manna f. || manna || manne f. a) ~-

zueker m. | mannite; sugar of manna || mannite f.

Männerkleidung f. || clothing for men || 26 vêtement m. pour hommes.

Mannesmannrohr n. || Mannesmann tube || tuyau m. Mannesmann. a) ~mast m. || Mannesmann pole || poteau m. en tubes Mannesmann.

mannigfach | manifold; varied | varié; divers. 28

männlich-es Gewinde n. || male thread || pas m. de vis mâle. a) ~er Kraftwagen m. | male tank | char m. canon. b) ~er Tank m. | male tank | char m. canon. 29

Mannioch n. (Masch) || manhole || trou m. d'homme, a) die Böden werden mit eingepreßtem ~ geliefert ! the plates are supplied with manhole flanged-in les fonds mpl. sont fournis avec trou d'homme embouti.

Mannloch-boden m. || manholc end plate || fond m. de trou d'homme. a) ~bügel m. || cross bar of the manhole || traverse f. de trou d'homme; étrier m. b) ~deckel m. | manhole cover || couvercle m. du trou d'homme. c) ~stanze f. || manhole punch | poinçon m. pour trous d'homme. d) ~verkleidung f. || clothing of the manhole || chemise f. du trou d'homme. e) vollständiger ~verschluß m. || complete manhole door || fermeture f. complète de trou d'homme. I) ~versteilung f. || manhole ring | renforcement m. de trou d'homme.

Mannschaft f. (Seew.; Luftf) | crew; (ship's) company || équipage m.; équipe f. 32

Mannschafts-kombüse f. | ship's fire hearth | cuisine f. pour l'équipage. a) ~raum m. (Schiffb) | berth of the crew | poste m. de l'équipage. b) ~tau n. || man rope || garde-corps m.; sauve-33 garde f.; filière f.

Manntau n. (Seew) || life line; man rope || garde-corps m.; garde-fou m.; sauvegarde f.

Manntausendseil n. || drawing rope || corde f. de main douce.

Manomesser m. s. Manometer. 36 Manometer n. | manometer; pressure or steam gauge | manomètre m. a) Metall~ || metallic manometer || manomètre m. métallique. b) Öl- || oil pressure gauge || manomètre m. à huile. c) Plattenplate manometer || manomètre m. à membrane métallique. d) Plattenfeder~ diaphragm pressure gauge | manomètre m. à diaphragme ondulé. e) Quecksilber- | mercurial pressure gauge; mercury manometer | manomètre m. à mercure. f) Röhren- | tube manometer | manomètre m. à tube courbé.

Manganin n. || manganine || manganine f. 1 | Manglutter n. || mixed grain || dragées fpl. | Manometerabsperr-hahn m. mit Entlüftung || stop cock of pressure gauge with air discharge || robinet m. d'arrêt de manomètre avec évacuation d'air. a) ~ventil n. mit rundem Prüfflansch | stop valve of pressure gauge with round test flange || soupape f. d'arrêt de manomètre à bride de contrôle ronde.

Manometeraufnahme f., drehbare | movable pressure gauge connexion ! raccordement m. du manomètre mobile. a) ~ durch drehbare Muffe || pressure gauge connexion by movable socket | raccordement m. du manomètre par raccord mobile. b) feste ~ || fixed pressure gauge connexion | raccordement m. du manomètre fixe. e) ~ durch feste Muffe pressure gauge connexion by fixed socket Il raccordement m. du manomètre par raccord fixe.

Manometergehäuse n. || pressure-gauge or manometer case || boîte f. du manomètre.

Manometerhahn m. || pressure gauge cock robinet m. de manomètre. a) ~ mit ovalem Prüfflansch || cock of pressure gauge with oval test flange | robinet m. de manomètre à bride de contrôle ovale. 41

Manometer-leitung f. || gauge pipe || tuyauterie f. de manomètre. a) ~rohr n. || tube of steam gauge | tube m. du manomètre. b) ~tafel f. || gauge board || tableau m. de manomètre. c) ~zeiger m. | pressuregauge or manometer hand; pressure gauge pointer a aiguille f. du manomètre.

manometrische Förderhöhe f. | manometric lifting or delivery height | hauteur f. manométrique de refoulement.

Manovakuummesser m. || pressure vacuum gauge | manovacuomètre m. Manövriereigenschaften fpl. || manœuvring capabilities || qualités fpl. évolutionnai-

res. 45 manövrieren (Seew) | to manœuvre | manœuvrer. a) ~ lassen (Seew) | to manœuvre || faire manœuvrer.

Manövrier-fähigkeit f. || manœuvrability | maniabilité f. a) ~ventil n. || manœuvring or hand valve; top gas valve || soupape f. de manœuvre.

Mansardendach n. | mansard roof | toiture f. à la Mansard. 48

Manschester m. s. Manchester. 49 Manschette f. (Bekleid) || cuff; ruffle | manchette f. a) ~ (Masch) || collar || rondelle f.; rosette f.; virole f. b) Schlauch~ hose collar || manchette f. de tuyau. 50 Manschettenknopf m. || sleeve link; cuff

stud | bouton m. de manchettes. 51 Mantel m. (Bekleid) || mantle || manteau m. a) ~ (Techn) || case; casing; jacket ! chemise f.; manteau m.; enveloppe f. b) ~ einer Form | shell of a mould | enveloppe f. du moule. e) Geschoß~ || coating of a projectile || chemise f. du projectile. d) Gummi~ || caoutchouc cloak " manteau m. de caoutchouc. e) Gußdoppel- || cast double jacket || doubles parois fpl. en fonte. f) Hochofen- || shell or outer casing of a blast furnace ! enveloppe f. ou manteau m. d'un hautfourneau. g) Kegel~ || curved superficies of a cone; surface of a cone | nappe f. du cône; surface f. convexe. h) Kessel-| boiler shell or jacket or casing | chemise f. ou enveloppe f. ou corps m. cylindrique de la chaudière. i) Lehmformchape f.; manteau m.; moule-chape m.; surmoule m.; surtout m. k) Luftreifen~ || tire casing or shoe || bandage m. pneumatique. 1) Pyramiden~ || convex surface of a pyramid | surface f. convexe ou latérale d'une pyramide. m) Schornstein~ || chimney mantle or casing; funnel air case | manteau m. ou chemise f. de cheminée. n) Zylinder~ || cylinder jacket || chemise f. du cylindre.

Mantel-biegemaschine f. | machine 1 or bending casings | machine f. à cintrer des viroles. a) ~blech n. || jacket sheet iron; shell plate; sheet casing | tôle f. d'enveloppe ou de caisson. b) ~draht m. | wrapped wire || fil m. enveloppé. c)~eisen n. | mantle iron | fer à enveloppe. d) ~fläche f. eines Hyperboloids || superficies of an hyperboloid | nappe f. d'un hyperboloïde. e) ~gründung f. || timber and iron cased concrete foundations pl. || fondation f. par encaissement. f) ~haken m. || coat rack || patère f. pour porte-manteaux. g) ~holz n. (Gieß) || wood cover || bois m. du moule. h) ~knagge f. || corbel of a chimney mantle; mantle corbel | courge f. de manteau. i) ~kühlung f. (Masch) || jacket cooling; cold-water jacket | enveloppe f. réfrigérante; rafraîchissement m. ou refroidissement m. de la chemise. k) ~kurve f. für den Langvorschub (Werkzeugmasch) | face cam operating the longitudinal traverse | came f. périphérique pour le chariotage longitudinal. 1) ~manschette f. (Luftreifen) || blow out patch || corset m. m) ~riemen m. (Sattel) || cloak strap | courroie f. de manteau. n) ~ring m. (Gieß) | mould hoop | cercle m. du moule d'une bouche à feu. o) ~sack m. | portmanteau; valise; cloak bag | porte-manteau m.; valise f. p) ~stoff m. || woven material for cloaks; covercoating || étoffe f. pour manteaux. q) ~transformator m. | shell transformer | transformateur m. cuirassé ou à enveloppe. Manual n. (Feldm) || field book || carnet m.

Manufakturwaren fpl. || manufactured goods; ready-made articles of dress | articles mpl. manufacturés.

Manuskript n. (Buchdr) | copy; manuscript || copie f.; manuscrit m. a) ein ~ n. absetzen || to set a copy || composer une copie. b) seltenes ~ || rare manuscript | manuscrit m. rare.

Manuskript-abschrift f. || manuscript copy || copie f. à la main. a) ~halter m. (Buchdr) manuscript or copy holder | teneur m. de copie; visorium m. b) ~mappe f. || manuscript cover || chemise f. pour manuscrits. c) ~verteller m. || copy cutter || découpeur m. de copie.

Mappe f. | portfolio; leather wrapper | portefeuille m.; porte-cahier m. Marbel m. (Glasm; Töpf) | marble; mar-

ver | marbre m.

marbeln | to marver: to turn | marbrer. Margarine f. || margarine || margarine f. 10 Margarinefabrik f. || margarine factory || fabrique f. de margarine.

Margarinefabrik-arbeiter m. | margarine maker | margarinier m. a) ~einrichtung f. | margarine producing plant | installation f. pour fabriques de margarine. 12 Margarinekāse m. | margarine cheese | fromage m. margariné.

|| case; cope; exterior mould; mantle || | Margarinsaure f. || margaric acid || acide m. margarique.

Margarit m. || margarite; pearl-mica || margarite f.; mica m. nacré. 15

Marginale f. s. auch Randbemerkung marginal or side note; marginal gloss | note f. marginale; manchette f.

Marginalien fpl., eingelaufene || cut-innotes pl. | notes fpl. marginale; dans le texte.

Marienglas n. || gypseous spar; selenite; sparry or specular gypsum; mica | gypse m. cunéiforme ou en fer de lance ou spathique; sélénite f.; mica m. 18

Marine f. || navy || marine f. a) Handels~ || mercantile marine; merchant navy or service | marine f. marchande ou du commerce.

marineblau || marine blue || bleu-marine. 20 Marine-feuerleitgerät n. || naval fire control device | appareil m. de conduite du tir naval. a) ~glas n. || marine glass || jumelles fpl. de marine. b) ~ingeniör m. || naval architect or constructor | ingénieur m. des constructions navales ou de la marine. c) ~kompaß m. | mariner's compass || boussole f. marine. d) ~leim m. | marine glue | colle f. ou glu f. marine. e) ~metall n. || naval brass || métal m. marin. 1) ~werft f. || naval dockyard || chantiers mpl. de la marine.

Mark n. (Anatomie) | marrow | moelle f. a) ~ (Holz) || pith; heart || moelle f.; sève f. b) ~ vom spanischen Rohr || pith of ratan | moelle f. de rotin.

Markasit m. || marcasite || marcassite f. 23 Marke f. (Fabrikzeichen) | mark; brand | marque f.; insigne m. a) ~ (Güte einer Ware) | sort; quality | sorte f. b) ~ (Klebemarke) | stamp | timbre m. c) ~ (Land- oder Seezeichen) || beacon; mark | amer m.; marque f.; remarque f. d) ~ (Merkzeichen) || counter || marque f. e) Handels~ | trade mark | marque f. de fabrique.

marken (Seew) | to mark | marquer; signer. 25

Markenschutz m. | protection of trade marks || protection f. des marques de fabrique.

Markierapparat m. || marking apparatus; marker | appareil m. marqueur; marqueur m. a) Objekt~ || object marker || marqueur m. pour objets.

markieren || to mark; to brand || marquer.

Markieren n. des Tuches || cloth marking || marquage m. de drap.

Markierer m. | marker | marqueur m. Markier-maschine f. | marking machine | machine f. à marquer. a) ~pfahl m. || mark pile | fiche f. ou piquet m. ou poteau m. d'arrêt. b) ~zange f. für Schafe | marking pincers pl. for sheeps || pince f. à marquer les moutons.

Markise f. | blind; awning; marquee | marquise f. 32

Markisenstoff m. | marquee stuff | étoffe f. pour persiennes.

Mark-pfahl m. || boundary post || croix f. ou poteau m. servant de borne. a) ~röhre f. (Holz) | medullary tube | tube m. médullaire. 34

Markscheide f. || border; boundary || borne

Markscheide-gerät n. || mine surveying instrument || instrument m. pour arpenteurs de mines. a)~kunst f. | mine sur-

veying | arpentage m. des mines; géometrie f. ou topographie f. souterraine. 36 markscheiden || to dial; to survey underground | lever ou tracer des plans de mine. 37

Markscheider m. | mine surveyor | arpenteur m. de mines. a) -gehilfe m. || surveyor's assistant of mines; chainman | jambot-niveleur m.; posteur m. de chaîne.

markscheiderische Arbeiten fpl. || mine surveying operations pl. | travaux mpl. d'arpentage de mines. 30

Markscheideriß m. || plot of a mine || plan m. de mine.

Markscheider-lampe f. || surveyor's lamp || lampe f. d'arpenteur de mines. a) -steiger m. | assistant mine surveyor | aidearpenteur m. b) -wage f. || miner's or surveyor's level || niveau m. à plomb en demi-cercle. c) ~zeug n. || mine surveying appliances | outillage m. d'arpenteur. d) ~zug m. (Bergb) | dialing; lining | levé m.; tracé m.

Mark-stab m. (Schießsport) | marking stick | palette f. a) ~stein m. | boundary or mile stone; landmark | borne m. en pierre. b) ~strahl m. (Holz) || medullary ray || rayon m. médullaire.

Markt m. (Handel) | market | marché m. a) ~ (Platz) || market (place) || foire f.; marché m. b) auf den ~ m. bringen || to bring on the market | lancer sur le marché. c) der ~ m. ist gedriickt || the market is depressed || le marché est lourd. d) Geld~ | money market | marché m. monétaire.

Markt-bericht m. || market report || rapport m. ou bulletin m. du marché. a) ~bude f. | (market) booth or stall or stand | boutique f.; loge f.; échoppe f.; baraque f. b) ~budenbauer m. || market standing builder || constructeur m. de baraques pour marchés.

marktgängig || saleable; marketable || courant: vendable.

Markt-halle f. || covered market; (market) hall | halle f. (aux marchandises); marché m. couvert. a) ~platz m. || market (place) || foire f.; marché m.

Marktpreis m. | market price or rate | prix m. du marché; prix m. courant. a) unter ~ || below market price || audessous du cours m. du marché.

Markt-schwankungen fpl. || market fluctuations pl. | fluctuations fpl. du marché. a) -tasche f. || market bag || sac m. a provisions.

Marleisen n. || marline spike || épissoir m.; marprime f.; poinçon m. à épisser. marlen || to marl; to marl down || merliner; transfiler. 50

Marlleine f. | marline | merlin m. a) mit ~ befestigen || to marline || merliner. Marl-pfriem m. | marline-spike | marprime f.; épissoir m.; poinçon m. à épisser. a) ~spieker m. || marline spike || épissoir m.; marprime f.; poinçon m. à épisser. 52 Marmelade f. || jam; marmalade || marme-

lade f. Marmelade-fabrik f. || jam factory || fabrique f. de marmelade. a) ~farbe f. || jam colour | couleur f. pour marmelade. b) ~kocher m. | marmalade maker |

cuiseur m. de marmelade, c) -kochkessel m. | marmalade boiling vessel | chaudron m. pour marmelade.

Marmeladeneimer m. | pail for jams | seau m. à marmelades.

Marmolith m. || marmolite || marmolite f. 2 Marmor m. | marble | marbre m. a) bunter ~ | compound marble | marbre m. composé ou combiné. b) ~ für Büsten | marble for statuaries | marbre m. statuaire. c) in rohe Platten gesägter ~ || marble sawed in rough plates | marbre m. débité en plaques brutes. d) Gips- || artificial marble | marbre m. factice. e) korniger ~ || granular marble || salignon m.: marbre m. salignon. f) künstlicher ~ | artificial marble | marbre m. artificiel. g) roter ~ || red marble || marbre m. rouge. h) Ruinen~ || ruin or Florence marble || marbre m. ruiniforme ou de Florence. i) Statuen~ | marble for statuaries || marbre m. statuaire. k) Verblend~ || facing marble | marbre m. de parement. l) zusammengesetzter ~ || compound marble | marbre m. composé ou combiné.

Marmor-ader f. | vein or cloud in the marble | fil m. dans le marbre. a) ~arbeit f. | marble working | marbrerie f. b) ~arbelter m. | marble workman | marbrier m. e) ~bildhauen n. || marble carving || sculpture f. sur marbre. d) ~bruch m. | marble quarry | carrière f. de marbre; marbrière f. e) ~drechsler m. || marble turner | tourneur m. de marbre. 1) ~fliese f. | marble flag or tile | carreau m. ou dalle f. de marbre. g) ~gravierer m. || marble engraver || graveur m. sur marbre. h) ~gravierung f. || engraving on marble gravure f. sur marbre.

marmorieren || to vein; to marble || veiner; marbrer.

Marmorierer m. | marbler | marbreur m. 6 Marmorierkasten m. (Pap) | trough for marbling | baquet m. à marbrer. marmoriert | marbled; mottled | madré;

marbré. a) ~es Papier n. || marbled paper papier m. marbré.

Marmorierung f. | marbling; mottling | madrure f.; madrage m.; marbrure f. Marmorierwasser n. (Pap) || gum water for marbling || gomme f. à marbrer. 10

Marmorit m. (Glas) || marmorite || marmorite f.

Marmor-kalk m. | marble lime; lime of marble || chaux f. marbrière ou de marbre a) -mehl n. || marble dust or meal || poudre f. de marbre; marbre m. moulu. b) ~mühle f. || marble mill || moulin m. à marbre

Marmorpapier n. || marbled or stained paper || papier m. peigne ou marbré.
a) getupftes ~ || marbled paper made by tipping || papier m. guilloché. 13 Marmor-plastik f. || marble sculpture || travail m. en marbre. a) ~platte f. || marble plate or slab || plaque f. ou dalle f. de marbre. b) -sägeblatt n. marble saw blade | lame f. pour scies à marbre. c) ~skgerei f. | marble sawing mill or yard || scierie f. de marbre. d) ~sägesand m. | marble sand for sawing | sable m. à scier le marbre. e) ~schafttafel f. | marble switchboard | tableau m. de distribution en marbre. f) --schieffen n. || marble polishing || polissage m. de marbre. g) ~schleifer m. || marble polisher | marbrier m.; polisseur m. de marbre. h) -schneidemühle f. marble cutting mill | moulin m. à soier le marbre. 1) ~tafel f. || marble board || clock | pendule f. en marbre. | -waren fpl. | marble articles pl. || objets mpl. en marbre.

Marmorwerk n. | marble work | marbrerie f. a) ~ für Grabmäler || marble monument works pl. | marbrerie f. funéraire.

Marmorzement m. | (Keene's) marble cement; artificial marble | ciment m. anglais; plâtre m. aluné. 16

Marocainpapier n. | morocco paper | papier m. maroquiné.

Marokkoleder n. | morocco leather | maroquin m,; cuir m. maroquiné. 18

Maroquin m. s. Marokkoleder. 19 Marone f. | chestnut; maroon; marron || marron m. a) glasierte ~ || glazed chestnut | marron m. glacé.

Maronen-mehl n. || meal of chestnuts || farine f. de marrons. a) ~puree f. || mashed chestnuts pl. || purée f. de marrons. b) ~sortiererin f. || chestnut sorter || trieuse f. de marrons.

Mars m. (Schiffb) | top | hune f. Mars-bezug m. | top cover | étui m. de hune. a) ~brass f. || topsail brace || bras m. de hunier.

Marsch-bauer m. | fen land farmer; marshman | exploitant m. de polders ou watringues. a) ~boden m. || marshy soil; marchy land | terrain m. marécageux.

Mars-fall n. | topsail halliard | drisse f. de hunier. a) ~gast m. || topman || gabier m. b) ~geitau n. || topsail clewline || cargue-point f. de hunier. e) ~korb m. | top framing || cage f. de mât de hune. d) ~rahe f. || topsail yard || vergue f. du hunier. e) ~rand m. (Schiffb) || toprim | listeau m. de hune. f) ~reling f. | topsail || cercle m. de hune. g) ~saling f. || cross-tree of the top || barre f. de hune. h) ~segel n. || topsail || hunier m. i) ~segelschoner m. | hermaphrodite brig | brick-goélette f. k) ~stänge f. || topmast mât m. de hune.

Martinofen m. || open hearth furnace || four m. Siemens-Martin. a) basischer ~ || basic openhearth furnace || four m. Martin basique. b) saurer ~ || acid openhearth furnace | four m. Martin acide.26 Martin-prozeß m. || open-hearth process || procédé m. Martin. a) ~stahl m. || openhearth or Martin steel | acier m. Martin. b) -verfahren n., Herstellung f. von Stahl im | production of steel by the Martin process || fabrication f. de l'acier par le procédé Martin. c) ~werk n. ||

openhearth plant || aciérie f. Martin. 27 Marzipan n. | marchpane; marzipan | massepain m. Marzipan-fabrikation f. || manufacture of marchpane | fabrication f. de masse-

pain. a) -maschine f. || marchpane ma-

chine | machine f. à faire le massepain.

Masche f. (Allg) | mesh | maille f. a) ~ (Fischnetz) | mesh | gueule f.; maille f. b) ~ (Met) || ore compartment || compartiment m. à minerai. c) Doppel~ || double stitch || maille f. gardée. d) nicht elastische ~ || nonelastic mesh || maille f. non élastique. e) aus nicht elastischen ~n fpl. bestehende Waren fpl. | goods pl. consisting of nonelastic meshes || ouvrages mpl. constitués par des mailles non élastiques.

tableau m. en marbre. k) ~uhr f. || marble | Maschen-bildung f. || looping || rebouclement. m. a) ~gewebe n. || mesh tissue | tissu m. à mailles.

> Maschenleger m. || loop wheel || mailleuse f. a) ~rtickstreifer m. || repusher of loop wheel | repousseuse f. de mailleuse. 32 Maschen-rad n. || looping wheel || roue f. mailleuse. a) ~reihe f. || row or series (A) of meshes | rangée f. de mailles. b) -ware f. | looped fabric | tissu m. à mailles. e) -weite f. || width of mesh | largeur f. de maille. d) ~zähler m. ! stitch glass | compte-maille m.

> maschig | meshy | maillé. Maschine f. | machine; engine | machine f. a) arbeitsparende ~ || labour saving machine | machine-outil f. d'un rendement plus économique. b) ~ zur Ausbesserung von Schraubenkupplungen machine for repairing screw couplings machine f. pour réparer des accouplements à vis. c) ~ zum Auspressen von Metallen | metal-extruding machine | machine f. à refouler le métal. d) die ~ ist betriebsunfähig | the engine has broken down | la machine est en panne. e) Dampi~ || steam-engine || machine f. à vapeur. 1) dampfhydraulisch betriebene ~ || steam-hydraulic machine || machine f. vapo-hydraulique. g) dreizylindrige ~ || triple cylinder engine machine f. à trois cylindres. h) dynamoelektrische ~ || dynamo-electric machine | machine f. dynamoélectrique. i) einzylindrige ~ || single-cylinder engine machine f. à un cylindre. k) Eis~ || ice machine | machine f. à glace. l) elektrische - || electric machine || machine f. électrique. m) ~ zur Erhaltung und Einstellung von Werkzeugen || machine for adjusting and keeping tools in good repair | machine f. pour l'entretien et l'ajustage des outils. n) Gartenbaumachine for horticulture | machine f. pour l'horticulture. e) mit der - geschrieben | typed | écrit à la machine. p) ~ mit hin- und hergehender Bewegung | reciprocating engine | machine f. à mouvement alternatif. q) hydraulisch betriebene - || hydraulically operated machine | machine f. commandée hydrauliquement. r) hydraulische ~ 1 hydraulic engine | machine f. hydraulique. s) ~ zur Herstellung elektrischer Kabel | electric cable making machine | machine f. à fabriquer les câbles électriques. t) kalorische ~ || caloric engine || machine f. calorifique. u) Kammherstellungs~ | machine for the manufacture of combs | machine f. à fabriquer les peignes. v) Kolonial~ || colonial machine | machine f. coloniale, w) landwirtschaftliche ~ | agricultural machine machine f. agricole ou pour l'agrioulture. x) leichtgebaute ~ || feeble constructed machine | machine f. à construction légère. y) Leimherstellungs-~ | machine for the manufacture of glue || machine f. pour la fabrication de colle. z) ~ zum Nageln von Kisten box-nailing machine || machine f. à clouer les caisses.

a) - für ortsfeste Zwecke | stationary machinery | machine f. fixe. b) Papierherstellungs- || machine for the manufacture of paper # machine f. pour la fabrication du papier. e) Pappen-

fertigungs- | machine for pasteboard manufacture | machine f. pour la fabrication de carton. d) ~ von x-Pferdestärken || x horse-power engine || machine f. de x chevaux e) ~ zum Schreiben von Rechnungen | invoice typewriter | machine f. à écrire les factures. 1) mit Riemen angetriebene ~ || belted machine || machine f. commandée par courroie. g) ~ zum selbsttätigen Wickeln von Schraubenfedern | automatic machine for coiling helical springs | machine f. automatique à enrouler les ressorts à boudin. h) ~ zur Herstellung von Sonderpapier | machine for special paper manufacturing | machine f. pour la fabrication des papiers spéciaux. i) ~ zum Spalten und Hobeln von Weiden und Rohr | machine for splitting and planing willow and cane | machine f. à fendre et à raboter l'osier et le jonc. k) ~ zur Herstellung von Spiralbohrern | machine for the production of twist drills | machine f. pour la fabrication des forets hélicoldaux. I) Tapetenherstellungs~ | machine for wall paper manufacturing | machine f. pour la fabrication de papiers peints. m) universell brauchbare ~ || allround machine || machine f. universelle. n) unmittelbar angetriebene - || directly operated machine | machine f. à commande directe. o) ~ für Waschhäuser || machine for laundries | machine f. pour buanderies. p) zweipolige ~ (Elektr) || bipolar machine | machine f. bipolaire.

maschinell | mechanical | mécanique. a) ~ verstellbare Kippvorrichtung f. | mechanically operated tilting support | inclinaison f. mécanique du bâti.

maschinell-e Bewegung f. || power movement | commande f. mécanique. a) ~e Einrichtung f. | mechanical plant | installation f. mécanique. b) ~e Verstellung f. || mechanical adjustment || réglage m. mécanique. c) ~er Tell m. || mechanical part | partie f. mécanique.

Maschinen-alter n. | age of the machine | âge m. de la machine. a) ~antrieb m. || machine drive || commande f. par moteur. b) ~arbeit f. || machine work || ouvrage m. à la mécanique; travail m. mécanique. c) ~arbeiter m. || machine operator or worker; engineman | ouvrier m. mécanicien; mécanicien m. d)~arbeltsnadel f. | needle for mechanical work | aiguille f. ou épingle f. pour les ouvrages mécaniques. e) ~armaturen fpl. || engine mountings pl. or fittings pl. || garnitures fpl. pour machines. 1) -aufseher m. machine-inspector || surveillant m. ou inspecteur m. des machines.

Maschinenbau m. || construction of machines; mechanical engineering || construction f. mécanique ou de machines. 5 Maschinenbau-abteilung f. || engineering department || département m. de la con-

struction mécanique. a) ~anstait f. || machine works pl. | stelier m. de construction de machines.

Maschinen-bauer m. | machinery maker || constructeur m. de machines. a) ~baumer m. (Web) || beaming machine minder || enscupleur m. à la machine. b) ~bestandtell m. | part of machinery | accessoire m. pour la machine. e) ~bett n. || bed of the machine || banc m. de la machine. d) -bleicher m. | bleaching

machine operator || blanchisseur m. à la | machine. e) ~bronze f. || machine bronze | bronze m. pour machines. 1) ~buntstickerei f. | machine made coloured embroidery || broderie f. mécanique de couleur. g) ~bürste f. || machine brush || brosse f. à machine. h) ~dachziegelei f. || mechanical tile works || tuilerie f. mécanique. i) ~daten npl. | machine data pl. || données fpl. caractéristiques de machines. k) ~deckfenster n. || engine room skylight || claire-voie f. de la chambre des machines. 1) ~druck m. || printing by machine || impression f. à la machine. 7 Maschinendrucker m. || printing machine

minder || conducteur m. typographe. a) ~ für Stoffe || cloth printing machine operator | imprimeur m. de tissus à la

Maschinen-drucktapete f. | machine printed wall paper | papier m. peint fait à la machine. a) ~element n. || engine part || organe m. de machines. b) ~fabrik f. | machine works pl. or factory; engine works pl. | atelier m. de construction de machines. c) ~ [alzer m. | machine folder || plieur m. à la machine. d) ~fett n. || machine grease | graisse f. pour machines. 9

Maschinenformer m. (Gieß) | machine moulder | mouleur m. à la machine. a) ~ (Töpf) | jigger | calibreur m.

Maschinen-formerei f. | mechanical moulding | moulage m. à la machine. a) ~führer m. (Dampfm) | engineman; chauffeur; engine driver | (chauffeur-)conducteur m.; (chauffeur-)mécanicien m.; maschiniste m. b) -garn n. | machine spun or mill spun yarn | fil m. mécanique. 11 maschinengearbeitet || machine-made || travaillé mécaniquement. a) ~e Zähne mpl. || machine-made teeth pl. || dents fpl. formées à la machine.

maschinengefertigtes Papier n. | machinemade paper || papier m. fait à la machine.

Maschinengestell n. || frame of the machine | bâti m. de la machine.

Maschinengewehr n. | machine gun; quick firer | mitrailleuse f. a) Boden~ | machine gun in floor | mitrailleuse f. tirant à travers le plancher. b) luftgekühltes ~ | air-cooled machine gun | mitrailleuse f. à refroidissement à l'air. c) wassergekühltes ~ || water-cooled machine gun || mitrailleuse f. à refroidissement à l'eau.

Maschinengewehr-antrieb m. || machine gun drive || commande f. de mitrailleuse. a) ~beck m. || machine gun support || support m. de mitrailleuse. b) ~garbe f., widerstandsfähig gegen ~n fpl. sein || to withstand a rain of machine gun bullets || résister aux gerbes fpl. des balles de mitrailleuse. c) ~nest n. | machine gun nest | nid m. de mitrailleuses. d) ~schlitz m. | machine gun slit | fente f. de mitrailleuse. e) ~schütze m. | gunner | mitrailleur m. f) ~stand m. | machine gun stand | poste m. de mitrailleuse. g) -träger m. (Luftf) | machine-gun support | support m. de la mitrailleuse. h) -zielfernrohr n. | machine-gun telescopic sight | lunette f. viseur pour mitrailleuses. maschinenglatt (Pap) | mill finished | glacé

à la machine.

Maschinen-gondel f. (Luftf) | engine car | nacelle-moteur f. a) ~gravor m. || engrav-

ing machine worker || graveur m. à la machine. Maschinengus m. | machine casting | coulée f. ou moulage pour pièces de machine. 19

Maschineuguß-putzer m. || rattling machine tenter | nettoveur m. de fonte à la machine. a) -stück m. || machine casting || fonte f. pour machines.

Maschinen-hacke f. (Landw) || hoeing machine | piocheuse f. a) ~halle f. || engine room || salle f. des machines. b) ~händler m. || machinery merchant || négociant m. en machines. c) ~hauer m. (Bergb) | rock cutting machine driver; machine driller of mines | haveur m. à la machine.

Maschinenhaus n. || machine or engine house; machinery hall | bâtiment m. ou hall m. ou pavillon m. aux machines. a) ~ (Eisenb) || engine house || dépôt m. de machines; remise f. à locomotives. b) ~fußboden m. || machine room floor || sol m. de la salle des machines.

Maschinen-hefter m. (Buchb) | machine stitcher or sewer || couseur m. à la machine. a) ~hobler m. | planing machine tenter or hand; planing machinist | raboteur m. à la machine. b) -ingenior m. # machine or mechanical engineer | ingénieur m. mécanicien. c) ~inspektor m. (Eisenb) | machine surveyor | inspecteur m. de la traction. d) ~kneter m. (Bäck) | machine mixer || pétrisseur m. à la machine. e) ~kontrolle f. || controlling machines || contrôle m. de machines. f) ~kraft f. || engine power || force f. de la machine. g) ~kurbel f. || crank || coude m. h) ~lack m. || engine varnish || vernis m. pour machines. i) ~leistung f. || engine power or output | puissance f. des moteurs. k) ~luke f. || hatch to engine-room Il écoutille f. de la machine. maschinenmäßig | mechanical; automatic

| mécanique; machinal. Maschinenmechaniker m. | mechanic workman || ouvrier m. mécanicien.

Maschinenmeister m. | machine minder || conducteur m. de machines. u) ~ (Met) | outdoor fitter | appareilleur m. Muschinenmesser n. | machine knive | lame f. de machine. a) ~naßschleifmaschine f. || wet machine-knife grinding machine | machine f. à affûter à l'eau les couteaux des machines.

Maschinen-mischung f. (Zement) || machine mixing | mélange m. à la machine. a) ~modell n. || machine model || modèle m. de machine. b) ~nagel m. || machinemade nail; cut nail | clou m. fait à la machine. c) -nieter m. | machine rivetter || riveur m. à la machine. d) ~nietung f. machine riveting || rivetage m. mécanique. e) ~nummer f. || number of the machine | matricule f. de la machine. 1) ~ol n. | machinery or engine oil | huile f. pour machines. g) ~packung f. || engine packing || bourrage m. pour machines. h) ~paginierer m. (Buchb) numbering machine operator | numéroteur m. à la machine. i) ~papier n. (Rotationsmasch) || endless paper || papier m. sans fin ou continu. k) ~paralleischraubstock m. für gerade und Winkelspannung | parallel vice with straight or angular tightening || étau m. parallèle à serrage droit ou angulaire. i) ~park m. || machinery; machine equip-

ment || parc m. à machines pour l'usinage. m) ~personal n. (Schiff) || engineroom complement | personnel m. de la machine. n) ~pistole f. || machine pistol || pistolet m. mitrailleur. o) ~plattform f. || engine platform || plateforme f. de la machine. p) ~presser m. (Tuchm) | pressing machine minder || presseur m. à la presse hydraulique. q) ~prüfer m. || machine tester || ouvrier m. aux essais de machines. r) ~rahmen m. || engine frame or bed plate | bâti m. de machine. s) ~raum m. (Schiff) || engine room || compartiment m. des machines. t) ~reparatur f. || engine repair || réparation f. de la machine. u) ~reparaturwerkstatt f. || machine repair workshop | atelier m. de réparation de machines. v) ~riemen m. || engine belt || courroie f. pour machines. w) ~saal m. || room for machines salle f. des machines.

Maschinensatz m. (Buchdr) | machine composition || composition f. mécanique. a) - eines Dampfkraftwerkes || unit of a steam plant || groupe m. de maschines génératrices d'une usine thermique. b) ~ für Halbautomaten || semi-automatic sender | émetteur m. d'impulsions dans les bureaux demi-automatiques. 2 Maschinen-schacht m. (Bergb) ∥ engine or rod-shaft | puits m. d'épuisement ou d'exhaure. a) ~schere f. || shearing machine | machine f. à cisailler. b) ~scherer m. (Web) | warping machine minder || ourdisseur m. à la machine. c) ~schild n. || engine sign plate || plaque f. pour machines.

Maschinenschlichter m. (Tuchm) || starching machine operator || colleur m. à la machine. a) ~ (Web) || slasher man || encolleur m. à la machine.

Maschinen-schlosser m. || metal fitter || ajusteur-mécanicien m. a) ~schmiere f. | lubricating grease || graisse f. de machines. b) ~schnitt m. (Tuchm) || machine cutting || coupage m. à la machine. c) ~schnitzer m. | machine carver || sculpteur m. à la machine. d) ~schraube f. | machine screw | vis f. de machines. e) ~schreiber m. (Büre) || typist || dactylographe m. f) ~schreiberin f. || female typist || dame f. dactylographe. g) -schrift f. | typewriting | dactylographie f.; écriture f. à la machine. h) ~schweißung f. | automatic welding | soudage m. automatique ou mécanique. i) ~seilerei f. || mechanical rope making || corderie f. mécanique. k) ~sender m. (Fernm) automatic transmitter || transmetteur m. automatique. 1) ~setzer m. (Buchdr) || machine compositor || compositeur m. à la machine. m) ~spalter m. (Gerb) || skiving machine operator || raseur m. à la machine. n) ~speck m. || machine lard || lard m. coupé à la machine. o) ~spinnerei f. || machine spinning || filature f. à la machine. p) -starke f. || efficiency of engines | puissance f. des machines. a) ~steller m. | machine setter | régleur m. de machines. r) ~steppen n. (Bekleid) || machine stitching | piquage m. à la machine. s) ~sticker m. || machine embroiderer || brodeur m. à la mécanique. t) -stickerei f. | machine-embroidery | broderie f. à la mécanique. u) -stricker m. frame knitter | tricoteur m. à la machine. v) -strickerei f. | machine knitting | tricotage m. au métier.

w) ~system n. (Selbstanschl) | machine switching system || système m. à synomoteur. x) ~tagundnachtbetrieb m. machine running day and night marche f. de machines de jour et de nuit. 5 Maschinenteil m. || engine part || organe m. de machines. a) einfach geformte ~e mpl. | members pl. which have plain regular shapes | organes mpl. de machine de forme simple et régulière. Maschinenthermometer n. | machine thermometer | thermomètre m. pour machines. a) ~ mit Doppelstutzen || machine thermometer with two branches | thermomètre m. pour machines avec tube double.

Maschinen-unfall m. | accident to machinery | accident m. aux machines. a) ~wache f. || steam watch || quart m. à la machine. b) -warter m. || machine attendant or tenter; engineman | mécanicien m.; machiniste m.; conducteur m. de machines. c) -weber m. power loom weaver | tisseur m. ou tisserand à la mécanique. d) -weißstickerei f. | machine-made white embroidery || broderie f. blanche à la mécanique. e) ~zahlengeber m. (Selbstanschl) | sender driven by motor | émetteur m. des impulsations avec moteur. f) ~zapfenschneider m. || tenoning machinist || tenoneur m. à la machine. g) ~zeichnung f. || engineering drawing | dessin m. de génie ou de machines. h) -ziegel m. || machine-made brick | brique f. moulée à la machine. i) ~ziegelei f. || mechanical brick works || briqueterie f. mécanique.

Maschinerie f. || machinery || machinerie

Maschinist m. || engine driver; engineman; engineer; machinist || mécanicien m.; mécanicien m. oonducteur; machiniste m. a) Haupt~|| chief engineer || mécanicien m. en chef. b) Walzwerk~ || mill engine man || mécanicien m. de laminoir. 10 Maschinistenstand m. || driver's stand ||

plate-forme f. du mécanicien. 11
Maserholz n. || curled or speckled wood ||

bois m. madré ou tapiré. 12

Maserung f. des Holzes || grain of wood

|| fil m. de bois. 13

Maserwuchs m. || veined growth || croissance f. d'un arbre veiné. 14

Masholder m. || common maple || érable m. champêtre.

Maske f. || mask || masque m. a) Fecht~ ||
fencing mask || masque m. d'escrime.
b) Gesichts~ || safety mask; face shield || masque m. de sûreté. c) Schutz~ ||
protective mask; face shield || masque m. protecteur.

Maskenkostüm n. || fancy dress || costume m. de bal masqué. 17

Maß n. || measure; dimension || meaure f.
a) Akkord m. nach ~ || agreement by
meter || marché m. au mètre. b) in bescheidenem ~e || in small proportions pl.
|| dans des proportions fpl. restreintes.
e) eingeschriebenes ~ (Zeichn) || figured
dimension || cote f. d'un dessin. d) sämtliche ~e npl. in die Skizze eintragen || to
put down all the measures pl. in the
sketch || inscrire toutes les mesures fpl.
sur le croquis. e) ~e npl. einzeichnen
(Zeichn) || to write or to draw the dimen
sions into a design || coter un dessin.
f) genaues ~ || exact measurement || me-

sure f. exacte. g) Hohl~ || dry and liquid meter || mesure f. de capacité. h) Raum~ || stacked measure || mésure f. de capacité. i) Schwind~ || shrinkage rule || mesure f. de contraction. k) volles ~ || full range || mesure f. comble. 18 || Massageapparat m. || massage apparatus ||

appareil m. de massage. 19
Maßanalyse f. (Chem) || volumetric analysis; volumetry || analyse f. volumétrique; volumétrie f. 20

maßanalytisch || volumetric || volumétrique. 21
Maß-angabe f. || dimension || cote f.

a) ~bezeichnung f. (Zeichn) || figured dimension || cote f. d'un dessin. 22
Masse f. || mass || masse f. a) ~ (Gieß) || dry or loamy sand || sable m. gras.
b) ~ (Töpf) || paste; clay mass || pâte f. céramique. c) aktive ~ (Sammler) || active paste || masse f. active. d) gestampite ~ || rammed stuff || masse f. damée. e) plastische ~ || plastic substance || substance f. plastique. f) rollige ~n fpl. (Bergb) || unfixed masses pl. || terrains mpl. mouvants. g) teigige ~ || doughy mass || pâte f. 23

Masse-behälter m. für die Kabelherstellung || compound tank for cable manufacturing || récipient m. de masse pour la fabrication des câbles. a) ~form f. (Gieß) || dry-sand mould || moule m. en sable gras. b) ~formerei f. || dry-sand moulding || moulage m. en sable gras. c) ~guß m. || dry sand casting || moulage m. en terre; coulage m. en sable gras. 24

Maßeinheit f. (Opt) || unit of notation or measure or measurement || unité f. de mesure.

Massekernspule f. || iron-powder core coil; pressed dust core coil || bobine f. à noyau en poudre de fer comprimé. 26

Massel f. || pig || gueuse f.; gueuset m.
a) die ~ brechen || to break up the pig ||
casser la gueuse. 27

Masselbrecher m. || pig breaker || casseur m. de gueuses. a) das Roheisen mittels eines ~s zerkleinern || to break up the pig iron by means of a pig breaker || casser la fonte par une casse-gueuses.

Massel-eisen n. || pig or crude or raw iron ||
fonte f. crue; fer m. cru; gueuses fpl.
a) ~formmaschine f. || pig-moulding machine || machine f. à mouler les gueuses.
b) ~gleßmaschine f. || pig machine || machine f. à couler les gueuses. c) ~graben
m. || sow channel || lit m. de gueuse; rigole
f. d) ~ grabeneisen n. || sow iron; sow ||
gueuse f. mère; maître-calle f.; maîtrecâle m. 29

Massen-artikel mpl. || wholesale articles pl.; articles pl. in bulk || articles mpl. (faits) en masse. a) ~ausgleich m. || balancing of masses; balanced reciprocating weights pl. || contre-balancemen m. des masses; équilibre m. des masses. 30 Massenberechnung f. (Erdarb) || mensura-

tion of earthwork || calcul m. des masses.
a) ~ (Phys) || calculation of volume || cubage m.

Masseneinteilungsmaschine f. || graduating machine || machine f. de dosage. 32

Massenerseugung f. || mass or bulk production || production f. en masse. a) für die ~ bestimmte Anlage || large enterprise for the production en masse || usine f. destinée à une production industrielle d'objets en masse. b) billige ~ || mass

30

production of cheap ware | fabrication | f. à bas prix et par grandes masses. c) ~ von Installationsmaterial || mass production of installation materials || fabrication f. en masse de matériel d'installation.

Massen-fabrikation f. s. ~fertigung. a) ~fertigung f. | mass or quantity manufacture or manufacturing | fabrication f. en grande série ou en masse. b) ~förderung f. || conveyance in mass or bulk || déplacement m. ou extraction f. ou transport m. en masse. e) ~form f. || dry-sand mould | moule m. en sable gras. d) ~formerei f. || dry sand moulding || moulage m. en sable gras. e) ~galvanisierapparat m. || wholesale electro-plating apparatus papareil m. pour dépôts galvaniques. 2

Massengüter npl. || bulk goods pl. || marchandises fpl. communes ou de gros tonnage ou en grandes masses. a) Beförderungsmittel n. für ~ || conveying equipment for wholesale goods | dispositif m. de transport de marchandises en gros. b) Förderanlage f. für ~ || conveying plant for wholesale goods || installation f. d'engin de transport pour marchandises en gros.

Massen-herstellung f. s. ~erzeugung oder ~fertigung. a) ~kleinpackungen fpl. || small packings pl. in large numbers || petits emballages mpl. pour articles de consommation. b)~mittelpunkt m. (Mech) || center of mass || centre m. de masse. c) ~produktion f. s. ~erzeugung. d) ~profil n. | section of earthworks | profil m. des terrassements. e) ~prüfung f. || great quantities testing | essai m. en masse. f) ~punkt m. || elementary mass || quantité f. élémentaire. g) ~rührmaschine f. (Bäckerei) | cake mixer for mixing pastes batteuse f. pour malaxer les pâtes. h) ~störung f. (Fernm) | line faults pl. en masse | dérangements mpl. en masse. i) ~teil m. (Fabrikation) || piece produced in series | pièce f. fabriquée en série. k) -teilchen n. || corpuscle || corpuscule m. i) ~wirkungsgesetz n. || law of mass action | loi m. d'action de masse.

Masseplatte f. (Sammler) | paste plate | plaque f. à masse ou empâtée ou tartinée.

Maßgabe f., nach ~ f. von || in proportion to || conformément à ; selon ; en raison de. 6 maßgebend || competent; decisive || décisif.

massig | massy | massif. mäßig | moderate; cheap; reasonable || modéré; sobre. a) ~ rasch laufend || for medium action | à vitesse modérée. mäßigen || to moderate || modérer; ralentir.

Massikot n. (Chem) | massicot; yellow lead massicot m.

massiv | massive | massif. a) ~es Gestein n. || compact || compacte m.

Massiv-messing n. || solid brass || laiton m. massif. a) ~reifen m., Felge f. für || felloe for solid tires | jante f. à bandages pleins.

Mas-latte f. || gauge || jauge f. a) ~nahme f. step | mesure f. 14

Maßregel f. || step || mesure. a) ~n fpl. treffen || to take precautions || prendre des mesures fpl.

Mas-schneider m. || bespoke tailor || tailleur m. sur mesure. a) -schuster m. boot maker to measure | cordonnier m. sur mesure. b) ~skizze f. || sketch to scale | Masten-holz n. || rough spars pl. for || croquis m. coté. 16

Maßstab m. (zum Messen) || rule; measure; measuring rod; (divided) scale | règle f. divisée; échelle f.; mètre m. a) ~ (Zeichn) || scale || échelle f. b) dreikantiger ~ || triangular scale | règle f. graduée triangulaire. c) Gelenk- | joint rule; pliant or sliding rule | mètre m. pliant. d) in großem ~ || on a large scale || en grand; sur une grande échelle. e) Höhen~ || scale of height || échelle f. des hauteurs. f) in kleinem ~ || on a small scale || en petit; sur une petite échelle. g) Längen~ || scale of length || échelle f. des longueurs. h) natürlicher ~ || plain scale; full size || grandeur f. naturelle. i) Normal~ || standard measure | mesure f. ou échelle f. normale. k) perspektivischer ~ || scenographical scale | échelle f. perspective. i) Schwind~ || contraction rule || mesure f. de contraction. m) Vergrößerungs~ || enlarging scale; scale of enlargement | échelle f. d'agrandissement. n) in vergrößertem ~e m. || on an enlarged scale || sur une ou à échelle f. agrandie. o) Verjungungs~ || scale of reduction; reducing scale (A) | échelle f. de réduction. p) in verjungtem ~e | in diminished proportions pl.; on a reduced scale || à échelle f. de réduction. q) Verkleinerungs~ || scale of reduction | échelle f. de réduction. r) in verkleinertem ~ | on a reduced scale || à échelle f. de réduction. s) ~ x : y || scale x to y || échelle f. de x: y. t) zusammenlegbarer ~ || pocket rule; folding pocket rule | réglet m.; mètre m. maßstäblich zeichnen || to draw to scale || dessiner à l'échelle f.

Maßstabmaschine f. | machine for making rules | machine f. pour la fabrication des mètres pliants.

Maß-stock m. | measure rule | jauge f. a) ~system n. || system of measures || système m. de mesure. b) ~tabelle f. eines Gebäudes | rule of a building | métré m. d'un bâtiment. e) -teil m. (Chem) | part by measure | partie f. en volume; volume m. d) ~toleranz f. || tolerance || tolérance f. e) ~walzwerk n. || sizing mill || laminoir m. de précision.

Maßzeichnung f. | dimensioned or outline drawing || plan m. coté. a) verbindliche ~ || binding drawing to scale || dessin m. coté obligatoire.

Mast m. (el Leit) | pole; tower | mât m.; poteau m. a) ~ (Schiffb) || mast || mât m. b) A-~ || A-pole || poteau m. en A. c) Doppel~ || double pole || poteaux mpl. jumelés. d) Flügel~ (Windmüll) || whip; sail mast | bras m. des ailes. e) Gitter~ || lattice-work mast || mât m. en treillis. f) einen ~ kappen || to cut away a mast || couper un mât. g) Rohr~ || tubular pole || poteau m. tubulaire. h) Straßenbahnrailway pole | poteau m. pour lignes électriques de tramways. i) Telegrafenleitungs~ || telegraph pole || poteau m. télégraphique. k) tragbarer ~ || portable mast || mat m. portatif. || versetzbarer ~ || portable mast | mât m. portatif.

Mast f. | fattening (pasture) | engrais m.

Mast-ausleger m. || outrigger || bras m. de poteau. a) ~blitzableiter m. || lightning conductor for poles || paratonnerre m. pour mâts. mästen | to fatten; to cram | engraisser. 25 masts || bois m. de mâture. a) ~kran m. || mast crane || grue f. à poteau ou à mâter; bigue f.

Mast-fesselgeschirr n. | mast mooring gear || gréement m. ou agrès m. ou équipage m. ou dispositif m. d'amarrage au mât. a) ~fuß m. || heel of a mast | pied m. d'un mât. b) ~isolator m. mast insulator || isolateur m. de mât. 27

Mastix m. (Harz) || mastic || mastic m.: gomme-mastic m. a) ~harz n. || lentisk gum | lentisque m. b) ~zement m. | mastic cement || mastic m. des fontainiers.

Mast-käfig m. (Viehzucht) | fattening stable || épinette f. a) ~knecht m. (Schiffb) | sheet bitt | bitte f. de pied de mât; bitton m. de manœuvres. b) ~korb m. || crow's nest; top framing | échanguette f.; cage f. de mât de 29 hune.

mastlos | dismasted | démâté. Mast-macher m. || mast maker || mâtier m. a) ~plattenbiegemaschine f. || bending machine for mast plates | machine f. à cintrer les plaques pour mâts de na-vires. b) ~schale f. (Schiffb) || side-piece of a made mast | jumelle f. d'assemblage. e) -schalter m. | pole switch | interrupteur m. de poteau. d) ~signal n. (Eisenb) || block signalling apparatus || appareil m. de bloc. e) ~sockel m. || base of pole || socle m. de poteau. 1) ~sohle f. (Schiffb) || step || sole f. g) ~spur f. (Schiffb) || mast-step || carlingue f. du mât; emplanture f. h) ~stutze f. (Schiffb) mast-prop for careening | aiguillette f. de mât. i) ~transformator m. || pole transformer | transformateur m. à mât. 31 Mästung f. || fattening || engraissement m.

Mastwerk n. (Schiffb) || the masts pl. || mâture f. Masut n. | mazout; masut | mazout m. 34 Mate f. (Getränk) || maté || maté m. 35 Mater f. (Buchdr) | matrix | matrice f. 36 Material n. s. auch Werkstoff | material || matériel m. a) Eisenbahn~ || material for railways | matériel m. de chemins de fer. b) rollendes ~ || rolling stock || matériel m. roulant ou d'exploitation. c) Straßenbahn~ || material for tramways | matériel m. de tramways. 37 Material-auswahl f., sorgfältige || careful selection of material || choix m. judicieux des matériaux, a) ~beanspruchung f. !! material stress | effort m. des matériaux. b) -bedarf m. || consumption of materials || consommation f. de matériaux. c) ~ersparnis f. || economy or saving of material | économie f. de matière. d) Struktur f. der ~fasern | structure of the material || structure f. de la matière.

Materialien npl. s. auch Werkstoff materials pl. || matériaux mpl. a) ~lagerplatz m. || materials store || dépôt m. de matériaux. Material-niederhalter m. || holder-down for material || presse-fer f. pour matériel.

a) ~prüfer m. || material testing device || appareil m. pour l'essai des matériaux. b) ~prüfmaschine f. || material testing machine | machine f. à essayer la résistance des matériaux. c) ~prüfung f. | testing of materials | essai m. ou épreuve f. des matériaux. 40

Materialprüfungs-amt n. || office for material testing || bureau m. d'essai des matériaux. a) ~austalt f. || material testing laboratory || laboratoire m. d'essai des matériaux. b) ~maschine f. s. Materialprüfmaschine. 1

Material-untersuchung f. || material test; research of materials || épreuve f. de matériaux. a) ~verbrauch m. || material consumption || consommation f. de matériaux. b) ~warenhändler m. || grocer; druggist; chemist || épicier m. 2

Materie f. || substance; matter || matière f. 3

matique f.

mathematisch || mathematical || mathématique. a) ~e Arbeit f. || mathematical

tique. a) ~e Arbeit f. || mathematical work || travail m. mathématique. b) ~e Erdkunde f. || geodesy; geophysics pl.; mathematical geography || géographie f. mathématique. c) ~e Formel f. || mathematical formula || formule f. mathématique. d) ~es Instrument n. || mathematical instrument || instrument m. de mathématique. e) ~e Zeichen npl. (Buchdr) || mathematical signs pl. || signes mpl. mathématiques. 6

Matikoblätter npl. || matico leaves pl. || feuilles fpl. de matico.

Matratze f. || mattress || matelas m.; sommier m. a) ~ (Wasserb) || mattress || claie f. b) Feder~ aus Metall || metallic spring mattress || sommier m. métallique. e) Sprungfeder~ || spring mattress || sommier m. élastique.

Matratsen-drell m. || ticking for mattresses || treillis m. pour matelas. a) ~macher m. || mattress-maker || matelassier m. b) ~nadel f. || mattress needle || aiguille f. à matelas.

Matrize f. (Schmied) || bolster; die ||
perçoir m. a) ~ (Schriftgieß) || matrix;
matrice || matrice f. b) ~ (Stereotypie;
Galvanoplastik) || mould || empreinte f.
e) Blei~ (Druckw) || lead moulding
matrice || flan m. en plomb. d) Gips~ ||
gypsum or plaster mould || moule f. de
plâtre. e) Papier~ (Buchdr) || paper
mould || moule f. en papier. f) kellerfeuchte ~ || cellar damp matrix || flan m
humide.

Matrizen-band n. || matrix band || bande f. pour matrices. a) ~prägepresse f. || matrix striking press || presse f. à empreindre. b) ~trockner m. mit Ventilator || matrix drying drum with fan || séchoir m. à ventilateur pour flans. 11 Matrose m. || sailor; seaman; mate || matelot m.; marin m.; marinier m. 1 Matrosen-heuer f. || seaman's wages pl.; man's pay || matelotage m. a) ~mittee f.

|| tam o' shanter || bêret m. 13
matt (Börse) || lifeless; stagnant; inactive ||
lourd. a) ~ (Farbe) || dead; dull; dulled ||
mat. b) ~ (kraftlos) || feeble; enfeebled ||
faible. c) ~ (Met) || thickly liquid ||
pâteux; consistant. d) ~ geschliffen
(Glas) || opaque ground; dead ground ||
dépoli. e) das Innere des Fernrohres
~ schwärzen || to blacken the inside of

de la lunette.

matt-es Gold n. || dead gold || or m. mat.

a) ~e Wetter npl. || oppressive air || air m.
lourd ou méphitique.

15

the telescope || noircir en mat l'intérieur

Material prüfungs-amt n. || office for | Mattdruck m. (Buchdr) || mat impression || material testing || bureau m. d'essai | impression f. mate.

Matte f. || mat || natte f.; paillasson m.; paillet m. a) chinesische ~ || China mat || natte f. de chine. b) englische ~ || wrought mat || paillet m. tortu. c) gespickte ~ || thyummed mat || paillet m. lardé ou cordé. d) gewebte ~ || sewed mat; paunch || sangle f.; boderne f. e) Stroh~ || straw mat || paillasson m. 17 Mattels n. || opaque or white ice || glace f. opaque.

Matten-damm m. || mat dike || digue f. mattée. a) ~flechter m. || mat maker || nattier m. b) ~stoff m. || matting || natte f.

Matt-farbe f. (Vergold) || deadening matter || mat m. a) ~glas n. || frosted glass || verre m. mat. 20

mattieren (Vergold) || to deaden || mater; donner le mat; mettre au mat. 21 Mattieren n. || deadening || mise f. au mat; matage m. a) ~ des Messingblechs || dead dipping of brass || décapage m. du laiton.

mattiert || dullet || dépoli. a) ~e Glühlampe f. || frosted incandescent lamp || lampe f. à incandescence dépolie. 23

Mattiertonne f. || deadening vat || tonneau m. au mat. 24 Mattigkeit f. || tiredness || lassitude f. 25

Matt-kohle f. || dull coal || charbon m. mat.

a) ~kunstdruckpapier n. || mat surface
paper || papier m. mat pour impression
artistique. b) ~lack m. || dull lake || vernis m. mat. e) ~punze f. || matting tool;
tarnisher; burnisher || matoir m. d) ~salz
n. || matting salt || sel m. de mattage. 26
Mattscheibe f. || ground glass disc; focussing screen || verre m. ou vitre f. dépolie;
éeran m. en verre dépoli. a) Einstellung
f. des Bildes auf der ~ || focussing the
image on the ground glass screen || mise
f. de l'image au point sur le dépoli. 27

ing || dépolir. 28

Mattschleffen n. || making opaque by grinding; frosting || dépolissage m.: dépolissement m. 29

mattschleifen || to make opaque by grind-

Mattschwarz n. || dull black || noir terne. 30
Mattvergoldung f. || dead-gilding || dorage
m. mat. 31

Matze f. || azyme bread; motza || pain m. azyme. Mauer f. | wall | mur m. a) an das Erdreich angelehnte ~ || wall leaning against an earth body | mur m. adossé à un terre-plein. b) ausgebauchte ~ || battering or shrinking wall | mur m. bouclé ou gauchissant. c) ~ mit Balkenlöchern || wall with timber holes | mur m. coupé. d) bauchige ~ || battering or shrinking wall | mur m. bouclé ou gauchissant. e) die - baucht aus || the wall batters or shrinks | le mur gauchit. f) ~ aus lauter Binderschichten | perpend wall | mur m. de parpaing. g) blinde ~ || dead or blind wall | mur m. orbe ou aveugle. h) auf Bogen ruhende ~ || spandrel wall || mur m. en l'air ou portant à faux ou monté sur des voûtes. i) Brand~ | fire wall | mur m. réfractaire. k) Bruchstein- | wall of rough stone | mur m. de moellon. I) einhalb Stein starke ~ 1 wall half a brick thick | mur m. de l'épaisseur de 1/2 brique. m) einhäuptige ~ || wall with one side worked fair | mur m. aligné d'un côté seulement. n) einseitig

abgeglichene ~ | wall with one side worked fair || mur m. aligné d'un côté seulement. o) ~ mit entblößtem Grund ! bare-based wall || mur m. déchaussée. p) fensteriose ~ || dead wall || mur m. orbe. q) Feuer- || fire wall || mur m. réfractaire. r) fliegende ~ || spandrel wall || mur m. en l'air ou portant à faux ou monté sur des voûtes. s) fluchtlose ~ || slovenly-built wall || mur m. bâti par épaulées. t) freistehende ~ || detached revetment || revêtement m. ou mur m. détaché. u) Futter~ || revetment wall || mur m. de revêtement. v) gemeinschaftliche ~ || common wall || mur m. mitoyen ou commun. w) gezinnelte ~ || battled or embattled wall || mur m. crénelé. x) Giebel~ || gable wall || mur m. de pignon. y) Grund~ || foundation wall || mur m. de fondation. z) eine ~ f. gründen | to found a wall | fonder un mur. 33

a) Haustein~ | wall of freestone | mur m. de pierre franche. b) Hohl~ || hollow wall | mur m. creux. c) innerhalb der ~ f. befindlich || intramural || intramuros. d) Kai~ || quay wall || mur m. de quai. e) kalte ~ || dry wall || mur m. en pierres sèches; perré m.; pierré m. f) eine - f. netzen || to soak a wall || abreuver un mur. g) die ~ bekommt Risse || the wall cracks or splits or gapes || le mur se fend. h) auf einen Rost gegründete ~ || wall founding upon grating || mur m. planté. i) die ~ sackt || the wall settles or sinks in | le mur s'affaise ou prend coup. k) auf einem Schildbogen ruhende - | wall upon discharging arches || mur m. en décharge. l) schwebende ~ || spandrel wall || mur m. en l'air ou portant à faux ou monté sur des voûtes. m) die - senkt sich || the wall settles or sinks in || le mur s'affaise ou prend coup. n) die - setzt sich || the wall settles or sinks in || le mur s'affaise ou prend coup. o) Stirn~ || face wall || mur m. frontal. p) Stütz~ || supporting wall || mur m. de talus. q) trockene ~ | dry wall | mur m. en pierres sèches; perré m.; pierré m. r) Ziegelstein~ || wall of brick || mur m. de brique. s) Zwischen~ || partition wall | mur m. de séparation.

Mauerabdeckung f. || caping; capping; coping; top course; cope || chaperon m.; tablettes fpl. a) ~ einer Einfriedigungsmauer || coping or caping or brow of an enclosure wall || larmier m. d'un mur de clôture. b) konvexe ~ || convex or segmental coping || chaperon m. en bahut. 35 || Mauer-anker m. || wall tie; wall clamp ||

lien m. tirant: tirant m. de mur. a) ~bettung f. || bed of masonry || lit m. de maconnerie. b) ~bogen m. || arch in a wall; wall-arch | arc m. ou arceau m. dans un mur. e) ~bruch m. || breach of a wall || breche f. d) -brustung f. || cornice || faite m. du mur. e) ~btigel m. (el Leit) | wall bracket | potelet m. de ligne en facade; console f. murale. f) ~damm m. (Bergb) || dam of brickwork | serrement m. en maçonnerie. g) ~deckplatte f. || caping; capping; coping; top course; cope | chaperon m.; tablettes fpl. h) -dubel m. || wall dowel | goujon m. mural. i) -durehführung f. || (el Leit) wall channel || percement m. de mur. k) -einsturs m. fall or failure or destruction of a wall | rapture f. ou écroulement m. d'un mur. 36

Mauerfeld n. || pane of a wall || pan m. de | Mauerstreeke f. || pane of a wall || pan m. muraille. a) vertieftes ~ || break in a wall || renfoncement m. dans le nu d'un mur.

Mauer-fläche f. s. ~flucht. a) ~flucht f. plain of a wall | nu m. ou pan m. ou surface f. d'un mur. b) innere ~flucht f. | inner side or back of a wall | rez-mur m.; parement m. intérieur d'un mur. e) ~fraß m. (Bauw) # efflorescence of wall | carie f. de muraille.

Mauerfront f. || face or outside of a wall || parement m. ou côté de devant d'un mur. a) innere ~ || inner side or back of a wall | rez-mur m.; parement m. intérieur d'un mur.

Mauer-fuß m. | footing or base of wall || pied m. de mur. a) ~gelb n. (Farbe) || badigeon; yellow badigeon or mason's colour | badigeon m.; badigeon m. jaune. b) ~haupt n. || mantle or outer stack of a wall || parement m. d'un mur. e) -hut m. || cap or capping of a wall || chape f. d'un mur. d) ~kappe f. || cap or capping of a wall || chape f. d'un mur. e) ~kehle f. || ruile; border of plaster on roofs | ruillée f. f) ~klammer f. || clamp iron for walls || main m. de fer. g) ~konsole f. || wall bracket || palier m. mural. h) ~krone f. || cap or capping of a wall || chape f. d'un mur. i) ~lager n. | wall-bracket bearing | palier m. mural. k) -latte f. || wall plate || filet m. de mur; plate-forme f. 1) ~mantel m. | mantle or outer stack of a wall | parement m. d'un mur.

mauern | to build; to wall | magonner. a) mit Füllsteinen mpl. ~ || to build with baking; to bake a wall | bloquer. b) mit Lehm m. und Stroh n. - || to build with loam and straw; to mud-wall | torcher; bousiller. c) roh ~ || to wall roughly || limosiner; limousiner; hourder. d) verbandsmäßig ~ || to wall in bond; to lay in good bond | murer en liaison; poser en bonne liaison; liaisonner.

Mauer-nagel m. || tile pin || clou m. à tuile. a) ~platte f. || wall-plate || filet m. de mur; plate-forme f. b) ~quadrant m. || mural quadrant || quart m. de cercle mural. c) ~rohr n. || reed; thatch || roseau m.; canne f. d) ~sage f. || stone saw || scie f. à murs. e) -salpeter m. || aphronitre; wall saltpetre | aphronitre f. f) -säule f. || wall column || colonne f. de paroi. g) ~spalte f. || crevice or gap or crack or chink of a wall | lézarde f. ou fente f. d'une muraille. h) -sprung m. || crevice or gap or crack or chink or breach of a wall | lézarde f. ou fente f. ou brèche f. d'une muraille.

Mauerstein m. | brick; stone for building; freestone | brique f.; moellon m.; pierre f. à bâtir ou de construction. a) ~ aus Bimsstein und Kalk || brick of pumice and lime | brique f. en pierre ponce et chaux. b) feuerfester - || kiln brick; fire brick | brique f. réfractaire. c) gebrannter - || burnt brick || brique f. cuite. d) hellfarbiger - || clear colored brick || brique f. de couleur claire. e) kieselhaltiger ~ # silicious brick | brique f. siliceuse. f) Schlacken~ || slag brick || brique f. de laitier. g) weißer ~ || white brick || brique f. blanche.

Mauerstein-bruch m. | ashlar quarry | carrière f. de moellons. a) -maschine f. brick machine | machine f. à briques. 8 de muraille.

Mauerung f. | masonry; mason's work; muring; walling; brick-laying | maconnerie f.; ouvrage m. de maçonnerie; maçonnage m.; murage m.; muraillement m. a) Mörtel~ || cemented masonry | liaison f. de joint. b) trockene ~ | masonry without mortar; dry masonry | liaison f. à sec.

Mauer-verband m. | bond in masonry | liaison f. ou assemblage m. de maçonnerie.

Mauerwerk n. | masonry; mason's work; muring; walling | maconneric f.; ouvrage m. de maçonnerie; maçonnage m.; murage m.; muraillement m. a) gitterförmiges - | latticed brickwork | maconnerie f. grillagée. b) glattes ~ || plain work || appareil m. par assises réglées. c) Grund~ || foundation masonry or walling || maçonnerie f. de fondement. d) - aus künstlichen Steinen | artificial stone masonry | maconnerie f. en pierres artificielles. e) - aus natürlichen Steinen ! natural stone masonry | maconnerie f. en pierres naturelles. f) rauhes ~ || rag work; rubble walling | maconnerie f. en moëllons bruts. g) Strohlehm~ | mud walling | maconnerie f. en torchis ou en bousillage. h) in Verband aufgeführtes ~ || bound masonry || maconnerie f. en liaison. i) verfallenes ~ || decayed walling || masure f. k) wasserdichtes ~ || impervious masonry | maconnerie f. hydraulique. 1) Ziegel~ || brickwork || maçonnerie f. en

Mauerwerk-isolierung f. || insulation of masonry | isolation f. de maçonnerie. a) ~verblendung f. || facing in bricks || parement m. en briques. 13

Mauerziegel m. | brick | brique f. a) feuerfester ~ || fire-tile block || bloc m. réfraetaire.

Maul n. (Zange) || bit; chap || mors m.; bouche f. a) Brech- || breaker mouth || ouverture f. ou mâchoire f. du concas-

Maulbeerbaum m., Papier | paper mulberry | broussonétie f. 16

Maulesel m. || hinny || bardot m. a) ~züchter m. | mule breeder | éleveur m. de mulets. 17

Maul-keil m. | side jaw | joue f. latérale. a) ~korb m. | muzzle | muselière f. b) ~tiefe f. || depth of throat || portée f. de gorge.

Maultier n. | mule | mulet m. 19 Maultier-vermietung f. | mule letting-out | location f. de mulets. a) ~zucht f. mule breeding || élevage m. de mulets. 20 Maul- und Klauenseuche f. | mouth and

foot disease || fièvre f. aphteuse. Maulweite f. des Schraubenschlüssels

opening of the screw spanner || ouverture f. de clef à écrou.

Maulwurffänger m. | mole catcher | chasseur m. de taupes; taupier m. Maurer m. | mason; brick layer | macon m.

Maurer-arbeit f. | mason's work; masonry; brick-laying | maçonnage m. (en brique); travail m. du maçon. a) -biirste f. | brush | brosse f.; brossette f. b) ~gehilfe m. || mason's labourer || side-maçon m. e) ~kelle f. || trowel || truelle f. d) ~meister m. | master mason | maître-macon m. e) -pinsel m. || brush || brosse f.; brossette

f. f) -polier m. || foreman || maître-compagnon m. g) ~schnur f. || chalk line; line || cordeau m.; fouct m.; ligne f. maurisch | moorish | moresque; maures-

Mäuse-falle f. || mouse trap || souricière f. a) ~fänger m. || mouse catcher || chasseur m. ou preneur m. de souris. h) ~gift n. || ratsbane | mort f. aux rats. c) ~vertilgungsmittel n. | mouse destroyer | destructeur m. de souris. 27

Maximal-ausschalter m. | maximum cutout; overload circuit breaker ! interrupteur m. à maximum. a) ~automat m. (Elektr) | maximum automatic device | disjoncteur m. à maxima. b) -feld n. | maximum area || champ m. d'exploitation maximum. e) ~gefälle n. (Eisenb) || greatest gradient | maximum m. des pentes. d) ~melder m. (Fernm) | maximum alarm | avertisseur m. à maximum. e) ~preis m., zu einem ~ von . . . | at a maximum price of . . . || à un prix maximum de . . . f) ~vergrößerung f. # maximum magnification | grossissement m. maximum. g) ~wert m. || maximum value | valeur f. maxima. Maximum n. | maximum | maximum m. 29

Maximum- und Minimumthermometer n. || maximum and minimum thermometer | thermomètre m. à maxima et à minima. 30 Maxwellerde f. (Fernm) || shunted condenser || terre f. de Maxwell.

Mayonnaise f. | mayonnaise | mayonnaise f.

Mayonnaisenrührmaschine f. | mayonnaise stirring machine | batteuse f. pour mayonnaise.

mazerieren || to macerate || macérer. 34 Mechanik f. || mechanics pl. || mécanique f. a) ~ fester Körper # mechanics pl. of rigid bodies | mécanique des corps solides. b) ~ flüssiger Körper # mechanics pl. of fluids | mécanique f. des fluides; hydraulique f. c) ~ gasförmiger Korper # mechanics pl. of gaseous fluids | mécanique f. des fluides aériformes.

Mechaniker m. | mechanic; mechanist; mechanician; engine builder | mécanicien m. a) Maschinen- | mechanic workman || ouvrier m. mécanicien. b) ~drehbank f. | mechanic's lathe | tour m. pour mécaniciens.

mechanisch || mechanic(al) || mécanique. a) - bewegte Förderrinne f. | mechanically driven conveyor trough | rigole f. de transport actionnée mécaniquement.

mechanisch-er Antrieb m. mechanical drive commande f. mécanique, a) ~e Bremse f. mechanical brake i frein m. mécanique, b) ~e Energie f. / mechanical energy | énergie f. mécanique. e) ~e Fenerung f. i mechanical furnace i fover m. mécanique. d) -e Methode f. " mechanical method i méthode f. mécanique. e) -es Musikwerk n. h mechanical musical instrument ; instrument m. de musique mécanique. 1) ~es Prinzip n. 8 mechanical principle " principe m. de mécanique, g) ~es Sedimentgestein n. mechanical sedimentary rock | roche f. sédimentaire mécanique. h) ~e Trübung f. der Luft || artificial turbidity of the air || obscurcissement m. ou assombrissement m. mécanique de l'air. i) -e Vorrichtung f. | mechanical device | engin m. mécanique.

mechanisiert-e Kampfbrigade f. || mechanized fighting brigade || brigade f. de combat mécanisée. a) ~e Streitkräfte fpl. || mechanized forces pl. || forces fpl. motorisées.

Mechanismus m. || mechanism || mécanisme m. 2

Medaille f. || medal || médaille f. 3
Medaillen-gravierung f. || medal engraving || gravure f. en médailles. a) ~gravor m. || medal engraver || graveur m. en médailles. b) ~prägeanstalt f. || medal manufacturing || fabrique f. de médailles.

Medaillon n. || medallion || médaillon m. 5

Mediane f. || median || médiane f. 6

Medianpapier n. || medium paper || grand
papier m.; papier m. grand raisin. 7

Medikament n., gepreßtes || compressed drug || médicament m. comprimé. 8
Medium n. || medium || milieu m. a) brechendes ~ (Phys) || refractive medium || milieu m. réfringent. b) dichtes ~ (Phys) || dense medium || milieu m. dense. c) dünnes ~ (Phys) || rare or subtil medium || milieu m. rare. 9

Medizinal-seife f. || medicinal soap || savon m. médicinal. a) ~wein m. || medicinal or medicated wine || vin m. médicinal ou médicamenteux. 10

Medizinglas n. || medicine or dispensing glass || verre m. à médecine. a) ~waren pl. || medicine glassware || verrerie f. pour usages médicaux.

medizinisch-er Apparat m. || medical apparatus || appareil m. médical ou de médecine. a) ~er Bestrahlungsapparat m. || medical lighting device || appareil m. d'éclairage médical. b) ~es Instrument n. || medical instrument || instrument m. médical ou de médecine. e) ~e Seife f. || medicinal soap || savon m. médicinal. d) ~e Untersuchung f. || medical investigation || recherche f. médicale. 12 medizinisch-optisches Instrument n. || medico-optical instrument || instrument m. médico-optique. 13

Medizin-kişte f. || medicine chest || coffre m. de médicaments. a) ~korken m. || medicine stopper || bouchon m. médicinal b) ~lottel m. || medicine spoon || cuiller f. à médecine.

Meer n. || sea; ocean || mer f. 15

Meer-busen m. || gulf; bay || sein m. de
mer; golfe m. a) ~enge f. || strait; straits

pl.; narrow channel || détroit m. Meeres-grund m. || bottom or ground of the sea ! fond m. de la mer. a) ~hohe f. || sea level || niveau m. de mer. b) ~hohenzahl f. | relative elevation | côte f. de niveau. c) ~leuchten n. || phosphorescence of the sea | phosphorescence f. de la mer. d) mittleres ~niveau n. || mean level of the sea | niveau m. moyen de la mer. e) ~schnecke f. || sea snail || escargot m. de mer. f) -spiegel m. || level of the sea ¶ niveau m. de la mer. g) ~strömung f. || oceanic current || courant m. marin. 17 Meer-fischpresser m. | salt water fish presser || presseur m. de poissons de mer. a) ~salz n. || sea salt || sel m. de mer. 18

a) ~saiz n. || sea sait || sei m. de mer. 18
Meerschaum n. || meerschaum || écume f.
de mer. a) regenerierter ~ || regenerated
meerschaum || écume f. de mer recomposée. b) unechter ~ || false meerschaum ||
écume f. de mer fausse.

Meerschaum-gravör m. || meerschaum engraver || graveur m. sur écume de mer. a) ~pfeife f. || meerschaum pipe || pipe f. en écume de mer. b) ~pfeifendrechsler m. || meerschaum pipe turner || tourneur m. de pipes en écume de mer. c) ~schnitzer m. || meerschaum cutter || découpeum. d'écume de mer. d) ~waren fpl. || meerschaum or sea-foam articles pl. || objets mpl. en écume de mer. 20

436

Meer-schleuse f. || harbour lock || écluse f. maritime. a) ~wasser n. || sea water || eau f. de mer. b) ~zwiebel f. || squill || scille f.

Megadyne f. || megadyne || mégadyne f. 22 Megohmmeter n. || megohmmeter || mégohmmètre m. 23

Mehl n. || flour || farine f. a) aromatisiertes ~ || aromatized meal || farine f. aromatisée. b) feinstes ~ || superfine flour || fleur f. de farine. c) fossiles ~ || fossil flour | farine f. fossile. d) Gersten- | barley meal | farine f. d'orge. e) Getreide~ | flour of corn | farine f. de céréales. 1) Glas~ || glass meal || verre f. en poudre. g) Kartoffel- || potato flour || fécule f. de pomme de terre. h) Knochen~ || bone meal || poussière f. d'os. i) Kork- || cork powder || poudre f. de liège. k) Roggen~ || rye flour or meal || farine f. de seigle. I) Streu~ || strewing meal || farine f. à poudrer. 24

Mehl-abkühler m. || hopper boy || rateau m. refroidisseur. a) ~bank f. || meal bench || plancher m. de farine. 25

Mehlbeerbaumholz n. || white hawthorn || alizier m. 26

Mehl-bürstmaschine f. (Müll) || brush bolter; cylindrical dressing machine || bluterie f. à brosses. a) ~förderschnecke f. || flour worm conveyer || vis f. à farine. b) ~führung f. eines Pochwerkes || launders pl. of slimes in stamping-mill || labyrinthe m. d'un bocard. c) ~glps m. || earthy gypsum || chaux f. sulfatée saccharoïde. 27 mehlhaltig || containing flour || farineux. 28

Mehl-handel m. || corn or flour trade || minoterie f. a) ~händler m. || corn chandler; flour merchant or dealer || marchand m. de farine; minotier m. 29

mehlig || floury || farineux. a) ~e Stoffe mpl. || amylaceous matters pl. || matières fpl. amylacées. 30

Mehl-kasten m. || flour chest or box || huche f. (de moulin ou à mouture); farinière f.; récipient m. à farine a) ~Kleister m. || paste; slipping; pap || colle f. d'amidon ou de farine ou de pâte.
b) ~maschine f. || bolting mill; rubber || bluterie f. d'un moulin à blé.

31

Mehimischanlage f. || flour mixing plant || installation f. de mélangeuses à farine. 32 |
Mehi- und Kleiemischanlage f. || flour and bran mixing plant || installation f. de mélangeuses à farines et sons. 33

Mehlmischmaschine f. || flour mixer || mélangeuse f. à farine; machine f. à mêler de farine. 34

Mehl-mühle f. || flour mill || moulin m. à farine. a) ~oblate f. || flour wafer || hostie f. de farine. b) ~packmaschine f. || flour packer || ensacheuse f. à farines. e) ~prüfer m. || flour tryer || sonde f. à farine. d) ~rohr n. (Müll) || spout || tuyau m. à farine. e) ~schwefel m. || earthy sulphur || soufre m. pulvérulent. f) ~sichter m. || flour sifter || crible m. à farine. 35 |
Mehlsieb-anlage f. || flour sifting plant || installation f. de tamis à farine. a) ~

maschine f. || flour sifting machine ||
machine f. à tamiser la farine. 36
Mehl-speise f., getrocknete || food paste ||
pâte f. alimentaire. a) ~veredlungsverfahren m. || flour improving process ||
procédé m. pour l'amélioration des
farines. b) ~verpackungsmaschine f. ||
flour packing machine || machine f. ||
d'emballage de farine. e) ~wage f. ||
flour scale || balance f. à farine. 37
mehr als || above; more than || plus de;
plus que. 38
Mehr attract m. || additional savasti

Mehr-aufwand m. || additional expenditure || surcroît m. de dépense. a) ~ausgabe f. || additional expenditure || surcroît m. de dépense. b) ~decker m. (Luftf) || multiplane (aeroplane) || appareil m. multiplan; multiplan m. e) ~düsenvergaser m. || multiple jet carburettor || carburateur m. à plusieurs gicleurs. d) ~einnahme f. || additional receipts pl. or drawings pl. || excédent m. de recette. 39

Mehrfach-anschlußapparat m. (Fernm) ||
multiple request line apparatus || poste
m. à appel multiple. a) ~betrieb m. auf
Leitungen (Fernm) || multiple transmission on lines || multiple transmission
f. sur lignes.

Mehrfaches n. (Math) | multiple | multiple m. 41

Mehrfach-gesenk n. || multiple die étampe f. multiple. a) ~röhre f. (Fernm) | multiple tube | lampe f. multiple. b) ~röhrenempfänger m. (Funkw) receiver for multiple tubes | récepteur m. pour lampes universelles. c) -schnur f. | multiple cord | cordon m. multiple. d) ~schweißmaschine f. | multiple operator welding machine | machine f. à souder multiple. e) ~sprechen n. mit hochfrequenten Trägerströmen multiple telephony with high-frequent carrier currents | téléphonie f. multiple à l'aide des courants porteurs à haute fréquence. f) -stromkreis m. (Elektr) | multiple circuit | circuit m. bifurqué. g) ~telefonie f. || multiplex telephony | téléphonie f. multiplex. h) -telegraf m. | multiplex apparatus appareil m. multiple.

Mehrfachtelegrafie f. || multiplex telegraphy || télégraphie f. multiplex ou multiple. a) gleichseitige ~ || simultaneous multiplex telegraphy || télégraphie f. multiplex simultanée. b) wechselseitige ~ || selective multiplex telegraphy || télégraphie f. multiplex alternative. 43

Mehriach-telegramm n. || multiple telegram || télégramme m. multiple. a) ~verteller m. (Fernm) || distributor || distributeur m. b) ~sählung f. (Fernm) || repeated metering || comptage m. répété. 44

Mehrfarben-druck m. || multi-colour printing || impression f. en plusieurs couleurs. a) ~rotationsdruckmaschine f. || multi-colour rotary printing machine || machine f. rotative pour illustrations en plusieurs couleurs.

mehrfarbige Schrift f. || multi-coloured writing || écriture f. polychrome. 46 || Mehr-farbigkelt f. || polychromy || polychromie f. a) ~fracht f. || additional freight || taxe f. supplémentaire. ||) ~funkenzündung f. || multipoint ignition || allumage m. a plusieurs étincelles.

c) ~gewicht n. || overweight; excess weight; advantage || surpoids m.; avantage m.

Mehrheit f. | majority | pluralité f.; majorité f. 2

Mehr-kantstab m. || polygonal bar || barre f. polygonale. a) ~kosten pl. || additional cost || coût m. additionnel. 3

mehrlinsiges Objektiv n. || objective composed of several lenses || objectif m. composé de plusieurs lentilles. 4

Mehrmotoren-antrieb m., elektrischer einer Papiermachine || electric multimotor drive of a paper making machine || commande f. électrique multiple d'une machine à papier. a) ~flugzeug n. || multi-engine plane || avion m. à multimoteurs.

mehrmotorig | multi-engined | multi-moteur. 6

Mehrphasen-generator m. || multiphase generator; polyphase alternator || génératrice f. polyphasée; alternateur m. polyphasé. a) ~strom m. || multiphase or polyphase current || courant m. polyphase. b) ~wechselstromgenerator m. || polyphase alternator || alternateur m. polyphase.

mehr-phasig || multiphase; polyphase || polyphase. a) ~polig (Elektr) || multipolar || multipolaire. 8

Mehr-preis m. || extra charge; increase in price || supplément m. de prix: plusvalue f. a) ~scheibenkupplung f. || multiple plate or disk clutch || embrayage m. à disques ou à plateaux multiples.

mehrschiffiges Gebäude n. || multi-bayed building || édifice f. à plusieurs travées.

Mehrspindel-automat m. || multiple spindle automatic machine || machine f. automatique à broches multiples. a) ~bohr-kopt m. || multiple spindle drill head || plateau m. d'alésage à forets multiples. b) ~halbautomat m. || multiple spindle semi automatique à broches multiples. c) ~vollautomat m. || multiple spindle full automatic machine || machine f. automatique à broches multiples. 11 mehrspindlig || multiple spindle || à plusieurs broches ful a) ~e Bohrmaschine || a

mentspindig || multiple spindie || a plusieurs broches fpl. a) ~e Bohrmaschine f. à || multiple spindle drill || machine f. à percer à broches multiples. b) ~e Zentriermaschine f. || multiple spindle centering machine || machine f. à centrer à plusieurs broches.

Mehrstahlhalter m. || multiple tool holder || bloc m. porte-outils pour outils multiples. 13

Mehr-stempellochapparat m. || multiple punching attachment || dispositif m. de poinçonnage multiple. a) ~stufenpumpe f. (hydrPresse) || multi-stage pump || pompe f. à plusieurs étages. 14 mehrstufig || multi-chambered; mul-

mearsung || multi-chambered; multistage || poly-étagé; à étages mpl. multiples; à plusieurs étages. a) ~e Verdichtung f. || multiple stage compression || compression f. à plusieurs étages. 15

Mehrwegumschalter m. || multiple-way switch || commutateur m. à plusieurs directions. 16

mehrwertig (Chem) | polyvalent | polyvalent. 17

Mehr-sählerhebeikontrollkasse f. | multiple lever cash register | totalisatrice f. multiple à leviers. a) ~zweckfräsmaschine f. || various-purpose milling
machine || fraiseuse f. pour fabrication
variée. b) ~zylindermotor m. || multicylinder motor || moteur m. polycylindrique ou à plusieurs cylindres. 18
Meier m. (Tierzucht) || cattle fodderer or

Meier m. (Tierzucht) || cattle fodderer or feeder || laitier-nourrisseur m. 19

Meierei f. || farm; dairy || ferme f.; laiterie f.; métairie f. 20

Meierhof m. || farm yard; (dairy) farm || cour f. rurale; ferme f.; métairie f. 21

Meile f. || mille; league || mille m.; lieue f. a) englische ~ || statute mile || mille m. d'Angleterre. 22

Meilen-geld n. || mileage || indemnité f. kilométrique ou de route. a) ~stein m. || milestone || borne f. kilométrique; pierre f. ou borne f. milliaire; milliaire m. 23

Meiler m. || heap; stack; pile; charcoal pile or burning || meule f. de carbonisation; meule f. ou pile f. à charbon; charbonnière f. a) großer ~ || large charcoal pile || tas m.; grande meule f. b) kleiner ~ || charcoal stack; small charcoal pile || petite meule f. e) liegender ~ || horizontal pile; lying pile || meule f. couchéc. d) der ~ schwitzt || the charcoal pile sweats || la meule exsude. e) stehender ~ || vertical pile || meule f. debout.

Meiler-bauer m. || charcoal pile dresser ||
dresseur m. de meules de bois. a) ~brenner m. || charcoal-mound burner ||
cuiseur m. de meules de bois. b) ~deck
f. || cover of a pile || couverture f. d'une
meule. c) ~stätte f. || charring place;
place of a pile || plancher m.; charbonnière f. d) ~stelle f. (Köhl) || charring
place; place of a pile || plancher m.;
charbonnière f. e) ~verfahren n. ||
process of charring wood in heaps ||
procédé m. des meules. f) ~verkohlung
f. || charring of wood in heaps || carbonisation f. en meules. g) ~verkokung
f. || coking in heaps || carbonisation f.
en meules. 25

Meinung f., Macht der öffentlichen ~ der zivilisierten Welt || force of public opinion of the civilized world || force f. d'opinion publique des nations civilisées. 26

Meißel m. || chisel || burin m.; ciseau m.; tranche f. a) ~ (Hobelmaschine) | planing tool; cutter || outil in. raboteur b) der ~ zeigte nur eine Abnutzung von x Millimetern | from a chisel only y inches were worn away | le burin ne montrait qu'une usure de x millimètres. e) Bohr~ (Bergb) || trepan || trépan m.; fleuret m. d) Bohr~ (Werkzeugmasch) | boring cutter | lame f. d'alésage. e) Fels- || rock chisel || burin m. briseroc. f) Flach~ | flat chisel | burin m. plat. g) gerader ~ || chipping chisel || burin m. h) Hand~ || hand cold chisel || ciseau m. à main. i) Hobel~ || planing tool | outil m. raboteur; acier m. de rabot. k) Kalt- || chisel for cold metal; cold chisel || ciseau m. à froid; tranche f. à froid. 1) Kreuz- || cross cut(ting) chisel || bec-d'âne m.; bédâne m.; bédane m. m) Kutter- || rock or drop chisel | burin m. brise-rocs. n) Schaufel-~ || spade type chisel || bêche f. o) Schlicht-~ (Dreh) || finishing tool || outil m. à planer. p) Spits~ || pointed chisel || aiguille f. q) Tischler~ || joiner's chisel || ciseau m. de menuisier. 27

Meißel-arbeiter m. || chipper || burineur m. a) ~bohrer m. || flat jumper; pitching borer || trépan m. à tranchant; pistolet m. b) ~hammer m. || caulking or chisel hammer || marteau m. à mater ou à ciseler. 28 meißeln || to chip; to chisel; to work with chisel || buriner; ciseler. 29

Meißelstahl m. || chisel steel || acier m. à

ciseau. 30
Meistbegünstigungsklausel f. || most favoured nation clause || clause f. de la nation
la plus favorisée. 31

meistbietend || offering most || plus offrant.

a) ~ verkault || sold by auction || vendu aux enchères.

32

Meister m. || foreman; master-worker or workman || contremaître m. a) Maschinen~ || machine minder || conducteur m. de machines.

Meister-stück n. || masterpiece || chefd'œuvre m. a) ~wurz f. (Rohst) || masterwort root || racine f. d'impératoire. b) ~zimmer n. || master's office || chambre f. du maître.

Meistgebot n. || highest tender or bid || offref. la plus élevée; dernière enchère f. 35
Mekkabalsam m. || balm of Mecca || baume m. de Judée. 36

Melanglanz m. || black or antimonial silver glance; brittle silver ore; stephanite || argent m. antimonié sulfuré noir; argent m. sulfuré fragile; stéphanite f. 38 Melanit m. || melanite || mélanite f.; grenat m. noir ou mélanite; grenat m. de fer et de chaux.

Melaphyr m. || augit-porphyry || mélaphyre m. 40

Melasse f. || molasses pl. || mélasse f. a) schnelle und gründliche Entzuckerung f. der ~ || rapid and thorough extraction of the sugar from the molasses || désucration f. rapide et radicale de la mélasse. b) Futter n. mit Zusatz von ~ || fodder with molasses || fourrage m. mélassé.

Melasse-entzuckerung f. || desugarization of molasses || sucraterie f. a) ~fabrik f. || molasses factory || fabrique f. de mélasse. b) ~futter n. || molassed fodder || fourrage m. mélassé. c) ~futtermischer m. || pailmel manufacturer || fabricant m. de pailmel. d) ~raffinerie f. || molasses refinery || raffinerie f. de mélasse. e) ~raffinerer m. || molasses refiner || raffineur m. de mélasse. f) ~sirup m. || sirup of molasses || sirop m. de mélasse. g) ~sprit m. || beetroot spirit || alcool m. de betterave. h) ~treber pl. || sweet malt || drèches f. mélassées.

Meldeamt n. (Behörde) || registration office || bureau m. de police ou du recensement. a) ~ (Fernm) || record office || bureau m. d'enregistrement des demandes.

Melde-beamtin f. (Fernm) || recording telephonist; record operator; recorder || annotatrice f. a) ~leitung f. (Fernm) || recordline; recording wire || ligne f. annotatrice ou d'ordre. b) ~leitung f. für den Störungdienst || recording trunk for line fault service || fil m. avertisseur du service des dérangements. c) ~platz m. (Fernm) || record position || position f. d'annotatrice. Melder m. einer vereinigten Feuermelde- | Mengungsverhältnis n. (Pulver) | proanlage und Wächterkontrollanlage transmitter of a combined fire alarm and watchman control installation || avertisseur m. d'une installation combinée d'avertissement d'incendie et de contrôle de rondes.

Melde-schrank m. (Fernm) ∥ recording section | groupe m. d'annotatrices. a) ~stelle f. (Fernm) | record station | table f. d'annotatrice. b) ~stöpsel m. (Fernm) || answering plug | fiche f. annotatrice. e) -tisch m. (Fernm) || recording desk || table f. annotatrice. d) ~verkehr m. (Fernm) || record traffic || trafic m. d'enregistrement. e) ~verteileramt n. (Fernm) record section with selectors | bureau m. d'enregistrement avec sélecteurs. 1) ~zettel m. | registration form | lettre f. d'avis.

Meldung f. | advice; notification | annonce f.; rapport m.

melieren, Baumwelle || to mix the cotton || mélanger le coton.

meliert, flammig || jaspe || jaspé.

Melierte f. || good quality trough || toutvenant m. (bonne composition).

Melioration f. | amelioration | amélioration

Melissen-blüte f. | melissa-blossom | fleur f. de mélisse. a) ~kraut n. || balm mint leaves pl. | feuilles fpl. de mélisse. b) ~ol n. || melisse oil || essence f. de mélisse. melken | to milk | traire.

Melkmaschine f. | milking machine | machine f. à traire.

Mellit m. | honey stone; mellite; native mellitate of alumina | mellate m. d'alumine hyrdaté; mellite f.

Melone f. | melon | melon m.

Melonen-öl n. | melon seed oil | huile f. de petit béraff. a) ~schale f. || melon peel || écorce f. de melon. 13 14

Meltau m. || blight || rouille f.

Membran f. || membrane; (porous) diaphragm | membrane f.; diaphragme m. a) durchsichtige ~ || transparent membrane | membrane f. transparente. b) ~ aus weichem Eisen (Fernm) | diaphragm of soft iron | membrane f. en fer doux. 15 Membran-deckel m. | diaphragm cap | couvercle m. du diaphragme. a) ~pumpe f. | membrane or diaphragm pump |

Memorandum n. || note; memorandum || mémoire m.

pompe f. à diaphragme ou à membrane.

Menge f. || quantity; amount; deal || quantité f. a) auf ~ f. arbeiten || to work for volume | travailler en débit m. b) beliebig große - || unlimited quantity || quantité f. illimitée.

Mengekorn n. | mangcorn; bread corn; meslin; maslin | mouture f.; blé m. mêlé.

Mengeneinteilungsmaschine f. || dosing machine | machine f. de dosage.

mengenmäßig || quantitative || quantitatif. 21

Mengkorn n. | meslin; dredge; bread corn | blé m. mêlé; méteil m.; mouture f. a) Mehl n. von ~ || flour of maslin || farine f. de méteil.

Meng-maschine f., Fleisch || flesh mixing machine | malaxeur m. de viande. a) ~tatel f. || fritting bench or table || fonceau m.

portion of ingredients for gunpowder dosage m. de la poudre à canon. 24

meniskenförmig | meniscal | en forme de ménisque.

Meniskus m. || meniscus || ménisque m. a) auf den ~ m. einstellen || to adjust || affleurer.

Mennig m. s. Mennige f. 27 Mennig-anlage f. || red lead plant || installation f. de minium. a) ~anstrich m. || red lead coating || couche f. de minium. 28

Mennige f. || red-lead; minium || minium m.; oxyde m. rouge de plomb. a) Eisen- || red iron ochre | minium m. de fer. b) englische ~ || orange minium or lead || minium m. orange ou anglais.

Mennig-ersatz m. || substitute for minium || minium m. factice. a) ~kitt m. || red-lead putty | mastic m. de minium.

Menschen-haar n. || human hair || cheveux mpl. humains. a) ~kraft f. || man power || force f. humaine ou de l'homme. 31

menschlich # human # humain. Mensel f. (Feldm) | plane table | planchette f. a) ~platte f. || board of the plane table | planche f.; tablette f.

Mensur (ChemApp) || graduated glass or porcelain | porcelaine f. ou verrerie f. graduée.

Menthol n. | menthol | menthol m. a) baldriansaures ~ | menthol valerianate | valérianate m. de menthol. b) -stift m. || menthol pencil || crayon m. de menthol ou à migraine.

Mercatorkarte f. | Mercator's chart | carte f. réduite ou de Mercator. Mercator's Projektion f. | Mercator's pro-

jection | projection f. de Mercator. Mergel m. | marl | marne f. a) bituminöser - || bituminous marl || marne f. bitumineuse. b) Kalk- | lime marl | chaux f. marneuse. e) verhärteter - ! compact marl, marlstone | marne f. compacte, 38

Mergel-erde f. | earthy marl | marne f. cendrée. a) ~grube f. | marl pit | marnière f.; carrière f. de marne. mergeln | to marl | marner.

Mergel-niere f. | spheroidal concretion of marl | marne f. sphéroïdale ou cloisonnée ou en géode. a) ~sandstein m. marly sandstone || grès m. marneux. b) -schiefer m. || slaty marl; marl slate || schiste m. marneux; marne f. schisteuse. e) -stein m. || compact marl; marlstone || marne f. compacte. d) ~ton m. || argillaceous marl; marly clay | marne. f. argileuse; argile f. marne(use).

Meridian m. (Erdk) | meridian | méridien m.; méridienne f. a) durch den - m. gehen (Astron) i to culminate i culminer. b) magnetischer ~ | magnetical meridian | méridien m. magnétique. 42

Meridian-radius m. | meridian radius | rayon m. méridien. a) ~schnitt m. || meridian section | section f. méridienne.

Merino m. (Web) | merino; tweeled bombazet | mérinos m.

Merino-rot n. || Turkey or Adrianopel red || rouge m. turc ou d'Adrianople ou des Indes. a) -schaf n. | merino sheep | mérinos m. b) ~schaf n., sächsisches ! Saxon or electoral sheep | mérinos m. électoral. c) ~wolle f. | merino wool | laine f. mérine.

Merkantileystem n. | mercantile system | système m. mercantile.

merken (Seew) || to mark || pointer; marquer. Merkmal n. | mark; characteristic | marque f.; caractère m. 48 Merkuriammoniumchlorid n. || mercurammonium chloride; infusible white precipitate || précipité m. blanc infusible.

Merkurechlerid n. | calomel; mercurous chloride; protochloride of mercury | calomel m.: sous-chlorure m. de mercure; mercure m. doux.

Merkzeichen n. (Buchdr) || (guide) mark || point m. de repère. a) ~ (Feldm) | mark; sign | marque f.; repaire m.; repère m.; signal m. b) mit ~ npl. versehen || to mark | repérer.

Merzerisationsmaschine f. s. Merzerisiermaschine. 52

merzerisieren | to mercerize | merceriser.53 Merzerisieren n. | mercerization | mercerisage m. 54

Merzerisiermaschine f. || mercerizing machine | machine f. à merceriser; merceriseuse f. 55

Merzerisierung f. | mercerizing | mercerisage m.; similisage m. 56

Merzerisierungspresse f. | mercerization press | presse f. à mercérisage.

Mesakonsäure f. | mesaconic acid | acide m. mésaconique. 58 Mesitinspat m. || mesitine spar || mésitine f.

Mesole f. || mesole || mésole f.; féroëlite f. 60 Mesolit m. || mesolite; scolezite || mésolite f.; scolésite f.

Mesotyp m. | mesotype; natrolite | natrolithe m.; mésotype m.

mesozoische Gruppe f. f mesozoic group f group m. mésozoïque.

Meßader f. (Kabel) || second wire || fil m. sain. 64

Meßaltar m. (Bauk) | chantry altar | chantrerie f.

Meßapparat m. s. Meßgerät. a) ~ für astrofotografische Aufnahmen | measuring apparatus for astro photography ! appareil m. pour la mensuration des clichés astrophotographiques. b) ~ für Gewebe | cloth measuring machine | machine f. à mesurer les tissus. c) Interferenz~ | interference measuring apparatus | appareil m. de mesure interférentiel. d) Koordinaten~ || co-ordinate measuring apparatus | appareil m. pour la mesure des coordonnées. e) Koordinaten~ m. für astronomische Zwecke # coordinate measuring instrument for astronomical purposes | appareil m. pour la mesure des coordonnées destiné aux travaux astronomiques. f) Längeninstrument for measuring lengths appareil m. pour la mesure des longueurs. g) ~ für Sand und Kalk || sand and lime measurer || doseur m. pour sable et chaux. h) selbsttätiger ~ | automatic measurer | doseur m. automatique. 66 Mesband n. | measuring tape | ruban m. de 67

meßbar | measurable | mesurable. AA Meßbatterie f. || testing battery || pile batterie f. de mesure.

mesure.

Mesbereich m. || measuring range || portée f. ou amplitude f. de mesure. a) angenäherter ~ | approximate range of measurement | étendue f. approximative des mesures. b) weiter - | wide messuring range || portée f. ample de mesure.

MeS-bildkunst f. | photographic surveying | photogrammétrie f. a) ~brief m. || bill or certificate of tonnage || certificat m. de jaugeage ou du tonnage. b) ~britche f. | measuring bridge || pont m. de mesure. c) ~buch n. || field-book || livre m. de notes. d) ~dose f., hydraulische || fluid gauge chamber || boîte f. de mesure hydraulique. e) ~draht m. (Elektr) || pilot or slide wire || fil m. de mesure. t) ~druck m. || pressure for measuring || pression f. à mesurage.

Messe f. (Seew) | mess room || carré m.; poste m. a) Jahres || annual fair || foire f. annuelle. b) technische - || technical fair || foire f. technique. 3

Messegeschirr n. (Seew) mess trap matériel m. de table.

McG-einsatz m. 4 gauge slide / cadre-mcsure m. 5

MeB-einteilung f., mit ~ f. versehen ; to graduate || jauger. 6

Messemitglied n. (Seew) messmate a commensal m. 7

messen to measure | mesurer. a) (Tuchm) | to measure | auner; métrer;
mesurer. b) ~ (Wassertiefe) | to measure;
to sound; to plump | mesurer; sonder.
c) eine Bohrung f. ~ | to check a bore |
mesurer un alésage. d) mit Genauigkeit ~ f. || to measure with precision
mesurer avec précision. e) mit der
Kette f. ~ | to chain | chaîner. f) mit der
Schmiege f. ~ | to bevel | mesurer avec,
la fausse équerre, g) einen Winkel m. ~
to take an angle; to determine or to
take a bearing | mesurer ou relever ou
observer un angle. 8

Messer m. | meter | compteur m. Messer n. | knife | couteau m. a) ~ (Heilk) | knife | bistouri m. b) ~ (Nähmasch) | cutter | coupoir m. c) ärztliches - | surgical knife | bistouri m. d) auswechselbares ~ || interchangeable cutter | lame f. remplacable. e) - des Bohrmeißels | tooth of trepan | tranchant m. de fleuret. I) Brabanter~ (Gerb) | single-edged tanner's knife | couteau m. à racler. g) ~ mit fester Klinge || knife with fixed blade || couteau m. non fermant. h) Fräs- | knife; cutter | lame f. i) Garten~ | pruning or gardening knife | serpe f. k) geknöpftes ~ | probe-ended knife | bistouri m. boutonné. 1) Gerade- | draw-knife; plane | couteau m. à deux mains; plane f. droite. m) Gerber~ || currier's knife || couteau m. de corroyeur. n) Jagd~ || hunting knife || couteau m. de chasse. o) Küchen- || kitchen knife || couteau m. de cuisine. p) Lanzett- || lancet knife || couteau m. lancéolé. q) Nachtischdessert knife || couteau m. à dessert. r) Lorbeerblatt- || knife with myrtleleaf blade || bistouri m. à double tranchant. s) ~ der Mähmaschine || knife of the mower | lame f. de la faucheuse. t) ~ aus nichtrostendem Stahl (Heilk) | knife of rustless steel | bistouri m. en acier inoxydable. u) Okulier~ | budding knife || greffoir m.; couteau m. à greffer. v) Pfropf~ || budding knife || greffoir m.; couteau m. à greffer. w) Rasier~ || razor || rasoir m. x) Reb- || knife for cutting vines || couteau m. à vendanges. y) Schäl~ || peeling knife || couteau m. diviseur. z) Schlachtbutcher's knife || couteau m. de bouchers.

a) Schlächter~ || butcher's knife || couteau m. de boucher. b) Schuster~ shoemaker's knife | tranchet m. c) spitzes ~ (Heilk) || sharp pointed knife || bistouri m. à lame pointue. d) Star~ (Heilk) || cataract knife | couteau m. à cataracte. e) Tafel~ || table knife || couteau m. de table. f) Taschen~ || pocket knife || couteau m. de poche. g) Tisch~ || table knife | couteau m. de table. h) Tranchier~ || carving knife || couteau m. à découper. i) Vorlege~ || carving knife || couteau m. à découper. k) nicht zusammenklappbares ~ | non-shutting knife | couteau m. non fermant. 1) einer Zylinderschermaschine # helicoid cutter of a cylindrical shearing-machine couteau m.on mâle m. d'une tondense hélicoïde.

Messer-bündsel n. | knife seizing || amarrage m. de couteau. a) ~block m. (Mähmasch) || cutter holder support || chevalet m. du porte-coupoir. b) ~brecher m. || knife crusher | concasseur m. à couteaux. c) ~egge f. (Landw) || scarifier || scarificatour m. d) ~feile f. || knife or hack file || lime f. à couteau ou à dossière. e) -feiler m. || knife filer || limeur m. en coutellerie. f) ~griff m. || knife handle || manche m. de couteau. g) ~halter m. (Mähmasch) || cutter holder | porte-coupoir m. h) ~handschleifvorrichtung f. || hand operated knife grinder | dispositif m. de serrage des lames à la main. i) ~härter m. | knife hardener | trempeur m. de couteaux.

Messerheit-feiler m. || knife handle shaper or filer || façonneur m. ou ébaucheur de manches de couteaux. a) ~schneider m. || knife handle cutter || découpeur m. de manches de couteaux. 14

Messerklemme f. (Mähmasch) || cutter clamp || écrou m. à fixer le coupoir. 15
Messerklinge f. || knife blade || lame f. de couteau. a) Fellen n. der ~n || knife blade finishing || façonnage m. de lames de couteaux.

Messerkopf m. (Holzmasch) || cutter head || porte-lames m.; tête f. porte-lames. a) ~ (Werkzeugmasch) || cutter head || tête f. de fraisage; plateau-fraiseur m. b) ~ mit eingesetzten Messern || milling head or large facing head with inserted teeth || tête-fraise f. à outils rapportés. 17 Messerkopf-schleifapparat m. || face mill cutter grinding attachment || appareil m. à affûter les fraises à dents rapportées. a) ~ schleifmaschine f. || milling or facing head grinding machine; cutter head grinder || machine f. à affûter les

têtes-fraises à lames rapportées; machine f. à émoudre les têtes à couteaux. Messer-polieren n. | knife polishing | polissage m. de couteaux. a) -polierer m. || knife polisher || polisseur m. de couteaux. b) ~prüfmaschine f. | machine for testing cutlery | machine f. à essayer les couteaux. c) ~putzmaschine f. 4 knife cleaning machine; polishing machine for knives | machine f. à polir les conteaux ou à nettover les conteaux. 19 Messersäge f. || knife pruning-saw || seie f. à couteau. a) ~ mit Pistolenhest | knife saw with pistol-handle | scie f. a couteau à manche pistolet. Messer-schalter m. (Elektr) | (bladed) knife switch || commutateur m. à couteau; interrupteur m. à lames. a) -schärfer m. | knife sharpener; strickle | affiloir m. b) ~schärfmaschine f. sharpening machine for knives | machine f. à affûter ou à aiguiser les couteaux. e) ~scheibe f. || cutter disc; knife disc | disque m. à couteaux; couteau m. circulaire. d) ~seheibenwelle f. (Bleistiftschärfmaschine) || shaft of the knife disc ||arbre m. porte-couteau. e) -schleifen n. | knife regrinding | repassage m. de couteaux. f) ~schleifer m. | knife grinder | affûteur m. ou repasseur m. de couteaux.

Messerschleif-maschine f. || knife grinding machine; knife grinder || machine f. a aiguiser ou à affûter les couteaux. a) von Hand betriebene ~vorrichtung s. Messerhandschleifvorrichtung. 22

Messerschmied m. || cutler; knife smith || coutelier m.; forgeur m. de couteaux. 23 Messerschmiede f. || cutler's workshop || coutellerie f. || 24

Messerschmiede-handwerk n. || cutlery || coutellerie f. a) -waren pl. || cutlery || coutellerie f. 25

Messer-schnur f. || knife seizing || amarrage m. de couteau. a) ~stahl m. || knife steel || acier m. pour couteaux. b) ~stellschraube f. || cutter adjusting screw || vis f. de réglage du coupoir. e) ~verstellung f.. Ober || adjustment of top cutter || réglage m. de la lame supérieure. 26

Messerwalze f. (Masch) || cutter block || arbre porte-lames m. a) ~ (Pap) || cylinder of the rag engine || cylindre m. on rouleau m. du moulin à cylindre. 27

Messer-waren fpl. || cuttery ware || coutellerie f. a) ~ weehsel m. (Werkzeug-

leric f. a) ~weehsel m. (Werkzeugmasch) || change of blades || changement m. des lames. b) ~welle f. || cutter spindle; knife driving shaft || arbre m. porte-outils; arbre m. de commande du couteau. 28

Messerzeiger m. (Elektr) | knife indicator | mesure f. à aignille en couteau. a) ~ (Grav) | knife tool or graver | onglette f. 29 Messe-stand m. || stall at a fair || stand m. d'exposition. a) ~ vorstand m. (Seew) || mess president || chef m. de carré ou de poste.

Meß-faden m., Entfernungs (Vermessung) | stadia line | fil m. stadimétrique; stadia.
a) -fähnchen n. (Feldm) || bandrol; banderole || banderole f. b) -fehler m. || measuring fault || erreur f. de mesure.
c) -flasche f. (Chem) || graduated flask || fiole f. jaugée.

Meigefäß n. (Chem) || graduated vessel || vase m. jaugé. a) ~ zum Einfüllen || measure || mesure f. 32

Medgehilfe m. (Feldm) | staff man | | jalonneur m. 1

Meßgenauigkeit f. | accuracy of measurement || précision f. des mesures. a) große ~ || high accuracy of measurement || haut degré m. de précision de mesure. 2 Meßgerät n. | measuring device | appareil m. mesureur ou de mesure. a) aerologisches ~ || instrument for aerological measuring || instrument m. pour des mesures aérologiques. b) Bolzen~ || measuring instrument for cylindrical work | appareil m. pour la vérification de tourillons. e) Hand- n. zum Prüfen der Teilung von Stirnrädern | hand measuring instrument to check the circular pitch of spur gears | appareil m. de mesure à main pour la vérification du pas des roues dentées droites. d) Innen-| internal measuring instrument | appareil m. pour les mesures d'alésages. e) Innen- n. für sphärische Ringe internal measuring instrument for round rings | appareil m. pour les mesures intérieures des anneaux sphériques. f) Kegel~ || instrument for testing tapers appareil m. pour la vérification de cônes. g) Leder~ | leather measuring instrument || instrument m. à mesurer le cuir. h) schreibendes ~ || recording measuring instrument | appareil m. enregistreur de mesure. i) Zylinder~ | cylinder measuring instrument | appareil m. pour la mesure des cylindres. 3 Meßgeschwindigkeit f. | rapidity of mea-

surement || rapidité f. des mesures. 4

Meßgewand n. || chasuble || chasuble f.
a) ~schneider m. || chasuble maker ||
chasublier m. 5

Meßgrenze f., obere || upper limit of measurement || limite f. supérieure de mesure. a) untere ~ || lower limit of measurement || limite f. inférieure de mesure.

Messing n. || latten; brass; yellow brass || laiton m.; cuivre m. jaune; archal m. a) ~ abbrennen || to pickle or to dip brass || relever la couleur du laiton. b) Barren~ | ingot brass | laiton m. en lingots. c) blankes ~ || polished brass || laiton m. poli. d) lackiertes ~ || lacquered brass || laiton m. laqué. e) poliertes ~ || straightened brass || laiton m. plané. f) Stangen~ || bar brass || laiton m. en barres. g) mit - n. überziehen || to cover with brass || laitonner. h) unreines ~ || impure yellow brass || cuivre-potin m. i) mit ~ n. verkleidet | brass cased | plaqué de laiton m. k) vernickeltes ~ || nickel plated brass laiton m. nickelé.

Messing-abzug m. || scum of yellow brass ||
écume f. de laiton. a) ~armaturen fpl. ||
brass fittings pl. || robinetterie f. ou
garnitures fpl. en laiton. b) ~backe f.
|| brass jaw socket || plaque f. pour
étaux en laiton. c) ~bad n. || brass bath ||
bain m. de laitonnisage. d) ~band n. ||
brass band || bande f. en laiton. e) ~beschlag m. || brass coating || laitonnage m.
f) ~bindedraht m. || brass binding wire ||
fil m. laiton.

Messingblech n. || sheet or plate or latten brass; brass plate or latten || planche ou feuille f. ou tôle f. de laiton; laiton men feuilles ou en lames. a) federhart geschlagenes ~ || brass hammered springhard || tôle f. de laiton écrouie. 9

Messing-blûte f. || aurichalcite || aurichal-

cite f. a) ~doppelsalz n. || brass double salt || sel m. double de laiton. 10

Messingdraht m. || brass wire || fil m. de laiton ou d'archal. a) lichter ~ || clear brass wire || fil m. de laiton clair. b) schwarzer ~ || black brass-wire || fil m. de laiton noir.

Messingdrahtgewebe n. || brass wire cloth || tissu m. en fil de laiton.

Messingecke f. (Buchdr) | brass corner | coin m. de laiton.

Messingfassung f. || brass casing || enveloppe f. ou gaine f. de laiton. a) oxydierte ~ || (Opt) oxidized brass mounting || monture f. cuivre oxydé. b) fein vergoldete ~ (Opt) || gilt brass mounting || monture f. oxivre doré.

monture f. cuivre doré. Messing-folie f. || brass foil || feuille f. de laiton. a) ~gewicht n. || brass or copper weight | poids m. en cuivre jaune ou en laiton. b) ~gießer m. || yellow metal founder || fondeur m. en cuivre jaune. e) ~gießerei f. || brass foundry || fonderie f. de cuivre jaune ou de laiton. d) ~hohlkugel f. || hollow sphere of brass | boule f. creuse en laiton. e) ~hülse f. || brass box or shell || boîte f. ou capsule f. en laiton. f) ~hütte f. || brass forge || usine f. à laiton. g) ~isolierrohr n. || brass insulating tube || tube m. isolant de laiton. h) ~kette f. || brass chain || chaîne f. en laiton. i) ~klammer f. || brass brace || crampon m. en laiton. k) ~kondensatorröhre f. || brass condenser tube | tube m. de condenseur en laiton. I) ~linie f. (Buchdr) || brass reglet | réglette f. en laiton. m) ~lot n. || hard-solder || brasure f. n) ~lötung f. || brass soldering || soudure f. au laiton. o) ~pfanne f. || brass pan || chaudière f. de laiton. p) ~platte f. || brass plate || plaque f. de laiton. q) ~profile npl. || brass profiles pl. | profils mpl. ou profilés mpl. de laiton. r) ~pulver n. || brass powder | laiton m. en poudre. s) ~rohr n. || brass tube or pipe || tuyau m. ou tube m. de laiton. t) ~röhre f. || brass tube or pipe | tube m. en laiton. u) ~scheibe f. || brass disc || disque m. en laiton. v) ~schlaglot n. || brass-solder || brasure f.; soudure f. au cuivre ou de laiton, w) ~schlichtmaschine f. | brass finishing machine || machine f. à polir le laiton. x) ~schrift f. || brass types pl. || caractères mpl. typographiquesen laiton. y) ~späne mpl. || brass turnings pl. or shavings pl. | tournure f. ou rognures fpi. de bronze. z) ~stange f. || brass rod or bar || barre f. ou verge f. ou tige f. en laiton.

a) ~stift m. || brass nail || clou m. en laiton. b) ~walzwerk n. || brass rolling mill || laminoir m. à laiton. c) ~waren fpl. || braziery; brass articles pl.; brass ware || dinanderie f.; objets mpl. en cuivre jaune. d) ~werk n. || brass forge || usine f. à laiton.

Meßinstrument n. || measuring instrument || instrument m. de mesure ou de mesurage. a) elektrisches ~ || electric measuring instrument || instrument m. de mesures électriques. b) Flächen~ || superficial measure || instrument m. de mesure de superficie. e) geodätisches ~ || geodetic measuring instrument || instrument m. de mesure géodésique. d) Längen~ || length measuring instrument || instrument m.

de mesure de longueur. e) optisches ~ || optical measuring instrument | appareil m. optique de mensuration. f) optisches ~ n. für mineralogische Untersuchungen || optical measuring instrument for mineralogical investigations instrument m. optique de mensuration pour les recherches minéralogiques. g) registrierendes ~ || recording measuring instrument || instrument m. de mesure enregistreur. h) Werkstatt- || workshop measuring instrument | instrument m. de mesure d'atelier. i) Winkel- | angle measuring instrument ; instrument m. à mesurer les angles. 17

Meß-kette f. || measuring chain; surveyor's chain || chaîne f. d'arpentage ou d'arpenteur; chaînette f. a) ~kolben m. (Chem) || graduated flask; measuring piston || ballon m. jaugé ou de mesure.
b) ~kraftwagen m. || auto car for electrical measurement || automobile m. pour mesure électrique. e) ~länge f. || gauged length || longueur f. entre repères. d) ~latte f. || measuring staff or rod || règle f. divisée; latte f. de mesure; règle f. d'arpenteur. e) ~lupe f. || measuring magnifier || loupe f. de mesure. 18

McGmaschine f. | measuring machine machine f. de mesure. a) ~ (Web) measuring machine | machine f. à auner ou à métrage. b) ~ für Bänder || measuring machine for ribbons | machine f. servant au mesurage de rubans. c) ~ für Gewindesteigungen | measuring machine for thread pitches || machine f. à mesurer les pas de filetages. d) Längen~ || length measuring machine || machine f. à mesurer la longueur. e) Leder~ | leather surface measuring machine | machine f. à mesurer les surfaces de cuir. f) Pflasterstein~ || paving stone measuring device || machine f. à mesurer les pavés. g) Warenschau- und ~ (Web) || fabric inspecting and measuring machine | machine f. a visiter et mesurer les tissus. Meß-meister m. || marker || marqueur m.

a) ~membran f. || metering diaphragm || membrane f. d'organe de mesure. Meßmikroskop n. || reading or measuring microscope | microscope m. de mesure. a) Kapillaren~ || capillary reading microscope || microscope m. de mesure capillaire. b) Koordinaten~ n. für Taschenuhrbestandteile | coordinate reading microscope for measuring watch parts microscope m. pour la mesure des coordonnées destiné à l'horlogerie. c) Negativ~ || microscope for evaluating negatives; negative reading microscope | microscope m. de mesure pour négatifs; microscope m. pour la mensuration des négatifs.

negatis.

meß-okular n. || micrometer eyepiece || oculaire-micromètre m. a) --pipette f. || graduated pipette; scale-pipette || pipette f. jaugée. b) --platte f. || measuring plate || plaque f. à mesurer ou de mesure. c) --rad n. (Feldm) || measuring wheel || podomètre m.; rouet m. d'arpenteur. d) --punkt m. || point of measuring || point m. de mesurage. e) --rahmen m. (Eisenb) || loading-gauge; carriage-gauge || gabarit m. de chargement. f) --rohr n. || graduated tube || tube m. gradué. g) --röhre f. || burette || burette f. h) --röhrenkleinmef. || burette || pince f. à burettes. || --sehaltung f. || connections for mea-

surement | montage m. de mesure. k) -schnabel m. || measuring pin || touche f. de mesure. I) ~schnur f. || measuring tape or cord or line | cordeau m. pour le mesurage; corde f. à mesurer. m) ~schrank m. für Verstärkerämter || repeater station test desk || table f. de mesure pour répéteurs. n) ~schraube f. measuring or contact screw | vis f. de mesure. o) ~spannung f. || measuring voltage | tension f. de mesure. p) Gitter-~spektroskop n. || evaluating grating spectroscope || spectromètre m. à réseau. q) ~spule f. || measuring coil || bobine f. de mesure.

Meßstab m. (Bergb) | surveyor's rod | mesure f. d'arpenteur. a) den ~ m. nach dem Lot senkrecht aufstellen | to set the pole perpendicular by the plummet | planter le jalon verticalement au moyen du fil à plomb.

MeB-stand m. s. Messestand. a) ~stange f. (Feldm) | perch; measuring or directing staff | perche f.; règle f. divisée; verge f.; jalon m. b) ~strich m. || measuring or indicating line || trait m. de mesurage ou d'indication. c) ~stromkreis m. || measuring or testing circuit | circuit m. de mesure. d) ~support m. || lathe testing tool machine | support m. d'essais. e) ~taste (Fernm) || testing key || touche f. d'essai. f) ~tätigkeit f. || operation of measurement | opération f. de mesurage. g) ~technik f. || technics pl. of measurement | technique f. de mesure.

Meßtisch m. (Feldm) | plane table | planchette f. a) ~ (Masch) | anvil; plane table | support m. ou planchette f. b) Aufnahme f. mit dem ~ || plane table survey | levé m. à la planchette. c) ~ zum Markscheiden | surveyor's table | plateau m. pour tracer des plans de mine. d) quer verstellbarer ~ | lengthwise adjustable anvil | planchette f. ou support m. réglable en longueur. e) senkrecht verstellbarer ~ || vertically adjustable anvil | support m. réglable en

McGtisch-blatt n. | plane table survey sheet | feuille f. topographique levée à la planchette. a) ~platte f. || board of the plane table || planche f.; tablette f.

Meß-transformator m. | measuring transformer | transformateur m. de mesure. a) ~trichter m. || measuring hopper || trémie f. de dosage.

Meßtrommel f. || graduated drum || tambour m. divisé. a) ~ mit Typendruckregistriereinrichtung | micrometer drum with type inking recording attachment | tambour m. de mesure avec dispositif enregistreur par caractères d'impression.

MeBtrommelablesung f. || micrometer drum reading || lecture f. du tambour de mesure

Meß-trupp m. || ranging or measuring section || section f. de repérage. a) ~ilbertrager m. (Fernm) | measuring transformer | transformateur m. de symétrie. b) ~uhr f. || measuring clock || compteur m. c) ~umschalter m. || testing commutator | clé f. de mesure.

Messung f. | measure; measurement | mesure f.; mesurage m.; mensuration f. a) Dicken- | measurement of thickness mesure f. d'épaisseur. b) Einzelsingle or separate measurement | mesure

f. séparée ou individuelle. c) die ~en fpl. von Fehlern befreien | to eliminate errors from the observations || éliminer les erreurs de mesures. d) Genauigkeit f. der ~en || accuracy of measurements || précision f. des mesures. e) Gewicht n. einer ~ || importance of a measurement || importance f. d'une mesure. f) ~ zu gleichen Zeiten || synchronous measurement || mesure f. à des intervalles de temps égaux. g) kalorimetrische ~ || calorimetric measurement | mesure f. au calorimètre. h) ~ von Linienverschiebungen | measurement of displacements of spectrum lines | mesurer les déplacements des raies. i) ~ im Schwenkprisma | measuring in V block || contrôle m. avec vé à bascule. k) spektrometrische ~ || spectrometric measurement | mesure f. spectrométrique. 1) vergleichende ~en fpl. || comparative measurements pl. | mesures fpl. comparatives. m) wahrscheinlicher Fehler m. der ~ || probable error in measuring || erreur f. de mesure probable. n) ~ zwischen zwei Punkten | measuring between two points || contrôle m. entre deux points.

Meßverfahren n., aerophysikalisches | method of aerophysical measurement, | méthode f. de mesures aérophysiques.
a) Dreipunkt- || three-point measuring system | système m. de mesure avec trois points de contact. b) nach dem Zweipunkt~ m. arbeiten || to apply the two-point measuring system | travailler avec deux points de contact.

Meßvorrichtung f., elektrische | electric measuring device || appareil m. de mesure électrique. a) Lederdicken~ || apparatus for measuring leather thicknesses | appareil m. à mesurer l'épaisseur de cuir. 12 Meß-walze f. || graduated or measuring drum || tambour m. gradué ou de mesure. a) ~werk n., elektro-dynamisches || electrodynamic measuring work || enregistreur m. avec mécanisme électrodynamique.

Meßwerkzeug n. || measuring tool || outil m. de mesure. a) Genauigkeits~ || accurate measuring instrument | instrument m. à mesurer de précision. b) Markscheider~ || surveying tool || outil m. ou instrument m. d'arpenteur.

Meß-zentrale f. || central office of measurement || centrale f. de mesure. a) ~zimmer n. || testing floor || salle f. d'épreuve. b) ~zirkel m. || bow spacer || compas m. de mesure. c) ~zylinder m. || graduated or measuring cylinder | éprouvette f. (graduée); cylindre m. gradué ou de mesure.

Mesteckcochenille f. || mastique cochineal || cochenille f. mestèque; mestèque f.; mestica f.; grana fina f.

Met m. | mead | hydromel m. (vineux). 17 Metall n. | metal | métal m. a) Maschine f. zum Auspressen von ~en || metal extruding machine | machine f. à refouler le métal. b) Ermüdung f. des ~s || fatigue of metal | fatigue f. du métal. c) gelochtes ~ || perforated metal || métal m. perforé. d) geprestes ~ || pressed or swaged metal | métal m. embouti ou estampé. e) Kompositions- || yellow metal || composition f.; métal m. composition. f) linienreiches ~ (Spektroskopie) || metal rich in lines | métal m. riche en raies. g) Nicht- | metalloid; non-metal | non-

métal m.; metalloïde m. h) nicht eisenhaltiges ~ || non-ferrous metal || métal m. non-ferreux. i) nicht oxydierbares ~ || non-corrosive metal | métal m. inoxydable. k) - aus der Platinfamilie | metal of the family of platinum || métal m. de la famille du platine. 1) schweres ~ 1 heavy metal | métal m. lourd ou pesant. m) unedles ~ || base or ignoble metal || métal m. commun ou ignoble. n) Zünd~ || inflammable metal || métal m. inflammable ou d'allumage.

Metall-abfall m. | waste metal; skimmings pl. and drosses pl.; scrap | scraps mpl.; fer m. de riquette; ferraille f.; déchets mpl. métalliques. a) ~anlaßwiderstand m. || metallic starting-rheostat || rhéostatdémarreur m. métallique. b) ~arbeiter m. || metal worker; metallist || ouvrier m. en métaux; métallurgiste m. metall-arm || impoverished || pauvre en

métal. a) ~artig || metalliform; metalline; metallic | métallique.

Metall-asche f. | metal(lic) ashes pl. || cendre f. métallique. a) ~ätzerei f. || metal etching || gravure f. sur métal à l'eau forte. b) -austrag m. || metal plating | métal m. appliqué (sur un autre). c) ~ausschneider m. | metal puncher or stamper or cutter | découpeur m. de métaux. d) ~backenbremse f. || metal-to-metal brake || frein m. à machoires métalliques. e) ~bad n. || metal bath || bain m. de métal ou métallique. f) ~bau m. || metal construction || construction f. ou charpente f. métallique. g) ~baukasten m. || metal architectura? box || boîte f. de construction en métal. h) ~bearbeitung f. || metal working || travaillage m. ou usinage m. des métaux. i) ~bearbeitungsmaschine f. || metal working machine | machine f. pour le travail des métaux . k) ~bedachung f. ! metal covering || couverture f. ou toiture f. en métal. l) ~bekleidung f. | metal covering | revêtement m. métallique. 21

Metallbeschlag m. (Schiffb) | metal sheathing || doublage m. en métal. a) ~ (Schloß) || metal bindings pl. || monture f. métalli-

Metall-bettstelle f. | metal bedstead | lit m. métallique. a) ~blasinstrument n. || brass wind instrument || instrument m. à vent en métal.

Metallblatt n. (Web) | metallic reed | peigne m. métallique. a) ~bürste f. || sheet-metal brush | balai m. feuilleté métallique. 24

Metall-blechstanzen n. || sheet metal punching or stamping | découpage m. de tôles. a) ~bohrer m. || metal drill || foret m. à métaux.

Metallbörse f. (Geldbeutel) | metal purse | bourse f. en mailles métalliques. a) ~ (Handel) | metal exchange | bourse f. des métaux.

Metall-bronzieren n. | metal bronzing | bronzage m. sur métaux. a) ~bügel m. (am Kopfhörer) | metal head-gear | ressort m. de tête en métal. b) ~bürste f. metallic brush | balais m. métallique. c) ~chlorid n. || metallic chloride || chlorure m. métallique. d) ~dampfschicht f. ! stratum of metallic vapour || couche f. de vapeur de métal. e) ~dichtung f. || metal(lic) packing or joint || garniture f. métallique ou en métal. f) ~dichtungsring m. | metal packing ring | anneau m.

de garniture métallique. g) ~dose f. | metallic box | bofte f. métallique. h) -drahtsitz m. | wire seat | siège m. à tissu métallique. 1) ~drahttopfreiniger m. | metal wire pot cleaner || nettoie-casserole m. en fil métallique. k) ~drahtzieherei f. | metal wire drawing | tréfilage m. de fils métalliques. 1) ~dreher m. | metal turner | tourneur m. sur métaux. m) ~dreherei f. metal turning | tournage m. sur métaux. n) ~druckerei f. | metal printing works pl. || imprimerie f. sur métaux. o) ~druckmaschine f. ! metal printing machine | machine f. pour la métallographie. p) ~druckverfahren n. | woodbury print | impression f. métallographique, q) ~einlage f. einer Achsbüchse upper bush of an axle box a coussinet m. d'une boîte à graisse. r) ~emaillierer m. metal enameller | émailleur m. sur métaux. s) ~entfettungsapparat m. [metal ungreasing apparatus ! appareil m. de dégraissage des métaux. t) ~entfettungsmittel n. | grease remover from metal | dégraisseur m. de métaux.

Metallfaden m. 4 metal filament , fil m. métallique. a) ~, aus Metallfaden bestehende Waren fpl. 4 articles pl. composed of metallic filaments 4 articles mpl. composés de fils métalliques. 2

Metall-fadenlampe f. || metal filament lamp lampe f. à filament métallique. a) ~tarbe f. || metallic ink || encre f. métallique. 3

Metalifarbung f., metal colouring coloration f. des métaux. a) galvanische — galvanic colouring of metals; metallochromy colorisation f. électrochimique des métaux; métallochromie f. 4

Metall-fassung f. metal mounting monture f. métallique. a) ~feder f. (zum Schreiben) | metallic pen | plume f. métallique. b) -fiberrad n. composite wheel | roue f. en fibre et métal. e) ~flugel m. | metal wing aile f. en métal. d) -folief. | metal foil feuillef. en metal. e) ~fuß m. " metal base " pied m. en métal. f) ~futter n. (Lager) " bush; pillow; brass | coussinet m. g) ~galanteriewaren pl. ; metal fancy goods pl. " articles mpl. de fantaisie en métal. h) ~gehalt m. I amount of metal in ores; yield of ores | teneur f. en metal ou aloi m. des minerais. i) ~gehäuse n. (Uhrm) [metal case | boîte f. en métal. k) ~gelenk n. metal joint | joint m. métallique. I) ~gewebe n. | wire gauze or cloth or netting; metal texture | toile f. métallique; tissu m. à mailles métalliques. m) ~gewindeschraube f. | metal screw | vis f. en métal. n) ~gießer m. ! metal founder fondeur m. en métaux. o) ~gießerei f. metal foundry fonderie f. de métaux.
p) -gießform f. casting or ingot-mould lingotière f. q) -gift n. ! metallic poison poison m. métallique. r) ~glanz m. metallic luster | éclat m. métallique. s) -grabkranz m. ; sepulchral wreath of metal | couronne f. funéraire en métal. t) ~gravierer m. " metal engraver | graveur m. sur métaux. u) ~gravierung f. Cengraving on metal gravure f. sur métaux. v) -gravor m. s. -gravierer, w) ~guß m. metal casting fonte f. métallique non ferreuse; métal m. coulé. x) -haken m. i metallic hook agrafe f. métallique: crochet m. en métal.

metallführend 🛚 metalliferous 🖟 métallifère.

metallhultig || metalliferous || métallifère. 7
Metall-hulle f. || metal envelope || enveloppe
f. métallique. a) ~hutte f. || metal works
pl. || usine f. métallurgique. b) ~induktionsschutz m. in Kabeln || metallic in
duction protection in cables || protection
f. d'induction métallique des câbles. 8
metallisch || metallic || métallique. a) ~

klingend | metallic | metallic | d'un son métallique, b) ~ machen | to metallize | métalliser. 9

Metallisierung f. [metallization [métalli-

Metall-kamm m. Tmetallic comb peigne m. métallique, a) ~karbid n. Tmetal carbide f carbure m. des métaux. 14
Metallkassette f. (Allg) f tin cash box cais-

sette f. métallique. a) ~ (Fot) metal

dark slide a châssis m. métallique. 15

Metall-kasten m. (Schreibm) # metal hood "

coffre m. métallique, a) ~knopf m. , metal button bouton m. en métal. b) ~konstruktion f. | metal construction | construction f. ou charpente f. métallique. e) ~korn n. globule; regulus bouton m. métallique; culot m. d) ~kreissäge f. seie f. eirenmetal circular saw laire à métaux, e) ~kreuzschlitten m. | metal cross slide; compound metal tool rest | chariot m. à deux mouvements rectangulaires. f) ~kurzwaren fpl. für die Bekleidungsindustrie hard ware for clothing industry quincailleries fpl. pour l'industrie des vêtements, g) ~lack m. metal lacquer vernis m. pour métaux. h) ~lackiererei f. _ metal varnishing vernissage m. sur métaux. i) ~legierung f. | alloy or composition of metals | alliage m. métallique ou de métaux. k) ~leuchterdille f. metal socket of a candlestick bobèche f. en métal. 1) ~liderung f. | metallic packing | garniture f. métallique. m) -liderungskolben m. piston with metallic packing piston m. à garniture métallique. n) ~lineal n. metal rule : règle f. métallique. 0) ~lochung f. metal punching poinconnage m. de métaux. p) ~lochzange f. metal punch pliers pl. pince f. emporte-pièce pour métaux, q) ~ makler m. metal broker courtier m. en métaux. r) ~maler m. metal painter peintre m. sur métaux. s) -mulereif. metal painting peinture f. sur métaux. t) ~manometer n. metallic manometer manomètre m. métallique, u) -membran f. metal diaphragm diaphragme m. métallique. v) ~mikroskop n. metallurgical microscope microscope m. pour la recherche des métaux. w) ~niet n. | metal rivet !! rivet m. en métal. x) Behandlung f.

Metallo-fon n. || metallophone || métallophone m. a) ~graf m. || metallographist

métaux.

der -oberfläche f. Frefinement of metal

surface | traitement m. de surface des

|| métallographe m. b) ~grafie f. || metallography | métallographie f. Metalloid n. (Chem) | metalloid; metallic element | métalloïde m. 18 metallometrische Wage f. (Galv) | metallometric balance | balance f. métallométrique. Metalloxyd n. | metallic oxide | oxyde m. métallique ou de métal. 20 Metallpackung f. | metallic packing | joint m. ou garniture f. métallique. a) knetbare ~ || flexible metallic packing bourrage m. métallique flexible. Metall-papier n. | metal(lie) or watered paper | papier-métal m.; papier m-(moiré) métallique. a) ~patrone f. | metallie cartridge | cartouche f. métallique.

Metallplatte f. || metal sheet; sheet metal: plate of metal || plaque f. ou feuille f. ou table f. de métal. a) durchlochte ~ || perforated metal disk || disque m. en métal perforé. 23

Metall-polierer m. || metal polisher || polisseur m. sur métaux. a) ~poliermittel n. || metal polishing material || matière f. à polir les métaux. b) ~porzellan n. || metal porcelain || porcelaine f. montée. 24 || Metallpräge f. || metal stamping press || presse f. à estamper des métaux. 25 || Metallpräge-anstalt f. || metal stamping workshop || atelier m. d'estampage de

workshop || atelier m. d'estampage de métaux. a) ~presse f. || stamping press for metal || presse f. à estamper le métal. 26 Metall-präger m. || metal embosser || cise-

leur-repousseur m. a) ~prägerei f. # metal (cold) stamping || estampage m. (à froid) de métaux. b)~ prägewaren fpl. || embossed metal articles | articles mpl. en métal repoussé. e) ~preBarbeit f. || metal chasing | emboutissage m. d) ~probe f. | assay i vérification f.; essai m. e) ~prüfmaschine f. || testing machine for metals || machine f. à essayer les métaux. 1) ~putzmittel n. | metal polish | pâte f. on brillant m. pour nettoyer les métaux. g) ~putztuch n. || metal scouring cloth I tissu m. métallique servant à nettoyer les métaux. h) ~rahmen m. | metallic frame || cadre m. métallique. i) ~reinigung f. | metal cleaning | fourbissage m. ou nettoyage m. de métaux. k) -ring m. | metal ring | bague f. métallique. 1) ~rohr n. || metal tubing || tube m. métallique. Metallröhre f. | metal pipe | tube m.

métallique, a) biegsame ~ || flexible metal tube | tuyau m. métallique flexible. 28 Metall-rohrpresse f. | metal pipe or tube (making) press || presse f. à faire ou à profiler les tuyaux métalliques. a) -rolladen m. || metal roller blind | jalousie f. on rouleau m. métallique. b) ~rückstand m. || metallic residue || résidu m. métallique. c)~sackbinde f. | metal bagging twine || ligature f. métallique pour sacs. d)~safran m.(Chem) ||saffron of antimony || crocus m. d'antimoine. e) ~sage f. (Sage für Metalle) || iron-cutting saw: hacksaw | scie f. à métaux. f) -sagemaschine f. || sawing machine for metals || scie f. à métaux. g) ~salz n. || metallic salt; inorganic compound | sel m. inorganique. h) ~sarg m. || metallic coffin || cercueil m. métallique. i) ~schablone f. || metal gauge or pattern || patron m. en métal ou métallique. k) -schachtel f. en fer-blanc. 1) ~schale f. s. ~gehäuse (Uhrm). m) ~scheibe f. || metallic pulley || poulie f. en métal. n) ~schere f. (Schere für Metalle) || (plate-)shears pl. || cisaille f.; cisailles pl.; cisoire f. o) ~scheuermittel n. | metal cleaning agent | produit m. à nettoyer les métaux. p) ~schiefer m. || metal slate || ardoise f. métallique. 4) ~schild n. || metal label; brass plate || plaque f. métallique; étiquette f. en métal. r) ~schirm m. || metal screen || écran m. en métal. s) ~schlacke f. | metal slag | scorie f. de metal. t) biegsamer ~schlauch m. || flexible metal hose manche f. métallique flexible. u) ~schmelzwerk n. || work for metal smelting usine f. pour la fusion des métaux. v) ~schmiedestück n. || non-ferrous forging | pièce f. de forge non ferreux. w) ~schneidanlage f. || metal-cutting plant || installation f. à découper les métaux. x) ~schneidekunst f. (Buchdr) || engraving on metals || gravure f. sur métaux. y) ~schneiden n. | metal shearing || découpage m. de métaux. z) ~schneider m. | metal chaser | ciseleur m. sur pièce.

a) ~schraube f. || metal screw || vis f. à métaux. b) ~sehreibfeder f. | metallic writing pen | plume f. métallique à écrire. c) ~schutzband n. (Kabel) | protective metal ribbon || ruban m. de métal protecteur. d) ~seele f. || metal core || âme f. en métal. e) ~sieb n. || metal sieve | crible m. en métal. 1) ~spane mpl. beim Bohren | bore-chips pl.; borings pl. || bûchilles fpl.; alésures fpl. g) ~spiegel m. | metal reflector or mirror | miroir m. ou réflecteur m. métallique. h) ~spielwaren fpl. | metal toys pl. | jouets mpl. en métal. i) ~stangenpresse f. || extrusion press for metal bars || presse f. à profiler les barres métalliques. k) ~stanzerei f. || metal stamping works pl. || usine f. d'objets estampés en métal. I) -steg m. || metal stud || bande f. métallique. m) ~strangpresse f. || profile press for metal rods; wire rope press || presse f. pour profiler les barres en métal; presse f. à exprimer ou à refouler les barres métalliques. n) ~tafel f. || plate of metal || feuille f. de métal. o) ~teil m., Kompressoren || metallic part of compressors | pièce f. métallique pour compresseurs. p) -thermometer n. | metallic thermometer | thermomètre m. métallique. q) -tintenfaß n. || metal inkstand || encrier m. en métal. r) ~tisch m. (Opt) || metal stage || platine f. en métal.

Metalltuch n. | metal cloth | toile f. métallique.

Metalltuch-streckmaschine f. | metal gauze stretching machine | machine f. à étirer les toiles métalliques. a) ~webstuhl m. || metal gauze loom || métier m. à tisser les toiles métalliques.

Metall-type f. | metal type | caractère m. métallique. a) ~#berzug m. || metallic cover or plating | dépôt m. métallique. b) -untersuchung f. || metal analysis || analyse f. des métaux.

Metallurg m. | metallurgist | métallurgiste

Metallurgie f. | metallurgy | métallurgie f. a) Elektro- || electro-metallurgy || électrométallurgie f.

metal or tin box || boîte f. en métal ou | metallurgisch || metallurgic(al) || métallurgique. a) ~er Betrieb m. | metallurgical plant | atelier m. métallurgique. b) ~er Chemiker m. | metallurgical chemist || chimiste m. métallurgique. c) ~e Einrichtung f. | metallurgical equipment | installation f. métallurgique.

Metallverarbeitung f., Werkzeug n. für | tool for working metal | outil m. à travailler le métal.

Metallverbindung f. (Verbindung mit Metall) | metallic compound | combinaison f. métallique. a) ~ (Verbindung von Metallen) || combination of metals || combinaison f. de métaux.

Metall-veredlung f. | metal refinement | raffinage m. des métaux. a) ~vergolder m. || metal gilder || doreur m. sur métaux. b) ~vergoldung f. || metal gilding || dorure f. sur métaux. e) ~versilberer m. | metal silverer | argenteur m. sur métaux, d) ~versilberung f. | metal silver plating | argenture f. sur métaux. e) ~walzwerk n. | metal strip mill; metal rolling mill | laminoir m. à métaux.

Metallwaren fpl. | metal goods pl. | articles mpl. ou objets mpl. en métal; quincaillerie f. a) versilberte ~ | silverplated metal goods pl. | objets mpl. en métal argentés.

Metall-werkerzeugnis n. | metallic product || produit m. métallurgique. a) ~wolle f. || metal wool | laine f. métallique. b) ~zement m. | metal cement | ciment m. métallique. c) ~ziegel m. || metal tile || tuile f. métallique. d) ~ziselierer m. metal chaser | ciseleur m. sur métaux. e) ~zünder m. | metal-fuse | fusée f. métallique. 13

metamorphisch || metamorphic || métamorphosé; métamorphique. Metamorphismus m. | metamorphism |

métamorphisme m. metaphosphorsaures Salz n. | metaphosphate | métaphosphate m.

metazentrisch-e Höhe f. || metacentric height | hauteur f. métacentrique. a) ~e Kurve f. || metacentric curve || courbe f. métacentrique.

Metazentrum n. || metacentre || métacentre m.

Meteoreisen n. | meteoric iron | fer m. météorique.

Meteorograf m., Flugzeug | aeroplane (airplane A) meteorograph || météorographe m. pour avion. Meteorologie f. | meteorology | météoro-

logie f.

meteorologisches Instrument n. | meteorological instrument || instrument m. de météorologie.

Meteor-stahl m. | nickel steel | acier m. au nickel. a) ~stein m. || meteoric stone; meteorolite; aerolite || aérolithe f.; météorolithe f.; pierre f. météorique; météorite f.

Meter n. | metre | mètre m. a) laufendes - || running metre || mètre m. courant. b) je laufendes ~ || per meter run; per running meter | par mètre courant. Metergewicht n. || weight per meter || poids m. par mètre. a) rechnungsmäßiges ~ || theoretic weight per meter run | poids

m. théorique par mètre courant. Meter-kerse f. (Elektr) | metre candle | bougie f. métrique. a) ~kilogramm n. || kilogrammeter || kilogrammètre m.; mètre m. kilogramme.

Metermaß n. | metre rule | mêtre m. a) ~ aus Holz | meter in wood | mètre m. en bois. b) x-teiliges ~ || x-part rule | || mètre m. à x branches. c) zusammenlegbares ~ | hinged metre-rule | mètre m. pliant.

Metertonne f. | meter ton; mt | tonnemètre f.; tm.

Methanol n. | methanol | méthanol m. 29 Methode f. s. auch Verfahren | method; process | méthode f.

Methyl n. | methyl | méthyle m. a) benzoesaures - ! methyl benzoate || benzoate m. de méthyle. b) essigsaures ~ | methyl acetate | acétate m. de méthyle. c) salizzylsaures ~ | methyl salicylate | salicylate m. de méthyle.

Methyl-alkohol m. | methyl(ic) alcohol; methylated sprit | alcool m. méthylique: esprit m. de bois. a) ~amidophenol n. || methylamidophenol || méthylamidophénol m. b) ~anilin n. | methylaniline | méthylaniline f. c) ~azetat n. || methylacctate | acétate m. de méthyle. d) ~blau n. | methyl blue | bleu m. de méthyle. 32

Metol n. | metol | méthol m. metrisch | metric | métrique, a) ~es Feingewinde n. | metric fine thread | filetage m. métrique fin. b) ~es Gewinde n. metric thread | filetage m. métrique. e) ~e Leitspindel f. | metric pitch lead screw | vis-mère f. métrique. d) ~es System n. | metric system | système m. métrique.

Metronom n. # time keeper; metronome | batteur m. de mesure; métronome m. 35 Mettör m. (Buchdr) # maker-up; clicker # metteur-en-pages m.; pageur m.

Metze f. (Hohlmaß) || peck || minot m. 37 Metzgersäge f. || butcher's saw | scie f. du boucher. 38 Meuteführer m. || kennelman || valet m.

de chiens ou de meute. Mieder n. || bodice; corset || corsage m.: corset m. a) ~macher m. || stay maker | 40

corsetier m. Miesmuschel f. | mussel | moule f. 42

41

4:3

Miete f. | rent | louage m.; loyer m. mieten | to hire | louer.

Mietentschädigung f. | lodging allowance | indemnité f. de logement. 44 Mieter m. | lease holder; tenant | loca-

taire m. Miet-gebühr f. | hire-charge | prix m. de location. a) ~geld n. || rental || revenu m. b) ~kontrakt m. s. ~vertrag m. c) ~ver-

trag m. || lease || bail m. Mignon f. (Buchdr) | minion; minim | mignonne.

Migränestift m. || megrim crayon; migraine pencil || crayon m. antimigraine. 48 Mikafeliummaschine f. | mica foil machine | machine f. à préparer des feuilles de mica.

Mikanit n. | micanite | micanite f. 50 Mikanit-herstellungsmaschine f. | micanite producing machine # machine f. pour fabriquer de la micanite. a) ~leinwand f. micanite linen | toile f. de mica. b) ~papier n. || micanite paper || papier m. micanite.

Mikrobe f. | microbe | microbe m. 52 Mikro-begenlampe f. || micro arc-lamp || microlampe f. à arc. a) -brenner m. micro burner || micro-brûleur m. mikrochemische Analyse f. | microchemi-

c(al) analysis | analyse f. microchimique.

Mikrefon n. || mikrophone || microphone m.

a) Band - (Fernm) || ribbon transmitter ||
microphone m. avec plaque. b) Echo|| echo microphone || microphone m.
d'écho. c) elektromagnetisches - ||
electromagnetic microphone || microphone m. électromagnétique. d) elektrostatisches - || electrostatic microphone ||
microphone m. électrostatique. e) kapazitives - || condenser transmitter || microphone m. électrostatique. f) - für Rundfunk || broadcasting microphone ||
microphone m. pour radio-diffusion. I

Mikrofon-apparat m. || microphone apparatus || appareil m. microphone. a) ~element n. || microphone cell || élément m. de microphone. b) ~membran f. || transmitter diaphragm || plaque f. microphonique. c) ~speiseröhre f. || speaking current supply tube || tube m. à gaz spécial pour alimentation de microphones. d) ~speisung f. || speaking current supply || alimentation f. du microphone. e) ~summer m. für Telegrafie || microphone buzzer || ronfleur m. 1) ~verstärker m. || microphone amplifier || amplificateur m. microphonique. 2

Mikrolotografie f. | photo-micrography | microphotographie f. 3

mikrofotografisch-er Apparat m. | photomicrographic camera | appareil m. de microphotographie. a) ~er Apparat m. für sichtbares und ultraviolettes Licht | microphotographic apparatus for visual and ultraviolet light | appareil m. de microphotographie pour les radiations visibles et ultraviolettes. b) ~e Einrichtung f. | microphotographie installation | installation f. pour la microphotographie. c) ~er Kreuztisch m. | photomicrographic mechanical stage | platine f. à chariot de microphotographie. 4

Mikro-lotogramm n. || photo-micrograph || microphotogramme f. a) ~grafie f. || micrography || micrographie f. b) ~kolorimeter n. || micro colorimeter || microcolorimeter || 5

mikrekristallinisch || microcrystalline || microcristallin. 6

Mikre-manipulator m. || micromanipulator || micromanipulateur m. a) ~messer m. s. ~meter n. 7

Mikrometer n. | micrometer | micromètre m. a) Doppelbild~ || double image micrometer || micromètre m. à image double. b) Kontrast- || contrast micrometer | micromètre m. à contraste. c) Kreis- | circular micrometer | micromètre m. à cercles. d) Kreuzstab~ || cross bar micrometer | micromètre m. à barres croisées. e) lineares ~ | linear micrometer | micromètre m. linéaire. f) Netz~ || crossline micrometer || micromètre m. à réseau. g) Objekt~ || stage micrometer | micromètre-objectif m. h) Okular~ || eyepiece micrometer || micromètre-oculaire m. i) Okularnetz~ | eyepiece cross line micrometer | micromètre-oculaire à réseau. k) Okularschrauben~ | eyepiece screw micrometer | oculaire-micromètre m. à vis. i) Positionsfaden~ || position filar micrometer || micromètre m. de position. m) Ring- | ring micrometer | micromètre m. annulaire, n) Strich~ | line scale micrometer || micromètre m. à Mikrometer-einstellung f. || micrometer | adjustment || réglage m. par vis micrométrique. a) ~ funkenstrecke f. (Funkw) || micrometric spark discharger || éclateur m. à intervalle micrométrique. b) ~ gehäuse n. || micrometer casing || boîte f. pour le micromètre. 9

boîte f. pour le micromètre.

Mikrometerokular n. || micrometer eyopiece || oculaire m. de micromètre. a) ~ mit Dioptrieneinstellung || micrometer eyepiece with focussing collar graduated in terms of diopters || oculaire m. pour micromètres muni d'une graduation en dioptries. b) orthoskopisches ~ || orthoscopie micrometer eyepiece || oculaire m. orthoscopique pour micromètres. 10 Mikrometer-schraube f. || micrometer or micrometrical screw || vis f. micrométrique ou à micromètre. a) ~zirkel m. || micromètre m. || mikrometrisch verstellbarer Blendschieber

m. || micrometrically movable slide || volet m. à mouvement micrométrique. 12

Mikro-millimeter m. || micron || micron m.
a) ~organismus m. || microorganism || microorganisme m. b) ~projektion f.,

Projektionsapparat m. für || projection apparatus for micro projection || appareil m. de microprojection.

Mikroskop n. | microscope | microscope m. a) Ablese~ || microscope reading to || microscope m. de lecture. b) ~ für Apotheker | pharmacological microscope || microscope m. pour pharmaciens. c) Augen~ || eye microscope || microscope m. ophtalmoscopique. d) Beleuchtungsapparat m. eines ~es || illuminating apparatus of a microscope || appareil m. d'illumination d'un microscope. e) bildaufrichtendes ~ || image erecting microscope | microscope m. redresseur. f) bildaufrichtendes Hornhaut- | image erecting corneal microscope | microscope m. cornéen redresseur. g) binokulares Hornhaut~ || binocular corneal microscope || microscope m. cornéen binoculaire. h) Blink~ || flicker microscope || microscope m. à éclipses. i) ~ für diagnostische Zwecke | microscope for diagnostic purposes | microscope m. pour le diagnostic. k) Einstell~ || focussing microscope | microscope m. de mise au point. 1) Eintauch~ || dipping microscope. | réfractomètre m. à immersion. m) Fernrohr~ || telescopic microscope || télémicroscope m. n) Fokussierungs~ (Astro) | focussing microscope | microscope m. de mise au point. o) Forschungs~ || research microscope || microscope m. pour les recherches scientifiques. p) Haut- || skin microscope || microscope m. dermatologique. q) Heiz-|| microscope with a heatable plate || microscope m. à platine chauffante. r) Kurs~ || class microscope || microscope m. de travaux pratiques. s) Laboratoriums~ | laboratory microscope | microscope m. de laboratoire. t) Meß- | reading microscope | microscope m. de mesure. u) mineralogisches Kurs~ und Arbeits- | petrological class and laboratory microscope | microscope m. minéralogique pour travaux pratiques et de laboratoire. v) monoebjektivbinekulares ~ || one-objective binocular microscope || microscope m. binocu-laire à un seul objectif. w) Negativmes-|| microscope for evaluating negatives; | negative reading microscope | microscope m. de mesure pour négatifs; microscope m. pour la mensuration des négatifs. x) Okular~ || eyepiece microscope || microscope m. oculaire. y) Plattenkultur~ || plate culture microscope || microscope m. pour plaques de culture. z) Pointierungs~ (Astro) || guiding microscope || microscope || microscope m. de pointage.

a) Polarisations~ || polarising microscope | microscope m. polarisant. b) schwenkbares ~ || microscope with hinged body | microscope m. à genouillère. c) Skalen~ || scale telescope || microscope m. à micromètre. d) Sonnen-|| solar microscope || microscope m. solaire. e) Spiegel~ || reflecting microscope || microscope m. à réflecteur. f) stereoskopisches Präparier~ || stereoscopic dissecting microscope | microscope m. à dissection stéréoscopique. g) Ultra- ! ultramicroscope || ultramicroscope m. h) Vergleichs~ für Spektra || comparison microscope spectra | microscope m. pour la comparaison des spectres. i) ~ mit weitem Tubus || microscope with wide tube | microscope m. à large tube. k) zusammengesetztes ~ || compound microscope | microscope m. composé. 15 Mikroskop-achse f. || axis of the microscope || axe m. du microscope. a) -bau m. | design of the microscope | construction f. d'un microscope. b) ~bild n. | microscopic image | image f. formée par le microscope.

Mikroskopie f. (Opt) || microscopic optics pl. || microscopie f. a) Spaltiampen~ || slit lamp microscopy || étude f. microscopique au moyen de la lampe a fente. 17

Mikroskopier-bogenlampe f. || microscope arc lamp || microlampe f. à arc. a) ~-gasgliblampe f. || incandescent gas microscope lamp || microlampe f. à gaz à manchon incandescent. b) ~gliblampe f. || microscope incandescent lamp || microlampe f. à incandescence. c) ~lampe f. || microscope lamp || lampe f. pour la microscope. d) ~punktlicht-lampe f. || microscope point-light lamp || microlampe f. ponctuelle.

mikroskopisch | microscopic | microscopique. a) ~e Erforschung f. || microscopical research || étude f. ou exploratation f. microscopique. b) polarisations~e Erforschung f. || studying with the polarizing microscope | examen m. en lumière polarisée. c) ultra~e Erforschung studying by ultramicroscopic illumination || étude f. ultramicroscopique. d) ~es Gerat n. | micrographic apparatus | appareil m. de micrographie. e) -es Präparat n. || microscopic preparation || préparation f. microscopique. I) ~e Utensilien pl. || microscopic utensils pl. || ustensiles fpl. microscopiques. g) ~es Zubeher n. | microscopic accessories pl. | accessoires mpl. microscopiques. Mikroskop-objektiv n. | microscope ob-

Mikroskop-objektiv n. || microscope objective || objectif m. de microscope.

a) ~theodolit m. || theodolite with reading microscopes || théodolite m. microscope.

b) ~tubus m. || tube of the microscope || tube m. du microscope.
e) ~typ m. || type of microscope || type m. de microscope.

Mikro-spektralekular n. || microspectroscopic eyepiece || oculaire m. microspectroscopique. a) ~spektroskop n. || microspectroscope || microspectroscope

Milch f. || milk || lait m. a) Dauer~ || condensed milk || lait m. condensé. b) entrahmte ~ || skim milk || lait m. écrémé. e) frische ~ || fresh milk || lait m. frais. d) geronnene ~ || coagulated milk; curdled milk || lait m. caillé. e) kondensierte ~ || condensed milk || lait m. condensé. f) konservierte ~ || preserved milk || lait m. conservé. g) Malz~ || malt milk || lait m. de malt. h) peptonisierte ~ || peptonized milk || lait m. peptonisé. t) sterilisierte ~ || sterilized milk || lait m. stérilisé.

Milch-arbeiter m. || creamery worker || laitier m. a) ~eimer m. || milk bucket || seau m. à lait. b) ~entrahmer m. || oream separator || écrémeuse f. de lait. c) ~extrakt m. || milk extract || extrait m. de lait. d) ~fettrefraktometer n. || milkfat refractometer || réfractomètre m. à lait. e) ~flasche f. || feeding or baby bottle || bôuteille f. à lait. 3

Milehglas n. (Miner) || marmorite; opaline || marmorite f. a) ~ (Glasf) || bone or alabaster or ground or milk or opal glass || verre m. opale ou dépoli.

Milchglas-dose f. || milk-glass jar || boîte f. en verre opale. a) ~flasche f. || milk-glass bottle || bouteille f. en verre opale. b) ~platte f. || opal glass plate || lame f. de verre opalin. 5

milchig (Chem) | milky | laiteux.

Milch-kanne f. || milk pot || pot m. à lait.
a) ~käser m. || cheese maker || fromager
m.: marcaire m. b) ~keller m. || dairy ||
laiterie f. c) ~kondensierungsanlage f. ||
milk condensing plant || installation f.
pour lait condensé. d) ~konserve f. ||
milk preserve || lait m. en conserve.
e) ~krug m. || milk jug || cruchon m. à
lait. f) ~kübel m. || milk bucket || baquet
m. pour lait.

Milchkthl-anlage f. || milk cooling plant || installation f. frigorifique de laiterie.
a) ~raum m. || milk cooling room || chambre f. froide à lait.

Milch-mädchen n. || dairymaid; milkmaid || laitière f. a) ~mann m. || dairyman; milkman || laitière m. b) ~messer m. || lactometer; galactometer; milk gauge || lactomètre m.; galactomètre; pèse-lait m. e) ~opal m. || (milk) white opal || opale f. laiteuse. d) ~pächter m. || dairy farmer || laitier-fermier m. e) ~prüfer m. || milk tester || pèse-lait m. f) ~pulver n. || milk powder || lait m. en poudre. g) ~-pumpe f. || breast pump || pompe f. alait; tire-lait m. h) ~quarz m. || milky quartz || quartz m. laiteux.

milehsaur-es Ammoniak n. || ammonium lactate || lactate m. d'ammoniaque. a) ~es Antimon n. || antimony lactate || lactate m. d'antimoine. b) ~es Salz n. || lactate || lactate m. 10

Milch-säure f. || lactic acid || acide m. lactique. a) ~schleuder f. || cream separator || écrémeuse f. centrifuge. b) ~achokolade f. || milk chocolate || chocolat m. au lait. e) ~separator m. || cream separator || séparateur m. de lait. d) ~sieb n. || milk sieve || passoir m. a lait. e) ~sieder m. || milk boiler || chauffe-lait m. f) ~sterllisieranstalt f. ||

preserved milk manufactory | fabrique f. de lait stérilisé. g) ~tiefkühlanlage f. | milk cooling plant for low temperature | installation f. pour la réfrigération intense du lait. h) ~transportkanne f. || milk transporting can || bidon m. pour le transport de lait. i) ~vorwärmer m. || milk heater | réchauffeur m. pour lait. k) ~wage f. || galactometer; lactometer; milk gauge | galactomètre m.; lactomètre m.; pèse-lait m. l) ~wagenkutscher m. | dairy carter | charretier m. de laiterie; cocher-laitier m. m) ~wirtschaft f. | milking; dairy | laiterie f. n) ~zentrifuge f. || centrifugal cream separator | écrémeuse f. centrifuge de lait. o) ~zentrifugenteile mpl. || parts pl. of centrifugals for the making of cream | pièces fpl. pour écrémeuses centrifuges.

Milchzueker m. || milk sugar; lactine; lactose || sucre m. de lait; lactine f.; lactose f. a) linksdrehender ~ || levogyrate or levo-rotary milk sugar || sucre m. de lait lévogyre. b) rechtsdrehender ~ || dextro-rotary milk sugar || sucre m. de lait dextrogyre.

Mildern n. der Farben || softening of colours || adoucissage m. des couleurs. 13 Militär-ausrüstung f. || military equipment || équipement m. militaire. a) ~bäcker m. || army baker || boulanger m. de garnison b) ~bäckerei f. || army baker || boulangerie f. militaire. 14

Militäreffekten pl. || military equipments or trappings pl. || équipements mpl. militaires. a) ~ aus Leder || military leather equipments pl. || équipements mpl. militaires en cuir.

Militär-fahrzeug n. || military car || voiture f. militaire. a) ~Itugzeug n. || military airplane (A) or aeroplane || avion m. ou aéroplane m. militaire. b) ~posamenten pl. || military braid || passementerie f. militaire. e) tragbare ~station f. (Funkw) || portable military station || poste f. militaire transportable. d) ~telegrafie f. || military telegraphy || télégraphie f. militaire. e) ~tuch n. || army cloth || drap m. de troupe. 16

Millefiori fpl. (Glasf) || fret work; glass mosaics pl.; millefiori pl. || verre m. mille-fleurs ou mosaīque. 17

Millerit m. | sulphide of nickel; nickel pyrites; millerite | nickel m. sulfuré; millerite f. 18

Milliampere n. || milliampere || milliampère m. 19

Milliamperemeter n. || milliammeter || milliampèremètre m.; milliammètre m.20 Millimeter n. || millimetre || millimetre m.21 Millimeter-papier n. || millimetre paper || papier m. quadrillé. a) ~skale f. || millimetre scale || échelle f. millimétrique. 22

Millivolt n. || millivolt || millivolt m. 23 Milz f. || spleen || rate f. 24

Mimosenbaum m., Rinde f. vom || mimosa bark || écorce f. du mimosa. 25

Minder-cinnahme f. || decrease of or deficiency in receipts || déficit m. a) ~gewicht n. || underweight || manque m. de poids. 26

minderhaltiges Ers n. || low grade ore ||
minerai m. de qualité inférieure. 27
Minder-heit f. || minority || minorité f.
a) ~leistung f. || reduced output || débit

m. réduit. b) ~maschine f. || narrowing machine || diminueuse f. 28 mindern || to lessen || diminuer. a) die Geschwindigkeit ~ || to decelerate || ralentir. 29

Minderung f. || narrowing || diminution f. 30 Minderwert m. || inferiority; depreciation (in value) || moins-value f. a) den ~ m. ersetzen || to compensate for the decrease in value || compenser la moins-value. 31 minderwertig || of inferior quality or value || d'une valeur ou qualité inférieure. a) ~e Kohle f. || poor coal || charbon m. pauvre. 32

Minderzahl f. || minority; smaller amount or number || nombre m. inférieur; minorité f. 33

Mindest-anlaßspannung f. || minimum starting voltage | tension f. initiale de démarrage. a) ~auftriebsgeschwindigkeit f. (Luftf) | stalling speed | vitesse f. minimum de sustentation. b) ~betrag m. lowest amount; minimum (sum); limit | minimum m. c) ~druckfestigkeit f. || minimum compressive strain || résistance f. minimum à la compression. d) ~festigkeit f. je Quadratmillimeter des ursprünglichen Querschnitts (Mech) minimum strength per square millimeter of the primitive section || résistance f. minimum par millimètre carré de la section primitive. e) ~fordernder m. || cheapest contractor; lowest tenderer | le moins offrant ou demandant. f) -gebot n. || lowest tender || offre f. la plus avantageuse. g)~gebühr f. || minimum fee || taxe f. minimum. h) ~gesprächgebühr f. | minimum rate | minimum m. de conversations. i) ~gewicht n. || minimum weight | poids m. minimum. k) ~grenze f. | minimum limit | minimum m. de limite. 1) ~hub m. | minimum stroke | course f. minima. m) ~kronenbreite f. (Eisenb) | smallest breadth of the top of an embankment | largeur m. minimum en couronne. n) ~lohn m. || minimum wages pl. | salaire m. minimum. o) ~maß n. || minimum || minimum m. p) ~preis m. || minimum price || prix m. minimum. q) ~wert m. || minimum value or characteristics | valeur f. minimum; chiffre m. minimum quali-

Mine f. (Bleistift) || lead mine; lead || mine f. a) ~ (Miner; Bergb) || mine; pit || mine f. b) ~ (Seew) || mine || torpille fixe. c) ~ (Sprengt) || blast; mine || mine f.; fourneau m. d) einfache ~ (Sprengt) || single mine || fourneau m. isolé. e) Ersatz~ (Füllbleistift) || spare lead || mine f. de réserve. f) gekoppelte ~n fpl. (Sprengt) || conjunct mines pl. || fourneau mpl. accolés. g) überladene ~ (Sprengt) || overcharged or surcharged mine || fourneau m. surchargé. 35

Minen-arbeit f. (Sprengt) || miner's work || fouille f. a) ~auge n. (Sprengt) || entrance into a gallery || entrée f. de galerie. b) ~feld n. (Kriegsw) || mine field || barrage m. en mines.

Minengang m. (Sprengt) || gallery of a mine || galerie f. de mine; conduit m. de mine. a) fallender ~ || descending gallery || galerie f. descendanc; galerie en pente. b) halber ~ || low gallery || demi-galerie f. c) söhliger ~ || level gallery || galerie f. horizontale. d) steigender ~ || ascending gallery || galerie f. montante. 37

of a mine || foyer m. de mine; endroit m. des feux; point m. du feu. s) ~hund m. (Bergb) | miner's truck; truck; rolly; trolley | chariot m.

Minenkammer f. (für Bleistift) | lead magazine | magasin m. a mines. a) ~ (Sprengt) || chamber of mine || fourneau m. ou chambre f. de mine.

Minen-kratze f. (Bergb) | drag; scraper || drague f. a) ~ladung f. || charge of mine || charge f. de mine. b) ~spaten m. (Sprengt) | miner's spade | écoupe f.; escope f. c) ~sperre f. | mine field | barrage m. en mines. d) -werfer m. mine projector | lance-mine m. e) ~zünder m. mit elektrischer Zündung | mine fuse with electric ignition | détonateur m. pour mines avec amorce électrique. f) ~zündmaschine f. || mine priming machine | machine f. déflagratrice pour mines.

Mineral n. | mineral | minéral m. a) sich die Gewinnung von ~ien npl. vorbehalten # to reserve the right of mineral exploitation | se réserver l'extraction des minéraux. b) ein ~ n. in Menge und Beschaffenheit nachweisen || to prove the existance of a mineral in respect of its quantity and constitution | signaler un minéral en qualité et en quantité. c) nicht brennbares ~ || incombustible mineral || minéral m. non combustible. d) schichtenweise übereinandergelagerte ~ien npl. minerals lying stratified one above the other | minéraux mpl. en couches superposées. e) unbefugt ~ien npl. gewinnen to get minerals without being authorised thereto | extraire des minéraux sans autorisation. f) ~ien npl. der Verfügung des Grundeigentümers entziehen to withdraw minerals from the disposal of the owner || soustraire au propriétaire du fonds la disposition des minéraux. g) vom Verfügungsrecht des Grundbesitzers ausgeschlossenes ~ | mineral excluded from the right of disposal of the surface owner | minéral m. exclu du droit de disposer du propriétaire du fonds. h) vorbehaltenes - | reserved mineral | mineral m. réservé.

Mineral-bildner m. || mineralizer || agent m. minéralisateur. a) ~brunnen m. || mineral or thermal spring | source f. minérale ou thermale. b) ~detektor m. | mineral detector || détecteur m. à minéral. c) ~farbe f. | mineral colour or dye | couleur f. minérale. d) ~farbstoff m. || mineral colouring matter | matière f. colorante d'origine minérale. e) -felle f. || emery stick | polissoir m.; rodoir m. f) ~gang m. | mineral vein | filon m. minéral. g) ~gelb n. || Cassel yellow || jaune m. de Cassel. h) ~glanz m. (Min) || lustre || éclat m. 1) ~grun || mineral green || vert m. minéral.

Mineralienmahlanlage f. | mineral grinding plant || broyeur-pulvérisateur m. pour minéraux.

mineralisch | mineral | minéral. a) ~er Brennstoff m. | mineral fuel | combustible m. minéral. b) ~e Säure f. || mineral acid || acide m. minéral. c) ~er Stoff m. || mineral material | matière f. minérale. d) Waren fpl. aus ~en Stoffen || articles pl. of mineral materials || articles mpl. ou objets mpl. en matières minérales.

Minen-herd m. (Sprengt) || focus or hearth | Mineral-kermes m. || mineral kermes; brown red sulphide of antimony | antimoine m. oxydé sulfuré; kermès m. minéral. a) -mohr m. || (black or amorphous) mercury sulphide | sulfure m. noir de mercure. b) ~moor n. || mineral peat marais m. minéral. c) -muhle f. mineral mill | moulin m. pour minéraux. 8 Mineraloge m. | mineralogist | minéralogiste m.

Mineralogie f. || mineralogy || minéralogie f.

mineralogisch | mineralogical | minéralogique. a) ~es Kurs- und Arbeitsmikroskop n. || petrological class and laboratory microscope | microscope m. minéralogique pour travaux pratiques et de laboratoire. b) ~e Untersuchung f. | mineralogical research or investigation || recherche f. minéralogique. Mineralöl n. || mineral oil || huile f. minérale.

Mineralöl-firnis m. | mineral oil varnish | vernis m. à l'huile minérale. a) ~gewinnungsanlage f. || mineral oil producing plant | installation f. pour l'extraction de l'huile minérale.

Mineral-quelle f. | mineral spring | source f. d'eaux minérales. a) ~reich n. || mineral kingdom | règne m. minéral. b) ~salz n. | mineral salt | sel m. minéral. c) ~säure f. || mineral acid || acide m. minéral. d) ~schmierol n. || mineral sperm-oil || huile f. minérale de graissage. e) ~schwarz n. | mineral black | noir m. minéral. f) ~teer m. || mineral tar || goudron m. minéral. g) ~turpith m. || turpeth or turbith mineral; Queen's yellow | turbith m. minéral. h) ~vorkommen n. || deposit of minerals || gisements mpl. de minerais. i) -wachs n. ozocerite; ceresin | cérésine f.; cire f. fossile: ozokérite f.

Mineralwasser n. | mineral water | eau f. minérale ou minéralisée. a) Anreicherung f. von natürlichem ~ || enriching natural mineral water || enrichissement m. d'eau minérale naturelle. b) Herstellung f. von künstlichem - || producing artificial mineral water | fabrication f. d'eau minérale artificielle. c) kunstliches ~ | artificial mineral water | eau f. minérale artificielle. d) natürliches ~ | natural mineral water || cau f. minérale naturelle.

Mineralwasser-apparat m. || acrated or mineral water apparatus | appareil m. pour fabriquer les eaux minérales. a) ~farbe f. | colour for mineral water | couleur f. pour eau gazeuse. b) -füllmaschine f. || bottling machine for mineral water ||soutireuse f. pour eaux minérales. c) ~herstellungsanlage f. # mineral waters producing plant | installation f. pour fabriquer des eaux minérales. d) ~krug m. || jug for mineral water || cruche f. pour eaux minérales. e) -maschine f. aerated water or soda water machine machine f. pour la fabrication d'eaux gazeuses. f) ~salz n. | mineral water salt || sel m. d'eaux minérales. g) -salz n. für hygienische und Hellswecke | mineral water salt for hygienic and healing purposes | sel m. d'eau minérale pour usages hygiéniques et curatifs. 16

Mineralwelle f. | mineral wool | laine f. minérale. 17 Minette f. | colitie iron ore; minette |

minette f. a) ~grube f. || calcareous ironstone mine | mine f. de fer oolithique calcifère. Miniatur-feldstecher m. | miniature field

glass | jumelle f. de poche. a) -maler m. | miniature painter | peintre m. en miniature; miniaturiste m. b) -malerei f. || miniature-painting || miniature f. e) ~spielwaren pl. || miniature toys pl. || jouets-miniatures mpl. 20

Minimal- s. auch Mindest-. Minimal-fracht f. || lowest freight || minimum m. de fret. a) ~hörbarkeit f. (Fernm) | minimum audibility | audibilité f. minima. b) zu einem ~preis von . . . || at a minimum price of . . . | à un prix m. minimum de . . . e) ~stromausschalter m. | minimum current cutout || disjoncteur m. à minima. d) ~vergrößerung f. || minimum magnification | grossissement m. minimum. e) ~wert m. (Math) | minimum value | valeur f. minima.

Minimeter n. || minimeter || minimètre m. 22 Minimetergerät n. zum Messen der Kompressionshöhe | minimeter instrument for testing the distance between the pin holes and the piston head | appareil m. à minimètre pour la vérification de la hauteur de compression. a) ~ zum Prüfen der Lage der Kolbenbolzenbohrung zur Kolbenachse | minimeter instrument for testing the squareness of the piston pin holes with the axis of the piston | appareil m. à minimètre pour la vérification de la position de l'alésage des tourillons de pistors par rapport à l'axe du piston. b) ~ zum Prüfen der Steigung an Gewinden | minimeter instrument to check the pitch of threads | appareil m. à minimètre pour la vérification du pas des filetages. c) ~ zum Prüfen der Teilung von Zahnrädern | minimeter instrument to check the pitch of gears || appareil m. minimètre pour la vérification du pas des roues dentées.

Minimum n. (Math) || minimum || minimum m. a) ~ (Schrift) || fount of letter; job fount || minimum m.; quantité f. minima.

Minus-elektrizität f. | negative electricity || électricité f. négative. a) ~elektrode f. || negative plate or electrode || électrode f. négative. Minuskel f. (Buchdr) | small letter; minus-

cula | lettre f. minuscule; minuscule f. 26 Minus-platte f. || negative plate || plaque f. négative. a) ~zeichen n. || minus sign || signe m. de la soustraction; moins m. 27 Minute f. || minute || minute f. a) Bogen~ || minute of are || minute f. d'arc. b) Zeit~ | minute of time | minute f. de temps. 28 Minuten-rad n. (Uhrm) | minute or centrewheel | roue f. de minute ou de longue tige ou de chaussée ou de fend; grande roue moyenne. a) -werk n. | minute wheel work | minuterie f. b) -zelger m. | minute hand | aiguille f. à minutes. 29 minutliche Umdrehungszahl f. | revolutions pl. per minute || tours mpl. par 30 minute. Mirbanol n. | mirbane essence | essence

de mirbane. Mischanlage f., Kohlen || coal missing plant || installation f. pour mélanger le charbon. a) pneumatische ~ || pneumatic mixing plant | installation f. a mélanger prieumatiquement.

Misch-apparat m. | mixer; mixing apparatus | mélangeur m. a) ~arbeiter m. (Met) || mixing house man || malaxeur m. mischbar (Chem) | miscible | miscible.

Mischbarkeit f. (Chem) | miscibility | mis-

cibilité f.

Misch-batterie f. (Heiz) | mixing battery | mitigeur m. a) ~bau m. || mixed construction || construction f. mixte. b) ~behälter m. || mixing drum || enveloppe f. du mélangeur. c) ~bestand m. (Wald) | mixed stand || peuplement m. mélangé. d) ~bottich m. | mixing trough | cuve f. a mélange. e) ~dunger m. || mixed manure || engrais m. composé. f) ~duse f. || combining nozzle || tuyère f. de mélange.

mischen | to mix together | mélanger; mêler. a) Farben fpl. ~ || to mix colours || mêler ou mélanger des couleurs fpl. b) sich ~ mit || to mix with || se mélanger à.

Mischen n. s. auch Mischung. a) inniges ~ (Zement) || homogenous mixing || mélange m. intime.

Mischer m. || mixer || mélangeur m.; malaxeur m. a) ~ mit absatzweisem Betrieb || intermittent-working mixer || malaxeur m. à fonctionnement intermittent ou discontinu. b) Freifall- || gravity mixer || malaxeur m. à chute libre. c) Mortel~ mortar mixer || mélangeur m. à mortier. d) Robelsen- | pig iron mixer | mélangeur m. de fonte. e) Schleuderrad~ || fan blower mixer || mélangeur m. centrifuge. f) ~ mit Schüttelsieb || mixing machine with shaking sifter || mélangeur m. avec crible à secousses. g) ~ mit ununterbrochenem Betrieb | mixer with uninterrupted drive | malaxeur m. à fonctionnement continu.

Mischeranlage f. || mixing plant || mélangeur m. a) ~ mit zwei Roheisenmischern mixer plant with two pig iron mixers installation f. de mélangeurs avec deux mélangeurs de fonte crue.

Mischer-schaufel f. | mixing blade | palette f. mélangeuse. a) selbsttätige ~steuerung f. für Roheisenmischer | automatic control valve for pig iron mixers || distributeur m. automatique pour mélangeurs de fonte crue.

Misch-farbe f. | mixed colour | couleur f. mêlée ou binaire. a) -flügel m. | mixing blade | palette f. mélangeuse. b) ~frucht f. || meslin || méteil m.

Mischgas n. | Dowson-gas | gaz m. mixte. a) ~maschine f. || Dowsongas machine || machine f. à gaz mixte.

Misch-gefäß n. || mixing vessel || récipient m. à mélanger. a) ~hahn m. || mixing cock || robinet m. mélangeur. b) ~kammer f. (Vergaser) | mixing chamber | chambre f. de mélange. c) ~kessel m. mixing vessel || chaudron m. pour mélanger. d) -kollergang m. | runner for mixing | mélangeur m. à meules verticales; malaxeur m. e) ~korn n. || meslin || méteil m. f) ~kristall m. || mixed crystal || cristal m. mixte.

Mischmaschine f. || mixing machine or mill; mixer | machine f. à mélanger; mélangeuse f.; mélangeur m. a) ~ für Beton and Mörtel | mixing machine for concrete and mortar | mélangeuse f. pour beton et mortier. b) Fleisch- | flesh mixing machine | mélangeur m. de viande. c) Frestall- || gravity mixer || malaxeur m. à chute libre. d) Gemenge-

(Glasf) || conglomerate mixing machine || machine f. à mélanger. e) Kipptreg~ || tip trough mixing machine; tipping trough mixer || malaxeur m. ou mélangeur m. à auge basculante. f) Knetmaschine f. und ~ für Beton und Mörtel || kneading and mixing machine for concrete and mortar | machine f. à pétrier et à mélanger le béton et le mortier. g) Mehl- || flour mixing machine || machine f. à mélanger la farine. h) Mörtel~ || mortar mixing machine | malaxeur m. à mortier. i) ~ für die Nahrungsmittelindustrie | mixing machine for the provisions industry | malaxeur m. pour l'industrie des produits alimentaires. k) Teig~ || dough mixing machine || machine f. à mélanger ou à pétrir la pâte. l) Ton~ || clay mixing machine || machine f. à mélanger la glaise. m) Trommel~ || drum mixer # mélangeur m. à tambour. n) Vakuumknet- und ~ || vacuum kneader and mixer | malaxeur m. et mélangeur m. à vide. Misch-pipette f. || mixing pipette || pipette-

mélangeur f. a) ~raum m. || mixing chamber || chambre f. de mélange. b) ~raumarbeiter m. (Baumwolle) || cotton mixer | mélangeur m. de coton. c) ~rohr n. (Vergaser) || carburettor choke || tuyau m. de mélange. d) ~schaufel f. || mixing blade | palette f. pour le malaxage. e) ~schnecke f. || mixing worm || vismélangeuse f. f) ~trommel f. || mixing drum; pug mill || tonneau m. ou tambour m. mélangeur. g) ~turm m., Kohlen || coal mixing shed || bâtiment m. de mélangeurs à houille.

Mischung f. (Chem) || mixture || mélange m. a) ~ (Fernm) || combination || combinaison f. b) ~ der Erze || mixing of the ores | mélange m. des minerais. c) ~ von Gasöl und Erdölrückständen | mixture of gas oil and residual fuels | mélange m. de gasoil et de fuel-oil. d) gleichmäßige ~ || uniform mixture || mélange m. uniforme. e) ~ von Hand || hand mixing || mélange m. à la main. f) innige ~ des Helzgases mit der Verbrennungsluft # intensive mixture of the fuel gas with the combustion air || mélange m. intime du gaz de chauffage avec l'air de combustion. g) Maschinen~ || machine mixing mélange m. à la machine. h) Trockendry mixture | mélange m. à sec.

Mischungs-kalerimeter n. || water calorimeter || calorimètre m. à eau. a) ~reihenfelge f. || order of mixing || marche f. de mélange. b) ~verhältnis n. || proportion of mixture || proportion f. de mélange ou d'alliage. c) ~vorgang m. || mixing operation || opération f. de mélange. d) ~welle f. || mixer shaft || arbre m. du mélangeur. e) ~werk n. | mixer | mélangeur m. 16

Misch-wähler m. (Selbstanschl) || outgoing secondary switch | sélecteur m. de mélange. a) -walzwerk n. || mixing mill || laminoir m. mélangeur. 17

Mispel f. | medlar | nèfle f. 18 Mispickel m. (Min) | arsenopyrite; mispickel | arseno-sulfure m. de fer; mispickel m.; arsénopyrite f. 19 Missal f. (Buchdr) | french canon | gros

canon m. Miß-brauch m. || abuse; wrong use || abus m. a) ~drack m. || maculature; monks pl. and friars pl. | maculation f.; impression f. défectueuse ou fausse ou in-

20

correcte; rebut m. b) ~erfolg m. : failure il insuccès m.; échec m. milfarbig || colour is faulty || incolore. Miggriff m. || blunder; error || méprise f. 23 mißklingend || dissonant || dissonant. millingen | to fail; to have no success | ne pas réussir; échouer. mißratenes Stück n. | failed piece / pièce f. manquée. Miß-verhältnis n. || disproportion || disproportion f. a) -weisung f. der Magnetnadel | deviation or variation of the magnetic needle || déviation f. ou déclinaison f. d'aiguille aimantée.

Mist m. (Landw) | dung; manure | engrais m. a) ~ (Farb) || dung || fiente f. 28 Mistbad n. || dung bath || bain m. bis; bain m. de fiente. Mistel f. || mistletoe || gui m. 30

Mistwagen m. || dung or manure cart chariot m. à engrais ou à fumier. 31 Mit-arbeiter m. || collaborator; colleague || collaborateur m.; compagnon m. (de travail). a) ~bewerber m. || competitor || concurrent m.; compétiteur. b) ~eigentümer m. || part owner || co-propriétaire m. c) ~glied n. des Direktoriums | member of the directorate | membre m. du comité de direction. d) ~gliedskarte f. membership ticket || carte f. d'identité d'affiliation. e) ~höreinrichtung f. (Fernm) | monitoring device | arrangement m. d'écoute.

mithören (Fernm) || listening in || être à l'écoute. 33 Mithör-klinke f. (Fernm) || monitoring jack | jack m. d'écoute. a) ~leitung f.

(Fernm) || controlling line || ligne f. d'observation. Mithörrelais n. | listening relay | relais m. d'écoute.

Mithör-schalter m. | listening key | clef f. d'écoute. a) ~schrank m. | monitoring board | tableau m. d'écoute. b) ~spule f. (Fernm) | monitoring coil | bobine f. d'écoute. c) ~stöpsel m. (Fernm) listening plug || fiche f. d'écoute. d) ~taste f. (Fernm) | listening button | clef f. d'écoute.

Mitinhaber m. || joint proprietor; partner in a firm || codétenteur m.; copropriétaire m.; compagnon m. Mitläufer m. (Web) || wrapper || doublier m.

a) ~pflegeeinrichtung f. (Web) || wrapper renovating device || dispositif m. à soigner le doublier.

Mit-laufwerk n. (Selbstanschl) | switching repeater selector || sélecteur m. à permutation. a) ~leser m. (Fernm) | monotorial device || transcripteur m. à contrôle.

Mitnehmer m. (Werkzeugmasch) | driver | toc m. a) ~bolzen m. | tappet | broche f. d'entraînement. b) ~gabel f. || carrying fork | fourchette f. d'entraînement. c) ~klaue f. || engaging dog || griffe f. d'entrainement. d) ~ring m. || driving ring || bague f. de captation. e) ~löcherbohrmaschine f. || drilling machine for driving pin holes || perceuse f. pour trous d'entrainement. f) ~schaufel f. | pushing blade | palette f. d'entraînement. g) ~scheibe f. (Werkzeugmasch) | driving plate || plateau m. à toc. h) ~stift m. | tappet | broche f. d'entraînement. i) -welle f. || clutch shaft || essieu m. d'entraînement. k) - sapfen m. | bar link | pivot m.

Mitreeder m. || part-owner || coarmateur m.; copropriétaire m. |

mitreißen, Wasser n. (Lok) || to prime water || entraîner l'eau.

Mitsprechen n. (Fernm) || overhearing || cross talk entre combinant et combiné. 3 Mittags-linie f. (eines Ortes) || meridian line || méridienne f. a) ~welte f. (eines Sterns) || southern amplitude || amplitude f. méridionale.

Mitte f. (Math) || centre; midst || centre m.; milieu m. a) Abstand m. von ~ zu ~ || distance between center lines || écartement m. d'axe en axe. b) von ~ zu Mitte gemessen || measured from center to center || mesuré de centre m. en centre ou d'axe m. en axe. 5

Mitteilung f. der Bewegung || communication of motion || communication f. de mouvement.

Mittel f. (Buchdr) | English (double minion) | Saint-Augustin m.; corps-quatorze m. 7

Mittel n. (Math) || mean; medium || moyen m.; movenne f. a) ~ (Phys) || medium || milieu m. b) ~ (Chem) || agent; mean || agent m. c) arithmetisches ~ || arithmetical mean | moyen m. ou moyenne f. arithmétique. d) brechendes ~ (Phys) refractive medium | milieu m. réfringent. e) dichtes ~ (Phys) | dense medium | milieu m. dense. f) dünnes ~ (Phys) rare or subtil medium | milieu m. rare. g) fäulnisverhinderndes ~ (Chem) || antiseptic | antiseptique m. h) geometrisches ~ || geometrical mean; mean proportional | moyenne f. proportionnelle ou moyen m. proportionnel géométrique. i) harmonisches ~ (Math) | harmonical mean | moyen m. harmonique. k) reduzierendes ~ (Chem) || reducing agent || agent m. de réduction. 1) reichliche ~ npl. || ample means pl. || moyens mpl. suffisants. m) schwebendes ~ (Bergb) || isolated mass | milieu isolé. n) taubes ~ (Bergb) | sterile mass | milieu m. stérile. o) widerstehendes ~ (Phys) || resistent medium | milieu m. résistant. p) wirkendes ~ (Chem) || agent || agent m.

Mittel-achse f. || axle center of shaft || corps m. de l'essieu. a) ~balken m. || central girder || poutre f. centrale ou du milieu. b) ~bau m. (Bauw) || frontage || corps m. central du bâtiment. e) ~blech n. || medium plate or sheet || tôle f. moyenne. d) ~bogen m. || centre arch || arche f. mattresse. e) ~decker m. || aeroplane with mid-set wing; semi-high wing monoplane || avion m. à ailes à demi surélevés.

Mitteldruck m. | medium pressure | moyenne pression f. 10

Mitteldruck-brenner m. mit Gas-Luft-Vormischung || medium pressure burner unit
with pre-mixing of the gas and air ||
brûleur m. à moyenne pression à prémélánge d'air et de gaz. a) ~dampfmaschine f. || middle-pressure steam engine || machine f. à vapeur à moyenne pression. b) ~kessel m. || mean pressure
boiler || chaudière f. à moyenne pression.
c) ~maschine f. || mean pressure engine ||
machine f. à moyenne pression.

Mittel-ebene f. | middle plain | plan m. médian. 12

Mitteleisen-straße f. || medium iron train or mill || laminoir m. ou train m. à fers moyens. a) ~waizwerk n. || medium iron rolling mill || laminoir m. à pieces de grandeur moyenne. 13 Mittel-farben fpl. (Färb) || secondary colours pl. || couleurs fpl. secondaires ou

composées ou hétérogènes. a) -felle f. ||
fine-toothed file || lime f. moyenne. 14
Mittellleier m. (Apparat) || intermediate
fly frame || banc m. à broches intermé
diaire. a) ~ (Arbeiter) || intermediate flyframe tenter || bancbrocheur m. inter-

médiaire.

Mittel-flügel m. (Luftf) || middle wing || plan m. médian; aile f. médiane. a) ~fries m. || munnion || montant m. ou meneau m. de milieu. b) ~furche f. || middle groove || cannelure f. médiane. e) ~gang m. || central corridor or platform || couloir m. médian ou central. d) ~gatter n. (Sägew) || saw mill with one saw || scierie f. verticale à une lame au milieu. e) ~größe f. || medium size || grosseur f. moyenne. f) ~gurt m. (Sattl) || middle saddle girth || seconde sangle f. g) ~halle f. einer Werkstatt || middle bay of a shop || nef f. centrale d'un atelier.

mittelharter Werkstoff m. || moderately hard material || matières fpl. mi-dures.

Mittel-hieb m. (Feil) || bastard out || taille f. moyenne ou bâtarde. a) ~kasten m. (Gieß) || middle flask || châssis m. intermédiaire ou de milieu. 18

Mittelkiel m., durchlaufender || centre through-plate keel || quille f. carlingue. 19 Mittelkielplatte f. || centre through-plate || tôle f. centrale continue. 20

Mittel-klüver m. || middle jib || faux foc m.; second foc. a) ~kraft f. || resultant force || force f. résultante. b) ~kurbel f., die ~ ist gegen die Rechtskurbel um xº und gegen die Linkskurbel um yº versetzt || the central crank is set at xº with the right crank and yº with the left || la manivelle centrale est déplacée de xº par rapport à la manivelle droite et de yº par rapport à la manivelle gauche. c) ~kurs m. || middle price || cours m. moyen. d) ~lage f. || central position || position f. moyenne.

Mittelleter m. || third wire || conducteur m. médian. a) ~system n. (Elektr) || neutral wire system || système m. à trois fils. 22

Mittellinie f. || median or center line; axis || ligne f. médiane; axe m. 23

mittellos | without means; destitute | dépourvu de ressources.

Mittel-mauer f. || party or mean wall || mur m. mitoyen. a) ~motor m. || central engine || moteur m. central. b) ~offnung f. (Brücke) || main arch || arche maîtresse f. e) ~oll n. || medium or middle oil || huile f. moyenne. d) ~papler n. || mean paper || papier m. de sorte moyenne. e) ~pfeiler m. || intermediate pier or butment || pied-droit m. intermédiaire. f) ~pfosten m. || mullion; munnion || meneau m. 25 Mittelpunkt m. || center; centre; central point || centre m. a) ~ der Bewegung

mittelpunkt m. || center; centre; central point || centre m. a) ~ der Bewegung einer Wage || center of motion or fulorum of a balance || centre m. de mouvement d'une balance; point m. d'appui d'une balance. b) ~ der Drehung || center of gyration or rotation || centre m. de rotation, e) ~ einer Fläche || centre of a surface || centre m. d'une surface. d) ~ des Flüssigkeitsdrucks || center of pressure of the liquid || centre m. de pression

du liquide. e) ~ der Krümmung (Geom) || centre of curvature || centre m. de courbure. f) ~ paralleler Kräfte || centre of parallel forces || centre m. des forces parallèles.

Mittelpunkt-gleichung f. || equation of the center || équation m. du centre. a) - lehre f. || centreing gauge || calibre m. de centrage. b) - sucher m. || center punch; center punching apparatus || outil m. à centrer; amorçoir m.; centreur m. 27 Mittel-quaderpleiler m. || intermediate jamb || jambe f. étrière. a) - qualität f. || medium quality || qualité f. moyenne.

b) ~rad n. || middle or central or minute wheel || petite roue f. moyenne. 28
Mittelriegel m. (el Leit) || cross brace;
middle traverse || entretoise f. a) ~
(Schleuse) || middle cross piece || entretoise f. seconde; traverse f. moyenne. 29
Mittel-schaft m. || intermediate jamb || jambe f. étrière. a) ~scheibe f. || groove or intermediate disk || fer m. à cheval;

or intermediate disk || fer m. à cheval; fausse-rondelle f.; faux-taillant m.; rondelle f. entre-deux. b) -schenkel m. eines Fensterkreuzes || cross bar of a window frame || croisillon m. d'une croisée. c) -schiff n. (Bauk) || middle aisle || haute nef f.; nef f. centrale ou principale. 30 mittelschlächtiges Wasserrad n. || middle-

shot water wheel || roue f. hydraulique de côté.

Mittel-schiene f. || central rail || rail m. cen-

tral ou du milieu. a) ~schrift f., geneigte || large text || (écriture f.) bâtarde f. 32 mittelschwerer Kampfwagen m. || medium tank || char m. médium; médium tank m.

Mittelspant n. || midship frame || maîtrecouple m. 34 Mittelsteg m. (Buchdr) || long cross || barre

f. du compositeur. a) ~ der Brille || central bridge of the spectacles || pont m. des lunettes. 35

Mittel-stellarretiervorrichtung f. || central

arresting device || dispositif m, d'arrêt de la position moyenne. a) ~stellung f. || intermediate position || position f. intermédiaire. b) ~strecker m. || intermediate drawer || étireur m. intermédiaire. c) ~stitek n. eines Bohrers (Bergb) || lengthening rod or joint of a drill || allonge f. d'un trépan. d) ~stitek n. der Welle || middle shaft || arbre m. intermédiaire ou de couche. e) ~träger m. || central girder || poutre f. centrale ou du milieu. 36 || Mitteltrich m. eines Eddetabers || internédiale.

Mittettrieb m. eines Feldstechers || joint focussing wheel at the middle between the two bodies of a field glass || molette f. centrale d'une jumelle. a) mit ~ ausgestatteter Feldstecher m. || field glass fitted with central twin focussing device || jumelle f. à molette centrale.

Mitteltrieb-einstellung f. der Okulare eines Feldstechers || joint focussing arrangement to the eyepieces of a field glass || miss f. au point par molette centrale des oculaires d'une jumelle. a) ~glas n. || joint focussing glass || jumelle f. à molette centrale.

Mittel-walse f. || middle roll || cylindre m. médial ou médian ou du milieu: a) -wand f. || middle partition of baywork || cloison f. mitoyenne.

Mittelwasser n. (Wasserb) || mean water ||
eau f. moyenne, a) = siner Talsperre ||
average flow of a barrage || eau f. moyenne d'un barrage.

|| six foot way || chemin m. entre deux rails.

mittelweich | medium soft | mi-tendre. Mittelwert m. | mean value; mean | valeur f. moyenne; moyenne f. a) die ~e mpl. sind in der Abbildung eingetragen || the average values pl. have been inserted in the sketch | les valeurs fpl. moyennes se trouvent indiquées sur le dessin. mitten || to centre || centrer.

Mittenanzapfung f. der Primärwicklung (Elektr) || central tapping of the primary windings | prise f. médiane de l'enroulement primaire.

Mitternachtsgang m. (Bergb) | north or northern lode | filon m. qui prend sa direction vers le nord.

mittig einstellen || to center || centrer. a) ~e Aufstellung f. des Instrumentes | centric setting of the instrument | disposition f. centrique de l'instrument. 7

mittler-er Druck m. | mean pressure | pression f. moyenne. a) ~e Große f. (Math) | mean value | valeur f. moyenne; moyenne f. b) ~e Höhe f. || mean height || hauteur f. movenne. c) ~er Wert m. (Math) || mean value | valeur f. moyenne; movenne f.

mittschiffs (Seew) | amidships; midships || au milieu m. du navire. a) das Ruder ~ legen | to right the helm | dresser la barre.

Mittung f. || centring || centrage m. Mittungs-schneide f. || centring disc; knife edge bearing (A) || couteau m. de centrage. a) ~stift m. || centring screw; centering pin (A) || goupille f. ou ergot m. de centrage.

Mittzapfen m. || spigot shaft || queue f. de centrage.

Möbel n. || furniture; piece of furniture || meuble m. a) Sitz~ || sitting furniture || meuble m. de siège.

Möbel npl. | furniture | meubles mpl.; ameublement m. a) Bambus~ || bamboo furniture | meubles mpl. en bambou. b) Büre~ || office fittings pl. or furniture || meubles mpl. de bureau. c) eiserne ~ | iron furniture | meubles mpl. en fer. d) Garten~ || garden furniture || meubles mpl. de jardin. e) gebogene ~ || bent wood furniture | meubles mpl. en bois ployé. f) ~ für Kinder || children's or toy furniture || meubles mpl. pour enfants.g) Kirchen~ || church furniture || meubles mpl. d'église. h) Klein~ || small or fancy furniture || petits meubles mpl. i) Kleinkunst~ small art furniture | meubles mpl. mignons. k) Klub~ || club furniture || ameublement m. de club. 1) Korb~ osier furniture | meubles mpl. en tresses. m) Küchen~ || kitchen furniture || meubles mpl. de cuisine. n) Kunst- || artistic furniture | meubles mpl. artistiques. o) Laden~ || shop fittings pl. || meubles mpl. de magasin.p) lederne~ || leather furniture | meubles mpl. en cuir. q) Luxus~ || fancy furniture || meubles mpl. de luxe. r) Luxuspolster~ || fine art upholstered furniture | meubles mpl. rembourrés de luxe, a) Rohr~ || cane furniture || meubles mpl. en jonc. t) Schul- || school furniture | meubles mpl. pour écoles; mobilier m. soolaire. u) Stahl- | steel furniture | meubles mpl. métalliques. v) Weiden~ || furniture of osier || meubles mpl. en

ment m.

Möbelbeschlag m. || furniture fitting or mounting | garniture f. ou ferrure f. pour meubles. a) kupferner ~ || furniture copper fitting || garniture f. d'ameublement en cuivre. b) Metali~ | metal furniture fitting || garniture f. métallique pour meubles. e) ~herstellungsmaschine f. || machine for making furniture fittings || machine f. pour fabriquer des garnitures de meubles.

Möbel-bezugstoff m. || furniture stuff || étoffe f. pour ameublement. a) ~damast m. || furniture damask || damas m. ou tissu m. damassé pour meubles. b) ~einlageplatten fpl. || earthen-ware or stone plates pl. for furniture || plaques fpl. en faĭence ou en pierre pour meubles. c) ~firnis m. || cabinet varnish || vernis m. pour meubles. d) ~griff m. || handle for furniture || poignée f. pour meubles. e) ~gurt m. || furniture belt | sangle f. de meuble. f) ~holzleiste f. || furniture wood moulding | moulure f. pour meubles. g) ~klopfer m. | upholstered furniture beater | bat-meuble m. h) ~lack m. || cabinet or furniture varnish | vernis m. pour meubles. i) ~lackierer m. || furniture varnisher | vernisseur m. de meubles. k) ~leder n. || upholstery or furniture leather | cuir m. pour ameublement. I) ~pinsel m. || furniture brush || pinceau m. pour meubles. m) ~plüsch m. || furniture plush || peluche f. pour meubles. n) ~polierer m. || furniture polisher || polisseur m. de meubles. o) ~politur f. || furniture polish or encaustic || brillant m. ou encaustique f. pour meubles. p) ~posamenten pl. || upholsterer's trimming | passementerie f. d'ameublement.

Möbelrolle f. || castor or caster (for furniture) || rouleau m. ou roulette f. pour meubles. a) ~ aus Gummi | rubber roller for furniture; rubber castor | roulette f. en caoutchouc pour meubles. 18 Möbel-samt m. | furniture velvet | velours m. d'ameublement. a) ~schloß n. || furniture lock | serrure f. pour meubles. b) ~schreinerei f. || cabinet making || ébénisterie f.

Möbelstoff m. || furniture cloth || étoffe f. pour meubles. a) -weber m. || upholstery weaver | tisseur m. d'étoffes d'ameublement.

Möbel-stück n. || piece of furniture || meuble m. a) ~tapezierer m. || cabinet maker and decorator | tapissier-ébéniste m. b) -tischler m. || furniture maker || menuisier m. en meubles; ébéniste m. c) ~tischlerei f. || cabinet making || menuiserie f. en meubles; ébénisterie f. 21 Möbeltransport m. || furniture removing ||

transport m. de meubles. a) ~ mit Kraftwagen | furniture removal by automobiles || transport m. de meubles par automobiles. b) -wagen m. s. Möbelwagen.

Möbel-verkitter m. || furniture filler || mastiqueur m. de meubles. a) ~verzierer m. | decorator | décorateur m. en meubles. b) ~verzierung f. || ornamental fitting for furniture | ornement m. pour meubles. c) -wagen m. | furniture van; moving car || voiture f. de déménagement; tapissière f. d) -wichser m. || furniture polisher | circur m. en ébénisterie.

Mittelweg m. zwischen zwei Gleisen (Eisenb) | Möbelausstattung f. || furniture || ameuble- | Mobilmachung f., industrielle || industrial mobilisation | mobilisation f. industrielle.

> Moddergrund m. | muddy or slimy or slicky ground; soft mud ooze; oozy bottom || fond m. mou; vase f. molle. 25 moddern (Seew) || to stir up the ground || agiter le fond; troubler l'eau. Modder-prahm m. || ballast lighter || ponton m. à curer. a) ~sand m. || muddy or

> Mode-artikel mpl. | articles pl. of fashion || articles mpl. de mode. a) ~knopf m. || fashion button | bouton m. à la mode. b) ~kunst f. || fashion art || art m. de mode.

miry or slimy sand || sable m. vasard.

Modell n. (Bildh) | model | maquette f.; modèle m. a) ~ (Techn) | model; pattern; shape; mould | modèle m.; façon f. b) ~ für Ausstellungen || showroom pattern | modèle m. pour expositions. c) erstes ~ || original model || modèle m. primitif. d) geteiltes ~ || split pattern | modèle m. en deux parties. e) gewöhnliches ~ || regular model || modèle m. régulier. 1) Guß~ || (foundry) pattern | modèle m. (pour la fonderie). g) Luxus~ || de luxe model || modèle m. de luxe. h) Maschinen~ || machine model | modèle m. de machine. i) Schiffs- || model of a ship | modèle m. d'un navire. k) schwerstes ~ || heaviest type || modèle m. extra-lourd. 1) verbessertes ~ || improved model | modèle m. amélioré. 29 Modell-boden m. || pattern storage || magasin m. de modèles. a) ~brett n. (Gieß) flask or moulding or pattern board | planche f. à modèles ou de fond; couche f. b) ~drechsler m. || pattern turner || modeleur-tourneur m. c) ~druckmaschine f. (Zeugdr) | block printing machine | machine f. à planche. d) ~hälfte f. pattern half || moitié f. d'un modèle. e) ~heber m. || pattern lifter || poignée f. pour enlever le modèle. modellieren | to model; to mould | modeler.

a) in Wachs n. ~ || to mould or to model in wax | modeler en cire f. Modellier-masse f. || modelling paste || pâte

f. à modeler. a) ~ton m. || modeller's or plastic clay | argile f. du modelleur; terre f. à modeler. b) -wachs n. || modelling wax || cire f. à modeler. 32

Modeli-kammer f. || pattern room || magasin m. de modèles. a) ~lack m. || pattern or model varnish || laque m. ou vernis m. à modèles.

Modelimacher m. || pattern or model maker || modeleur m. a) ~beitel m. || mill wright chisel || ciseau m. pour modelleurs. Modellör m. (Porzel) || ornamenter-|| pas-

tillageur m. a) Bronze~ || brass pattern

maker | modeleur m. pour bronze. 35 Modell-saal m. || hall with models || salle f. de modèles. a) -sand m. || moulding sand || sable m. de moulage; sable m. de fonderie. b) ~satz m. || set of patterns || jeu m. de modèles. e) ~schreiner m. | wood pattern maker || menuisier-modeleur m.; menuisier-mécanicien m. d) ~schreinerei f. || pattern makers' shop | atelier m. de modelage. e) ~tischler m. s. ~schreiner m. f) ~tischler m., Gießerei || foundry pattern maker || modeleur m. pour fonderie. g) ~tischlerei f. s. ~schreinerei f. h) -tischlereiartikel mpl. pattern shop appliances pl. | matériel

pattern drawing | dessin m. pour le modelage. Moderator m. | moderator; governor; conical pendulum || modérateur m. Modererde f. | rotten earth | terre f. pourrie. moderfleckig (Pap) || foxed || piqué. modern | modern; fashionable; up to date | moderne; à la mode. modern || to decay || pourir. modernisieren || to bring up to date; to modernize | moderniser. Modewaren fpl. || fancy goods pl.; millinery; drapery || modes fpl.; nouveautés fpl. Modul m. | modulus; module | module m. a) Elastizitäts~ || modulus of elasticity || module m. d'élasticité. b) ~ eines Zahnrades | module of a gear | module m. d'un engrenage. Modulation f. | modulation | modulation f. Modulator m. | modulator | modulateur m. modulieren | to modulate | moduler. Möglichkeit f., nach | as far as possible || dans la mesure du possible. 13 Mohärwolle f. || mohair || poil m. de chèvre d'Angora; mohair m. Mohn m. | poppy | pavot m. Mohn-mühle f. || poppy mill || moulin m. à pavot. a) ~81 n. || poppy (-seed) oil || huile f. de pavot ou d'œillette; millette f. b) ~saat f. || poppy seed || graines fpl. de pavot. c) ~same m. || poppy seed || graine f. d'œillette. d) ~stampfer m. poppy pounder || broyeur m. de pavot. 16 Möhre f. || carrot || carotte f. 17 Moiré m. || moire || moiré. a) ~garn n. || watered or moire yarn || fil m. moiré. 18 meirieren || to water; to cloud; to moire || moirer; tabiser. moiriert (Web) | watered; waved | moiré. a) ~es Mahagoniholz n. || mottled mahogany | acajou m. moiré. Mokette f. || Wilton carpet; moquette || tapis m. moquette; moquette f. Mokka-stein m. (Min) || mocha-stone; moss-agate | agate f. moka ou mousseuse; pierre f. de moka. a) ~tasse f. || cup for mocca || tasse f. à mocca. 99 Mol n. | mole | molécule gramme f. 23 Molasse f. || molasse || molasse f. Mole f. | mole; pier or dam of a harbour; quay | môle m. de port; jetée f. ou digue f. d'un port. a) Hafen~ || quay || quai m. b) Helling~ || berth mole || môle m. de cale. c) Zoll~ || customs wharf || môle m. de la douane. Molekel f. s. Molekül n. Molekül n. | molecule | molécule f. molekular || molecular || moléculaire. 28 Molekular-gewicht n. | molecular weight || poids m. moléculaire. a) ~kraft f. | molecular force | force f. moléculaire. b) ~luftpumpe f. || molecular air pump || pompe f. à air moléculaire. c) ~magnet m. || molecular magnet || aimant m. moléculaire. Molekül-umlagerung f. | molecular transformation | déplacement m. moléoulaire. a) ~zertrümmerung f. || destruction of the molecule | destruction f.

de l'édifice moléculaire.

m.; tête f. de la jetée.

Molenkepf m. || pier or mole head || musoir

m. pour modeleurs. i) ~zeichnung f. || | Moleskin m. || moleskin || moleskine f.; peau f. de taupe. 32 Molke f. | whey | petit lait m. 33 Molkerei f. || creamery; dairy || laiterie f. a) Dampf~ || steam dairy || laiterie f. à vapeur. Molkerei-anlage f. || dairy plant || crêmerie f. a) ~besitzer m. || dairy owner || propriétaire m. de laiterie. b) ~einrichtung f. || dairy equipment || installation f. de laiterie. c) ~erzeugnis n. || dairy product || produit m. de la laiterie. d) ~gerät n. | dairy implement | ustensile m. de laiterie. e) ~hilfsstoffe mpl. || accessory products pl. for dairy | produits mpl. accessoirs pour laiteries. 1) ~maschine f. || dairy machine || machine f. pour la laiterie. g) ~verwalter m. || dairy manager || gérant de laiterie f. 35 Möller m. (Hüttenw) | mixture | lit m. de fusion. Möllerboden m. || ore or mixing house || halle f. aux mélanges. 37 möllern || to mix ores pl. and fluxes pl. || mélanger les minerais avec les fondants. Möllerung f. | mixture | mélange m. dosage m. Möllerwagen m. || charging wagon benne f. de chargement. Molton m. || swanskin; molton || molleton m. a) Baumwoll- || swanskin || molletoncoton m.; pilou m. Molybdan n. | molybdenum | molybdene m. a) ~blei n. || molybdate of lead; yellow lead-ore; wulfenite || molybdate m. de plomb; plomb m. jaune ou molybdaté. b) ~eisen n. || ferro-molybdenum || ferro-molybdène m. c) -erz n. || molybdenum ore | minerai m. de molvbdène. d) ~glanz m. || molybdenite; molybdenum glance; sulphide of molybdenum || molybdénite f.; molybdène m. sulfuré. e) ~ocker m. || molybdic ochre; molybdine || molybdène m. oxydé; oxyde m. de molybdène. molybdänsaures Ammoniak n. | ammonium molybdate || molybdate m. d'ammoniaque. Molybdänsäure f. | molybdic acid | acide m. molybdique. Moment n. (Mech) | moment | moment m. a) ~ einer Kraft || moment of a force || moment m. d'une force. b) ~ eines Kräftepaares || moment of a couple || moment m. d'un couple. e) magnetisches ~ | magnetic moment | moment m. magnétique. d) statisches ~ | moment of a force moment m. d'une force. e) virtuelles || virtual momentum || moment m virtuel. Momentanreserve f. || instantaneous standby | réserve f. momentanée. Moment-aufnahme f. || snapshot; instantaneous photograph || photographie f. instantanée; instantané m. a) ~ausrücker m. || instantaneous stop motion device | dispositif m. de débrayage instantané. b) ~betrieb m. || momentary running | service m. momentané. Momentenausgleich m. || equilibrium of moments | compensation f. des moments. Moment-klauenkuppelung f., selbsttätig ausrückende | self acting instantaneous

gear clutch | accouplement m. à ma-

choires et à débrayage automatique

instantané. s) ~platte f. (Foto) | in-

stantaneous plate || plaque f. pour instantanés. b) -schalter m. || quick break switch | interrupteur m. à rup-ture brusque. c) ~schalthebei m. (Elektr) || quick breaker || commutateur m. à rupture brusque. d) ~unterbrechung f. (Elektr) || quick break || rupture f. brusque. Momentverschluß m. | instantaneous shutter | obturateur m. instantané ou pour l'instantané. a) Auslösung f. des ~es (Foto) | release to instantaneous shutter | déclenchement m. de l'obturateur instantané. b) Iris~ (Foto) instantaneous iris shutter || obturateur m. instantané à iris. e) Schlitz~ (Foto) roller blind shutter | obturateur m. instantané à rideau. d) Sektor~ (Foto) | sector instantaneous shutter | obturateur m. instantané à secteurs. e) ~ mit verstellbarer Sektorweite (Foto) | instantaneous shutter with variable sector opening || obturateur m. instantané à secteurs à ouverture variable. Monat m. || month || mois m. 51 Monats-auszug m. | monthly statement | relevé m. mensuel ou de fin de mois. a) ~bericht m. | monthly report | rapport m. mensuel ou du mois. b) ~gespräch n. (Fernm) || conversation by subscription || conversation f. par abonnement. c) ~schrift f. || monthly || journal m. mensuel. monatweise || by the month || par mois m. 53 Monazitsand m. || monazite sand || sable m. de monazite. Mönch m. (Buchdr) s. Mönchsbogen. a) ~ (Dachd) | ridge tile || couvre-joint m.: tuile f. faîtière. Mönchs-bogen m. (Buchdr) | friar: blank sheet | bouquet m.; feinte f.; feuille f. venue par bouquets; moine m. a) ~kolben m. (Bergb) | plunger; (plunger) piston; ram || piston-plongeur m.; plongeur m. Mond m. | moon | lune f. a) abnehmender ~ || waning moon || lune f. décroissante. b) Jupiter~ || Jupiter's moon or satellite | satellite m. de Jupiter. c) Neu~ | new moon | nouvelle lune f. d) Saturn~ satellite of Saturn a satellite m. de Saturn. e) Voli~ | full moon | pleine lune f. f) zunehmender ~ || waxing or crescent moon | lune f. croissante. 57 mondförmig | meniscal | en forme de ménisque. Mondglas n. (Glaser) ? crown glass; bull's-eye glass || verre m. à boudines ou à vitres souflé en plateaux ronds. a) ~ (Opt) || moon glass || verre m. lunaire. Mond-kamera f. || moon camera || chambre f. noire pour la lune. a) ~krater m. lunar crater | cratère m. de la lune. 60 mondiose klare Nacht f. || clear moonless night | nuit f. claire sans lune. Mond-umlauf m. || lunation || lunaison f. a) ~viertel n. || quarter of the moon quartier m. de lune. Monier-bau m. | Monier's building construction f. système Monier. a) decke f. (aus Eisenbeton) | Monier's reinforced concrete ceiling | plancher m. Monier en béton armé. b) -eisen n. fastening iron | fer, m. de consolidamonieren | to find fault with | relever une erreur f. Monier-gewölbe n. | Monier's arch or vault || voûte f. système Monier. a) ~platte f. || Monier slab || dalle f. Monier. b) ~wand f. || Monier's wall || paroi f. système Monier. Monitor m. | monitor | monitor m. Monochloressigsäure f. | monochloracetic acid | acide m. monochloracétique. monochromatisch ! monochromatic monochromatique.

Monochromater m. monochromator monochromateur m. a) ~ für sichtbares und ultraviolettes Licht | monochromator for visible and ultra-violet light monochromateur m. pour la lumière visible et ultraviolette.

monochromatische Lichtquelle f. * monochromatic source of light # source f. lumineuse monochromatique.

Monochromie f. " camaieu # camaïeu m. 8 Monogramm-prägepresse f. " press for stamping monograms 1 presse f. à monogrammes. a) ~schnürung f. (Web) tie up for weaving names i empoutage m. pour noms ou monogrammes. b) -stickerin f. ! monogram embroiderer ! chiffreuse-brodeuse f.

Monokel n. " monocle # monocle m. " 10 monokular i monocular i monoculaire. a) ~es Aussichtsfernrohr n. ' monocular look-out telescope | lunette f. d'approche monoculaire. b) ~er Feldstecher m. monocular field glass | longue-vne f. monoculaire. c) ~er Feldstecher m. für einäugigen Gebrauch ! monocular field glass for use with one eye longuevue f. monoculaire pour un seul œil. d) ~e Fernrohrlupe f. ! monocular telescopic magnifier " téléloupe f. mono-

Monoline f. (Buchdr) ; monoline i monoline f.

monoobjektivbinokulares Mikroskop n. one-objective binocular microscope microscope m. binoculaire à un seul objectif.

Monopol n. || monopoly || monopole m. a) ein ~ n. ausüben ! to exercise a monopoly || exercer un monopole. 14

monopolisieren i to monopolize monopoliser.

Monotype f. || monotype || monotype f. 16 Monotype-gießmaschine f. || monotype casting machine | monotype-fondeuse f. a) ~setzer m. ! monotyper; monotype operator " monotypiste m. b) ~setzmaschine f. (Buchdr) | monotype | monotype m.

monozentrisches Okular n. ! monocentrie evepiece | oculaire m. monocentrique. 18 Montage f. || assemblage " assemblage m.; montage m.

working cloth Montage-anzug m. vêtement m. de travail. a) ~bild n. (Elektr) || cabling diagram | schéma m. de câblage, b) ~gerüst n. " erecting scaffolding || échaffaudage m. de montage.

Montagehalle f. | fitting or mounting or erecting shop | halle f. ou atelier m. de montage; atelier m. de montage. a) ~ eines Dynamowerkes " creeting shop of a dynamo work | hall m. de montage d'une usine des dynamos.

Montage-kosten pl. | expenses pl. for erecting frais mpl. de montage.

a) -kran m. || erecting crane || grue f. | de montage. b) ~raum m. || erecting shop || atelier m. de montage. c) -schacht m., die Halle f. ist mit x Montageschächten ausgestattet || the hall is provided with x erecting pits | le hall est muni de x puits de montage. d) ~wagen m. | erecting chariot: erection car || chariot m. de montage. e) ~werkstatt f. | mounting shop | atelier m. de montage. f) -werkzeug n. || erecting or engineer's tool | outillage m. pour mécaniciens; outil m. de montage. g) ~zeichnung f. ! erection drawing | dessin m. de montage. Montan- s. auch Bergbau-.

Montanindustrie f. | mining industry | industrie f. minière.

Montanwachs n. | lignite or mineral or mountain wax i cire f. montaine ou minérale ou de lignite. a) ~fabrik f. " mining wax works pl. fabrique f. de cire minérale. 25

Montejus m. # monte-jus # monte-jus m. 26 montieren | to assemble; to adjust " monter; assembler; ajuster. a) eine Maschine ~ 1 to fit up or to erect a machine monter une machine.

Montierung f. ! fitting-up; erection ! montage m. 28

Montierungsglas n. | glass for mounts | verre m. ponr montures.

Montor m. (Masch) a engine fitter; erecting machinist ! monteur m.; monteurmécanicien m. a) ~ (Schloss) || fitter || levageur m. b) Werkzeug~ || tool fitter || monteur m. d'outils.

Moor n. || bog; moor || marais m. a) Hoch~ | high moor || plateau m. marécageux. 31 Moor-bauer m. # fen land farmer: marshman ! exploitant m. de polders ou watringues. a) ~boden m. a swampy soil: marshy ground | sol m. marécageux. b) ~entwässerungskanal m. || moor canal || canal m. de marais; wateringue m.

Moore'sches Licht n. Moore's light ! lumière f. Moore. 33 moorig # moory # marécageux. 34

Mooring f. | mooring | amarre. Moorings-block m. | mooring-block | aurai m. a) ~schäkel m. || mooring swivel | émerillon m. d'affourche. Moor-kohle f. i moor coal i houille f. limoneuse. a) -kultur f. " cultivating

marshy soil | culture f. des marais. b) ~wärter m. | marsh bailiff | garde-37 marais m. Moos n. | moss | mousse f. 38

Moos-achat m. | moss agate | agate f. mousseuse. a) ~arbeiter m. (Korbm) || moss dresser ! apprêteur m. de mousse. b) -färberei f. 7 moss dyeing | teinture f. de mousse. e) ~grün n. [moss green] vert m. de mousse. d) ~sammler m. || moss gatherer | moussier m. Morane f. | moraine " moraine f. a) Grund~

ground moraine / moraine f. profonde. b) Seiten- | lateral moraine | moraine f. latérale ou marginale. 40

Moranenschutt m. | moraine | amas m. de moraines. 41 Morast m. | mud; bog; swamp | terrain m.

vaseux; vase f. Morgen-dämmerung f. ; dawn ! crépuscule m. du matin; aube m. ou pointe f. du jour. a) -rock m. | morning gown | matinée f.

Morphin n. | morphine | morphine f. a) Diazethyl~ ||diacetylmorphine || diacéthylmorvine. Morphium n. | morphia: morphine | morphine f. a) salzsaures ~ | morphia muriate | muriate m. de morphine. 45 Morphotropie f. || morphotropy || morphotropie f. morsch | decayed; fragile; brittle | pourri; vermoulu. s) ~es Holz n. || rotten wood || bois m. passé. Morse-alphabet n. | Morse alphabet or code alphabet m. ou code m. Morse. a) ~apparat m. || Morse recorder or receiver or telegraph | télégraphe m. ou appareil m. Morse: Morse m. Morseemplang m. | Morse reception | réception f. de signes Morse. a) drahtloser - | wireless Morse reception | réception f. de signes Morse radiodiffusés. b) Schnell- | high-speed Morse reception # réception f. rapide de signes Morse. 49 Morse-farbschreiber m. || Morse inker || récepteur m. enregistreur Morse à molette. a) ~konus m. (Werkzeugmasch) || Morse's cone; standard cone || cône m. normal (de l'arbre). b) ~papier n. | Morse paper papier m. en bandes pour appareils télégraphiques; papier m. Morse. e) -punkt m. dot | point m. Mörser m. (Chem; Haushalt; Waffenwesen) # mortar | mortier m. a) elektrischer - | electric mortar | mortier m. électrique, b) gezogener ~ || rifled mortar # mortier m. rayé. Morse-schreiber m. s. Morseapparat m. a) ~schrift f. ! Morse writing || écriture f. Morse. b) ~sicherheitsschaltung f. in

Feuermeldeanlagen | Morse safety circuit in fire alarm installations | montage m. Morse de sécurité dans les installations d'avertisseurs d'incendie, e) ~streifen m. | Morse slip | bande f. Morse. d) ~strich m. | dash | trait m. e) ~system n. in Feuermeldeanlagen | code signalling system in fire alarm installations système m. Morse dans les installations d'avertisseurs d'incendie. f) -taste f. ! Morse key | manipulateur m. Morse. g) ~telegraf m. s. Morseapparat m. h) ~zeichen n, | mark; Morse signal | signal m. ou caractère m. Morse.

Mörtel m. | mortar | mortier m. a) As-

phalt- asphalt mortar ! mortier m. d'as-

phalte. b) fetter ~ # rich mortar # mortier m. gras. c) feuerfester ~ fireproof mortar || mortier m. réfractaire, d) Fugen- / jointing mortar ! mortier m. à jointoyer. e) gefrerener ~ # frozen mortar # mortier m. gelé. I) Halb- | bad mortar | mortier m. bâtard. g) hydraulischer ~ # cement; hydraulic cement or mortar ciment m. hydraulique ou romain: mortier m. hydraulique. h) Kalk~ | lime mortar " mortier m. à chaux. i) Kalksand~ ! mortar of lime and sand ! mortier m. à chaux et sable. k) langsum bindender ~ 8 slowly hardening or setting mortar mortier m. à prise lente. l) Lehm~ loam mortar ! mortier m. de limen. m) Luft~ [air mortar · mortier m. durcissant à l'air. n) magerer ~ | meagre mortar | mortier in. maigre. o) Putz- | finishing mortar 📱 mortier m. d'achèvement. p) säurefester ~ | acidproof cement | ciment m. résistant aux acides. q) Scha-

motte- | fireproof cement | ciment m.

réfractaire. r) schnell bindender ~ || quickly hardening or setting mortar || mortier m. à prise rapide. s) Stuck~ || plaster mortar || mortier stuc m. t) Tras~ || trass mortar || mortier m. de trass.
u) Zement~ || cement mortar || mortier m. de ciment. v) Zementkalk~ || cement and lime mortar || mortier m. au ciment et à la chaux.

Mörtel-aufbereitung f. || making the mortar || préparation f. du mortier. a) ~bad n. | mortar bath | bain m. de mortier. b) ~behälter m. | mortar vase | vase m. ou bac m. à mortier. c) ~fuge f. || mortar joint || joint m. au mortier. d) ~gefäß n. s. ~behälter. e) ~knetmaschine f. mortar kneading machine | machine f. à pétrir ou à malaxer le mortier. f) -mischer m. | mortar mixer | mélangeur m. à mortier. g) ~mischmaschine f. || mortar mixing machine | mélangeuse f. à mortier; machine f. à mêler ou à mélanger le mortier. h) ~mühle f. || mortar mill | moulin m. à mortier. i) ~schicht f. | layer of mortar || couche f. de mortier. k) ~ständer m. || mortar pillar || pilier m. à mortier. I) ~trog m. || mortar hod or trough | auge f. de mortier. m) ~zusatz m. || mortar admixture || addition f. pour mortier.

Mosaik n. || mosaic || mosaique f.

Mosaik-arbeit f. || mosaic work || ouvrage m. à la mosaique. a) ~arbeiter m. || mosaic worker || mosaiste m. b) ~bildner m. || mosaic worker || mosaiste m. c) ~fliese f. mosaic flag || carreau m. en mosaique. 4 Mosaikfußbeden m. || mosaic floor || parquet m. ou carrelage m. ou plancher m. en mosaique. a) ~leger m. || inlayer of parquet floor || mosaiste m. en par-

Mosaikplatte f. | mosaic tile | carreau m. mosaique. 6

quets.

Moschus m. || musk || musc m. a) ~körneröl n. (Chem) || ambrette seeds oil || essence f. de graines d'ambrette. 7

Most m. von Trauben || must || moût m. 8
Mostereigerät n. || musting implement ||
ustensile m. de cidrerie. 9

Mostrich m. || mustard || moutarde f. 10 Mostwein m. || sweet wine || vin m. doux. 11 Motiv n., ausgeschnittenes || fretwork || découpure f. 12

Motor m. | motor; engine | moteur m. a) ausbalansierter ~ s. ausgewuchteter ~. b) ausgewuchteter ~ || balanced motor || moteur m. équilibré. c) der ~ fallt außer Tritt || the motor comes out of step || le moteur ne tourne plussynchroniquement. d) Benzin- || petrol engine || moteur m. à essence. e) Boots~ || marine motor || moteur m. pour bateaux. f) Differentialkelben | double diameter piston type motor | moteur m. à piston différentiel. g) den ~ m. einlaufen lassen | to let the motor run itself in | laisser tourner le moteur pour qu'il se fasse. h) ~ mit einseln stehenden Zylindern | motor with separate cylinders || moteur m. à cylindres séparés. i) Einzylinder- | single cylinder motor | moteur m. monocylindrique. k) Explosions~ || internal explosion engine; explosion motor | moteur m. à explosion. 1) fahrbarer ~ || portable motor | moteur m. sur roues. m) Fahrrad- || bicycle motor || moteur m. de bicyclette. n) Fahrradeinbau- | motor

for cycles | moteur m. pour bicyclettes. o) Flansch~ || flange motor || moteur m. à bride. p) Gas~ || gas engine or motor || moteur m. à gaz. q) ~ gedrängter Bauart motor of compact design moteur m. de construction compacte. r) ~ mit gegenläufigen Kolben | double-piston motor | moteur m. à deux pistons opposés. s) ~ mit gesteuerten Ventilen || motor with mechanically operated valves | Il moteur m. à soupapes commandées. t) Glühkopf~ || hot-bulb motor or engine || moteur m. à culasse incandescente ou à bulbe chaude. u) ~ mit hängenden Ventilen | I-head motor | moteur m. à soupapes commandées par le haut. v) der ~ wird heiß | the motor becomes hot | le moteur s'échauffe. w) Hochleistungs~ || heavy-duty or high-capacity engine | moteur m. à haute capacité ou à grand rendement. x) hydraulischer ~ || hydraulic engine; water motor || moteur m. hydraulique. y) Klein~ (Elektr) | small motor | moteur m. de faible puissance. z) ~ mit hoher Kompression | high-compression motor || moteur m. à haute compression.

a) ~ mit kurzem Hub || short-stroke motor || moteur m. à courte course. b) ~ mit Kurzschlußanker | motor with short-circuit rotor | moteur m. avec induit en court-circuit. c) ~ mit langem Hub || long-stroke motor || moteur m. à longue course. d) langsam laufender ~ | lowspeed or slow-speed motor | moteur m. à faible vitesse. e) der ~ läuft leer || the motorruns idle or without load | le moteur marche à vide. f) liegender ~ || horizontal engine | moteur m. horizontal. g) ~ mit Luftkühlung || air-cooled motor || moteur m. à refroidissement à l'air. h) ~ mit unterteilter Magnetwicklung || motor with subdivided magnet winding | moteur m. à enroulement subdivisé d'électro-aimant. i) Mehrzylinder~ | multicylinder motor | moteur m. polycylindrique ou à plusieurs cylindres. k) Nebenschluß- || shunt motor || moteur m. shunt. 1) ~ mit niedriger Kompression || low-compression motor | moteur m. à basse compression. m) niedrig verdichtender ~ || low-compression engine || moteur m. à basse compression. n) ortsfester ~ || stationary motor || moteur m. fixe. o) ~ mit paarweise zusammengegossenen Zylindern | motor with cylinders cast in pairs || moteur m. à cylindres fondus par paires. p) Petroleum~ || petroleum motor | moteur m. à pétrole. q) Regel~ || variable-speed motor || moteur m. à vitesse réglable. r) Rohöl~ || crude-oil engine | moteur m. à huile lourde ou brute. s) ruhig gehender - ! smoothly running motor | moteur m. marchant silencieusement. t) der ~ arbeitet ruhig und stoßfrei || the motor works quietly and without shocks || le moteur travaille tranquillement et sans chocs. u) Sauggas~ || suction gas motor || moteur m. à gaz pauvre combiné avec gazogène par aspiration. v) ~ mit Schleifringanker | slip-ring motor | moteur m. à bagues collectrices. w) ~ mit Schleuderpumpe zum Kesselfüllen und Sprengen verwendbar | motor with centrifugal pump for tank filling and watering | groupe moteur-pompe m. contrifuge servant au remplissage du réservoir et à l'arrosage. x) Schweröl- || heavyoil motor || moteur m. à huile lourde. y) Sechszylinder- || six-cylinder motor || moteur m. à six cylinders. z) stehender -- || vertical motor || moteur m. vertical. 14

a) Stern~ || radial engine || moteur m. en étoile. b) überkühlter ~ || over-cooled motor || moteur m. surrefroidi. e) überverdichteter ~ || supercharged engine || moteur m. suralimenté. d) Umlauf~ || revolving-cylinder motor; rotary motor | moteur m. rotatif ou à cylindres rotatifs. e) umsteuerbarer ~ || reversible motor || moteur m. réversible. f) Universal~ || universal motor | moteur m. universel. g) mit unveränderlicher Umlaufzahl || constant-speed motor || moteur m. à vitesse constante. h) ventilierter ~ || ventilated motor | moteur m. ventilé. i) ventilloser ~ || valveless motor || moteur m. sans soupapes. k) Verbrennungs~ || internal combustion motor | moteur m. à combustion. 1) ~ mit V-förmig angeordneten Zylindern || V-type motor || moteur m. à cylindres en V. m) Viertakt- || four-stroke or four-cycle motor \parallel moteur m. à quatre temps. n) Vierzylinder~ four-cylinder motor | moteur m. à quatre cylindres. o) den ~ m. voll ausnutzen || to utilize the motor fully | utiliser la pleine puissance du moteur. p) Vorderrad~ || front wheel motor || moteur m. attaquant l'essieu avant. q) Wartung f. des ~s || treatment of the motor || soins mpl. à donner au moteur. r) wasserdichter ~ || waterproof motor || moteur m. étanche. s) wassergekühlter ~ || watercooled motor | moteur m. à refroidissement ou refroidi à l'eau. t) Wechselstrom~ || alternating-current motor || moteur m. à courant alternatif. u) ~ mit Wendepolen (Elektr) | motor with reversing poles or with commutating poles || moteur m. à pôles (auxiliaires) de commutation. v) Wind~ || wind motor || moteur m. à vent. w) der ~ ist windschnittig verkleidet eingebaut || the engine is mounted in a stream-lined cowling | le moteur revêtu d'un capot est encastré à lignes fuyantes. x) x-Zylinder~ || x-cylinder motor | moteur m. à x cylindres. y) ~ mit x Zylindern hintereinander || motor with x cylinders in line | moteur m. à x cylindres en ligne. z) ~ mit zwangsläufiger Gaszuführung || forcedinduction motor | moteur m. à alimentation forcée.

a) Zweitakt~ || two-cycle or two-stroke motor || moteur m. à deux temps.
b) Zweizylinder~ || two-cylinder motor || moteur m. à deux cylindres.

16

Motor-achse f. || driving axle || essieu m. moteur. a) ~ackerfräser m. || motor tillage cutter || fraiseuse f. de labour à moteur. b) ~anhängegerät n. für die Landwirtschaft || agricultural implement drawn by motor || machine f. d'agriculture remorquée par moteur. e) ~anlage f. || motor plant || installation f. motrice. d) ~anlasser m. || motor starter || démarreur m. à moteur. e) mit ~antrieb m. || motor driven || actionné ou commandé par moteur. 2) ~barkasse f. || motor launch || chland m. automobile. g) ~bettieb m. || motion by motor || marchef. au moteur. h) ~beek m. engine bed || support

m. de moteur. i) ~bogenlampe f. || motor arc-lamp || lampe f. à arc à moteur. 1 || Motorboot n. || motorboot || canot m. ou bateau m. automobile. a) ~industrie f. || motorboat industry || industrie f. des bateaux automobiles. b) ~scheinwerfer m. || motorboat head light || phare m. pour canots. c) ~werft f. || building yard for motorboats || chantier m. de construction de bateaux automobiles. 2

Motor-brecher m. || motor breaker || concasseur-motor m. a) ~drehleiter f. || motor aerial or motor extension ladder || échelle f. automobile mécanique. b) ~dreirad n., Gepäck || motortricycle for luggage || tricycle m. à moteur pour colis. c) ~dreschmaschine f. || motor threshing machine; motor thresher || batteuse f. à moteur; motobatteuse f. d) ~droschke f. || taxicab; taxi || fiacre m. automobile; taxi-auto m. e) ~dynamo f. || motorgenerator set || groupe m. de moto-générateur; station f. à moteur générateur. f) ~elnzelantrieb m. || individual motordrive || commande f. individuelle. 3

Motoren-bausonderfräsmaschine f. || special milling machine for motor industry | machine f. à fraiser spéciale pour la fabrication des moteurs, a) ~labrik f. || motor works pl. || ateliers mpl. de construction de moteurs. b) ~lärm m. || motor noise || bruit m. de moteur. c) ~ol n. || motor oil || huile f. à moteurs. d) ~satz m. | motor set | groupe m. de moteurs. e) ~fahrer m. | motorcyclist | motocycliste m. f) ~fahrrad n. s. ~rad n. g) ~fahrzeug n. | motor vehicle | voiture f. automobile; véhicule m. à moteur. h) ~feuerspritze f. || motor fire-engine || pompe f. à incendie à moteur. i) ~feuerwehrfahrzeug n. | fire brigade motor vehicle | voiture f. automobile pour service d'incendie. k) ~fischerboot n. | motor fishing-smack | bateau m. de pêche automobile. 1) ~fischkutter m. | motor fish cutter | cutter m. pêcheur à moteur. m) ~flug m. | motor flight | vol m. avec moteur. n) ~frachtschiff n. | motor freighter || cargo m. à moteur. 0) ~gebläse n. | motor blower | soufflerie f. à moteur. 4 Motorgehäuse n. (Auto) | motor casing or cover; engine case; crankcase | carter

motor frame || bâti m. de moteur. 5
Motorgenerator m. || motor-generator (set)
| groupe m. moto-générateur; moteurgénérateur m. a) ~aggregat n. || motorgenerator set || groupe m. moto-généra-

m. ou carcasse f. de moteur. a) ~ (Elektr)

teur; station f. à moteur générateur. 6
Motor-grasmäher m. || motor grass mower ||
faucheuse f. à moteur. a) ~greifer m. ||
motor grab || benne f. prencuse ou grappin m. à moteur. h) ~grundplatte f. ||
motor bracket || plaque f. de fondation
de moteur. c) ~haube f. || (motor)
hood or bonnet || capot m. de moteur. 7

Motorhauben-blech n. || engine cowling || tôle f. frontale de capotage du moteur.

a) ~verschluß m. || hood fastener || fermeture f. de capot.

8

meterisierte Batterie f. || motorized battery || batterie f. motorisée. 9

Motor-jacht f. || motor yacht || yacht m.
automobile ou à moteur. a) ~karren m.
|| motor truck || chariot m. porte-moteur.
b) ~kesselwagen m. für x cbm Inhalt ||
motor tank truck of x cubic meters capacity || camion m. automobile à citerne

d'une capacité de x m. c) ~kippwagen m. || tipping automobile || automobile m. basculant. d) ~klemmbrett n. || motor terminal board | planchette f. à cyterne d'un moteur. e) selbstfahrende ~kraftsäge f. || automobile motor sawing device || scie f. à moteur automobile. f) ~krankenwagen m. || motor ambulance || ambulance f. automobile. g) ~kranwagen m. | motor crane truck | grue f. automobile. h) ~lafette f. || self-propelled mount || affût m. automoteur. i) ~lastboot n. motor cargo-boat | gabare f. à moteur. k) ~lastwagen m. || internal combustion lorry | camion m. à moteur à combustion. 1) ~laufwinde f. || travelling motor hoist || treuil m. roulant à moteur. m) ~lokomobile f. | motor locomobile | locomobile f. motrice. n) ~lokomotive f. für Leichtbrennstoffe || motor locomotive for light fuel | locomotive f. à moteur pour combustibles légers. 0) ~luftpumpe f. || power tire-pump || gonfleur m. mécanique. p) ~luftschiff n. || engine driven airship || dirigeable m. à moteur. q) ~mähmaschine f. | motor mower | faucheuse f. à moteur. r) ~müllwagen m. | motor dust cart || chariot m. automobile pour le transport des ordures. s) ~nummer f. || motor number | numéro m. du moteur. t) ~omnibus m. | motor bus | autobus m.; omnibus m. u) ~pflug m. || motor plough; motor plow (A) || charrue f. à moteur; charrue f. automobile. v) ~pumpe f. | motor-driven pump | pompe f. à moteur. w) ~pumpenantrieb m. || engine driven pump || commande f. de la pompe du moteur.

Motorrad n. || motor cycle || motocycle m.; motocyclette f. a) ~ mit Hinterradantrieb || motocycle with back-wheel drive || motocyclette f. à transmission sur l'arrière. b) ~ mit Lieferwagen || motor cycle with delivery van || motocyclette f. avec sidecars pour marchandises. e) ~ mit Vorderradantrieb || motorcycle with front-wheel drive || motocyclette f. à transmission sur l'avant.

Motorrad-dynamomaschine f. || motorcycle dynamo || dynamo f. de motocyclette.
a) ~fahrer m. || motor cyclist || motocycliste m. b) ~riemen m. || motor cycle belt || courroie f. pour motocyclettes.
c) ~schutzblech n. || sheet iron underguard for motor cycles || garde-boue m. pour motocyclettes.

Motor-roller m. | motor scooter | motoscooter m. a) ~schiff n. || motor boat or ship | bateau m. moteur on à moteur. b) ~schleife f. | motor sled | traîneau m. porte-moteur. c) ~schlepper m. (Schiff) | motor tug | remorqueur m. automobile. d) ~schlitten m. | motor sled or sleigh || traîneau m. automobile. e) ~schutzschalter m. | motor protection switch | interrupteur m. de protection pour moteurs. 1) ~segler m. | motor-sailing vessel "voilier m. à moteur auxiliaire. g) ~sirone f. || motor syren || sirène f. à moteur. h) ~sprengmaschine f. mit Kehr- und Waschwalze | motor sprinkler with brush and washing roll | automobile f. d'arrosage avec cylindre à brosse et cylindre-laveur. i) ~sprengwagen m. || motor sprinkling machine | arroscuse f. automobile. k) ~spritze f. | motor fire engine | pompe f. à moteur ou à incendie automobile. l) ~steinbrecher m. || automobile stone

breaker || concasseur m. de pierres à automobile. m)~störung f. || engine breakdown | panne f. de moteur. n) ~straßenkehrmaschine f. || motor street cleanser || autobalayeuse f. o) ~system n. || engine system | système m. de moteur. p) ~tandemwalze f. || tandem motor roller || rouleau m. tandem à moteur. q) ~tankwagen m. (für Straßenreinigung) | motor tank truck | tonneau m. d'eau automobile. r) ~trage f. || motor stretcher || brancard m. du moteur. s) ~trecker m. | motor tractor | tracteur m. à moteur. t) ~triebwagen m. || (rail) motor car || automotrice f.; voiture f. motrice. u) ~typ m. | type of engine; motor type | type m. du moteur. v) ~umformer m. || motor generator | moteur-générateur m. w) ~verkleidung f. || engine cowling || capote f. du moteur. x) ~verstrebung f. (Flugzeug) | engine strutting; engine nacelle bracing (A) | mâture f. de bâtimoteur. y) ~vorbau m. || engine installation | berceau m. du moteur. 13 Motorwagen m. | motor car | automobile f.; voiture f. à moteur. a) benzinelektrischer ~ || petrol electric motor car || voiture f. pétroléo-électrique. b) offener ~ || open motor car || voiture f. motrice ouverte. e) schienenloser ~ (Elektr) || railless trolley car | trolleybus m. 14 Motor-welle f. | motor shaft | arbre m. de moteur. a) ~winde f. || motor winch || treuil m. à moteur. b) ~zähler m. | motor supply meter || compteur-moteur m. 15 Motorzug-maschine f. || motor tractor || tracteur m. à moteur. a) ~schlepper m. || heavy traffic motor || tracteur m. b) ~wagen m. || motor tractor || tracteur m. automobile. Motten-fraß m. || damage done by moths

| data done by moths | mangeure f. de teignes. a) ~präparat n. || moth preventative || préventif n. || moth preventative; insecticide || préventatif m. contre les teignes; insecticide m.

Mückenköple mpl. (Buchdr) || turned letters pl. || lettres fpl. bloquées ou renversées. 18 Mudderprahm m. || mud lighter || gahare f. à vase. 19

Muff m. (Pelz) | muff | manchon m. 20 Mulle f. || coupling box; socket; sleeve; muff | manchon m. (d'accouplement). a) gußeiserne ~ || cast iron box || manchon m. de fonte. b) ~ für Luftkabel || sleeve for self-supporting overhead cable | manchon m. pour câble aérien à autosupport. c) ~ eines Pendels || coupling box of a pendulum | manchon m. fixe d'un pendule. d) Regler~ || governor sleeve | manchon m. de régulateur. e) ~ einer Röhre | socket; socket end | bout m. ou évasement m. ou femelle f. d'un tuyau. f) Verschiebe~ || displaceable sleeve | manchon m. déplaçable. Muffel f. || muffle || moufle m.

Muffelofen m. || muffle furnace || four m. à moufles; fourneau m. à coupelle ou docimastique. a) elektrischer ~ || electric muffle furnace || fourneau m. à moufle électrique.

Muffelofen m., gasgeheister || gas-fired muffle furnace || furneau m. à moufle au gaz. 24

muffenartige Wiege f. || cradle assuming the shape of a sleeve || berceau m. a moufles.

Muffen-ausgußmasse f. || box compound || mastic m. de rempliseage pour manchons. a) ~bogen m. || bend || raccord m. courbé. b) ~dreh- und Gewindeschneidbank f. | socket turning and screwing machine | tour m. à façonner et fileter les manchons. c) ~httlse f. || coupling box || manchon m. d'accouplement. d) ~krummer m. | elbow | coude m.

Muffenkupplung f. || muff coupling || accouplement m. par manchon. a) Vergießen n. der ~en fpl. || filling-up of the sleeve joints || coulage m. des joints à manchon.

Muffen-rohr n. || socket or faucet pipe || tuyau m. à manchon ou à emboîtement. a) -tibergang m. | taper | raccord m. conique. b) ~ventil n. || sleeve valve || soupape f. à manchon. c) -walzwerk n. || muffs rolling mill || laminoir m. à manchons.

muffig | mouldy; fusty; musty | qui sent le moisi. müheveller Versuch m. || wearisome ex-

periment || expériment m. laborieux. 5 Mühl-beutel m. || bolter || blutoir m. a) ~buchse f. || stonebox || boîtard m.

Mühle f. | mill | moulin m. a) Bauern~ | country mill | moulin m. agricole. b) Bock- || German or post wind mill || moulin m. allemand ou à pile. c) Bockwind~ s. Bock~. d) Bock m. der ~ || post or frame of the mill || chaise f. ou pylone du moulin. e) Chemikalien~ | mill for chemicals || moulin m. pour produits chimiques. 1) Damp!~ || steam mill || moulin m. à vapeur. g) deutsche ~ || German or post windmill || moulin m. allemand ou à pile ou à pylone. h) Drogen~ || mill for drugs || moulin m. à drogues. i) Dünger- | manure mill | moulin m. à engrais. k) Email~ || enamel mill | moulin m. à émail. 1) Export- | export mill; colonial flour mill | moulin m. pour l'exportation. m) Gemeinde~ mill for common use || moulin m. banal. n) Getreide~ || corn mill; grist mill; flour mill for wheat and rye | moulin m. à blé; moulin m. à froment et à seigle. o) Gewürz- | mill for spices | moulin m. à épices. p) Gips- || gypsum mill || moulin m. à plâtre. q) Glocken- || cone mill; bell crusher | moulin m. à cône; broyeur m. à cloche. r) Graphit~ || graphite mill || moulin m. à graphite. s) Graupen- || mill for groats | moulin m. à orge perlé. t) Grieß- || grits mill || moulin m. à semoule. u) Groß- || large mill || grande meunerie f. v) Grutz~ | mill for grits | moulin m. à gruaux. w) Hammer~ || hammer mill || moulin m. à marteaux. x) Hand~ || mill worked by hand | moulin m. à bras. v) Hartgrieß~ || hard semolina mill || semoulerie f. z) Hartsalz~ || hard salt mill moulin m. à sels durs.

a) ~ für Industrie und Landwirtschaft || mill for industrial and agricultural purposes | moulin m. pour l'industrie et l'agriculture. b) Kaffee~ || coffee mill or grinder | moulin m. à café. c) Kalk~ | lime mill | moulin m. à chaux. d) Knochen~ || bone mill || moutin m. a os. e) Kocher- || case or trunk mill || moulin m. à colonne creuse ou de support. f) Kohlenstaub~ [coal-dust mill | pulvérisateur m. à charbon. g) Kelenialöl~ colonial oil mill | moulin m. à huile

pour les colonies. h) Kolonialware ~ || | mill for groceries || moulin m. à denrées coloniales. i) Konus~ || cone mill || moulin m. à cône. k) Kork- || cork mill || moulin m. à liège. I) Kreide- || chalk mill || moulin m. à craie. m) Kugel~ || ball mill; shot grinder # broyeur m. ou moulin m. à boulets. n) Kunden~ | exchange mill | moulin m. à façon. o) Kunst- | merchant mill | moulin m. de commerce. p) Magnesit- | magnesite mill || moulin m. à magnésite. q) ~ mit Mahlgängen | mill with millstones | moulin m. à meules. r) Maiz~ || malt mill | moulin m. à malt. s) Marmor~ | marble mill || moulin m. à marbre. t) Mehl~ || flour mill || moulin m. à farine. u) Mineral- | mineral mill | moulin m. pour minerais. v) Mörtel~ || mortar mill || moulin m. à mortier. w.) Naß- || wet grinding mill || moulin m. à voie humide. x) Obstfrucht- | fruit mill | moulin m. à fruits charnus. y) Öl~ || oil mill || moulin m. à huile; huilerie f. z) Ölkuchen- || oil cake mill || broyeur m. à tourteaux.

a) Paltrock~ || wind mill for drainage || moulin m. à assécher ou pour assèchements. b) Pendel~ || pendulum mill || moulin m. à pendule. c) Pferde- || horse mill | moulin m. à manège. d) Phosphat~ || phosphate mill || moulin m. à phosphate. e) Polder~ || wind mill for drainage moulin m. à assécher ou pour assèchements. f) Quetsch~ || bruising mill || moulin m. écraseur. g) Reis- || rice mill || moulin m. à riz; rizerie f. h) Roggenrye flour mill || moulin m. à seigle. i) Rohr~ || tube mill || moulin m. à tubes; tube m. broyeur. k) Rüben~ | turnip cutting machine | machine f. à hacher les navets. I) Salz- | salt mill | moulin m. à sel. m) Scheiben- || disc mill || moulin m. à disque. n) Schiffs- | mill on board ship | moulin m. sur bateau. o) Schlag~ || centrifugal mill || broyeur m. centrifuge; desintégrateur m. p) Schlagkreuz-|| cross beater mill || moulin m. à croisillon percuteur; moulin m. ou broyeur m. de percussion à crosse. q) Schlagstift~ || pin beater mill | moulin m. à battoirs à chevilles. r) Schleuder- || centrifugal mill || broyeur m. centrifuge; desintégrateur m. s) Schotter- || road material plant || casse-pierre m. t) Schrauben~ | screw mill | moulin m. à vis. u) Schrot- | kibbling or bruising mill | moulin m. concasseur; moulin m. pour égruger. v) Schwerspat- || heavy-spar or barytes mill || moulin m. à baryte. w) Semmel- | roll grinding machine | machine f. à chapelure. x) Ständer~ || German or post wind mill # moulin m. allemand ou à pile. v) Stein~ stone grinding mill | moulin m. à pierres. z) die ~ zum Stillstand bringen | to stop the mill | arrêter le moulin.

a) Stuhl m. der ~ || post or frame of the mill | chaise f. ou pylone m. du moulin. b) Teller- || dish mill || moulin m. à plateaux. c) Thomasschiacken- | Thomas slag mill | moulin m. à scorie Thomas. d) Torf- | peat mill | moulin m. à tourbe. e) Tras- || trass mill || moulin m. à trass. 1) Verbund- || compound mill || moulin m. compound. g) Vierwalsen- | four roller mill | broyeur m. à quatre cylindres. h) Walk- || fulling mill || moulin m. à foulen. i) Walsen- | roller mill | moulin m. à cylindres. k) Wasser- || water mill || moulin m. à eau. I) Weisen~ || wheat flour mill | moulin m. a froment. m) Zement~ || cement mill || moulin m. pour ciment.

Mühleisen n. (Windmüll) || stone spindle || arbre m. de la meule.

Mühlen-arbeiter m. || mill hand || garçon m. meunier. a) ~bauer m. | mill machinery maker || constructeur m. de moulins. b) ~bauindustrie f. | millwright industry | industrie f. de construction des moulins. c) ~diagramm n. || flow sheet || diagramme m. de mouture. d) ~gerinne n. mill-race || coursière f. e) ~haube f. || dome of the mill || calotte f. du moulin. f) ~laboratorium n. | mill laboratory | laboratoire m. du meunier. g) -ständer m. || standard of mills || montant m. pour moulins. h) ~staub m. || mill dust || farine-folle f. i) ~verwalter m. || head miller || chef m. meunier.

Mühl-gerüst n. | hurst frame; framing of a mill || tambour m. de meules de moulin; beffroi m. d'un moulin. a) ~haue f. rhynd | anille f. b) ~kalkstein m. millstone rock | meulière f. c) ~sandstein m. | millstone grit | meulière f. de grès; grès m. à meules.

Mühlstein m. | millstone | meule f. a) Schärfen n. von ~en || millstone dressing || rhabillage m. de meules de moulins. 14 Mühlstein-arbeiter m. || mill stone cutter | tailleur m. de meules. a) ~bohrer m. mill-stone piercer || percemeule m. b) ~buchse f. | millstone box | boîtard m. c) ~furche f. || furrow of a millstone sillon m. d'une meule. d) ~grube f. millstone quarry || carrière f. de pierre meulière. e) ~loch n. || millstone eye œillet m. de meule. f) ~picke f. | millstone hammer || marteau m. pour moulins. g) ~quarz m. || millstone quartz caillouasse f. h) ~rille f. | groove or interstice or rill of a millstone | rayon m. ou éveillure f. ou retaille f. de la meule. i) ~schleifer m. | millstone dresser || piqueur m. de meules. k) ~spindel f. | millstone spindle | fer m. de meule.

Mühl-teich m. || mill pond || étang m. a) ~zimmermann m. | mill carpenter | charpentier m. moulageur. Mulde f. || trough || auge f. a) ~ (Bergb) | hole; cavity || excavation f.; cavité f.: enfoncement m. b) ~ (Eisenmassel) iron pig | saumon m. de fer. c) Kipp~ tipping trough or hopper || benne f. ou auge f. basculante; benne-griffe f. d) konische ~ || conical trough; tipping trough with sloping ends | auge f. ou benne f. conique. e) Lade~ || charging box | récipient m. de chargement. f) die - wird in Ladestellung festgehalten || the trough is locked in charging position | la caisse est retenue en position de chargement. g) Sammel~ [collecting trough | benne f. collectrice. h) Transport- | transport trough auge f. de transport. i) Einrichtung f. zum seitlichen Verstellen der - für Tuche mit stärkeren Leisten # control

device for side movement of cylinder for cloth with heavy selvedge | dispositif m. pour déplacement latéral de la cuvette pour draps à fortes lisières. 17 Mulden-beschickkran m. || trough charging crane | grue f. d'enfournement. a) ~bildung f. (Geologie) || synclinal formation || formation f. synclinale.
b) ~blei n. (Met) || pig lead || plomb m. en saumons. e) ~faite f. (Geol) || synclinal flexure of strata || synclinal m. d) ~feststellung f., selbsttätige (Eisenb) || automatic fastening device for tip trough || dispositif m. de retenue automatique de la benne. e) ~flügel m. || limb of syncline || flanc m. du synclinal.

Muldenkipper m. || trough tip (wagon) || culbuteur m. à cuiller; basculeur m. à auge. a) Gruben~ || trough tip wagon for mines || basculeur m. à auge de mine. b) ~ mit selbsttätiger Muldenfeststellung || V-dump car with automatic locking device || basculeur m. avec dispositif de fixation automatique de l'auge.

Muldenlinie f. eines Flözes || basonic axis || ennoyage m.; crochon m. 3

Muldenpresse f. mit abhebbarem Zylinder (Web) || cylinder press with liftable cylinder || presse f. cylindrique avec cylindre relevable. a) ~ mit festgelagertem Zylinder (Web) || cylinder cloth pressing machine with firmly fixed cylinder || presse f. cylindrique à une cuvette avec cylindre fixe. b) ~ mit Milläuferfilzelnrichtung || cylinder press with felt wrapper control || presse f. cylindrique avec feutre sans fin. c) ~ mit langem Warenabzug (Web) || cylinder press with long cloth take off || presse f. cylindrique avec plieuse longue.

Mulden-rolle f. || trough roller || rouleau m. pour courber la bande. a) ~tiefstes n. || bottom of trough || fond m. du synclinal. b) ~trockner m. || trough dryer || sécheur m. à auge. 5

Mulemaschine f. || jenny mule; mule spinning machine || mull-jenny m. en fin; renvideur m. a) selbstspinnende ~ || self-actor; self-acting mule || mull-jenny m. renvideur; renvideur m automatique.

Mule-spinner m. || mule spinner || fileur m. au mulljenny. a) ~spinnerei f. || mule spinning || filature f. de renvideur. b) ~twist m. || mule twist || fil m. du métier mulljenny m.; chaîne f. du renvideur; demi-chaîne f. c) ~zwirnmaschine f. || twining mule; mule twiner || mull-jenny m. ou renvideur m. à retordre.

mulinieren (Seide) # to throw # mouliner.

Mulinör m. (Spinn) || thrower || moulineur

Mull m. | mull; fine muslin | mousseline f. fine.

Müll n. || refuse: garbage; rubbish || ordures fpl.; gadoue f. 11

Müllabfuhr f. || refuse transportation || transport m. de gadoues. 12

Müllabfuhr-anstalt f. || institution of removal of house garbage || entreprise f. d'enlèvement des ordures ménagères. a) ~fahrneug n. || dust-cart || voiture f. à ordures. b) ~wagen m. || garbage truck; refuse removing cart; dust cart || chariot m. pour l'enlèvement des ordures; tombereau m. de transport des ordures; voiture f. de transport des immondices; chariot m. à ordures.

a) ~bildung f. (Geologie) || synclinal | Mullbinde || muslin bandage || bande f. |
formation || formation f. synclinale. | de mousseline.

Mülleimer m. || dust bucket || seau m. à ordures. 16
Müller m. || corn miller || meunier m. 17

Müllerei f. (Fabrik) || corn grinding; flour milling || minoterie f. a) ~ (Gewerbe) || miller's trade; millery || meunerie f. b) Kork~ || cork mill; machinery for cork mills || moulin m. à liège.

Müllerei-erzeugnis n. || miller's product || produit m. de la minoterie. a) ~industrie f. || miller's industry || industrie meunière. b) ~maschine f. || machine for millery; mill machine || machine f. pour la minoterie ou meunerie.

Müllergaze f. || bolting cloth || tissu-gaze f. pour blutoirs. 20

Müll-kasten m. aus Eisenblech || sheet iron dust bin || caisse f. à ordures en tôle. a) ~kraftwagen m. || garbage removal truck || camion m. pour ordures ménagères.

Mullkrapp m. | mull madder | garancemulle f.; billon m.; garance f. mulle courte. 22

Müllsauger m. # refuse exhauster # aspirateur m. d ordures. 23

Mullstickerei f. || embroidered muslin || broderie f. sur mousseline. 24

Müllverbrennungs-anstalt f. || house refuse incineration || usine f. d'incinération d'ordures. a) ~ofen m. || refuse burning furnace || four m. à brûler les ordures. 25

Müll- und Abfallverbrennungsofen m. || garbage and town refuse burning furnace || four m. à brûler les ordures edéchets. 26

Müll-verwertung f. || house refuse dressing || utilisation f. de vidanges. 27

Müllwagen m. || dust cart || chariot m. à ordures; tombereau m. à déchets ménagers. a) Motor~ || motor dust cart || chariot m. automobile pour le transpordes ordures.

Mulm m. (Bauw) || rubble || gravois mpl.
ou gravats mpl. de plâtre. a) ~ (Bergb) ||
dust or earthy ore; ore dust || mine f
pulvérulante.

mulmig || friable; earthy || friable. a) ~e Braunkohle f. || pulverulent or friable brown-coal || cendre f. noire; lignite m. friable. b) ~e Erdschicht f. || layer of friable earth || couche f. de terrain décomposé pulvérulent.

Multiplex-betrieb m. || multiplex working || transmission f. multiplex. a) ~vertei-lung f. von Kabeladern || multiple connection of cable wires || connection f. multiple des fils de câble.

Multiplikation f. | multiplication | multiplication f. | 32 Multiplikationszeichen n. | multiplication

sign || signe m. de multiplication. 33
Multiplikator m. || multiplicator: multi-

Multiplikator m. || multiplicator: multiplier || multiplicateur m. 34 multiplizieren || to multiply || multiplier. 35

Multiplizier-maschine f. || multiplying machine || machine f. à multiplier. a) ~verrichtung f. || multiplying arrangement || dispositif m. multiplicatif. 36
Multon m. || swanskin; molton || molleton

bereau m. de transport des ordures; Mumetal n. || mumetal || mumétal m. 38
voiture f. de transport des immondices; Mumme f. (Brau) || mum || mom m.:
chariot m. à ordures. 13
Müllbehälter m. || dust bin || poubelle f. 14
Mund m. || mouth || bouche f. 40

solue. a) ~e Kapitalaniage f. || safe investment || placement m. de tout repos.
43
Mund-harmonika f. || mouth organ || guimbarde f.; harmonica f. à bouche. a) ~lack

m. || sealing wafer || pain m. à cacheter.
b) ~leim m. || lip glue; mouth glue || colle
f. à bouche.

44
mündliche Vereinbarung f. || verbal agreement || convention f. verbale; accord m.
verbal.

Mund-loch n. (Schacht) || mouth || ouverture f.; embouchure f. a) ~schwamm n. || mouth sponge || éponge f. pour la bouche. b) ~spiegel m. (Heilk) || mouth mirror || miroir m. buccal. 46

Mundstick n. (Mus) | mouth; mouthpiece | embouchure f.; embouchoir m.; buse f.; bout m.; bec m. a) Ausblas~ || exhaust nipple || bouchon m. d'échappement. b) ~ des Sprechschlauchs (Diktiermaschine) || mouthpiece of the speaking tube || embouchure f. du tube acoustique. e) ~ des Zaumes || mouth or mouthpiece or bit of a bridle || embouchure f. du mors.

Mund-stückmacher m. || mouth piece maker || tourneur m. d'embouchures. a) ~tuch n. || (table) napkin || serviette f. 48
Mündung f. (Fluß) || mouth || embouchure
f. a) ~ (Gefäß; Rohr) || orifice; opening;
hole; mouth || orifice m.; entrée f.;
ouverture f.; bouche f. 49

Mündungs-bremse f. (an Geschützrohren) || muzzle brake || frein m. de bouche. a) Mittel n. gegen ~feuer n. || flame killer || antilueurs mpl. 50

Mundwasser n. || mouth-wash || collutoire m. 51

Munition f. || ammunition || munition f.
a) gefullte ~ || charged ammunition ||
munition f. chargée. b) chemische Zersetzungsprozesse in der ~ verhindern ||
to prevent the chemical disintegration
of the ammunition || prévenir la décomposition chimique de la munition. 52

Munitions-kammer f. || ammunition chamber || chambre f. de munition. a) ~kraft-wagen m. || motor caisson || voiture-caisson f. automotrice. b) ~maschine f. || ammunition machine || machine f. pour la fabrication de munition.

Munitionswagen m., Anhänger || trailer caisson || caisson-remorque m. a) Beobachtungs~ || observatory caisson || caisson-observatoire m. b) Schlepper~ || tractor caisson || caisson-tracteur m. 54 Munitionszähler m. || round counter || compteur m. de munitions.

Münster n. || monastery; minster; cathedral-church || cathédrale f.; dôme m. 56
Münzbronze f. || mint-bronze || bronze m.
de monnaie. 57

Münze f. (Geldstück) || coin; money || monnaic f. a) ~ (Münzstätte) || mint || hôtel m. des monnaies; Monnaie f. b) Automaten~ || slot coin; penny-in-the-slot || jeton m. pour les déclenchements monétaires c) Einwurf m. der ~ (Automat) || insertion of the coin || introduction f. de la monnaie. d) falsche ~ || false or counter-

feit coin || fausse monnaie f. e) geringhaltige ~ || light or bad coin || monnaie f. de mauvais aloi. f) gezähnelte ~ || serrated coin || monnaie f. dentelée. g) ~n fpl. sehlagen || to coin || monnayer. h) stempelharte ~ || hardened coin || monnaie f. écrouie.

Münzeinheit f. || unit of coinage || unité f. monétaire. 2

münzen || to coin or to stamp money; to mint || frapper ou battre des monnaies; monnaver.

Münzen n. || coining; coining or minting of money || monnayage m.; monnéage m. 4
Münzen-prägemaschine f. || coining press || machine f. à frapper les monnaies et médailles. a) ~sortierapparat m. || coin sortier || appareil m. pour trier les pièces de monnaie. b) ~zähler m. || coin counter || appareil m. pour compter les pièces de

monnaic.

Münz-feile f. (Münzw) || cabinet-file || écouane f.; écouenne f. a) ~fernsprecher m. || coin box || poste m. à prépaiement. b) ~fuß m. || monetary standard || titre m. des monnaies. c) ~gekrätz n. || sizel; clippings pl. || cisailles fpl. d) ~gold n. || standard or mint gold || or m. de vaisselle ou de monnaie. e) ~gravor m. || coin engraver || graveur m. en monnaies. f) ~krätze f. || sizel, clippings pl. || cisailles fpl. g) ~kunst f. || coinage; minting || monnayage m.; art m. de monnayer. h) ~maschine f. || coining press; minting machine || machine f. pour battre ou frapper la monnaie. 6

Münzplatte f. || plank; blank; coin plate; planchet || flan m. a) klanglose ~ || dumb piece || flan m. cendreux. b) unganze ~ || dumb piece || flan m. cendreux.

Münzpräge-anstalt f. || coin manufactory || usine f. de monnaies. a) ~maschine f. || coining machine || machine f. à frapper les monnaies. 8

Münz-prägung f. || coinage || frappe f. a) ~recht n. || mintage || droit m. de monnayage. b) ~schere f. || cutter; coupoir; cutting out machine || coupoir m. c) ~schläger m. || coiner || frappeur m. de monnaies. d) ~schlaghammer m. || coining hammer || bouard m. e) ~schwengel m. || coiner's stamp || balancier m. à monnayage. f) ~stempel m. || coining die || coin m. g) ~stempelgravierung f. || coin engraving | gravure f. en monnaies. h) ~streckwerk n. || Mint mill; rolling mill for the Mint | laminoir m. monnayeur ou monétaire. i) ~wage f. | money scale | balance f. pour monnaie. k) ~walzwerk n. | mint mill; rolling mill for the mint || laminoir m. monnayeur ou monétaire. 1) ~wesen n. || coinage || monnaie; monnayage m. m) ~zähler m. # prepayment meter | compteur m. automatique à paiement préalable.

Mure f. || avalanche of sand and stones || lave f. de boue et de pierres. 10

Murexid n. || murexide || murexide f. 11 Murmel f. (Glasm; Töpf) || marble; marver || marbre m. 12

Murray's Reihentelegraf m. || Murray telegraph || appareil m. Murray. a) ~ Schleife f. || Murray's loop test || bouche f. de Murray. 13

Musche f. || patch || écaille f. || 14

Muschel f. || mussel; shell || moule f.;
coqville f. a) volle ~ || full mussel || coquillage m. plein. || 15

Muschel-arbeiter m. || shell worker || ouvrier m. en coquillages. a) ~bank f. || bank of shells || banc m. de coquilles.
b) ~fischer m. || shell or cockle or mussel gatherer || pêcheur m. de coquilles ou de moules. c) ~gold n. (Mal) || ormolu; painter's or shell or water gold || or m. moulu ou d'applique ou en coquille.
d) ~griff m. || drawer pull || coquille f. 16 muschelig || conchoidal; flinty; shelly || conchoidal; conchoide; coquiller. a) ~-kalk m. || shell lime or marl or limestone || chaux f. de coquilles ou d'écailles; calcaire m. conchylien.

Muschelkalkstein m. || carbonate of lime || chaux f. carbonatée. a) ~bruch m. || bath stone quarry || carrière f. de calcaire coquillier.

Muschel-marmor m. || shell or lumachella marble | lumachelle f.; marbre m. lumachelle ou coquillier. a) ~sand m. | shell sand | sable m. coquilleux. b) ~sandstein m. || shelly sandstone || grès m. coquillier. c) ~schale f. || shell || coquille f.; coquillage m. d) ~schieber m. (Dampf) | slide valve || tiroir m. à coquille. e) ~seide f. || byssus || bysse m.; byssus m. f) ~seidenspinnerei f. || spinning of byssus silk || filature f. de soie marine. g) ~waren fpl. || shell articles pl. | articles mpl. en coquillages. h) ~werk n. || shell work || coquillage m. i) ~zucht f. || mussel culture || mytiliculture f. k) ~züchter m. | mussel culturist | cultivateur m. ou éleveur m. de moules: bouchoteur m.

Museum n. || museum || musée m. 20 musierte Schrift f. || rimmed letter || caractère m. encadré. 21

Musik f., Begleit | appertaining music | musique f. d'accompagnement. 22

Musikalien-drucker m. || music printer || imprimeur m. de musique. a) ~druckerei f. || music printing works || imprimerie f. de musique. b) ~handlung f. || music shop || librairie f. musicale.

musikalischer Lichtbogen m. || singing arc || arc m. musical.

Musik-automat m. || music automaton || automate m. de musique. a) ~dose f. || musical box || pièce f. à musique. b) ~drahtpoliereinrichtung f. || wire polishing device for string wires || installation f. à polir le fil pour cordes à musique. c) ~film m. || music film || film m. musical.

Musikinstrument n. || musical instrument ||
instrument m. de musique. a) ~ mit
direktem Schlag || musical instrument
with direct percussion || instrument m.
de musique à percussion directe. b) Etui
n. für ~e || case for musical instruments ||
étui m. pour instruments de musique
e) ~ für Kinder || toy musical instrument
|| instrument m. de musique pour
enfants. d) mittels Walzen mechanisch
spielendes ~ || music instrument playing mechanically by means of rolls ||
instrument m. de musique jouant mécaniquement à l'aide de cylindres. 26

Musikinstrumenten-macher m. || musical instrument maker || facteur m. d'instruments de musique. a) ~saite f. || string ||

Musiknote f., gedruckte || printed note or music type || musique f. ou note f. imprimée. a) gestochene ~ || engraved note or music || note f. gravée. 28

Musik-saite f. || musical string || corde f. harmonique. a) ~spielwaren fpl. || musical toys pl. || jouets mpl. à musique. b) Großlautsprecher m. einer ~tibertragungsanlage f. || giant loudspeaker of a wireless broadcasting station for music || haut-parleur m. géant pour une installation de transmission de musique. c) ~verleger m. || music publisher || éditeur m. de musique. d) automatisches ~werk n. || mechanical musical instrument || orchestrion m.

Musiv-arbeit f. || mosaic work || ouvrage m. à la mosaique; mosaique f. a) ~gold n. (Mal) || mosaic gold || or m. musif ou de Judée ou mosaique. b) ~silber n. || mosaic silver || argent m. musif. 32. Muskat-blüte f. || mace || macis m. a) ~butter f. || nutmeg or mace butter || beurre m. de muscade. b) ~nuß f. || nutmeg || noix f. de muscade; muscade f. c) ~nußl n. || nutmeg oil || essence m. de noix de

Muskel m. || muscle || muscle m. 34

Muskel-kraft f. || muscular power || force f.
musculaire. a) ~strom m. || muscular
current || courant m. musculaire. 35

Muskete f. || musket || mousqueton m. 36

muscade.

Muskete f. || musket || mousqueton m. 36 Muskocher m. || marmalade maker || cuiseur m. de marmelade. 37 Muskovit m. || biaxial mica; muscovite;

potash mica || muscovite f.; verre m. de Moscovie.

Musselin m. || muslin || mousseline f.

musselin m. || muslin || mousseline i.
a) broschierter ~ || figured muslin ||
mousseline f. brochée. b) gestickter ~ ||
embroidered muslin || mousseline f. brodée. c) lancierter ~ || embroidered muslin || mousseline f. lancée.

Musselin-glas n. || muslin glass || verre m. mousseline. a) ~weber m. || muslin weaver || mousselinier m. 40 mussierendes Wasser n. || aerated water |

eau f. gazeuse. Muster n. | model | modéle m. a) ~ (Schablone) | pattern | patron m. b) ~ (Urbild) | type | type m. c) ~ (Warenprobe) || sample || échantillon m. d) ~ (Zeichnung) | design | dessin m. e) fortlaufendes ~ || current pattern || dessin m. courant. f) Gegen~ || counter-sample || échantillon m. de contrôle. g) gestreiftes ~ (Web) | striped pattern | dessin m. rayé ou à rayures. h) glattes ~ || plain pattern || dessin m. uni. i) dem ~ gleichkommend || equal to sample || conforme ou égal à l'échantillon m. k) nach ~ } according to pattern || selon modèle m. 1) ~ nehmen (Web) || to design || mettre en carte. m) nicht dem ~ entsprechend || not according to sample || pas pareil ou non conforme à l'échantillon m. n) ~ ohne Wert || sample of no value || échantillon m. sans valeur. o) wiederkehrendes ~ | repeated pattern | dessin m. diapré ou gaufré.

Muster-apparat m. || pattern mechanism || appareil m. à dessins. a) ~aufkleberin f. || card girl || encarteuse f. b) ~ausnehmer m. (Web) || designer || metteur m. en cartes pour tissus. e) *aussetzer m. (Web) || designer; draughtsman || metteur m. en carte; encarteur m.

d) ~beutel m. || sample bag || sac m. (de | papier) pour échantillons. e) ~bogen m. (Papier) || sample sheet || feuille f. de modèle. f) ~brett n. (Gieß) || loam or modelling or templet or moulding-out board | gabarit m.; échantillon m.; planche f. de manteau.

Musterbuch n. | book of patterns or samples; specimenbook | livre m. ou collection f. d'échantillons. a) ~ mit auswechselbaren Proben | sample book with interchangeable samples || livre m. (d'échantillons) avec échantillons détachables et interchangeables.

Muster-karte f. || sample or pattern card || carte f. d'échantillons. a) ~kartenarbeiter m. || pattern card maker || perforeur m. de cartes d'échantillons. b) ~koffer m. || sample trunk || coffre m. à échantillons. c) ~kollektion f. || collection of samples || collection f. d'échantillons. d) ~kolorierer m. (Web) | design painter | coloriste m. pour tissus. e) ~lager n. || sample room || bureau m. d'échantillon. f) ~maschine f. (Web) | figuring machine | métier m. à l'armure. g) ~messe f. || (sample) fair || foire f. d'échantillons (spécimens).

mustern (Seew) | to ship; to sign articles; to sign the agreement | signer l'engage-

ment; enrôler; engager.

Muster-papier n. (Web) | design or point or rule paper || papier quadrillé ou de mise en carte ou rayé ou à patron. a) ~presse f. | tuck presser | presse f. à guillocher. b) ~riß m. || design in full size || épure f. c) ~rolle f. (Seew) || ship's articles mpl.; muster book || rôle m. d'équipage. d) ~samt m. || figured velvet || velours m. façonné. e) ~schläger m. (Web) card cutter | piqueur m. de dessins. f) ~schneidemaschine f. für Zackenschnitt || design cutting machine for indentation | machine f. à denteler les échantillons. g) ~schutz m. || utility model; registered pattern | modèle m. d'utilité. h) ~stechmaschine f. || pattern perforating machine || machine f. à perforer les échantillons. i) -stück n. || master piece || pièce f. originale. k) ~tasche f. (Chem) | sample pouch | sac m. pour échantillons. 1) ~tull m. | figured net | tulle m. façonné. m) ~tüte f. | sample bag | sachet m. pour échantillons. n) ~umschlag m. || sample envelope | enveloppe f. à échantillons. 5 Musterung f. (Seew) | mustering; inspec-

tion || revue f.; appel m. Musterungsamt n. (Seew) | shipping office

|| bureau m. de l'inscription maritime. 7 Muster-walze f. (Web) || engraved brass cylinder || gaufroir m. a) ~weber m. || pattern weaver | échantillonneur m.; tisseur-échantillonneur m. b) ~weberei f. | fancy weaving | tissage m. des étoffes façonnées. c) ~zeichnen n. (Web) || designing for fabrics || mise f. en cartes de tissus. d) ~seichner m. || pattern designer or drawer; sketcher | dessinateur m. de modèles. e) ~zeichnung f. || drawing || dessin m. f) ~susammenstellung f. || collection of samples | collection f. d'échantillone.

muten | to sue for the permission of working a mine; to claim | demander la concession d'une mine.

Muter m. | claimant; claimholder; concessionnaire | aspirant m. d'une mine; demandeur m. de concession. a) Vorzugsrecht n. des ~s || prior right of the concessionaire | droit m. de priorité du demandeur

mutmaßliche Erstreckung f. der Lagerstätte || probable extent of the deposit || extension f. présumée des gisements. 11

Mutter f. (Masch) | (screw) nut | écrou m. a) aufgeschnittene ~ || split nut || écrou m. fendu. b) Bund~ || collar nut || écrou m. à bride. e) Flügel- | butterfly nut; thumb nut; wing nut | écrou m. à oreilles. d) Gegen- | lock or jam or check nut | contre-écrou m.; écrou m. de bloquage. e) gerändelte ~ | milled or knurled nut | écrou m. mo(l)leté. f) Kaltpresse f. zum Formen und Stauchen von ~n || cold press for forming and upsetting nuts || presse f. à froid pour former et fouler des écrous. g) Kapsel~ || capped nut | chapeau m. d'écrou fileté. h) Kolben~ | piston rod nut | écrou m. pour tige de piston. i) Kronen~ || castellated nut || écrou m. cannelé. k) rohe ~ || raw nut | écrou m. brut. I) Schrauben~ || screw nut || écrou m. m) Uberwurf~ || cap nut || écrou m. à chape. n) eine ~ f.versplinten | to fix a nut with a splitpin | goupiller un écrou. o) Vierkant~ || square nut || écrou m. carré.

Mutter-faß n. (Essig) | mother vat of vinegar || mère f. de vinaigre. a) ~furche f. || female groove or roll | cannelure f. femelle. b) ~gestein n. || bedrock || roche f. de fond. c) ~kaliber n. || matrix || matrice f. d) ~korn n. || ergot (of rye) || ergot m.; blé m. cornu ou ergoté; seigle m. ergoté. e) ~kornauszug m. || ergot extract || extrait m. de seigle ergoté.

Mutterlauge f. | mother lye or water or liquor | eau-mère f.; lessive f. mère. a) eisenhaltige ~ || ferriferous mother-lye || eau-mère f. ferrifère. b) kupferhaltige ~ || cupriferous mother-lye || eau-mère f. de cuivre. c) silberhaltige ~ || argentiferous mother-lye | eau-mère f. argentifère.

Muttern-abgratmaschine f. | nut burr removing machine | machine f. à ébarber les écrous. a) ~abkantmaschine f. || nut bevelling machine | machine f. à émousser les écrous. b) ~draht m. || wire for nuts | fil m. pour écrous. c) ~ fertigung f. | making nuts | fabrication f. des écrous. d) ~fräsautomat m. || nut milling automatic machine | fraiseuse f. automatique à écrous. e) ~!räser m. || nut shaver || fraiseur m. d'écrous. 1) ~frasmaschine f. | nut milling machine; nut-shaping machine; polygon machine || fraiseuse f. à écrous; machine f. à dresser ou à tailler les écrous. g) ~gewindeschneider m. || nut tapper || taraudeur m. d'écrous. h) ~herstellungsmaschine f. | machine for making nuts | machine f. pour fabriquer des écrous. i) -macher m. | nut maker | fabricant m. d'écrous. k) ~presse f. nut (making) press; screw nut press | presse f. à faire les écrous. 1) ~pressen n. | pressing nuts pl. | estampage m. d'écrous. m) ~schmiedmaschine f. || nut forging machine | machine f. à forger les écrous. n) ~schneidmaschine f. || nut tapping or screw-outting machine | machine f. à tarauder les écrous.

Mutter-schaf n. | ewe | brebis f. a) ~scheibe f. | nut washer | rondelle f. d'écrou.

b) ~schlüssel m. || spanner; screw wrench || clef f. à écrous. c) ~schraube f. || bolt with head and nut | boulon m. à tête et écrou. d) ~sicherung f. || nut locking || frein m. d'écrou. e) ~substanz f. (Chem) || mother-substance || substance-mère f. 16 Mutteruhr f. | master clock | horloge f. mère. a) ~unterlagscheibe f. || washer || rondelle f.

Mutung f. || claim || demande f. de concession. a) eine ~ abweisen || to decline to grant a concession | rejeter une demande. b) dem Anspruch m. des Muters eine andere ~ entgegenhalten || to oppose the claim of a concessionaire by means of another concession | opposer une autre demande à la prétention du requérant. c) mehrere Mineralien npl. in einer ~ begehren || to apply for several minerals in one concession | viser plusieurs minéraux dans une seule demande. d) das Recht auf ~ veräußern || to alienate the right to a concession | aliéner le droit à la demande, e) Ungültigkeit f. der ~ | invalidity of the concession | invalidité f. de la demande, f) eine ~ zurückziehen || to withdraw an application for a concession | retirer une demande. Mutungs-gemeinschaft f. || concession syn-

dicate || communauté f. pour une demande de concession. a) ~gesellschaft f. || mining prospecting enterprise || entreprise f. de recherches minières. b) ~karte f. || concession plan || carte f. des demandes de concession. e) ~recht n. || right to a concession | droit m. du requérant. d) ~riß m. || plan of the concession || plan m. de la demande de concession. e) ~schein m. (Bergb) | certificate of permission to work a mine || brevet m. de concession d'une mine. f) ~übersichtskarte f. || general concession map || carte f. d'ensemble des demandes de concessions. g) ~urkunde f. || deed of concession || acte m. de demande de concession. Mütze f. || cap || casquette f. a) Zipfel~ ||

toque | toque f. Mützen-band n. || ribbon for caps || ruban m. pour casquettes. a) ~furnitur f. || cap materials pl. | fournitures fpl. pour casquettes. b) ~macher m. || cap maker || casquettier m.

Mützenschirm m. || cap peak || visière f. de casquette. a) die ~e mpl. steppen | to stitch the cap peaks pl. || piquer les visières fpl. de casquettes. b) ~schneider m. || cap peak cutter || coupeur m. de visières de casquettes.

Mützenschnalle f. || cap clasp || boucle f. pour des casquettes.

Myrikawachs n. | myrtle wax | cire f. de myrica.

Myristinsäure f. | myristic acid | acide m. myristique.

Myrobalane f. | myrobalan | myrobalan m. 26

Myrobalanenauszug m. | myrobalan extract | extrait m. de myrobalans. Myrrhe f. || myrrh || myrrhe f. 28

Myrrhentinktur f. | myrrhs tincture | teinture f. de myrrhe.

Myrten-kranz m. || bridal wreath || couronne f. en myrtes. a) ~ol n. || myrtle oil || essence f. de myrte. b) -wachs n. | myrtle wax; bayberry oil || cire f. de myrica ou de myrte.

N

Nabe f. || hub; nave; boss || moyeu m. a) die ~n fpl. haben eingegossene Buchsen || the naves pl. of wheels have bushes cast in || les moyeux mpl. sont garnis de boîtes venues de fonderie. b) Fahrrad~ || cycle hub || moyeu m. de bicyclette. e) Freilauf~ || freewheel hub || moyeu m. de la roue libre. d) Rad~ || wheel hub || moyeu m. de roue e) ~ eines Schaufelrades (Schiffb) || centre boss of a paddle wheel || tourteau m. d'une roue à aubes. f) Schrauben~ (Schiffb) || propeller or ship-screw boss || moyeu m. d'hélice. g) ~ des Windflügels (Auto) || fan hub || moyeu m. de ventilateur.

Nabel m. || navel || nombril m. a) ~binde f. || navel bandage || ceinture f. ombilicale. |
b) ~bruch m. || umbilical rupture || hernie f. ombilicale. |
2

Nabelschnur f. || navel string; umbilical cordon || cordon m. ombilical. a) ~schere f. || umbilical scissors pl. || ciseaux mpl. à cordon ombilical.

Nabenaulweiteprobe f. || widening test of the hub || essai m. de mandrinage du moveu. 4

Nabenbohrer m. (Arbeiter) || hub mortising machine hand || mortaiseur m. de moyeux. a) ~ (Werkz) || nave-borer || quillier m.; taraud m. pour les moyeux. 5 Naben-bremse f. || hub brake || frein m. du moyeu. a) ~buchse f. || nave or wheel box || boîte f. de roue. b) ~drechsler m. || nave turner; hub turner || tourneur m. de moyeux. c) ~durchbiegeprobe f. deflection test by pressure on the hub | essai m. de défonçage du moyeu. d) -flansch m. || flange of the boss || contre-disque m. de moyeu. e) ~kappe f. wheel cap | chaperon m. du moyeu. f) ~loch n. || nave hole || emboîture f. du moyeu. g) ~nute f. || key way in the hub | rainure f. du moyeu. h) ~schaufel f. || nave paddle | palette f. de moyeu. i) ~scheibe f. || nave disc || disque m. de moyeu. k) ~sits m. || wheel seat or fit || portée f. de calage du moyeu.

Nach-ahmung f. || imitation || imitation f. a) ~arbeit f. || extra work || travail m. supplémentaire.

nacharbeiten || to mend; to touch up || retoucher; réparer. 8

Nachbar-feld n. (Bergb) || adjoining concession || champ m. de concession voisin.
a) ~ortsverkehr m. (Fernm) || neighbourhood traffic || trafic m. avec les réseaux voisins. b) ~stellung f. (Chem) || neighbouring position || position f. voisine. 9

nach-bessern s. ~arbeiten. a) ~bessern (Mal) || to retouch || retoucher. b) ~bestellen || to repeat an order || faire une commande f. supplémentaire.

Nach-bestellung f. || subsequent or additional or repeat order || commande f. ou ordre m. supplémentaire. a) ~beuchen n. (Bleich) || scalding || débouillisage m. b) ~bewilligung f. || supplementary allowance; subsequent grant || crédit m. supplémentaire.

Nachbildung f. || copy; imitation || copie f.; imitation f. 12

Nachbildungs-fehler m. (Fernm) || fault of balancing || défaut m. d'équilibrage.
a) ~gestell n. (Fernm) || balancing network rack || bâti m. des équilibreurs.
b) ~prtifer m. (Fernm) || balance tester || appareil m. pour vérifier les équilibreurs. c) ~satz m. (Fernm) || balance testing set || appareillage m. d'équilibrage. d) ~verfahren n. (Fernm) || method of balancing || méthode f. d'équilibrage.

nachbohren || to rebore; to widen; to drill
finished holes || revider; reforer; repercer; aléser.
14

Nach-bohrmaschine f. || (re)drilling or widening machine || machine f. à aléser ou à repasser ou à repercer. a) ~brecher m. || additional breaker || reconcasseur m. b) ~destiller m. || secondary still || appareil m. de redistillation; appareil m. redistillateur.

nachdrehen || to take the finishing cut ||
rafraíchir ou repasser au tour. 16
Nachdruck m. (unveränderter Abdruck
eines Buches) || reprint || reproduction f.;
réimpression f. a) ~ (unerlaubter Abdruck) || counterfeit || contrefaçon f.;
contrefaction f. b) ~ auch auszugsweise verboten || reprints pl. either
partly or in full, forbidden || reproduc-

tion f., même par extraits, interdite. 17
nachdrucken || to reprint || réimprimer.
a) unerlaubt ~ || to counterfeit || contrefaire. 18

Nachdrucker m. || counterfeiter; piratical printer || contrefacteur m. 19

nach-dunkeln || to become darker; to darken || se foncer. a) in der Phase f. nachellen || to lag in phase || être en retard de phase.

Nach-eilen n. des Dampfschiebers || exhaust lag of the slide valve || retard m. à l'introduction du tiroir. a) Phasen--eilung f. || phase lag || retard m. de phase. b) -folger m. || successor || successeur m.

nachfordern || to charge extra || demander en sus. 22 Nachforderung f || extra charge || demande

Nachforderung f. || extra charge || demande f. supplémentaire ou en sus. 23

nachforschen || to inquire into; to investigate || rechercher; s'enquérir. 24
Nachforschung f. || inquiry; investigation || recherche f.; enquête f. 25

Nachfrage f. || requirements pl. || recherche f.; demande f. a) ~ nach Geld || demand for money || demande f. d'argent ou de fonds; marché m. monétaire. b) lebhafte ~ f. nach || active demand for demande f. active pour.

Nach-fräser m. || finishing cutter || fraise f. finisseuse. a) Bodenrundschneid- und ~fräsmaschine f. (FaB) || head rounding and bevelling machine || machine f. arrondir et à biseauter les fonds. b) ~frist f. || respite || nouveau terme m. e) automatische ~führung f. des Spektro-

grafen in der täglichen Bewegung der Sonne || keeping automatically the spectrographe with the diurnal motion of the sun || tourner le spectrographe pour suivre automatiquement le mouvement diurne du soleil. 27 nachfüllen || to refill; to fill up || remplir;

nachfüllen || to refill; to fill up || remplir; ouiller. 28 Nach-füllung f. || after-admission || ad-

mission f. subséquente. a) ~gärung f. |
after or secondary fermentation || fermentation f. secondaire; guillage m. 29
nach-geahmt || counterfeit; imitated; feigned || dissimulé; feint; imité. a) ~geben || to give way; to yield || céder;

relâcher. 30
Nachgeben n. des Bodens || yielding of the ground || cèdement m. du sol. 31

nachgemacht | artificial | artificiel; factice. 32 Nachgerber m. | retanner | retanneur m. 33

nachgiebige Kupplung f. || flexible or elastic coupling || accouplement m. 6lastique ou flexible.

Nachgiebigkeit f., elastische ~ der Kampfwagenraupen || elasticity of tank tracks | souplesse f. des chenilles de char de combat. 35

nach-gießen, Wasser n. (Chem) || to pour water again || remettre de l'eau f. a) ein Metall n. ~glühen || to temper a metal || faire revenir un métal recuit. 36 Nachhall m. || echo || écho m. 37

nach-haltig | durable; lasting; permanent | durable; efficace; persistant; permanent.

a) ~hämmern (Blech) | to flathammer; to flatten || repasser.

38

Nach-hieb m. (Forst) || secondary felling || coupe f. secondaire. a) ~kochen n. (Sammler) || gassing after the charge || bouillonnement m. au repos. b) ~kühler m. || re-cooler || condenseur m. complémentaire.

nachladen || to recharge || recharger. 40
Nachladen n. || additional charge; recharge || chargement m. supplémentaire; rechargement m. a) ~ladung f. (Sammler) || additional charge || rechargement m. b) ~lsß m. (Preis) || abatement; deduction; discount; rebate || rabais m.; diminution f.; remise f. 41

nachlassen (Chem) || to expand || détendre. a) ~ (los lassen) || to slacken; to slack off || lâcher. b) ~ (Preis) || to make a reduction || rabattre. e) ~ (Wind) || to abate || mollir. 42

Nachlauf m. (Brenn) || last runnings pl.; (week) faints pl.; drips pl. || queues fpl.; apres-coulant m. a) ~ (Zuck) || drips pl. || sirop m. d'égout. b) ~weg m. || slowing-down path || chemin m. parcouru. 43

nach-Hefern || to deliver subsequently || livrer plus tard. a) - machen || to counterfeit; to imitate; to copy || imiter; contrefaire; copier.

Nachmauerung f. (Hintermauerung) || backing || remplissage m. 45
Nachnahme f. || reimbursement; cash or payment on delivery || remboursement

m. a) gegen ~ || to be paid for on delivery | || contre remboursement m.

nachnehmen || to send for cash on delivery || faire suivre en remboursement m. 2 Nachöl n., Oliven || refuse olive oil || huile f. d'olive de ressence. 3

nachprüfen || to check; to examine again || vérifier; contrôler. 4

Nach-prüfung f. || checking; check test || vérification f.; épreuve f. de vérification.

a) ~prüfvorrichtung f. || quartering gauge || dispositif m. de contrôle.

5

nach-rechnen || to check or verify accounts || calculer encore une fois; supputer.
a) die Firste f. ~relßen (Bergb) || to stow away the roof || bossoyer la faite. 6
Nachrelßen n. einer Strecke (Bergb) || widening-out || élargissement m. 7

Nachricht f. an alle || one-way information message || message m. d'information unilatéral. a) ~ für Seefahrer || notice to mariners || avis m. aux navigateurs. 8

Nachrichten-dienst m., Eis || ice information service; iceberg service || service m. d'avertissement des glaces on des icebergs., a) ~trupp m. || signal corps || section f. de transmission; formation f. de télégraphie militaire. b) ~weitergabe f. || retransmission || retransmission f. 9

Nach-rotte f. des Flachses || after-retting of flax || curage m. de lin. a) ~schicht f. (Bergb) || extra task || tâche f. extraordinaire.

nach-schicken || to send after; to forward || faire suivre. a) ~schießen (Bergb) || to widen by blasting || élargir à coups de mine.

nachgeschliffen, der Kolben kann leicht nachgeschliffen werden || the piston can easily be re-ground || le piston m. peut se rectifier facilement. a) ein Ventil n. ~ || to regrind a valve || rectifier une soupape. b) Walzen fpl. ~ || to grind rolls pl. again || rectifier des cylindres mpl.

Nach-schleifen n. stumpf gewordener Stähie || resharpening of dull and heavily damaged tools || affûtage m. d'outils omoussés. a) ~schlüssel m. || double or false or skeleton key; picklock; by-key || fausse olef f. 13

nachschneiden, ein Gewinde n. || to chase a screw thread || aviver ou repasser un filet. 14

Nach-schneiden n. (Tuchm) || trimming || repassage m. a) ~schrift f. (Brief) || post-script || post-script || nach m. 15

Nachschub-kampfwagen m. || supply tank || char m. supplémentaire. a) ~vorrichtung f. (Bogenlampe) || feeding gear || mécanisme m. d'avance.

Nachschwaden mpl. || after or choke damp || gaz mpl. délétères; mofette f. 17

nachsehen, eine Maschine f. in regelmäßigen Abständen ~ || to overhaul an engine at regular intervals pl. || vérifier une machine périodiquement. 18

Nachsendung f. der Telegramme || telegrams to follow the addressee || télégrammes mpl. à faire suivre.

nachsetzen, Erz n. || to add ores pl. ||
ajouter du minerai.

Nachsetzmaschine f. || rewashing machine || relaveur m. 21

nachspannen, eine Feder f. | to increase the tension of a spring | resserrer ou retendre un ressort. a) den Riemen m. ~ || to regulate the tension of belt || régler la tension de la courroie. 22 Nachspannen n. der Feder || rebending of

the spring || resserrage m. du ressort. 23 nachstellbar || adjustable || ajustable; réglable. a) ~e Friktionskupplung f. || adjustable friction coupling || embrayage m. à friction réglable. b) ~er Gewindebohrer m. || adjustable tap || taraud m. ajustable. c) ~e Stößelführung f. || guide of slide with adjustment; adjustable guide of slide || guidage m. de coulisseau réglable. d) ~er Stößlanger m. || adjustable shock absorber || amortisseur m. de choc réglable. 24

nachstellen, die Lager npl. || to take up bearings pl. || rattraper le jeu des paliers.

Nachstell-keil m. || wedge bolt || vis f. à coin de serrage. a) ~mutter f. || adjusting nut || écrou m. tendeur. 26

Nachstellung f. (Techn) || adjustment || ajustage m. a) keine weitere ~ (Masch) || no further adjustment || sans réglage m. ultérieur; sans plus de réglage m. 27 Nachstellvorrichtung f. || tension arrangement; adjusting device || dispositif m. de tension ou de réglage ou de rattrapage de jeu. a) Gestänge~ || slack adjuster ||

28

Nachsteuer f. || additional tax || surtaxe f.29 nächst-höher (Chem) || next higher || immédiatement supérieur. a) - nledrig (Chem) || next lower || immédiatement inférieur. 30 nachstopfen, das Gleis || to re-pack or retamp the sleepers pl. || rebourer la voie.31 Nachstrecken n. || thinning || allongement m.

ajusteur m. de timonerie.

Nacht f., mondlose klare || clear moonless night || nuit f. claire sans lune. 33

Nacht-arbeit f. || night work || travail m. de nuit; nuitée f.; veillée f. a) ~auf-nahme f. || night photograph || prise f. de vue nocturne ou pendant la nuit. b) ~blau n. || night blue || bleu m. de nuit. 34

nachtblindes Auge n. || night blind eye || eil m. héméralope. 35

Nacht-blindheit f. || hemeralopia; noctalopia || héméralopie f. a) ~bombenflugzeug n. || night bombing aeroplane; night bomber || avion m. de bombardement de nuit. b) ~dienst m. || night service || service m. de nuit. 36

Nachteil m. | disadvantage; loss | désavantage m.; préjudice m. 37 nachteilig (Chem) || inconvenient || gènant.

Nacht-fernschrank m. || night trunk position || groupe m. interurbain de nuit.
a) ~flug m. || night-flying || vol m. de nuit. b) ~flugzeug n. || night aeroplane || avion m. nocturne. c) ~gewitter n. || night thunderstorm || orage m. de nuit. d) ~glas n. (Seew) || night glass || jumelle f. ou binocle m. ou lunette f. de nuit. e) ~hemd n. || night shirt || chemise f. de nuit.

39

Nachtischmesser n. || dessert knife || couteau m. à dessert. 40

Nacht-kleid n. || night gown or dress || robe f. de chambre. a) ~lampe f. || night lamp || lampe f. de nuit. b) ~licht n. || night or child's or float light; night candle || veilleuse f. c) ~platz m. (Fernm) || night position || position f. de nuit. 41 Nachtrag m. || supplement || supplément m. a) ~ zu einer Patentschrift || supple-

mentary patent specification || supplément m. à un brevet (d'invention). 42 nachträglich || subsequent || supplémentaire; ultérieur. 43

Nachtragszahlung f. || payment after a certain date; new capital || payement m. à effectuer après un certain délai; nouveau versement m. 44

Nacht-riegel m. | night bolt | verrou m. de nuit. a) ~rock m. || night gown or dress || robe f. de chambre. b) ~ruf m. (Fernm) | night call | appel m. de nuit. c) ~schalter m. (Fernm) | night service key | commutateur m. de nuit. d) ~schattenbeere f. || nightshade berry || baie f. de morelle. e) ~schicht f. (Bergb) | night-work || travail m. de nuit; poste f. de nuit. f) ~signal n. || night signal || signal m. de nuit. g) ~signaleinrichtung f. || night signalling plant || dispositif m. de signal de nuit. h) -strom m. | night current || courant m. de nuit. i) ~tarif m. | night tariff | tarif m. de nuit. k) ~verbindung f. (Fernm) ∥ night connection | communication f. de nuit. 1) ~viole f. (Landw) | dame's violet; julian | julienne f. m) -wächter m. | watchman | garde m. de nuit. n) ~wind m. | night wind | vent m. de nuit. 45 Nach-übertrager m. (Fernm) || output transformer || translateur m. ou transformateur m. de sortie. a) ~walzwerk n. | finishing mill | laminoir m. finisseur. b) ~wäsche f. || rewashing || relavage m.

nachwasehen | to wash (after decantation or precipitation or treatment); to rewash | laver (après décantation ou précipitation ou traitement); relaver.

Nachwasch-kehle f. || residue of coal washing || rebuts mpl. de lavage. a) ~setzmaschine f. || rewashing machine || machine f. de relavage. 48

Nachweis m. (Buchdr) || index || index m.

a) ~ (Chem) || detection || décèlement m.

b) Arbeits~ || labour exchange || bureau m. de placement.

49

nachweisbar (Chem) || detectable || décelable. 50
nachweisen || to inform || indiquer. a) ~

(Chem) || to detect || déceler. 51
Nachwelsung f. der oberirdischen Linien
und Leitungen eines Ortsfernsprechnetzes || statement of the aerial lines
and wires of the local telephone plant ||
carnet m. des lignes aériennes, d'un réseau urbain. 52

nachwiegen || to weigh again || repeser; vérifier le poids. 53

Nachwirkung f. || ultimate effect || effet m. ultérieur; suites mpl. a) dielektrische ~ || dielectric fatigue || fatigue f. diélectrique.
b) elastische ~ || elastic hysteresis or lag || effet m. résiduel; résidu m. ou fatigue f. élastique.

Nachwirkungs-berichtigung f. || correction for hysteresis or lag || correction f. d'effet résiduel ou de fatigue. a) ~erschelnung f. || phenomenon of hysteresis or lag || phénomène m. d'effet résiduel ou de fatigue.

nachzählen || to check || vérifier. 56 Nachzahlung f, || additional payment || payment m. ultérieur. || to copy a

nachzeichnen, ein Gemälde n. || to copy a picture || prendre le trait; copier; retracer.

58

Nach-ziehschlauch m. (Kabel) || cable grip split || grip m. double. a) ~zündung f. || sparking retard; retarded ignition || retard m. à l'allumage; allumage m. retardé.

Nacken m. || neck || nuque f. a) ~zepf m. || chignon || chignon m. b) ~zepfmacher m. || chignon maker || chignonnier m. 2

nackt-er Draht m. || bare wire || fil m. (métallique) nu. a) ~e Elektrode f. || bare electrode || électrode f. nue. b) ~er Lichtbogen m. || open arc || arc m. en air libre. c) ~er Schweißstab m. || bare welding rod or electrode || barre f. ou électrode f. de soudure nue.

Nadel f. | needle | aiguille f. a) ~ (Web) | wire || for m.; aiguillef. b) Eis-||ice needle | aiguille f. de glace. c) Frisier~ || curling pin || épingle f. à friser. d) Grammofon~ || needle for gramophone | aiguille f. pour gramophone. e) Haar~ || hair pin || épingle f. à cheveux. f) Häkel~ || crochet pin; netting needle || crochet m. à broder; aiguille f. à crochet. g) Handarbeits~ || needle for needlework | aiguille f. ou épingle f. pour les ouvrages manuels. h) Heft~ (Buchb) | stitching needle | aiguille f. à relier. i) Hut- || hat pin || épingle f. à chapeau. k) Maschinenarbeits~ || needle for mechanical work || aiguille f. ou épingle f. pour les ouvrages mécaniques. 1) Näh~ || sewing needle; needle | aiguille f. à coudre. m) Nähmaschinen~ || sewing machine needle || aiguille f. pour machines à coudre. n) ~ mit rundem Öhr | round eyed needle | aiguille f. à chas rond. o) ~ mit silbernem Öhr | silver eyed needle | aiguille f. à tête d'argent. p) Probier~ || touch needle || aiguille f. d'essai. q) Schmuck~ || fancy needle | aiguille f. de fantaisie. r) die ~ schwankt hin und her (Seew) | the needle yaws | l'aiguille f. vacille. s) Sicherheits- | safety pin || épingle f. de sûreté ou de nourrice. t) Sprechmaschinentalking machine needle | aiguille f. pour machines parlantes. u) Stick~ || embroidery needle | aiguille f. à broder. v) Stickmaschinen~ | embroidering machine needle | aiguille f. pour métiers à broder. w) Stept- || darning needle || aiguille f. à reprises. x) Strick~ || knitting needle | aiguille f. à bas ou à tricoter. y) Strickmaschinen~ || knitting machine needle | aiguille f. pour machine à tricoter ou pour métiers à bas; aiguille f. à tricoteuse. z) ~ mit Verzierungen || pin with ornaments || épingle f. avec ornements ou de fantaisie.

Nadel-arbeit f. | needlework | travail m. à l'aiguille. a) ~aufreiher m. || needle splitter || enfileur m. d'aiguilles. b) ~augendriller m. | needle driller | drilleur m. d'aiguilles. c) ~bart m. || needle beard || || barbe f. d'aiguille. d) ~bett n. || needle bed | lit m. d'aiguilles. e) ~bettbreite f. || width of needle bed | largeur f. de lit d'aiguilles. 1) ~biegezange f. || nipper for needle bending | coudoir m. d'aiguilles. g) ~boden m. || needle or perforated bottom ond m. en terre réfractaire perforé avec des baguettes. h) ~brecher m. | needle breaker || concasseur m. à aiguilles. i) ~brett n. || needle board || planchette f. des aiguilles. k) ~brief m. | card of needles; paper of pins | paquet m. d'épingles. i) -bronzeur m. || needle bronzer || bronzeur m. d'aiguilles. m) ~büchse f. needle case || étui m. à aiguilles; aiguillier m. n) ~draht m. || needle wire || fil m. pour aiguilles. o) ~algeners n. || needle iron ore; goethite || fer m. hydro-oxydé; goethite f. p) ~entfernung f. || needle distance || écartement m. d'aiguilles. q) ~ers n. || aoicular bismuth; needle ore; aciculite || aciculite f.; patrinite f. r) ~fabrik f. || needle works pl. || aiguillerie f. s) ~fadenzug m. || needle thread take-up || crochet m. tendeur de fil. t) ~feder f. || needle spring || ressort m. d'aiguille. u) ~felle f. || needle filed || lime f. à aiguille. v) ~feller m. || needle filer || limeur m. d'aiguilles.

nadelförmig || needle-shaped; acicular || aciculaire; aiguillé; en forme d'aiguille.
a) ~es Gefüge n. || needle fracture || fracture f. aciculaire ou aiguillée ou hérissée.

Nadel-galvanometer n. | moving magnet galvanometer | galvanomètre m. à aiguille ou à aimant mobile. a) ~halter m. needle holder porte-aiguilles m. b) ~helz n. || coniferous or pine wood; wood of coniferous trees | bois m. conifère. c) -hülse f. (Mot) | needle bush | douille f. d'aiguille. d) ~industriemaschine f. | machine for the needle industry | machine f. pour l'industrie des aiguilles. e) ~kissen n. || pincushion || pelote f. f) ~länge f. || length of wire for pins; pin length | hanse f. g) ~locher m. || marker | marqueur m. h) ~macher m. | needle maker || aiguillier m. i) ~maß n. || needle gauge || jauge f. à piquer. k) ~öhr n. || needle eye || trou m. d'aiguille; chas m. l) ~öler m. || needle lubricator || graisseur m. à aiguille. m) ~paar n. || pair of needles couple f. d'aiguilles. n) ~polierer m. needle polisher || polisseur m. d'aiguilles. o) ~reihe f. || needle row || rangée f. d'aiguilles. p) ~reinigungsapparat m. || comb cleaning apparatus | appareil m. à nettoyer les peignes. q) ~richtzange f. || needle dressing plyer || pince f. à dresser l'aiguille. r) ~schaft m. || needle shank || tige f. d'aiguille. s) ~schmiergefäß n. | needle lubricator || graisseur m. à épinglette. t) ~senker m. || wing cam || descente f. d'aiguilles. u) ~setzer m. (Web) | needle caster | monteur m. d'aiguilles. v) ~sortierer m. || needle sorter || trieur m. d'aiguilles. w) auswechselbare ~spitze f. (des Zirkels) || interchangeable needle point || pointe f. sèche interchangeable. x) ~spitzenarbeiterin f. || pointer || brideuse f.; pointeuse f.; pointonneuse f. y) ~spitzer m. || pointer || empointeur m. d'aiguilles. z) ~stahldraht m. || steel wire for needles || fil m. d'acier pour aiguilles.

a) ~stich m. || prick of a needle; stitch || piqûre f. d'épingle. b) ~stickerei f. || needle embroidering or tapestry || broderie f. ou tapisserie f. à l'aiguille. c) ~telegraf m. || needle telegraph || télégraphe m. à aiguille. d) ~ventil n. || needle valve || soupape f. à pointeau. e) ~ventilsitz m. || needle valve seat || siège m. du pointeau. f) ~wald m. || resinous forest || forêt f. résineuse ou de conifères. g) ~walse f. (Textil) || porcupine || peigne m. circulaire. h) ~wehr n. || needle weir || barrage m. à aiguilles. || sylinder m. || needle cylinder || cylindre m. à aiguilles. || 8

Nadir m. | nadir | nadir m. Nadler m. | needler; needle maker | épinglier m. a) -waren fpl. || pins pl.; needlemaker's articles pl. || épinglerie f. 10 Nagel m. (Anatomie) || nail || ongle m. a) ~ (Techn) || nail || clou m. b) Blei~ || lead nail || clou m. en plomb. c) eingekerbter ~ || fluted spike || crampon m. a encoche. d) Extensions~ (Heilk) | nail for extension | clou m. pour extension. e) gegossener ~ | cast nail | clou m. fondu. f) geschmiedeter ~ || forged or hand-made or wrought nail | clou m. forgé. g) geschnittener ~ || cut nail; machine made nail | clou m. coupé ou découpé. h) gußeiserner ~ || cast iron nail | clou m. fondu en fonte de fer. i) Haken~ || tenter hook || clou m. à crochet. k) hölzerner ~ | dowel: peg; treenail; wooden pin || cheville f. en bois: goujon m. I) Hut- || horse nail || elou m. à cheval. m) Knochen~ # bone nail clou m. à os. n) langer ~ # spike broche f. o) Polster~ || upholsterer's nail | clou m. de tapissier. p) prismatischer - | prismatical nail | cheville f. prismatique. q) Schienen~ || dog spike || crampon m. de rail. r) Schmiede~ , forged nail ; clou m. forgé. s) schmiedeeiserner ~ wrought nail || clou m. forgé. t) Schuh~ || shoe nail | clou m. pour chaussures. u) Stiftpin || pointe f. v) ~ mit Widerhaken barbed nail 4 cheville f. barbelée. w) der ~ zieht an || the nail takes le clou m. prend. Nagelauszieher m. 7 nail claw or drawer:

Nagelauszieher m. hand claw or drawer; claw; claw wrench || arrache- ou tireclou m. 12 nagelbar || nailable || pénétrable aux

nagelbar # nailable # pénétrable aux clous. 13
Nagel-bohrer m. # gimleb # vrille f. a) ~-

bürste f. " nail brush | brosse f. à ongles. b) ~docke f. | nail bore or mould or tool ? clouière f.; cloutière f.; étampe f. de cloutier. c) ~eisen n. (Werkstoff) nail rod or iron fer m. en barres pour clous. d) ~eisen n. (Werkz) heading tool; bolt header "cloutière f.; clouière f. e) ~erz n. | clay iron ore; columnar argillaceous ironore; columnar red | argile f. ferrugineuse en tiges. f) ~fabrik f. || nail works pl. | clouterie f. g) ~ länger m. (Auto) nail-catcher | arrache-clou m. h) ~feile f. | nail file | lime f. à ongles. i) -fertigungsmaschine f. | nail making machine | machine f. de clouterie; machine f. pour faire des clous. 14

Nagelliuh f. || gompholite; pudding-stone |
poudinque m. calcaire ou polygénique.
a) ~steingrube f. || pudding-stone quarry
|| carrière f. de poudingues. 15

nagelförmig || nail-shaped || cludiforme. 16
Nagel-hammer m. || spike driver or hammer || marteau m. de cloueur ou à panne iendue. a) ~heber m. || nail claw or drawer or puller; claw; claw wrench || arrache- ou tire-clou m. b) ~kaliber n. || nail pass || cannelures fpl. pour fer à clous. c) ~klaue f. || nail or spike drawer || pince f. a pied-de-biche; tire-clou m. d) ~klots m. (Schiffb) || plug or peg-wood || fenton m.

Nagelkopf in. ; nail head | tôte f. de clou.

a) ~elsen n. ; heading tool !! cloutière f.;
crouière f. 18

Nagel-loch n. | pin or nail hole | trou m. de clou. a) Kisten-maschine f. |

clouer les caisses.

nageln | to nail; to spike; to tack; to clinch | clouer.

nagelneu | bran-new | flambant ou battant neuf.

Nagel-niet m. | clinch of horseshoe nail | rivet m. de clou à ferrer. a) ~ 5hr n. || ear of nail || anse f. de clou.

Nagelpflege-artikel m. | manicure article || article m. pour manicure. a) ~instrument n. | manicure instrument | instrument m. de manicure. b) ~kasten m. || manicure case || onglier m.

Nagel-reiniger m. | nail cleaner | lime f. à ongle. a) ~schaft m. || shank of the nail | tige f. de clou. b) ~schere f. | nail scissors pl.; scissors pl. for manicure ciseaux mpl. à ongles; onglier m. c) ~schmied m. || nailer; nail maker or smith || cloutier m. d) ~schmiede f. || nail manufacture or works pl. || clouterie f. e) ~schneide f. || edge of nail || tranchant m. de clou. f) ~schneider m. | nail cutter || coupe-ongle m. g) ~schnur f. || small lace || galon m. à rabattre. h) ~schrot m. || nail smith's chisel || tranchet m.

nagelsicher (Luftreifen) || puncture-proof || à l'épreuve f. de (toute) perforation par un clou.

Nagelspitze f. || point of nail || point m. de clou.

Nagelung f. || nailing || clouture f.; clouage m. a) ~ der Schienen || fastening the rails to the sleepers with bolts and spikes | clouage m. des rails.

Nagel-zange f. || nail nippers pl. or puller || arrache-clou m.; tire-clou m. a) ~zieher m. s. ~zange f.

Nagyagit m. || black tellurium; nagyagite || tellure m. natif auroplombifère.

Näharbeit f. | sewing; needlework ouvrage m. de couture.

Nah-bereich m. (Funkw) | antenna proximity zone || zone f. d'action immédiate. a) ~brille f. || reading spectacles pl. || lunette f. pour la lecture. b) ~emplang m. (Funkw) || short-distance receiving || réception f. régionale.

nähen || to sew || coudre. a) ~ (Takelage) || to lash | aiguilleter. b) Leder n. ~ (mit Lederriemchen) | to stitch leather | brédir du cuir. c) mit der Maschine f. ~ | to sew by machine || coudre à la machine. d) überwendlich ~ || to whip || surjeter. 14 Nahepunkt m. (Opt) || near point || punctum

m. proximum. Näherei f. || sewing; needlework || couture f.

15

Näherin f. || seamstress || couturière f. 17 näherstellen, die Walzen fpl. wurden nach jedem Stich nähergestellt || the rolls pl. are brought nearer together after each pass || les cylindres mpl. s'approchaient l'un à l'autre à chaque passage.

Näherungs-methode f. s. ~verfahren. a) ~verfahren n. || method of approximation | méthode f. d'approximation. b) -wert m. || approximate value || valeur f. approchée.

Vahewirkungstheorie f. || theory of continuous action | théorie f. d'action continue.

ikhfaden m. | sewing thread | fil m. à coudre. a) ~ aus Baumwolle | sewing cotton | coton m. à coudre.

box nailing machine | machine f. à Nahförderer m. | short distance transporter; close-range conveyor | transporteur m. à courte distance.

Nähgarn n. || sewing thread or cotton || fil m. à coudre. a) Hanf- | hemp thread | fil m. à coudre en chanvre. 23 Nahkampfwagen m. || close-support tank || char m. d'accompagnement.

Näh-kante f. || seam || lisière f. a) ~kasten m. | ladies' work box || coffret m. à 25 ouvrage.

Nahklemmer m. || reading pince-nez or eye glass || pince-nez m. pour voir de près.

Näh-korb m. || work basket || corbeille f. à ouvrage. a) ~mädchen n. (Bekl) || shop girl | petite main f.

Nähmaschine f. || sewing machine || machine f. à coudre; coudreuse f. a) Doppelkettenstich~ || double-chain stitch sewing machine | machine f. à coudre le point de chaînette double. b) Hand~ || hand sewing machine | machine f. à coudre à manivelle. c) Handschuh~ | glove sewing machine | machine f. à coudre les gants. d) - für Kinder || toy sewing machine | machine f. à coudre pour enfants. e) Knopfloch~ || button hole sewing machine || machine f. à coudre les boutonnières. f) Steppstich- | trimming machine | machine f. à piquer. g) Strohbut- || straw hat sewing machine Il machine f. à coudre les tresses de chapeaux de paille. h) Strumpf~ || hosiery sewing machine | machine f. à coudre pour bonneterie.

Nähmaschinen-ausbesserungswerkstatt f. || sewing machine repairing workshop || atelier m. de réparation de machines à coudre. a) ~beleuchtung f. || sewing machine lighting | éclairage m. pour machines à coudre. b) ~lack m. || varnish for sewing machines || vernis m. pour machines à coudre. c) ~motor m. sewing machine motor | moteur m. pour machines à coudre. d) ~nadel f. || sewing machine needle | aiguille f. pour machines à coudre. e) ~ol n. || sewing machine oil | huile f. pour machines à coudre. f) ~schiffchen n. | sewing machine shuttle | navette f. de machines à coudre. g) ~teil m. || sewing machine part | pièce f. de machine à coudre. 29 Nähnadel f. | sewing needle | aiguille f.

à coudre. a) chirurgische ~ | surgical sewing needle | épingle f. à coudre pour usages chirurgicaux. b) ~ mit gebohrtem Ohr | needle with drilled eye | aiguille f. à œil ou à chas percé au foret.

nahrhaft | nourishing; nutritious | nourrissant; nutritif.

Nähriemen m. aus Leder für Treibriemen || leather strap for belts || lanière f. de courroies.

Nährmittel n. s. auch Nahrungsmittel food(stuff); nutriment; victual; nourishing preparation | aliment m.; produit m. reconstituant ou alimentaire. a) ~für Kinder || infant's food || aliment m. pour enfants. b) zuckerhaltiges ~ | saccharine nutriment | aliment m. saccharin. c) ~fabrik f. || foodstuff factory || fabrique f. alimentaire; fabrique f. de produits alimentaires. d) -farbe f. nutriment colouring | couleur f. pour denrées alimentaires. e) -industrie f. foodstuff or provision industry | in-

dustrie f. de l'alimentation ou de denrées alimentaires. f) ~zubereitung f. preparation of nutriments | préparation f. alimentaire.

Nähr-präparat n. || food(stuff) preparation || préparation f. alimentaire. a) ~saft m. sap || sève f. b) ~salz n. || feed salt || sel m. nutritif.

Nahrungsmangel m. | lack of provisions | disette f.

Nahrungsmittel n. s. auch Nährmittel food; nutriment; provisions pl.; victuals pl. | aliment m.; comestible m.; denrée f.; produits mpl. ou denrées fpl. alimentaires. a) Schiffsraum m. mit leicht verderbenden ~n || ship's hold containing perishable foodstuffs || soute f. de navire contenant des aliments sujets à se gâter.

Nahrungsmittel-chemie f. || chemistry of food | sitiochimie f. a) ~chemiker m. | chemist for food stuffs; food chemist chimiste m. en matières alimentaires. b) ~fabrikeinrichtung f. || foodstuff factory equipment | équipement m. ou installation f. pour fabrique de produits alimentaires. c) ~industrie f. || foodstuff or provisions industry | industrie f. de l'alimentation ou de denrées alimentaires.

Nahrungszweig m. || branch of trade or industry | branche f. d'industrie. Nähseide f. || sewing silk || soie f. à coudre.

Nahsender m. (Funkw) || short-distance sender || émetteur m. rapproché. Naht f. (Allg) | seam | couture f. a) ~ (Klemp) || joint; seam || rapport m. b) ~ (zwischen Schiffsplanken) || edge; seam || couture f. c) die ~ aufschlagen (Schiffb) I to ream the seam | ouvrir la couture. d) doppelte ~ (Segelm) || flat seam || couture f. cousue et rabattue. e) durchgenähte ~ (Segel) | monk seam; middle-stitched seam ! couture f. plate piquée au milieu. f) falsche ~ | mock seam | fausse couture f. g) Löt~ || soldered seam || soudure f. h) Niet~ || rivet seam; row of rivets | joint m. rivé; file f. ou ligne f. de rivets. i) offene ~ || open seam | couture f. ouverte. k) platte ~ (Segelm) | flat seam | couture f. cousue et rabattue. 1) runde ~ || round seam || bigourelle f.; couture f. ronde. m) schlecht ausgeführte ~ | pucker | couture f. mal faite. n) Schweißwelding seam; welded joint | joint m. soudé; ligne f. de soudure. o) ~ an einem Segel | seam of sail || couture f. d'une voile. p) Stemm~ || caulked seam || joint m. maté; matage m. q) überwendliche ~ || overcast || rentraiture f. r) versetzte Nähte fpl. || staggered seams pl.: sock stitches pl. (A) || coutures fpl. contrariées ou croisées. s) wulstlose ~ || ridgeless seam | joint m. sans surépais-

Naht-breite f. || breadth or width of seam || largeur f. de la couture. a) -haken m. rave hook; ripping iron || bec m. à corbin ou de corbeau.

nahtlos (Allg) || seamless || sans couture f. a) ~ (Met) || seamless || sans soudure f. b) ~ geprestes Rad n. | seamless pressed wheel | roue f. matricée. c) ~ gewalstes Rohr n. || seamless rolled tube | tuyau m. laminé sans soudure. d) ~ gezogenes Rohr n. # seamless drawn tube || tube m. étiré sans soudure.

nahtios-er Eisenbahnradreifen m. || weldless tire | bandage m. sans soudure. a) ~es Gummi n. || seamless rubber || caoutchouc m. sans soudure. b) ~er Hochdruckbehälter m. || seamless high pressure receiver | réservoir m. à haute pression sans soudure. c) ~er Hohlkörper m. || seamless drawn hollow part || pièce f. creuse emboutie sans soudures. d) ~er Radreifen m. || weldless tire || bandage m. de roue sans soudure. e) ~es Rohr n. | seamless tube or pipe | tube m. ou tuyeau m. sans soudure. f) ~e Röhre f. s. ~es Rohr n. g) ~e Strumpfwarenfpl. scamless hosiery | bonneterie f. sans conture.

Naht-schnur f. (Sattl) || round lace || galon m. à coudre. a) ~schweißmaschine f. || seam welding machine || machine f. à souder les joints (pour tôles).

Nahtschweißung f. || seam welding || soudage m. des joints (pour tôles). a) überlappte ~ || lapped seam welding || soudage m. de joints à recouvrement. b) wulst-lose ~ || ridgeless seam welding || soudage m. de joints sans surépaisseur.

Nahverkehr m. (Eisenb) || local traffic; short distance traffic || traffic m. à petite distance; service m. de banlieu. a) ~ (Fernm) || toll service || traffic m. téléphonique à courte distance. 5

Nahverkehrsleitung f. (Fernm) | toll line | circuit m. suburbain.

Näh-wachs n. || sewing wax || cire f. de couture. a) ~zwirn m. || (twisted) sewing-thread || fil m. (tordu) à coudre. 7

Namen-band n. || name band || ruban m. à inscriptions. a) ~schild n. auf Draht-gewebe || name plate on plaited wirework || plaque-adresse f. sur treillis en fil métallique. b) ~stickerin f. (Web) || name embroiderer || brodeuse f. de noms ou de monogrammes. 8

Namens-unterschrift f. || signature signature f. a) -zug m. || signature chiffre m.; parafe m.

Namenweberei f., Schnürung f. für ~ ||
tie up for weaving names || empoutage
m. pour noms ou monogrammes. 10
namhaft || named; renowned; notable ||
dénommé; notable. 11

Nanking m. (Web) || nankin; nanking; nankeen || nanquin m.; nankin m.
a) feiner ~ (Web) || prime nankeen || nankeen tm. b) ~baumwolle f. || nankeen cotton || coton m. nankin. 12

Napî m. || bowl; basin; cup || écquelle f. 13 Näpîchen n. || cup || godet m. 14

Näpfehenkobalt m. || flaky arsenic || arsenic m. natif. 15

Naphtha f.; n. || naphtha; rock or earth or mineral oil || naphte m.; bitume m. liquide; huile f. minérale. a) ~ mit hohem Flammpunkt || high flash naphtha || naphte m. à point d'inflammation élevé.
b) ~feld n. || oil field || terrain m. pétrolifère.

Naphthalen n. || naphthalene || naphtalène m. 17

Naphthalin n. || naphthaline; naphthalene || naphtaline f. a) ~ausscheldung f. || segregation of naphthaline || séparation f. ou ségrégation f. de la naphtaline. b) ~fabrik f. || naphthalene works pl. || fabrique f. de naphtaline. e) ~motor m. || naphthalene engine || moteur m. à naphtaline.

d) ~wascher m. || naphthaline washer or washing-cylinder || laveur m. de naphtaline. e) ~waschöl n. || naphthaline washing oil || huile f. à laver la naphtaline.

Naphthapeeh n. || naphtha pitch || poix f. de naphte. a) ~produkt n. || naphtha product || produit m. de naphte. b) ~- quelle f. || oil well || source f. de naphte. 19
Naphthazen n. || naphthacene || naphtacene

Naphthensäure f. || naphthenic acid || acide m. naphténique ou de naphtène. 21

Naphthol n. || naphthol; naphtol || naphtol m. a) ~gelb n. || naphthol yellow || jaune m. de naphtol.

Narbe f. (Pap) || sear; grain || grain m. a) das Leder n. mit ~n versehen || to shagreen the leather || chagriner le cuir. b) künstliche ~ f. des Maroquins || artificial grain of morocco leather || croisé m. du grain du maroquin. c) ~ des Safflans || grain of morocco leather || grain m. du maroquin.

narben, das Leder || to grain || greneler; grener; chagriner.

Narben-abstoßer m. (Lederzur) || bloomer || effleureur m. de cuir. a) ~seite f. (Haut; Leder) || grain or hair side || fleur f.; grain m. 25

narbenbrüchig (Lederzur) || chapped || cicatricé; crevassé.

Narketin n. | narcotine | narcotine m. 27 Nase f. (Anatomie) || nose || nez m. a) ~ (Dachziegel) | crocket; knob; hook; nose || crochet m. b) ~ (Keil) || head || talon m. c) ~ (Lager) || joggle; lip || butoir m. d) ~ (Mitnehmer) | catch; cog | prisonnier m.; toom. e) die ~ f. bilden (Met) || to make the nose || former le nez. f) gegabelte ~ || forked projection | appendice m. en forme de fourche. g) ~ des Hobels || horn of plane || poignée f. ou manche m. de rabot. h) ~ eines Ringes | lug of a collar or ring || tenon m. d'une bague. I) mit ~ f. schmelzen (Met) || to smelt with a nose || fondre à nez. k) die - des Wechselringes in die Aussparung des Klemmringes einführen (Fernrohr) | to introduce the lug of the changing ring into the recess of the clamping ring | faire pénétrer le tenon de la bague adaptatrice dans l'évidement correspondant de la bague de serrage.

Nasen-bein n. | nasal bone | os m. nasal. a) -bluten n. || nosebleeding || saignement m. du nez. b) ~band n. (Sattl) || nose band or piece; musrole | muserolle f. e) ~bogen m. (Bauk) || foiled arch || arc m. lobé. d) ~dusche f. || nasal douche || douche f. nasale. e) -flachkeil m. | flat gib key || clavette f. plate à talon; clavette f. à talon sur méplat. f) ~flügel m. || side or wing of the nose | aile f. du nez. g) ~form f. || shape of the nose || forme f. du nez. h) -hohe f. || height of gib head || hauteur f. du talon. i) ~hehikeil m. || hollow gib key | clavette f. creuse à talon. k) -instrument n. || rhinological instrument | instrument m. rhinologique. l) ~keil m. || gib key || clavette f. à talon. m) ~klemmplatte f. (Eisenb) || catchfitted clip | plaque f. de serrage à talon. n) ~loch n. || nostril || narine f. o) ~riemen m. (Sattl) || nose band or piece; musrole || muserolle f. p) ~sehmelsen n. (Met) || smelting with a nose | fonte f. a nez q) ~schraube f. || snug bolt || boulon m. à ergot. r) ~spitze f. || tip of the nose || bout m. du nez. s) ~steg m. (Opt) || bridge; rest; bracket || pont m.; nez m. 29 naß || wet; moist || mouillé; humide. a) ~e Aufbereitung f. || wet dressing || traitement m. par voie humide. b) ~er Dampf m. || damp steam; wet vapour || vapeur f. humide. e) ~e Extraktion f. (Met) || wet extraction || extraction f. par voie humide. d) ~e Scheidung f. || wet separation || triage m. par voie humide. e) auf ~em Wege m. (Chem) || in the wet way || par voie f. humide.

30 nasses Verfahren n. || wet process || pro-

nasses Verfahren n. || wet process || procédé m. par voie humide. a) ~ ~ bei der Aufbereitung || wet dressing; dressing of ores on the wet method || traitement m. des matières premières par voie humide.

NaB-appreturmaschine f. || wet finishing machine || machine f. pour l'apprêt au mouillé. a) ~aufbereitung f. der Erze | concentration of ore by flotation process || enrichissement m. des minerais par flotation. b) ~brikett n. || wet pressed briquette || briquette f. faite par voic humide; aggloméré m. fait par voic humide. c) ~bürstmaschine f. || wet brushing machine || machine f. à brosser au mouillé.

Naßdampf m. || wet steam || vapeur f. humide. a) ~tenderlokomotive f. || saturated steam tank locomotive || locomotive-tender f. à vapeur saturée.

Naßdekatiermaschine f. (Web) | wet decatizing machine | décatisseuse f. au mouillé. a) Universal- f. mit einem verschließbaren Trog (Web) ∥ universal wetdecatizing machine or universal boiling, crabbing, steaming and lustring machine with one closable trough | décatisseuse f. au mouillé universelle à cuve avec couvercle. b) - mit zweiseitiger Dampf-, Wasser- und Lufteinströmung (Web) boiling, crabbing, steaming and lustring machine with double-sided steam, water and air admission || décatisseuse f. au mouillé à double admission de vapeur, d'eau et d'air. 34

Nässe f., vor ~ zu schützen! || keep dry! || à préserver de l'humidité. 35 | nässen || to shower; to wet || rincer; mouil-

ler. 36
Nässen n. der Kohle || wetting the coal || arrosage m. du charbon. 37

Naß-fäule f. || wet rot || putréfaction f. humide. a) ~gehalt m. der Kohlen # moisture of coals | humidité f. des charbons. b) -kalander m. (Pap; Tuchm) " wet or water calander || calandre m. au mouillé; calendreuse f. e) ~kollergang m. | edge runner for wet grinding i moulin m. à meules verticales par voie humide. d) ~kugelmühle f. (Aufber) || ball mill for wet grinding || moulin m. à boulets pour le broyage par voie humide. e) -mithle f. | wet grinding mill | moulin m. broyeur à l'eau ou par voie humide. f) -pochwerk n. (Bergb) | wet stamps | bocard m. mouillé. g) -presse f. (Pap) || wet press || presse f. humide. h) -presstein m. (Brikett) # patent fuel aggloméré m.

Näßprobe f. || essaying for water || essai m. pour l'humidité.

Nas-reinigung f. (Met) | wet purification: washing | épuration f. à l'eau ou par voie humide. a) elektromagnetischer—scheider m. || electromagnetic wet separator || trieur m. électromagnétique par voie humide. b) ~schleifeinrichtung f. || wet grinding attachment || dispositif m. d'arrosage d'une machine à rectifier. c) ~schleifen n. || wet grinding || affûtage m. à l'eau; meulage m. en mouillant. d) ~schliff m. || wet grinding || affûtage m. avec arrosage. e) ~schroten n. || wet grinding || égrugage m. mouillé. f) ~spinnen n. (Flachs) || wet spinning || filage m. au mouillé. g) ~spinnmaschine f. || wetspinning frame || métier m. à filer au mouillé.

Naß- und Schlämmverfahren n. || wet or washing process || procédé m. humide et schlammage. 2

naszierend (Chem) || nascent || naissant. 3 nationales Verteidigungsgesetz n. || national defense act || loi f. de défense nationale.

National-flagge f. || national flag || pavillon m. national. a) ~5konom m. || political economist || économiste m. b) ~5konomie f. || political economy; social philosophy || économie f. politique.

Natrium n. || natrium; sodium || natrium m.; sodium m. a) ameisensaures ~ || sodium or soda formiate || formiate m. de sodium ou de soude. b) antimonsaures ~ || sodium antimoniate || antimoniate m. de sodium. c) arsenigsaures ~ || soda arsenite || arsénite m. de soude. d) arsensaures ~ || sodium arseniate || arséniate m. de sodium. e) benzoesaures ~ || soda benzoate || benzoate m. de soude. 1) borsaures ~ || borax; borate of sodium || borax m.; soude f. boratée; borate m. de soude. g) chlorsaures ~ || sodium chlorate | chlorate m. de sodium. h) doppeltchromsaures ~ || sodium bichromate || bichromate m. de sodium. i) doppeltkohlensaures ~ || sodium bicarbonate || bicarbonate m. de sodium. k) essigsaures ~ || sodium acetate || acétate m. de sodium. I) mangansaures ~ || sodium manganate || manganate m. de sodium. m) phosphorsaures ~ || soda phosphate || phosphate m. de soude. n) pyrophosphorsaures ~ || soda pyrophosphate || pyrophosphate m. de soude. o) salizylsaures ~ || soda salicylate || salicylate m. de soude. p) salpetrigsaures ~ || sodium nitrite | nitrite m. de soude. q) schwelligsaures ~ || soda sulphite || sulfite m. de soude, r) selenigsaures ~ || soda selenite || sélénite m. de soude. s) selensaures ~ || soda seleniate | séléniate m. de soude. t) unterchlorigsaures ~ || sodium hypochlorite | hypochlorite m. de sodium. u) unterphosphorigsaures ~ || sodium hypophosphite | hypophosphite m. de sodium. v) unterschwefligsaures ~ || sodium hyposulphite || hyposulfite m. de sodium. w) uransaures ~ | sodium uranate || uranate m. de sodium. x) welframsaures ~ || soda tungstate || tungstate m. de soude. y) zinnsaures ~ || sodium stannate || stannate m. de sodium. z) zitronensaures ~ || soda citrate || citrate m. de soude.

Natrium-alaun n. || soda alum || alun m. de soude. a) ~aluminat n. || sodium aluminate || aluminate m. de sodium. b) ~anmenium n. || sodammonium || sodammonium monium m. c) ~ammoniumphosphat n. || ammonium-sodium phosphate || phosphate m. de soude ammoniacal.

d) ~arsenit n. || sodium arsenite || | arsénite m. de soude. e) ~azetat n. || sodium acetate | acétate m. de sodium. f) -bichromat n. || sodium bichromate || bichromate m. de sodium. g) ~bisulfit n. || sodium bisulphite || bisulfite m. de sodium. b) ~borst n. || sodium borste || borate m. de sodium. i) -brenner m. !! sodium burner | brûleur m. sodique. k) ~chlorid n. || sodium chloride || chlorure m. de sodium. 1) ~flamme f. || sodium flame || flamme f. de sodium. m) ~hydrosulfit n. || hydrosulphite of soda or sodium | hydrosulfite m. de sodium. n) ~hypochlorit n. || chlorite of soda or sodium || hypochlorite m. de sodium. o) ~hyposulfit n. || hyposulphite of soda or sodium | hyposulfite m. de sodium. p) ~karbonat n. || soda; sodium carbonate il carbonate m. de sodium: sel m. de soude. q) ~metall n. || sodium metal || sodium m. métallique. r) -nitrat n. || sodium nitrate; Chili saltpetre || nitrate m. ou azotate m. de sodium: salpêtre m. de soude ou du Chili. s) ~nitrit n. || sodium nitrite || nitrite m. de sodium. t) ~exyd n. || sodium oxide || oxyde m. de sodium. u) ~perborat n. || sodium perborate || perborate m. de sodium. v) ~phosphat n. || sodium phosphate; phosphate of soda || phosphate m. de sodium ou de soude. w) ~presse f. || sodium press || presse f. à sodium. x) ~pyrophosphat n. || sodium pyrophosphate || pyrophosphate m. de sodium. y) ~pyrosulfit n. || sodium pyrosulphite || pyrosulfite m. de sodium. z) ~sulfat n. || sulphate of soda; sodium sulphate; Glauber's salt | sulfate m. de soude ou de sodium; sel m. de Glauber.

a) ~sulfhydrat n. || sodium sulphhydrate || sulfhydrate m. de sodium. b) ~sulfit n. || sulphite of soda || sulfite m. de sodium c) ~sulfit n., ~ neutrales || sodium monosulphite || sulfite m. neutre de sodium || d) ~superoxyde n. || superoxide of sodium || peroxyde m. de sodium. e) ~thiokarbonat n. || sulpho-carbonate of soda || sulfocarbonate m. de soude. f) ~thiosulfate m. de sodium || thiosulfate m. de sodium. g) ~wolframat n. || sodium tungstenate || tungstate m. de sodium. h) ~zitrat n. || citrate of sodium || citrate m. de sodium. 8

Natro-borokalzit m. || ulexite || ulexite f.;
natroborocalcite f. a) ~kalzit m. || gaylussite || gaylussite f.; hydrocarbonate
m. de soude et de chaux. b) ~lith m. ||
mesotype; natrolite || natrolithe m. ||
mésotype m. 9

Natron n. || sodium oxide || oxyde m. de sodium; soude f. a) anderthalb-kohlensaures ~ || sesquicarbonate of soda || sesquicarbonate m. de soude. b) arsenigsaures ~ || sodium arsenite || arsénite m. de soude. e) chlorsaures ~ || sodium chlorate | chlorate m. de soude. d) doppeltkohlensaures - || bicarbonate of soda || bicarbonate m. de soude. e) essigsaures ~ || sodium acetate || acétate m. de sodium. f) kohlensaures - | soda; sodium carbonate; carbonate of soda || carbonate m. de sodium; sel m. de soude. g) phosphorsaures ~ || sodium phosphate || phosphate m. de sodium. h) pyrophosphorsaures - || sodium pyrophosphate || pyrophosphate m. de sodium. i) salpetersaures ~ ! sodium nitrate; Chile or Chili saltpetre; nitrate of soda || azotate m. ou nitrate m. de soude; nitre m. du Chili. k) sehwefelsaures ~ || sulphate of soda; sodium sulphate; Glauber's salt || sulfate m. de soude; sel m. de Glauber. l) sehwefligsaures ~ || sulphite of soda || sulfite m. de soude. m) zinnsaures ~ || stannate of soda || stannate m. de soude. n) zitronensaures ~ || citrate of sodium || citrate m. de soudium.

Natron-alaun m. || soda alum || alun m. de soude. a) ~feldspat m. || albite; clevelandite | albite f.; clevelandite f. b) ~glas n. || soda glass || verre m. (à base) de soude. e) ~glimmer m. || paragonite || paragonite f. d) ~kalk m. | soda lime | chaux f. sodée. e) ~lauge f. || soda lye; sodium hydrate; caustic soda || lessive f. de soude ou soudique; soude f. caustique liquide; hydrate m. de sodium. f) -salpeter m. | sodium nitrate; Chile or Chili saltpetre; nitrate of soda | azotate m. de sodium; salpêtre m. ou nitrate m. de soude; nitre m. du Chili. g) ~see m. || soda lake || lac m. natron. h) ~seife f. || soda soap || savon m. (à base) de soude. i) ~wasserglas n. (Lichtb) || sodium silicate | silicate m. de soude. k) -weinstein m. || Rochelle salt; tartarated soda | sel m. de la Rochelle: tartrate m. sodicopotassique. 1) ~zellstoff m. || sodium wood-pulp || pâte f. de bois à soude. m) ~zelistoffabrik f. || soda cellulose works pl. | fabrique f. de cellulose à soude. n) ~zellulose f. || sodium cellulose || cellulose f. à soude.

Natur-bleicher m. || grass bleacher || blanchisseur m. sur pré. a) ~eis n. || natural ice || glace f. naturelle. b) ~erzeugnis n. natural produce || produit m. naturel. c) ~forscher m. || natural philosopher || naturaliste m. d) ~gas n. || natural gas || gaz m. naturel. e) ~geschichte f. || natural history | histoire f. naturelle. 12 naturhart | naturally hard | de dureté f. naturelle; naturellement dur. a) -er Stahl m. | natural hard steel | acier m. d'une dureté naturelle. b) ~er Tiegelstahl m. || natural hard crucible steel | acier m. au creuset de dureté naturelle. Natur-holz n. | natural wood | bois m. naturel. a) ~ korkplatte f. || natural cork plate | plaque f. en liège véritable. b) ~lehre f. || physics pl.; natural philosophy | physique f. générale. natürlich | natural | naturel. a) ~ (Min) | native | natif. b) ~e Große f. | actual or natural or real size; full scale | grandeur f. naturelle; vraie grandeur f. e) ~e Größe f., in natürlicher Größe f. || of natural size; in real size | de grandeur f. réelle; en grandeur f. naturelle. 15 Natur-papier n. || stuff-coloured paper || papier m. coloré à pâte. a) ~produkt n. (Chem) | native substance | principe m. immédiat. b) ~seide f. || natural silk | soie f. naturelle. c) -stein m. | natural stone | pierre f. naturelle. d) ~wissenschaften fpl. || natural philosophy || sciences fpl. naturelles. e) -sement m. natural cement || ciment m. naturel. 16

m. d'argent; naumannite f. 17

Nautik f. || nautics pl.; navigation || nautique f.; navigation f. 18

Naumannit m. || selenide of silver; nau-

mannite | argent m. séléniuré; séléniuré

nautisch || nautical || nautique. a) ~es Instrument n. || nautical instrument || instrument m. nautique.

Navigation f., Höhen~ f. von Luftschiffen || high altitude airship navigation || repérage m. altimétrique des dirigeables.

Navigations-ausrüstung f. || navigating or navigation equipment || installation f. on équipement m. de navigation a) ~schule f. || nautical school || école f. d'hydrographie.

mavigieren (Schiff) || to navigate || naviguer.

Navigierung f. eines Schiffes || navigating of a ship || l'art m. de conduire un navire; navigation f. d'un navire. 5

Neapelgelb n. || Naples yellow || jaune m. de Naples. 6

Nebel m. (Seew) || fog; haze; mist; smoke; nebule || brouillard m.; brume f.; nonvue f. a) Boden~ || mist; ground fog || bruine f.; brouillard m. inférieur.
b) Bunst~ || mist due to water vapour; fog mist (A) || brouillard m. de fumées ou de vapeurs légères. e) künstlicher~ || artificial fog || brouillard m. artificiel.
d) Land~ || land or country fog || brouillard m. de campagne. e) Stadt~ || town or city fog || brouillard m. de ville. f) Staub~ || dust haze || brouillard m. de poussière.

Nebel-apparat m. (Brau) || spraying apparatus || pulvérisateur m. a) ~bildung f. || formation of fog || formation f. de brouillard ou de brume. b) ~fleck m. || nebulæ || nébuleuse f. e) ~glocke f. (Seew) || fog bell || cloche f. de brouillard. d) ~horn n. || fog horn or trumpet || sirène f. pour brouillard; trompe f. de brume.

nebelig | foggy; misty | nébuleux; brumeux.

Nebel-lichtsignal n. || fog repeater || répétiteur m. lumineux. a) ~pleife f. || fog whistle || sifflet m. de brume. 10

nebelreiche Jahreszeit f. || foggy season || saison f. brumeuse ou à nombreux brouillards.

Nebel-sehicht f. || wall of fog || couche f. de brouillard. a) ~schwaden m. || streaks pl. or swath of mist; damp fog (A) || brouillard m. flottant. b) ~signal n. || fog signal || signal m. de brume. c) ~wolke f. || vapour cloud || nuage m. brumeux. d) ~zeichen n. || fog signal || signal m. de brume.

Nebenachse f. || conjugate or secondary axis || axe m. imaginaire ou non traverse; second axe m. a) ~ (Ellipse) || conjugate axis; minor axis || petit axe m. h) ~ (Hyperbel) || conjugate axis || axe m. non transverse; axe m. imaginaire; second axe m. 13

Neben-amt n. (Fernm) || branch exchange || bureau m. secondaire. a) ~anlage f. (Bauw) || additional plant; annexe || hall m. annexé; annexe f. 14

Nebenauschluß m. || extension line or station || communication f. téléphonique secondaire; poste m. supplémentaire.
a) Ausnahme~ (Fernm) || extraordinary extension station || poste m. supplémentaire exceptionnel. b) ~leitung f. || extension line || ligne f. de poste auxiliaire.

Neben-apparat m. || accessory || appareil m. auxiliaire. a) Beseitigung f. aller ent-

behrlichen ~arbeiten fpl. || doing away with all auxiliary details which could be spared || la suppression de tous travaux latéraux. b) ~ausgaben fpl. || extraordinary or additional or incidental charges pl. or expenses pl. || faux-frais mpl. e) ~bahn f. || light railway; secondary line || ligne f. secondaire ou d'intérêt local; chemin m. de fer vicinal d) ~bau m. || annexed building || annexe f. e) ~chaussee f. || byway || route f. vicinale. f) ~düse f. für Langsamgang || slow-running nozzle || gicleur m. de ralenti. || 16 || 18 || 18 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 19 || 1

nebeneinander (Elektr) || in parallel || en parallèle. a) ~ angeordnet || placed or arranged side by side || installé l'un à côté de l'autre.

Nebeneinander-bestehen n. kleiner vielfach zersplitterter Versorgungsnetze || simultaneous existence of a number of desintegrated supply networks || un grand nombre m. de petits réseaux existant les uns à côté des autres. a) ~schaltung f. (Elektr) || connection in quantity || montage m. en quantité.

Neben-einkünfte pl. || additional income || revenus mpl. accessoirs; casuel m. a) ~einnahme f. s. ~einkünfte. b) ~entladung f. || lateral discharge || décharge || latérale.

Nebenerzeugnis n. || by-product || sous-produit m. a) ~gewinnung f. || by-product recovery || récupération f. des sous-produits. b) ~rückgewinnungsanlage f. || by-product recovery plant || installation f. pour la récupération des sous-produits.

Neben-produktengewinnungsanlage f. by-products producing plant | installation f. pour l'extraction des produits accessoires. a) ~farben fpl. || secondary colours pl. || couleurs fpl. secondaires ou composées ou hétérogènes. b) ~feuermeldeanlage f. || sub-alarm system || installation f. de poste d'avertisseur secondaire. e) ~fluß m. || confluant; tributary river | confluent m.; affluent m. d) ~gang m. (Bauw) || private corridor || passage m. dégagé; corridor m. dérobé. e) ~gebäude n. || additional building; annexe | bâtiment m. accessoire ou additionnel ou secondaire; annexe f.; hall m. annexé. f) ~geräusch n. (Fernm) | stray; frying noise; side tone; extraneous noise || bruit m. parasite ou étranger. g) ~geräuschunterdrücker m. (Funkw) | x-stopper | suppresseur m. de bruits parasites. h) ~gestein n. (Bergbau) | country rock | roche f. envoisinante. i) ~gleis n. || branch or side track || voie f. secondaire ou déviée ou accessoire ou de garage ou de service. k) ~kläger m. || co-plaintiff || demandeur m. subsidiaire; plaignant m. en second. l) ~kesten pl. || additional or extraordinary or incidental expenses pl.; incidentals pl.; extras pl. || faux-frais mpl.; dépenses fpl. ou frais mpl. accessoires. m) ~landstraße f. | byway | route f. vicinale. n) ~linie f. (Eisenb) | secondary or branch or siding line | ligne f. latérale; embranchement m. o) ~mond m. || paraselen || parasélène f. p) ~pfeller m. | adjoining pillar | pilier m. latéral. q) ~register n. (Orgel) | additional stop | jeu m. accessoire d'orgues. r) ~schiff n. (Bank) | side or low sisle; low side |

nef f. latérale ou base; petite nef f.; collatéral m.; bas-côté m.; contre-allée f. 21

nebenschließen (Elektr) || to shunt || shunter. 22

Nebenschluß m. || shunt || shunt m. || a) als ~ m. gewickelt | shunt wound | enroulé en dérivation f. b) in den ~ m. legen (Elektr) || to connect in parallel; to shunt | monter en dérivation. c) induktionsfreier ~ || non-inductive shunt || shunt m. non inductif. d) ~ mit erheblicher Induktivität | magnetic shunt | dérivation f. d'induction. e) ~ mit hoher Selbstinduktion | highly inductive shunt || shunt m. à pouvoir inductif élevé. 23 Nebenschluß-bogenlampe f. || shunt type arc lamp | lampe f. à arc en dérivation. a) ~bremse f. (Elektr) || shunt brake || frein m. shunt ou de dérivation. b) -drosselspule f. (Bogenlampe) | substitutional induction coil || bobine f. de self de substitution. e) ~dynamo f. || shunt dynamo || dynamo f. shunt. d) ~leldspule f. || shunt field coil | bobine f. shunt de champ. e) renerator m. | shunt-wound generator | génératrice f. shunt. f) ~generator m. mit Spannungsteller | shuntwound generator with voltage divider dynamo f. excitée en dérivation à trois conducteurs. g) -maschine f. | shunt dynamo | dynamo f. shunt.

Nebenschlußmotor m. || shunt(-wound) motor || moteur m. shunt ou en dérivation.

a) Wechselstrom~ || alternating-current shunt-motor || moteur m. à collecteur en dérivation.

Nebenschluß-regelung f. (Elektr) | shunt regulation | réglage m. shunt. a) ~regelwiderstand m. || shunt regulating resistance | résistance f. de réglage shunt. b) ~regler m. || shunt regulator || régulateur m. shunt. c) ~schaltung f. (Elektr) shunt connection || montage m. en dériva. tion. d) ~spule f. || shunt coil || bobine f. shunt. e) -strom m. || shunt current | courant m. shunt. f) ~stromkreis m. derived or shunt circuit || circuit m. dérivé. g) ~summer m. (Funkw) || shunted buzzer || vibrateur m. à dérivation. 26 Neben-sprechen n. (Fernm) | cross talk | mélange m. de conversation; diaphonie f. a) ~sprechmesser m. || crosstalkmeter |

nebenstehend || alongside || en marge f. a) wie ~ gezeigt || as is shown in the engraving annexed || le croquis ci-contre démontre bien que . . . b) ~e Abbildung f. || the opposite illustration || la figure ci-contre

diaphonomètre m.

Nebenstelle f. (Fernm) || extension station || poste m. supplémentaire ou annexe.

Nebenstellen-betrieb m. || extension station service || emploi m. des postes supplémentaires. a) ~spelsung f. || current supply to extension telephones || alimentation f. des postes supplémentaires. b) ~umschalter m. || substation switchboard || commutateur m. de centrale d'abonné. c) ~zentrale f. zur Vermittlung von ankommenden Amtagesprächen nach den Apparaten einer selbstätigen Hausfernsprechanlage || extension board for the distribution of incoming exchange calls to the stations of a private automatic telephone installation || poste m. supplémentaire pour

l'écoulement de conversations de service d'arrivée vers les appareils d'une installation téléphonique privée automatique.

Neben-straße f. || by-road; cross road; cross country-road || chemin m. de traverse. a) ~stromkreis m. || secondary circuit || circuit m. secondaire. b) ~tell m. || accessory part | partie f. accessoire. c) ~telegraf m. || private wire connecting business or private premise with the Post Office for the dispatch and the receipt of the renter's telegrams | télégraphe m. accessoire. d) ~titel m. (Buchdr) | subhead | sous-titre m. e) ~ton m. (Fernm) || side tone || bruit m. f) ~uhr f. einer elektrischen Uhrenanlage secondary clock of an electric clock installation || horloge f. secondaire d'une installation d'horloges électriques. g) ~valenz f. (Chem) | secondary valency | valence f. secondaire. h) ~verstärkeramt n. || secondary repeater station || station f. de répéteurs secondaire. i) ~weg m. || by-road; cross road; byway; cross country-road | chemin m. de traverse; petite route f. k) -winkel m. | adjacent or adjoining or contiguous angle | angle m. adjacent ou contigu. 1) ~wirkung f. (Chem) | secondary action | action f. secondaire. m) ~zimmer n. || adjoining room || chambre f. voisine. n) ~zug m. (Orgel) | additional stop | jeu m. accessoire d'orgues.

Necessairetäschehen n. | dressing case | sac m. de toilette.

negativ || negative || négatif. a) ~ elektrisch | electronegative; negatively electric | électronégatif; négativement électrique. b) ~e Größe f. (Math) || negative quantity | quantité f. négative. c) ~e Photographie f. s. Negativ.

Negativ n. | negative; negative photography | image f. ou épreuve f. négative; négative f.; film m. négatif. a) ~betrachtungsgerät n. || viewing apparatus for negatives | appareil m. pour examiner les négatifs. b) ~lack m. || negative varnish || vernis m. négatif. c) ~melmikroskop n. (Foto) | microscope for evaluating negatives; negative reading microscope | microscope m. de mesure pour négatifs; microscope m. pour la mensuration des négatifs. d) ~papier m. || negative paper || papier m. sensible négatif. e) ~schrift f. (Buchdr) || nonrelief type || caractère m. négatif.

Negatron n. | negatron | négatron m. nehmen || to take || prendre.

Nehrung f. || tongue of land or spit of land separating the haff from the sea || langue f. de terre entre la mer et un lac côtier; Nehrung f.

neigbar || inclinable || inclinable. a) ~e Exsenterpresse f. | inclinable crank or eccentric press || presse f. à excentrique

neigen || to incline || incliner. a) nach unten ~ ∥ to give a dip ∥ incliner vers le bas. b) sich ~ || to incline || s'incliner; (se) pencher. c) sich ~ (Ebene) | to slope | aller en pente. d) ~ su . . || to tend to . . .; to incline to . . . | tendre à . incliner à . . .

Neigung f. (Chem) || tendency || tendance f. a) ~ (einer Fläche) | fall; declivity; gradient; inclination; slope; descent

vité f.; penchant m. b) ~ des Herzstücks (Eisenb) | angle of crossing | déviation f. du cour. c) ~ der Kastenwand (Eisenb) || slope of the side || pente f. de la paroi. d) ~ der Rast eines Hochofens || slope of the boshes of a blast furnace || inclinaison f. des étalages d'un haut-fourneau. e) ~ der Schienen || inclination of the rails || écartement m. ou inclinaison f. des rails. f) ~ der Strecke (Eisenb) || gradient of the line | déclivité f. de voie. 11 Neigungs-differenz f. | difference of ver-

gence | différence f. d'inclinaison. a) ~ebene f. || inclined plane; slope || pente f. b) ~kompaß m. || inclination compass; inclinatorium | boussole f. d'inclinaison.

Neigungsmesser m. || (in)clinometer; batter level | (in)clinomètre m.; indicateur m. de pente. a) ~ mit Wasserfüllung | gradient indicator with water tube | clinomètre m. à eau.

Neigungs-verhältnis n. | relation of the inclination; gradient | rapport m. d'inclinaison; pente f. a) -wage f. || inclination-balance | balance f. à cadran. b) ~winkel m. || angle of inclination || angle m. d'inclinaison. c) ~zeiger m. (Eisenb) | gradient post; indicator of gradient || indicateur m. de déclivité. 14 Nektarine f. | nectarine | brugnon m. 15

Nelken-öl n. || cloves oil || essence f. de girofles. a) ~pfeffer m. || pimento; allspice; Jamaica pepper || piment m. des Anglais ou de Jamaïque. b) ~zimt m. || clove bark || cannelle f. giroflée.

Nenn-aufnahme f. (Elektr) | initial or nominal acceptivity || puissance f. absorbée normale; réception f. nominale. a) ~drehmoment n. || nominal torsional moment | moment m. nominal. b) ~durchmesser m. des Gehäuses | nominal diameter of case | diametre m. nominal de la boîte.

nennenswert | worth mentioning | notable; 18 appréciable.

Nenner m. (Math) || denominator || dénominateur m.

Nenn-leistung f. | nominal or rated output débit m. nominal; puissance f. nominale ou normale. a) ~spannung f. || nominal tension or voltage || tension f. nominale. b) ~spannungsbereich m. || range of nominal tension || étendue f. de la tension nominale.

Nennstrem m. (Elektr) || nominal current || courant m. nominal. a) ~stärke f. || nominal current strength | nombre m. d'ampères.

Nennwert m. || nominal value || valeur f. nominale. a) ~fehler m. || error of calibration || erreur f. d'étalonnage.

Neoldenrad n. | heart wheel | roue f. en

Neokom n. || neocomian || néocomien m. Neolith n. || neolite || néolithe m.

25

Neon n. (Gas) || neon || néon m. Neotyp m. (Min) || neotype || néotype m. 27 neozoische Gruppe f. (Geol) || neozoic group || groupe f. néozoïque.

Nephelin m. | nepheline; elæolite | néphéline f.; élæolite f.; pierre f. grasse; sommite f.

Nephrit m. || nephrite || néphrite f.; jade m.

Nernstlampe f. | Nernst lamp | lampe f. Nernst. inclinaison f.; pente f.; descente f.; décli- Nercliël n. I nercli oil I essence f. nércli. 32

Nerv m. | nerve | nerf m. Nerven-faser f. | nerve fibre | fibre f. nerveuse. a) ~heilanstalt f. || neurotic establishment | maison f. de santé pour névropathes. b) ~strom m. | nervous current || courant m. des nerfs. c) ~substanz f. | nerve tissue | substance f. nerveuse. d) ~system n. || nervous system || système m. nerveux. nervig | nervous | nerveux. 35

Nerv-kanalsonde f. | nerve-canal probe | sonde f. exploratrice à nerf. a) ~nadel f. || nerve broach || tire-nerfs m. 36 nervös || nervous || nerveux. 37

Nerzfell n. | minks pl. | vison m. 38 Nessel f. (Pflanze) | nettle | ortic f. a) ~ (Gewebe) || grey cotton cloth || tissu m. de coton écru.

Nessel-band n. || nettle ribbon || ruban m. en fil d'ortie. a) ~faser f. || nettle fibre || fibre f. d'ortie. b) ~weber m. || nettle fibre weaver | tisseur m. de fil d'ortie. c) ~weberel f. || muslin weaving || fabrication f. de tissus de mousseline. 40 Nest n., Erz | pocket or group of ore || poche f. ou nid m. de minerai. nesterweise (Bergb) | by groups pl. | par nids mpl.

Nestler m. | lace-maker; laceman; trimming or loop maker || passementier m. 43 netto | net: nett | net.

Netto-absackwage f. | sack net-weigher || balance f. d'ensachage net. a) ~arbeitszeit f. || net working-time || temps m. net du travail. b) -betrag m. || net amount || montant m. ou produit m. net. e) ~einnahmen fpl. || net receipts pl. || recettes fpl. nettes. d) ~erträgnis n. || net yield or proceeds pl. | rendement m. net; produit m. net. e) ~fracht f. || net or clear freight || fret m. net. 1) ~gewicht n. | net weight | poids m. net. g) ~gewinn m. || clear or net profit || bénéfice m. net. h) ~kostenpreis m. || net cost || prix m. coûtant net. i) ~last f. || net load poids m. net. k) ~preis m. | net price prix m. net. 1) ~tonnengehalt m. | net tonnage || tonnage m. net. m) ~verkäufe mpl. | net sales pl. | ventes fpl. nettes. 45 Netz n. (Fisch) | net; netting | filet m.;

rets m. a) Ball- (Sport) | ball net | filet m. à balles. b) Draht- || wire netting or gauze || clôture f. en fil: toile f. métallique. c) Dreileiter~ || three-wire network || réseau m. à trois fils. d) Dreiphasenvierleiter~ || three-phase network with four wires || réseau m. triphasé à quatre fils. e) Einphasen~ || monophase network || réseau m. monophasé. f) engmaschiges ~ || close-meshed net || palliole f. g) Fischerei~ || net for the fishery || filet m. pour la pêche. h) Fliegen~ (für Pferde) || fly net || émouchette f.; épissière f. i) Fünfleiter~ || five-wire network || réseau m. à cinq fils. k) geschlossenes ~ (Elektr) || closed network || réseau m. fermé. 1) Gleichstrom~ | direct current network | réseau m. à courant continu. m) Gleis~ || network of lines; railway net or network | réseau m. de voies. n) Haar~ || hair net || filet m. à cheveux. o) Hochspannungs~ || high-tension network | réscau m. à haute tension. p) ~ für Pferde || horse net || filet m. pour chevaux. q) Schützen~ (Textil) | shuttle net || pare-navette m. r) Straßenbahn~ Il traction network Il réseau m. de tram-

wav. s) trigonometrisches ~ || trigono-

metrical survey || canevas m. trigonométrique. t) ~ einer Vermessung || skeleton or canvas of a survey || réseau m. on canevas m. d'une levéc. u) Vertellungs~ || distribution network || réseau m. de distribution. v) weltverzwelgtes ~ normal- und schmalspuriger Schienenstränge || extensive network of standard and narrow-gauge lines of rail-roads || réseau m. étendu de voies normales et étroites. w) Zwelleiter~ || two-wire network || réseau m. à deux fils.

Netzanode f. || line connection anode hattery || appareil m. tension d'anode. 2 Netzanschluß m. || public supply || branchement m. du réseau. a) ~gerät n. (Funkw) || line connection apparatus; mains equipment; power supply || boîte f. de tension; bloc m. d'alimentation; alimentation f. nar le secteur.

Netz-ausbesserung f. || net mending || raccommodage m. de filets. a) ~elektrode f. || wire gauze electrode; net shaped electrode || électrode f. réticulaire ou en toile métallique.

netzen || to wet || mouiller; humecter.

a) eine Mauer f. ~ || to soak a wall ||
abrouver un mur. 5

Netzer m. (Müll) || damper || mouilleur m. 6
Netzersatz-anlage f. || spare current source
|| installation f. de courant de secours.
| a) ~maschine f. || machine reserve set ||
| machine f. en réserve. 7

Netz-fischer m. || net fisherman || pêcheur m. au filet. a) ~flicker m. || net mender || réparateur m. de filets. b) ~gang m. (Geol) || lode forming a network || filon m. en forme de féseau. c) tillartiges ~gewebe n. || tulle-like net tissue || tissue m. à réseau façon tulle. d) ~hälfte f. (Elektr) || half of the system || demiréseau m. 8

Netzhaut f. || retina || vétine f. a) ~ablosung f. || detachment of the retina || décollement m. de la rétine. b) ~bild n. || image of the retina || image f. de la rétine. c) ~kammer f. || retinal camera || chambre f. rétinienne.

Netz-hemd n. || netting || chemise f. de filet. a) ~knotenpunkt m. || nodal point of plant || centre m. d'alimentation. b) -knoter m. | net knotter | noueur m. de filets. c) ~knupfmaschine f. || netting machine | machine f. à nouer les filets. d) ~macher m. | net maker | filetier m. e) ~mikrometer n. || crossline micrometer | micromètre m. à réseau. f) ~mittel n. (Tuchm) | wetting or damping product | moyen m. de mouiller. g) ~nadel f. || netting needle || navette f. h) ~pinsel m. (Maur) | mason's broom; sprinkling brush; mason's brush | balais m.4 goupillon m. i) ~plan m. (Elcktr) | network map | plan m. de réseau. k) ~punkt m. (Feldm) || station; base || point m. de repère. l) ~riegel m. (Zimm) | pullock; putlog | boulin m. ou traverse f. d'échafaudage. m) ~rufmaschine f. (Fernm) | network calling machine | machine f. d'appel à réseau. n) ~spannung f. || tension of the system; line voltage tension f. du réseau. o) ~stricker m. || net knitter | tricoteur m. de filets. p) -strom m. (Elektr) | line or street current || courant m. de ligne ou du secteur. q) ~umschalter m. || main switch || commutateur m. principal. r) ~untertellung f. (Elektr) | subdivision of plant || division f. des réseaux. s) ~verband m.
(Bauw) || diamond work; net masonry;
reticulated work or bond || maçonnerie
f. maillée ou en échiquier ou réticulée;
ouvrage m. réticulé. t) ~wäscher m. ||
net washer || laveur m. de filets. u) ~wäscherei f. || netting washing || lavage
m. de filets. v) ~werk n. || network;
netting || filet m.; treillis m. 10
neu || new || nouveau; nouvelle. 11

neuaufgebaut || rebuilt || reconstruit. 12 neuaufgeschlossener Tagebau m. || recently opened cast working || mine f. à ciel ouvert récemment installée. 13

Neubau m.: new construction or building "nouvelle construction f. a) ~kosten pl.

† cost of rebuilding frais mpl. de reconstruction. 14

Neubekleiden n. von Walzen 're-filling of rolls || regarnissage m. de cylindres. 15 Neubelegen n. der Laufdecke (Radreifen) || re-tiring or retreading of tire casing || rechapage m. de l'enveloppe. || 16

Neubereelinung f. re-calculation | calcul m. fait à nouveau. 17

Neubildung f. (Geologie) || new formation ||
formation f. nouvelle. 18
Neublau n. || starch blue || bleu m. de
toilette. 19

Neudruck m. | new impression | réimpression f. 20

Neuerung f. || innovation || innovation f. 21 neuest-e Form f. || latest pattern || dernière forme f. ou mode f. a) ~e Konstruktion f. || latest construction || dernière construction f. 22

Neufundlandfahrer m. || Newfoundlandman || Terre-neuvier m. 23

Neugelb n. || massicot; yellow lead || massicot m. 24
neugemutetes Normalfeld n. ciner Grubenanlage || normal field of a mine where

anlage || normal field of a mine where coal was recently disclosed by borings || concession f. normale d'une installation minière récemment reconnue par sondages.

Neugliederung f. des Stromversorgungsgebietes || fresh grouping of the supply area || réorganisation f. du centre de consommation.

Neuheit f. (das Neusein) || newness || nouveauté f. a) ~ (Handel) || novelty || nouveauté f. 27

Neumagnetisieren n. § new magnetization || réaimantation f. 28 Neumond m. § new moon § nouvelle lunc

f. 29
Neunauge n. || lamproy || lamproie f. a) ~n

npl. rösten || to smoke the lampreys pl. || fumer les lamproies fpl. 30 Neuneck n. || enneagon; nonagon || ennéa-

gone m. 31
Neuschnee m. || new or fresh snow ||
neige f. tombée récemment. 32

Neuseelandflachs m. || New Zealand flax ||
lin m. de la Nouvelle Zétande. 33
Neusilber n. || German silver; nickel
silver; argentan; packfong || maillechort
m.; argent m. d'Allemagne; argentan
m.; métal m. blane; packfong m. a) ~band n. || german silver band || bande f.
en argent chinois. b) ~blech n. || german
silver sheet || feuille f. en argent chinois. e) ~draht m. || german silver wire
|| fil m. en argent chinois. d) ~lassung
f. || german silver mounting || monture
f. en maillechort. e) ~waren fpl. || ohinasilver goods pl.; german-silver ware ||

argenterie f. Christofle: articles mpl. d'argentan ou de maillechort. 34 neutral-es Blendglas n. habsorbing filter of neutral or tinted glass; verre m. sombre à teinte neutre. a) ~e Faser f. neutral fibre || fibre f. neutre. b) ~e Linie f. s. Neutrale. Neutrale f. || neutral line || ligne f. neutre. 36 Neutraleft n. || neutral fat || corps m. gras

neutre.

Neutralglas n. (Opt) | neutral glass
verre m. neutre. a) nur ganz wenig
Licht durchlassendes dunkles ~ | dense
neutral tint glass which allows but little

neutral tint glass which allows but little light to pass! verre m. neutre sombre qui ne laisse filtrer que très peu de lumière. 38

Neutralisation f. s. Neutralisierung. 39 neutralisieren | to neutralize | neutraliser. 40

Neutralisieren n. (Chem) s. Neutralisierung.

Neutralisierung f. | neutralization neutralisation f. 42

Neutralisierungs-anlage f. || neutralization plant || installation f. de neutralisation.
a) ~kondensator m. (Funkw) || neutralizing condenser || condensateur m. de neutralisation.
43

Neutralität f. (Chem) || neutrality neutralité f. 44

Neutraltinte f. | neutral tint | teinte f. neutre. 45

Neutrodyn n. ¶ neutrodyne ¶ neutrodyne m. a) ~empfänger m. (Funkw) ↓ neutrodyne receiver ∦ récepteur m. neutrodyne. 46 Neutrogerät n. (Funkw) ∥ neutro-apparatus ∥ récepteur m. neutrodyne. 47

Neuwicklung f. (Elektr) | rewinding réfaction f. des enroulements; ré-enroulement m. a) ~ einer Spule | new winding of a coil | rébobinage m. d'une bobine.

neuzeitlich-e Fertigung f. || up to date manufacture || fabrication f. moderne. a) ~ eingerichtete Werkstätte f. || modern workshop || atelier m. moderne.

Nichrothermstahl m. || nichrotherm steel | acier m. nichrotherm. 50 nicht kanten! || not to be tipped! || ne pas

culbuter! 51
nicht stürzen! || not to be dropped!; keep
upright! || no pas laisser tomber!; no pas
renverser! 52

renverser! 52
Nichtannahme f. | non acceptance | non acceptation f. 53

nichteisenhaltiges Metall n. s. Nichteisenmetall. 54

Nichteisenmetali n. || non-ferrous metal || métal m. non ferrugineux ou non-ferreux.

Nichterfüllung f. \parallel non fulfilment \parallel inexécution f. 56

Nichtfachleute pl. || inexperienced people or hands pl. || non-professionnels mpl.; personnel m. non spécialisé. a) unter den Händen von ~n || in the hands of inexperienced people || entre les mains fpl. d'un personnel non spécialisé.

Nichtfachmann m. || inexperienced hand | non-professionnel m. 58

nicht-ffüchtig || non-volatile || non-volatil. a) ~hämmerbar || immallesble || nonmallésble. 59

nichtig || invalid; void || nul; vain. a) sull und ~ || null and void || nul et non avenu: de nul effet. 60 Nichtigkeits-erklärung f. || annulment; invalidation; cancellation || annulation f.; cassation f. a) ~klage f. || plea of nullity || demande f. en nullité. |

nicht-kenterbar || non-capsizable || inchavirable. a) ~leitend || insulating; non-conducting; dielectric || isolant; diélectric

Nicht-leiter m. (Elektr) || non-conductor; insulator; dielectric || corps m. isolateur; isolant m.; diélectrique m. a) ~lieferung f. || non-delivery || non-accemplissement m.; non-livraison f. b) ~metall n. || metalloid; non-metal || métalloide m.; non-métal m.

nichtoxydierbar || inoxidable || inoxydable. 4
nichtrostend || rustproof || inoxydable.
a) ~es Instrument n. || rustproof instrument || instrument m. inoxydable. b) ~es
Rohr n. || rust-resisting tube || tuyau m.
inoxydable. e) ~er Stahl m. || stainless
or rustless steel || acier m. inoxydable. 5
nicht-söhlig || unleveled || hors d'eau. a) ~trocknendes Öl n. || non-drying oil ||
huile f. non-sécheuse. 6

Nichtzahlung f. || non-payment || non-paiement m. 7

Nickel n: || nickel || nickel m. a) arseniksaures ~ || nickel arsenicate; annabergite || nickel m. arseniaté. b) aus ~ bestehend || niccolic || niccolique. c) Plattierung f. mit ~ || nickel plating || doublé
m. de nickel. 8

Nickel-anode f. | nickel anode | anode f. de nickel. a) ~antimonglanz m. || antimonial nickel; ullmannite | nickel m. antimonié sulfuré; ullmannite f. b) ~apparat m. || nickel apparatus || appareil m. en nickel. c) ~bad n. || nickel bath || bain m. de nickelage. d) -blech n. | nickel plate or sheet | feuille f. ou tôle f. de nickel. e) -blüte f. | nickel arseniate; annabergite | nickel m. arséniaté. f) ~brille f. | nickel spectacles pl. | lunettes fpl. en nickel. g) ~bolzen m. || nickel bolt boulon m. de nickel. h) ~bromid n. | bromide of nickel | bromure m. de nickel. i) ~bronze f. || nickel bronze || bronze m. au nickel. k) ~draht m. nickel wire || fil m. de nickel.

Nickeleisen n. || ferronickel; nickel iron || ferro-nickel m. a) ~sammler m. || iron-nickel accumulator || accumulateur m. fer-nickel.

Nickel-elektrode f. | nickel electrode | électrode f. de nickel. a) ~erzbergwerk n. || nickel mine || mine f. de nickel. b) ~galvanoplastikanlage f. || nickel galvanoplastic plant | installation f. de galvanoplastie au nickel. e) ~gefäß n. || nickel vessel | vase m. ou bac m. ou récipient m. en nickel. d) ~gewinnung f. || nickel production || métallurgie f. du nickel. e) ~glanz m. || nickel glance || nickel m. arsenio-sulfuré. f) ~griin n. || nickelgreen | vert m. de nickel. g) ~gymnit m. || nickelgymnite || nickelgymnite f. h) ~hutte f. || nickel works pl. I fonderie f. de minerai de nickel. Nickelin m. | nickeline; niccolite; copper-

Nickelia m. || nickeline; niccolite; coppernickel || nickéline f.; kupfernickel m. 12
Nickel-karbonat n. || carbonate of nickel ||
carbonate m. de protoxyde de nickel.
a) ~kies m. || sulphide of nickel; nickel
pyrites; millerite || nickel m. sulfuré;
millerite f. b) ~kupfer n. || nickel copper
|| alliage m. de nickel et de cuivre. e) ~legisvang f. || nickel alloy || alliage m.

de nickel. d) ~mater f. (Grav) || nickel matrice || matrice f. en nickel. e) ~mtnze f. || nickel coin || monnais f. de nickel. f) ~nlete f. || nickel rivet || rivet m. de nickel. g) ~ocker m. || nickel ochre || nickel-ocre m.; nickel m. arséniaté. h) ~oxyd n. || nickelic oxide; oxide fo nickel || oxyde m. nickélique; sesquioxyde m. de nickel. || 3

Nickeloxydul n. || nickel oxide or protoxide || oxyde m. on protoxyde de nickel. || a) kohlensaures ~ || carbonate of nickel || carbonate m. de protoxyde de nickel.

Nickel-papier n. || nickel foil || papier m. nickelé. a) ~pulver n. || nickel powder || nickel m. en poudre. b) ~salz n. || nickel salt || sel m. de nickel. e) ~schwamm m. || spongy nickel || nickel m. spongieux. d) ~smaragd m. || emerald nickel; zaratite || émeraude f. de nickel; zaratite f. e) ~speise f. || nickel speiss || speiss m. de nickel. f) ~spießglanz m. || antimonial nickel; ullmannite || nickel m. antimonié sulfuré; ullmannite f. g) ~spießglanzerz n. s. ~spießglanz. 15 Nickelstahl m. || nickel steel || acier m. au

Nickelstahl m. || nickel steel || acier m. au nickel. a) hochprozentiger ~ || nickel steel high in Ni || acier m. au nickel à haute tencur en Ni. b) ~pendel n. || nickel steel pendulum || pendule m. en acier au nickel.

Nickel-stange f. || nickel rod || barre f. en nickel. a) ~stein m. || nickel metal or matte || matte f. de nickel. b) ~streifen m. || nickel strip || ruban m. de nickel. c) ~walzwerk n. || nickel rolling mill || laminoir m. à nickel. d) ~waren fpl. || nickel ware || articles mpl. en nickel. 1? niederblasen, einen Ofen m. (Met) || to

blow down or to blow out or to stop the furnace || mettre le fourneau hors feu. 18
Niederbordschiff n. || vessel with low free board || navire m. bas de bord. 19

nieder-brechen || to fall down || se briser en tombant; s'écrouler. a) ~bringen (Bergb) || to sink || foncer; avaler. 20 Niederdruck m. || low pressure || basse pression f. a) ~dampf m. || low pressure steam || vapeur f. à basse pression. b) ~dampfkessel m. || low pressure steam boiler || chaudière f. à vapeur à basse pression. c) ~dampfmaschine f. || low pressure stean engine || machine f. à vapeur à basse pression.

Niederdrücken n. der Taste || pressure applied to the key || pression f. exercée sur la touche. 22

Niederdruck-gebiet n. (Wetter) || low || zone f. de basse pression. a) ~heizung f. || low pressure heating || chauffage m. || low pressure boiler || chaudière f. à basse pression. c) ~reifen m. || low pressure tire || pneu m. à basse pression. d) ~turbine f. || low pressure turbine || turbine f. à basse pression. e) ~zylinder m. || low pressure cylinder || cylindre m. || hasse pression. 23

Niederfahrt f. || downward journey ||

descente f. 24
niederfallen (Chem) || to be deposited or
precipitated; to settle (down); to separate; to precipitate; to fall down; to
deposit || se déposer; être déposé ou precipité; (se) précipiter. 25

Niederfrequenz f. || low frequency || basse fréquence f. a) ~liter m. (Funkw) ||

low pass filter || filtre m. passe-bas. b) ~-siebkette f. || low frequency filter || filtre m. basse fréquence. c) ~ transformator m. (Fernm) || low-frequency transformer || transformateur m. à basse fréquence. d) ~ verstärker m. || low-frequency amplifier || amplificateur m. à basse fréquence. e) ~ verstärkung f. || low-frequency amplification || amplification f. basse fréquence.

Niedergang m. (Schiffb) || hatchway; scuttle || écoutille f. a) ~ des Kolbens || down-stroke of the piston || course f. descendante du piston.

niedergehen (Bergb) || to subside || cronler.
a) den Bruch m. ~ lassen || to cause the roof of a mine to fall in or to fall down || ébouler ou faire ébouler le débris. 28
Niederhalter m., Blech || holding-down clamp for plates || presse-tôle m. 29
Niederhaltevorrichtung f., hydraulische (Blechschere) || hydraulic holding down arrangement || dispositif m. presse-tôle hydraulique. 30

Niederhauen n. (Bergb) | driving | descente f. 31

niederholen, ein Segel n. || to haul or elew down a sail || haler bas ou carguer une voile. 32

Niederlage f. (Waren) || depot; magazine; agency; ware house; store house; staple house || dépôt m.; entrepôt m.; magasin m. a) Bier~ || beer repository || dépôt m. de bière.

niederlassen, die Schütze || to lower the hatch || baisser la pale.

Niederlassung f. (Siedlung) || settlement || établissement m.; colonie f. a) ~ eines || Konzerns || branch of a concern || succursale f. d'un groupe. 35 || Niederlaßvorrichtung f. || lowering device ||

dispositif m. de descente. 36 niederlegen, die Arbeit || to cease work || abandonner le travail. 37

niederohmig || of low resistance || de basse résistance f. 38 Niederrahmenfahrgestell n. || low built

chassis | châssis m. surbaissé. niederreißen, ein Gebäude n. | to demolish or to pull down or to dismount a building | démolir ou raser un bâtiment. 40 Niederschlag m. (Chem) || sediment; deposit; precipitate | sédiment m.; dépôt m.; précipité m. a) ~ (Wetter) || precipitation (of atmosphere) || condensation f. atmosphérique; pluie f. b) der ~ blättert ab (Chem) | the precipitation peals off || le dépôt se détache. c) der ~ brennt an || the precipitation burns || le dépôt se brûle. d) elektrolytischer ~ || electrolytic precipitation || précipité m. électrolytique. e) Entstaubungsvorrichtung f. durch elektrischen - | dust removing device by electric precipitation | appareil m. pour la séparation de poussière par extinction électrique. f) galvanischer ~ || electro deposit || précipité m. galvanique. g) galvano-

précipité m. galvanique. g) galvanoplastischer ~ || galvanoplastic deposit || dépôt m. galvanique. h) jährlicher ~ || (Wetter) || annual rainfall || quantité f. de pluie annuelle. i) käsiger ~ (Chem) || eurds pl.; curdy precipitation || calllé m.; précipité m. caillebotté. k) pulver-

förmiger ~ || pulverulent precipitation ||
précipité m. pulvérulent. || Zink~ ||
zinc coat || dépôt m. de zinc. 41

Niederschlagelektrode f. || precipitation | Niederwasser n. || low water || basse eau f.; electrode || électrode f. de précipitation. | étiage m. 19

niederschlagen (Chem) || to precipitate; to deposit || précipiter; déposer. a) eine Untersuchung f. ~ || to quash or to stop proceedings pl. || arrêter une enquête. 2

Niederschlagen n. (Chem; Met) || precipitation || précipitation f. a) ~ dos Staubes || settling of dust || captation f. de la poussière.

Niederschlagsarbeit f. (Met; Chem) || precipitation process || méthode f. de précipitation.

niederschlagsarm || of light precipitation; dry || pauvre en condensations ou en pluies; à faibles condensations fpl. 5

Niederschlags-elektrizität f. || electricity of precipitations || électricité f. des précipitations. a) ~gebiet n. || drainage area; catchment basin; water gathering ground || bassin m. b) ~höhe f. || depth of rainfall || hauteur f. de pluie.

Niederschlagsmenge f. || amount of rainfall || quantité f. de pluie ou d'eau précipitée. a) jährliche ~ || annual precipitation || quantité f. annuelle de précipitation ou de condensation ou de pluie. 7

Niederschlagsmittel n. (Chem) # precipitant; precipitating substance # précipitant m.; réactif m. 8

niederschlagsreich || of heavy precipitation; wet; rainfull; rainy || riche de condensations ou en pluies; à fortes condensations.

Niederschlags-verteilung f. || distribution of precipitation or rainfall || distribution f. de la pluie. a) -wasser n. || rainwater; atmospheric or meteoric water || eau f. de pluie; eau f. météorique.

Niederschlagung f. eines Prozesses || quashing of a lawsuit || arrêt m. de non-liou.
a) ~ der Teernebel || precipitation of tar mists || précipitation f. des brouillards de goudron.

Nieder-schrift f. || writing (down) || procèsverbal m. a) ~sinken n. der Gichten eines Hochofens || descent of the charges of a blast furnace || descente f. des charges d'un haut-fourneau.

Niederspannung f. || low tension || basse tension f. || 13

Niederspannungs-anlage f. || low tension plant || installation f. à basse tension.
a) ~erzeuger m. || low tension generator || génératrice f. à basse tension. b) ~kraftquelle f. (Elektr) || low potential source of supply || source f. de force de basse tension. c) ~magnet m. || low tension magneto || magnéto m. à basse tension. d) ~sehalter m. || low-voltage switch || interrupteur m. à basse tension. e) ~spule f. || low tension coil || bobine f. à basse tension. f) ~wicklung f. || low tension winding || enroulement m. à basse tension. g) ~zündung f. || low tension ignition || allumage m. à basse tension. 14

Nieder-stellen n. des Stempels auf Körnermarke || bringing down the punch on to centre mark || amenage m. du poinçon sur le coup de pointeau. a) ~tor n. (Schleuse) || tail or aft gate || porte f. d'aval ou de mouille.

Niederung f. | low ground | terrain m. bas.

Niederwald m. || low forest; coppies wood || taillis m. simple. 17 || niederwärts || downward(s) || vers le bas. 18

étiage m.

nledrig || low || bas. a) ~er Bau m. (Masch)||
low construction || construction f. basse.
b) ~er Gehalt m. || low content || faible teneur f. c) ~er gelegen scin (Feldm) || to
be lower || être en contre-bas (d'un point).
d) ~er machen || to lower || abaisser. 20
niedrig-legierter Stahl m. || low-alloy steel ||
acier m. à faible alliage. a) ~prozentige

d) ~er machen || to lower || abaisser. 20
niedrig-legierter Stahl m. || low-alloy steel ||
acier m. à faible alliage. a) ~prozentige
Legierung f. || alloy of low percentage ||
alliage m. à faible teneur. b) ~sledend
(Chem) || low-boiling || à bas point m. d'ébullition. 21

Niedrigspannungsdynamo f. || low tension dynamo || dynamo f. à basse tension. 22 Niedrigstwärmegrad m. || minimum temperature || température f. minimum. a) ~messer m. || minimum thermomètre || thermomètre m. à minimum. 23

niedrigverdichtender Motor m. | low-compression engine | moteur m. à basse compression. 24

Niedrigwasser n. | low water | basse-mer f. a) kleinstes ~ | minimum flow at low water || eau f. minima. 25

niellieren || to inlay with black enamel; to work in niello || nieller. 26 Niellierung f. (Uhrm) || niello making ||

Niellierung f. (Uhrm) # niello making # niellage m. 27 Niello n. # niello engraving # niellure f. 28

Niere f. (Bergb; Min) || nodule; spheroidal concretion || rognon m.; globule m. oblong, a) ~ von Kalkmergelstein || spheroidal concretions pl. of marl || dés mpl. de van-Helmont; marne f. spheroïdale cloisonnée.

Nieren-erz n. / nodular or kidney ore // minerai m. en rognons. 30

nierenförmig | kidney shaped; reniform | en forme f. de rein; réniforme. a) ~ (Min) || drusy; drused || drusiforme. 31 nierig (Bergb) || in nodules pl.; in pockets pl. || en rognons mpl. 32
Nießwurz f. || hellebore || ellébore m. 33

Niet n. || rivet; clinch nail; pin || rivet m. a) Eisen~ || iron rivet || rivet m. en fer. b) Kaltpresse f. zum Formen und Stauchen von ~en || cold press for forming and upsetting rivets || presse f. à froid pour frapper et fouler des rivets. c) Metall~ || metal rivet || rivet m. de métal. d) versenktes ~ || countersunk or flush rivet || rivet m. noyé ou à tête perdue ou à tête fraisée.

Niet-anlage f., pneumatische "pneumatic riveting machinery "riveuses fpl. pneumatiques. a) ~anordnung f. "arrangement of rivets "disposition f. des rivets. b) ~apparat m. "riveting apparatus "appareil m. à rivetc. c) ~bank f. "riveting stock "outil m. à trous; banc m. à river. d) ~döpper m. "riveting snap tool "bouterolle f. e) ~eintellung f. "arrangement of rivets "distribution f. des rivets. f) ~elsen n. "rivet iron "fer m. à rivets. 35 nieten "to rivet "river. a) kult ~ "to clinch "river. à freid h. warm ~ "to rivet bet."

"river à froid. b) warm ~ to rivet hot "
river à chaud.

Noten n. "rivet(t)ing rivere f : rivetage

Nieten n. "rivet(t)ing rivure f.; rivetage m. 37 Nieten-draht m. "rivet wire " fil m. pour rivets. a) ~einschlager m. "rivet(t)er ||

rivets. a) ~einschlager m. § rivet(t)er ||
riveur m. b) ~glühofen m. § rivet furnace || four m. à rivets, c) ~herstellung
f. || making rivets || fabrication f. des
rivets. d) ~herstellungsmaschine f. ||
rivet making machine || machine f. à

fabriquer les rivets. e) ~lochbohrer m. || rivet hole driller || mêche f. à forer les trous de rivets. f.) ~presse f. || rivet making press || presse f. à faire les rivets. g) ~reihe f. || row of rivets || rangée f. ou ligne f. de rivets. h) ~schere f. || rivet shearing machine || cisaille f. à rivets. i) ~sohmiedemaschine f. || rivet forging machine || machine f. à forger les rivets.

Nietentfernung f. || pitch of rivets || espacement m. des rivets. 39

Nieten-wärmer m. || rivet heater || chauffeur m. de rivets. a) ~zieher m. || rivet setter || chasse-rivets m. b) ~ziehmaschine f. || riveting machine || riveuse f. 40

Nieter m. || rivet(t)er || riveur m. a) Hand-||
hand rivetter || riveur m. à la main.
b) Maschinen-|| machine rivetter || riveur m. à la machine.
41
Niet-even f. e. - feuer a) - feuer n. || rivet

Niet-esse f. s. ~feuer. a) ~feuer n. || rivet hearth || four m. à rivets. b) ~fuge f. || joint || joint m. 42

Niethammer m. || riveting hammer || marteau-riveur m.; rivoir m.; marteau m. à river. a) Preßluft~ || pneumatic riveting hammer || marteau m. à river à air comprimé. 43

Niet-horn n. || riveting horn || bigorne f. à river. a) ~keil m. || gudgeon pin || broche f. b) ~kloben m. || holding-up tool; dolly | mandrin m. d'abattage; appuyeur m.; contre-bouterolle f. c) ~kluppe f. | riveting clamp | mordache f. à river; presse f. pour river; pince f. à rivets. d) ~kolonne f. || set of riveters || équipage m. de riveurs. e) ~kontrollgerät n. || rivet control apparatus [appareil m. à contrôler le rivetage. 1) ~kontrollvorrichtung f. rivet controlling device | dispositif m. de contrôle pour rivures. g) ~kopî m. rivet head || tête f. de rivet. h) ~länge f. in Abhängigkeit von den Klemmlängen length of rivets depending on the joint thickness | longueur f. des rivets dépendant de l'épaisseur des tôles. i) ~loch n. || rivet hole || trou m. de rivet. 44 nietloser Gitterträger m. || boltless trellis girder | poutre f. à treillis sans boulons. 45

Nietmaschine f. || rivet(t)ing machine; ri-

vet(t)er | riveuse f.; riveteuse f.; machine f. à river. a) bewegliche ~ || portable riveting plant | riveuse f. portative ou mobile. b) Dampf ~ || steam rivetter || riveuse f. à vapeur. c) elektrohydraulische ~ || electric hydraulic rivetting machine | riveuse f. électro-hydraulique. d) Faßreifen~ || hoop riveting machine || machine f. à river les cercles de fûts. e) feststehende ~ || stationary riveting machine || riveuse f. fixe. f) hydraulische || hydraulic riveting machine || riveuse f. hydraulique. g) ~ für die Kartonindustrie | riveting machine for the card box industry | riveteuse f. pour l'industrie du carton. h) Kniehebel- || toggle joint riveting machine || riveuse f. à col de cygne. i) ortsfeste ~ || stationary riveting machine || riveuse f. fixe. k) ~ für Sonderswecke | special riveting machine; special purpose riveting machine || riveuse f. spéciale. 1) Zangen~ || tongs riveting machine || riveuse f. à pince. 46 Niet-meißel m. || riveting punch || poinçon m. à river. a) ~nagel m. || rivet || clou m.

rivé; rivet m. 47
Nietnaht f. || riveting; riveted joint or
seam; row of rivete || rivure f.; file f. ou

38

ligne f. ou rangée f. de rivets. a) doppelte ~ || double riveted seam || rivure f. à deux rangs ou double; couture f. à double rivure. b) einfache ~ || single riveted seam || rivure f. à un rang; couture f. à simple rivure.

Niet-ofen m. || rivet-heating furnace || four m. à chauffer les rivets. a) ~pfaffe m. || riveting set; snap; rivet stamp || chasserivet m.; bouterolle f. à rivet. b) ~platte f. || riveting stock || outil m. à trous; banc m. à river. e) ~presse f. || riveting machine or press; riveter || machine f. our presse f. à river; riveuse f. d) ~punze f. || riveting punch || poinçon m. à river. 2

Nietreihe f. || row of rivets || file f. ou ligne f. ou rang m. ou rangée f. de rivets.

a) versetzte ~ || staggered row of rivets || rang m. de rivets alternés.

Niet-schaft m. || shaft of rivet; rivet shank || tige f. ou corps m. de rivet. a) ~stempel m. || riveting set; setter; snap; rivet stamp || chasse-rivet m.; bouterolle f. à rivet. b) ~stöckchen n. || riveting stock || outil m. à trous; banc m. à river. c) ~tellung f. || pitch of rivets || écartement m. des rivets. 4

niet- und nagelfest || clinched and riveted || tenant à fer et à clou.

Nietung f. || rivet(t)ing; riveted joint || rivure f. a) doppelschnittige ~ || double shear rivet joint | rivure f. à deux sections de cisaillement. b) doppelte ~ | double riveting | rivure f. double ou à deux rangs c) dreifache ~ || treble or triple riveting | rivure f. triple ou à trois rangs. d) dreireihige ~ s. dreifache ~. e) einfache ~ ∥ single riveting || rivure f. simple ou à un rang. f) einreihige ~ s. einfache ~. g) einschnittige ~ || single shear rivet joint || rivure f. à une section de cisaillement. h) hydraulische ~ || hydraulic riveting || rivure f. hydraulique. i) kalte ~ || cold riveting || rivure f. à froid. k) Maschinen~ || machine riveting | rivetage m. mécanique. l) wasserdichte ~ || watertight riveting || rivetage m. étanche. m) zweireihige ~ || double riveting | rivure f. double ou à deux rangs.

Nietverbindung f. || junction of rivets || assemblage m. par rivets. a) schwer zugängliche ~ || riveted joint of difficult accessibility || rivure f. d'accès difficile. 7

Nietwärmofen m. || rivet heating furnace; rivet forge || four m. à (chauffer les) rivets. a) elektrischer ~ || electric engine for rivet warming || appareil m. électrique à chauffer de rivets.

Niet-winde f. || shrew dolly || true m. à vis.
a) ~wippe f. || dolly bar; lever dolly ||
brimbale f. de l'abattage ou de contrebouterolle; levier m. porte-tas; portecontre-bouterolle m. b) ~zange f. || riveting tongs pl. || pince f. à rivets. c) ~zieher
m. || riveting set || bouterolle f. à rivet.
d) ~zwinge f. || riveting clamp || serretubes m.

Nigersame(n) m. || Niger seed || graine f. de Niger.

Niketin n. || nicotin(e) || nicotine f . 11 miketinfrei || free from nicotine || sans nicotine f. 12

Nippel m. || nipple || raccord m. à vis.
a) Speichen~ || spoke nipple || écrou m.
de rayon.

Nippel-gewindeschneidmaschine f. || nipple threading machine || machine f. à fileter

les raccords ou nipples. a) ~maschine f. || machine for making nipples || machine f. à faire des raccords. 14
Nippes pl. s. Nippsache f. 15

Nippsache f. || fancy ware; trinket || bibelot m. 16

Nische f. (Bauw) || niche || niche f. a) ~ (Wasserbau) || recess || niche f. b) ~im Mauerwerk || break in a wall || renfoncement m. dans le nu d'un mur. 17

Nistkasten m. || breeding cage || couveuse f. pour oiseaux. 18

Nitrat n. || azotate; nitrate || azotate m.; nitrate m. 19

Nitrier-apparat m. || nitrating apparatus || appareil m. de nitrification. a) ~baumwolle f. || nitrating cotton || coton m. à nitrer.

nitrieren || to nitride; to nitrate || nitrurer; nitrer.

Nitrier-härtung f. || nitride hardening || trempe f. par nitruration. a) ~säure f. || nitric-sulphuric acid || mélange f. sulfonitrique. b) ~stahl m. || nitrided steel || acier m. nitruré.

Nitrierung f. || nitration || nitration f. 23 Nitrierverfahren n. || nitriding process || nitruration f. 24

Nitrit n. || nitrite; azotite || azotite m.; nitrite m. 25

Nitro-benzin n. || nitrobenzine || nitrobenzine f. a) ~benzol n. || nitrobenzol; nitrobenzene || nitrobenzol m.; nitrobenzène f. b) ~farbstoff m. || nitro dye || colorant m. nitré. e) ~glyzerin n. || nitroglycerin[e]; glonoine; nitroleum; blasting oil || nitroglycérine f. d) ~kalzit m. || nitrate of lime; nitrocalcite || nitrate m. de chaux; chaux f. nitratée; nitrocalcite m. e) ~magnesit m. || nitromagnesite || nitromagnésite f. 26

nitros-er Nampf m. || nitrous fume || vapeur f. nitreuse. a) ~es Gas n. || nitrous gas || gaz m. nitré.

Nitrotoluol n. || nitrotoluene || nitroto-

Nitrozellulose f. || nitrocellulose; collodion cotton || nitrocellulose f.; coton m. explosif. a) ~lack m. || pyroxyline lacquer || laque f. de nitrocellulose. 29

Niveau n. || level || niveau m. a) auf gleiches ~ einstellen (Phys) || to adjust levels || égaliser les niveaux. b) über dem ~ || above the level || au-dessus du niveau. c) unter dem ~ || below the level || au-dessous du niveau. 30

Niveau-abstand m. || distance of level || distance f. du niveau. a) ~fixpunkt m. || bench mark || repère m. b) ~fläche f. || (Elektr) || equipotential surface || surface f. de niveau ou équipotentielle. 31

Niveauthergang m. (Eisenb) || level crossing || passage m. à niveau. a) rechtwinkliger ~ || level crossing in right angle || passage m. à droit. b) schräger ~ || level crossing on the skew || passage m. à niveau oblique.

nivellieren || to level; to bring to the level; to take the level || niveler; égaliser; aplanir; mettre en niveau; prendre le niveau; mesurer avec le niveau. a) die Höhenlage von Grubenbauten ~ || to level the horizontal elevation of underground workings || niveler ou dépendre pour tracer des plans de mines. 33

Nivellierinstrument n. || levelling instrument; level || instrument m. de nivellement; niveau m. (à lunette). a) ~ mit

Fernrohr | telescope level | niveau m. à lunette, b) ~ mit Horizontalkreis | level with horizontal circle | niveau m. à lunette muni d'un cercle horizontal. 34 Nivellierkreuz n. || boning rod || nivelette f.; voyant m.; porte-lanterne f. Nivellierlatte f. | levelling staff | mire f. de nivellement; mire f. graduée. a) Fein~ || high precision levelling staff || mire f. parlante de précision. b) ~ zum Seibstablesen | self-reading or speaking staff | mire f. parlante. c) ~ zum Verschieben | sliding staff | mire f. à coulisse. Nivellier-maßstab m. || levelling rule || mire f. graduée. a) ~scheibe f. || sliding vane || voyant m.; plaque f. b) ~tachometer n. || tachometer level || niveau-tachymètre m. Nivellierung f. || levelling || nivellement m.

Nobels Sprengöl n. | nitroglycerine; glonoine; nitroleum | nitroglycérine f. 39 Nock f. eines Segels || upper corner or cringles pl. of a sail || empointure f. ou point m. d'envergure d'une voile. 40 Nocken m. || cam; lift; lifter; lifting-cog; wiper; tappet || came f.; mentonnet m. a) Anschlag~ || bearing stud || butée f. d'aiguille. b) aufgekeilter ~ || cam keyed on || came f. clavetée (sur). c) Auflauf~ || arresting or stopping cam | came f. d'arrêt. d) Auslaß~ || exhaust cam || came f. d'échappement. e) Einlaß~ admission or inlet cam | came f. d'admission. f) mit der Welle aus einem Stück gefräster ~ || cam milled-out of the solid | came f. et arbre fraisés d'une seule pièce. g) Kompressions~ s. Verdichtungs~. h) Verdichtungs~ || compression release | came f. de décompression. i) verschiebbarer ~ || sliding cam || came f. de déplacement. k) verstellbarer ~ | adjustable cam | came f. réglable.

Nocken-form f. || shape of cam; cam contour || forme f. ou profil m. do came.
a) ~gestalt f. s. ~form. b) ~hub m. || lift of cam || levée f. de came. e) ~steuerung f. || cam gear || commande f. par came. 42

Nockenwelle f. || camshaft || arbre m. à cames. a) Auslaß~ || exhaust camshaft || arbre m. à cames d'échappement. b) verschiebbare ~ || shifting camshaft || arbre

m. à cames baladeur.

Nockenwellen-antriebsrad n. || camshaft timing gear || roue f. de l'arbre à cames.
a) ~lager n. || camshaft bearing || palier m. de l'arbre à cames. b) ~schleifein-richtung f. || camshaft grinding attachment || dispositif m. à rectifier les arbres à cames. c) ~schleifmaschine f. || camshaft grinding machine || machine f. à rectifier les arbres à cames.

Nockhorn n. s. Nock f. eines Segels. 45 Nominal-betrag m. || nominal value || valeur f. nominale. a) ~wert m. s. Nennwert. 46 Nomographie f. || nomography || nomographie f. 47

Nonientheodolit m. || vernier theodolite || théodolite m. à vernier. 48

Nonlus m. || nonius; vernier || nonius m.; vernier m. a) ~ mit Lupe || vernier with magnifying reader || vernier m. munid'une loupe. b) auf eine Minute ablesbarer ~ || vernier reading to one minute || vernier m. donnant la minute. e) auf einer Teilung gleitender ~ || vernier

sliding on the graduation | vernier m. glissant sur une graduation.

Nonius-nullpunkt m. || vernier or nonius zero || zéro m. du vernier. a) ~nullstrich m. || zero line of the vernier || zéro m. du vernier. b) ~teilstrich m. || nonius graduation; vernier division || trait m. de division de vernier. 2

Nonne f. (Dachd) || gutter or hollow or concave tile || tuile f. creuse ou gouttière ou femelle ou imbricée. a) ~ (Masch; Met) || mould; matrix || matrice f. b) ~ (Schmetterling) || black arches || nonpareille f. || nonpareille f. || nonpareille f. || 4

Noppeisen n. (Tuchm) | burling iron; pick pincers pl, || épincette f.; brucelles fpl. 5 noppen || to burl; to pick; to cull || épincer; épinceler; épinceter; éplucher. 6

Noppen n. des Tuches | cloth burling | épetissage m. ou épincetage m. ou nopage m. de drap.

Noppen-muster n. a nap pattern a dessin m. à nopes. a) ~strickmuschine f. a purl knitting machine . machine f. à tricoter à nopes.

Nopper m. || trimmer; burler | pareur m.; épinceteur m. 9

Nopp-maschine f. || burling machine || épinceteuse f. mécanique. a) ~rahmen m. || burling frame || pupitre m. à épinceter. b) ~zange f. || tweezer; weaver's tweezer or nippers pl. || pincette f. du tisserand.

Nord m. s. Norden m. a) ~breite f. ! north latitude || latitude f. nord.

Norden m. || north || nord m. 12 nordlich || northern; to the north; northerly | septentrional; boréal; du nord; arctique. 13

Nordlicht n. | northern light | aurore f.

nordmagnetisch || north-magnetic || magnétique nord.

Nord-ostpassat m. || North-East trade wind || alizé m. de Nord-Est. a) ~pol m. || north pole || pole m. nord. b) ~see f. || German occan; north sea || mer f. d'Allemagne ou du nord. c) ~stern m. || pole star || étoile f. polaire.

Noria f. (Masch) | noria; paternoster work | noria f.; patenôtre f. 17

f. (Masch) | normal speed | marche f. normale.

Normal-antrieb m. "normal drive || commande f. normale. a) ~atmosphere f. || standard atmosphere || atmosphere f. (Motor) || normale. b) ~aufstellung f. (Motor) || normale. b) ~austullung f. || standard construction || construction f. normale. d) ~bahn f. || standard railway || chemin m. de fer normal. e) ~bedingungen fpl. || standard specifications pl. || conditions fpl. normales. f) ~beschleunigung f. || normal acceleration || acceleration f. normale. g) ~bohrer m. (Techn) || plug or original or master tap || taraud-mère f. h) ~breite f. eines Plusses

|| normal breadth of a river || largueur f. du profil amélioré d'une rivière. i) ~brennweite f. der Objektive || standard value of focal length of object glasses ||
focale f. normale d'objectifs. k) ~buchstabe m. (Buchdr) || standard letter ||
moyenne f.; caractère m. ou lettre f.
étalon. i) ~bug m. (beim Pressen) || normal bend || pli m. normal. 20
formale f. (Geom) || normal (line) || nor-

Normale f. (Geom) | normal (line) | normale f. 21 Normal-elektrode f. 🛭 standard electrode 🍴 électrode f. normale. a) ~element n. standard cell | pile f. étalon; élément m. normal. b) -faß n. | standard gauge barrel | baril m. normal. c) ~feile f. | standard file | lime f. normale. d) neugemutetes ~feld n. einer Grubenanlage normal field of a mine where coal was recently disclosed by borings | concession f. normale d'une installation minière récemment reconnue par sondages. e) -fixpunkt m. || datum point || point m. de repère. f) ~format n. || standard size | dimensions fpl. normales; format m. courant ou normal, g) -fracht f. normal freight | fret m. normal. h) ~gefällerad n. | normal head turbine | turbine f. pour caux normales. i) ~geschwindigkeit f. h proper or normal speed | vitesse f. normale. k) ~gewicht n. ! standard weight poids m. type. 1) ~gewinde n. | standard screw or thread | filet m. normal. m) ~größe f. || standard size | grandeur f. type. n) -heizelement n. (Elektr) " standard heating element # élément m. de chauffage normal. e) ~horizont m. : datum

surface ! niveau m. vrai. 22
normalisieren s. normen. 23
Normalisierung f. s. auch Normung f. standardization !! standardisation. 24
Normal-kerze f. || standard candle || bougie

f. normale. a) ~kessel m. | standard boiler || chaudière f. type. b) ~konus m. (Werkzeugmasch) | standard cone; Morse's cone || cône m. normal (de l'arbre). c) ~kraft f. | normal force | force f. normale. d) ~kupler n. || standard copper | cuivre m. étalon. e) ~kurve f. | normal curve || courbe f. normale. f) -länge f. || standard length || longueur f. type. g) ~lehre f. || standard gauge || calibre m. étalon ou normal. h) ~leistung f. | normal or rated output | débit m. normal; puissance f. normale. i) ~lineal n. || standard rule || règle f. normale. k) ~lösung f. || normal solution || solution f. normale. i) maß n. || standard (measure) || étalon m. m) ~maßstab m. || standard measure || échelle f. ou mesure f. normale. n) ~meßlänge f. des Probestabes [standard gauged length of test bar | longueur f. normale de l'éprouvette.

o) ~null f. (Wasserb) || datum surface; mean sea level || niveau m. moyen d'une mer. p) ~papier n. s. Normpapier n. q) ~preis m. || standard price || prix m.

normal. r) ~probestab m. || standard test bar || éprouvette f. normale. 25
Normalprofil n. des lichten Raumes || standard section of inner span || gabarit m. a) ~schablone f. (Eisenb) || standard clearance gauge || gabarit m. de profil

Normalsack m. | standard gauge sack | sac m. normal.

normal.

Normalspur f. (Eisenb) | standard gauge | voie f. normale; écartement m. ou ga-

barit m. normal. a) ~bahn f. || standard gauge railway || chemin m. de fer à voie normale.

normalspuriger eiserner Kastenwagen m. || iron box freight ear for standard gauge || wagon m. à caisse en fer à écartement normal. 29

Normalspurlokomotive f. [standard gauge locomotive || locomotive f. à voie normale. 30

Normal-stoß m. des Windes || normal wind pressure || poussée f. normale du vent.
a) ~strom m. || standard current || courant m. normal. b) ~trockner m. || standard dryer || sécheur m. normal.

Normaluhr f. || central clock; regulating clock || horloge f. régulatrice ou centrale.
a) elektrische ~ || electric regulating

clock | horloge f. régulatrice électrique.

Normal-versuchsprobe f. || standard assaysample || échantillon m. normal. a) ~wert m. || normal value || valeur f. normale. b) ~widerstand m. || standard resistance | étalon m. de résistance. c) ~würfel m. || standard cube || cube m. normal. d) ~ziegelformat n. || standard bricksize || dimensions fpl. normales des bri-

Normalblatt n. || standardizing sheet || tableau m. de normalisation. 34
normen || to standardize || standardiser:
normaliser. 35

Normen fpl. | standards pecifications pl. | règles fpl. a) ~ausschuß m. | standardization committee | comité m. de normalisation. 36 normieren s. normen. 37

Norm-papier n. a standard paper a papier m. normal. a) ~schlüssel m. a standard spanner i clef f. normale. b) ~zeile f. (Buchdr) a direction line a ligne f. de pied. 38

Normung f. | standardization; normalization | standardisation f.; normalisation f. 39 Not f. (Mangel) | need; want | besoin m.;

nécessité f.; pénurie f. a) ~ (Mangel an Lebensmittein) || famine || disette f. b) ~ (Seew) || distress || détresse f. 40 Nota f. || note; bill || bordereau m.; note f. 41 Not-ablaß m. einer Spermauer || emergency outlet of a dam || vanne f. de secours d'un mur du barrage. a) ~anker m. || spare anchor; emergency anchor || ancer f. de sûreté ou de secours ou de la cale. 42 Notar m. || notary || notaire m. 43

Notariat n. || notary's office || notariat m. 44 Notariatsgebühren fpl. || notary's fees pl. || droits mpl. notariaux. 45

notariell || drawn up by a notary || notarie; passé devant notaire.

Not-ausbesserung f. || emergency repair || réparation f. improvisée. a) ~ausgang m. || emergency exit || sortie f. de réserve ou de secours. b) ~ausgangstür f. || emergency exit || porte f. de réserve ou de secours. c) ~auslaß m. (Kanalisation) || rain outlet; stormwater overflow || bonde f. ou bouche f. de pluie. d) ~ausrücker m. || safety disconnecter || débrayeur m. supplémentaire. e) ~ausschalter m. || emergency switch || interrupteur m. de secours. f) ~balken m. (Zimm).|| cor-

de secours. f) ~balken m. (Zimm) || corbel tree || force f. de solivure; poutre f. de force. g) ~behelf m. || last resource; stop gap || pis-aller m.; expédient m. h) ~beleuchtung f. || cmergency lighting éclairage m. de sûreté ou de secours. 1) sich selbsttätig einschaltendes -beleuchtungsaggregatn. || automatically controled emergency lighting set || groupe m. d'éclairage de secours à mise en route automatique.

Notbreuse f. || emergency or safety brake || frein m. de sûreté ou de secours ou de détresse. 2

Notbrems-einrichtung f. || emergency brake apparatus || appareils mpl. du frein de secours des voyageurs. a) ~ventil n. || emergency brake valve || valve f. du frein de secours. 3

Notbrücke f. !! temporary or provisory bridge !! pont m. provisoire ou de service ou de circonstances. 4

notdürftig | needy; poor; scanty | à peine suffisant; indigent. 5

Note f. (Mus) || note || note f. a) ~n fpl. (Mus) || notes pl.; musics pl. || musique f. b) ~ (Bank) || banknote || billet m. (de banque) || 6

Noten-ausgabe f. (Geld) | issue of banknotes | émission f. de billets. a) ~bank f. issuing bank | banque f. d'émission. b) ~buch n. || music- or note-book | livre m. de musique. c) ~buchstabe m. (Buchdr) || reference (letter) || lettrine f.; reuvoi m.

Notendruck m. "music-printing | impression f. musicale ou de la musique.

a) ~ mit Lettern | printing notes by types | mélotypie f.

8

Noten-drucker m. | music printer | imprimeur m. de musique. a) ~druckerei f. music printing office | imprimerie f. de musique. b) ~druckpapier n. || music paper " papier m. à musique. c) ~leder f. | pen for writing music || plume f. à écrire la musique. d) ~heft n. || music book | cahier m. de musique. e) ~linlen fpl. | staff | portée f. f) ~mappe f. aus Leder | music leather case | porte-musique m. en cuir. g) ~papier n. || music paper | papier m. à musique. h) ~pult n. note stand | pupitre m. à musique. i) ~rolle f. für Klavierspielapparate music roll for automatic pianos || rouleau m. de musique pour les appareils à jouer le piano. k) ~schreiber m. || copier of notes || copiste m. de musique; noteur m. l) ~schreibmaschine f. || music typewriter | machine f. à écrire les notes à musique. m) ~ständer m. | music stand | pupitre m. à musique. n) -stanzmaschine f. || music engraving machine || machine f. à estamper les notes. o) ~stechen n. (Grav) || engraving of music || gravure f. de musique. p) ~stecher m. || music engraver || graveur m. de musique. q) ~stich m. (Buchdr) | music engraving | gravure m. de musique. r) ~system n. || staff || portée f. s) ~umlauf m. || circulation of banknotes; note circulation | circulation f. des billets. t) -zeichen n. (Anmerkungszeichen) || reference mark || marque f. de référence. u) ~zeile f. (Mus) || staff || portée f.

Nettail m. || case of necessity || cas m. de besoin. a) im ~ || in case of need || au besoin; s'il le faut.

Not-flagge f. (Seew) || flag of distress; waft flag || pavillon m. de détresse ou en berne. a) -fles n. || temporary raft || radeau m. de circonstances.

notgedrungen || under compulsion; forced || contraint par la nécessité. 12
Nothafen m. || calling harbour; harbour of

Nothafen m. | calling harbour; harbour of refuge; port of distress | escale f.; port m. de refuge. 13

notieren, Protest m. || to note protest || noter procès m. verbal ou protêt m. 14 Notizbleck m. || block || bloc m. de notes. 15

Notizbuch n. || memo(randum) or note book || carnet m.; calepin m.; livre m. de notes. a) ~ mit Heftriagen || memo book with rings || calepin m. à anneaux. 16 Not-joch n. (Bauw) || false or temporary

frame | faux-cadre m. a) ~kabel n. | interruption cable || câble m. provisoire. b) ~kette f. (Eisenb) || side or check or safety or auxiliary chain || chaîne f. de sûreté; contre-chaîne f. c) ~kuppelung f. || safety coupling || attelage m. de sûreté. d) ~landung f. (Luftf) || forced landing || atterrissage m. forcé. e) ~laschung f. || jury or preventer or sailor's scarf | écharpe f. de fortune. f) ~leine f. (Eisenb) || communication cord; bell pull; safety rope || cordon m. d'alarme; corde f. de sûreté. g) ~mast m. | jury mast | mât m. de fortune. h) ~ruder n. || jury or temporary rudder || gouvernail m. de fortune. i) ~schake f. || spare or preventer link || esse f. de fortune. k) ~schaltung f. || emergency connection || connexion f. de secours. 1) ~schott n. (Wasserb) || outlet || épanchoir m. m) ~sender m. || emergency transmitter | transmetteur m. de secours. n) ~signal n. || emergency call; danger or distress signal | signal m. de secours ou d'assistance ou de détresse. o) ~sitz m. || folding or spare or emergency seat | siège m. de réserve; strapontin m p) ~stand m. || distress; crisis || crise f. q) ~takelage f. || jury rigging || gréement m. de fortune. r) ~tank m. || emergency tank || réservoir m. de secours. s) ~verschluß m. || emergency closure || bâtardeau m. t) -wehr f. || self defence || légitime défense f.

notwendig || necessary || nécessaire. 18 Notzeichen n. || distress signal; emergency call || signal m. de détresse ou de secours.

Nudeln fpl., deutsche || strips of paste || nouilles fpl. a) Faden~ || vermicelli || vermicel m. b) italienische ~ || macaroni || macaroni m. c) Stop!~ || fattening balls pl. || påtons mpl.

Nudelfertigungsmaschine f. || noodle-making machine || machine f. à la fabrication de nouilles. 21

Nugat n. || nougat || nougat m. a) ~herstellungsmaschine f. || machine for the manufacture of nougat masses || machine f. pour la fabrication de nougat. 22

null || zero; naught; nought || zero || 23
Null f. || naught; nought; zero || zero m.;
nulle f. a) auf ~ einstellen || to reset or
to adjust to zero || (re)mettre à zero m.
b) über ~ || above zero || au-dessus de
zero. e) unter ~ || below zero || au-dessus de zero.

Null-ausschalter m. || zero or no-load cutout || disjoncteur m. ou interrupteur m. à zéro. a) ~einstellung f. || initial adjustment || mise f. au point zéro.

Null(en)sirkel m. | bow compasses pl. || compas m. à pompe; petit balustre m. 26 Null-instrument n. (Phys) || balancing apparatus || appareil m. de zéro. a) ~klemme f. || zero terminal || borne f. de raccorde-

ment de fil neutre. b) ~lage f. || zero position || position f. zéro. 27

Nullefter m. || neutral wire; zero conductor || fil m. neutre; conducteur m. neutre on mis à la terre. a) ~mantel m. || sheath of neutral wire || enveloppe f. du fil neutre. b) ~strom m. || neutral wire current || courant m. de fil neutre. 28

Null-linie f. || neutral line or axis || ligne f.
ou axe m. neutre. a) ~methode f. (Elektr)
|| zero or null method || méthode f. de
réduction à zéro.

Nullpunkt m. || zero (point) || zéro m. a) absoluter ~ || absolute zero || zéro m. absolu.
b) falscher ~ (Elektr) || false zero || faux zéro m. e) Koordinaten~ (Math) || origin of coordinates || origine f. des coordonnées. d) ~ in der Mitte (Elektr) || centre zero || zéro m. au milieu. e) seftlicher ~ (Elektr) || zero at scale end || zéro m. au début de l'échelle. f) unter dem ~ (Phys) || below zero || au-dessous de zéro. g) un terdrückter ~ (Elektr) || suppressed zero || zéro m. supprimé.

Nullpunkt-abweichung f. || zero error || déviation f. du zéro. a) ~erdung f. || neutral grounding || mis à la terre du point neutre. b) ~widerstand m. || zero resistance || résistance f. de point neutre. 31 Nullspannung f. || zero voltage or potential; no-voltage || tension f. ou potentiel more service servic

Nullspannungs-auslösung f. || no-volt release || déclenchement m. à tension nul. a) ~ausschalter m. || no-voltage circuitbreaker; no-tension switch; undervoltage circuit-breaker || interrupteur m. à tension nul.

Nullspant n. || midship frame || maîtrecouple m. 34 Nullstellenzähler m. (Zahlkasse) || resetting

Nullstellenzähler m. (Zahlkasse) || resetting counter || compteur m. de remise à zéro. 35

Nullstellung f. || neutral position || position f. de repos. a) ~ (Zahlkasse) || set or setting to zero || mise f. à zéro. b) ~ der Additionsmaschine || adjustment to zero of the adding machine || mise f. de la machine à additionner au point zéro. 36 Nullstrich m. (Buchdr) || zero mark || nullité. f. a) ~ (Skale) || zero mark or line || marque f. de zéro; trait m. zéro. 37 Null-vorlahren n. (Chem) || null method || méthode f. de zéro. a) ~zirkel m. || bow compasses pl.; spring bow compasses pl. || compas m. à pompe; petit balustre m.

Numerier-anstalt f. (Buchb) || workshop for numbering || atelier m.de numérotage a) ~apparat m. s. Nummerngeber. 39 numerieren s. auch nummern und benummern. a) durchlaufend ~ || to number continuously || numéroter d'un bout m. à l'autre.

40 Numerieren p. s. Nummerngebung. 41

Numerieren n. s. Nummerngebung. 41
Numeriermaschine f. || numbering machine || machine f. à numéroter. 42
Numerierung f. || numbering || numération

f.; numérotage m. a) ~ (Spinn) || numbering || titrage m.; numérotage m. 43
numerisch || numeral || numérique. a) ~e
Apertur f. (Opt) || numerical aperture
ouverture f. numérique. 44
numismatisch || numismatic(al) || numis-

matique. 45
Nummer f. || number || numéro m. a) Gara|| count or number of yarn || numéro m.
ou titre m. du fil. b) laufende - || running

or current number || numéro m. d'ordre ou de série. c) ~ einer Maschine || number of a machine || matricule f. d'une machine. d) mittelgroße ~ || medium size || dimension f. moyenne. e) die ~ wählen (Selbstanschl) || to dial || combiner le numéro.

nummern || to mark with a number; to number || numéroter. 2

Nummernanzeiger m. || call indicator || indicateur m. d'appel. a) optischer ~ || optical call indicator || indicateur m. optique des numéros.

Nummern-apparat m. || number apparatus || appareil n. de transmission des numéros. a) ~beleuchtung f. || illumination of number || éclairage m. de numéro. b) ~geber m. || numbering apparatus || numéroteur m. 4

Nummerngebung f. || numbering || numérotage m. a) Werkstatt f. für ~ (Buchb) || workshop for numbering || atelier m. de numérotage.

Nummern-lichttableau n. || number luminous indicator board || tableau m. lumineux à numéros. a) ~pfahl m. || number peg; stake marked with a number || pieu m. numéroté. b) ~scheibe f. (Selbstanschl) || finger disk; dial switch || disque m. d'appel; cadran m. e) ~schild n. (Auto) || number or license (A) plate || plaque f. à numéro ou de contrôle. d) ~schlägel m. || die hammer || marteau m. compteur. e) ~werk n. (Büro) || numberer || numéroteur m. 6

Nummerung f. || numbering || numérotage m. 7

Nummerungsmaschine f. (Büro) || numbering machine || machine f. à numéroter.

a) Hand~ (Büro) || hand numbering machine || numéroteur m. à main. 8

Nummulitenkalk m. (Geol) || nummulitic lime-stone || chaux f. nummulitique. 9
Nuß f. || nut || noix f. a) ~ (Kohlenart)
s. Nußkohle. b) Ketten~ || chain sprocket wheel || noix f. ou pignon m. à chaîne. 10
Nußauskernerin f. || walnut sheller || dénoiseuse f. 11

Nußbaum-blatt n. || nut-tree leaf || feuille f. de noyer. a) ~helz n. || nut or walnut wood || noyer m. b) ~kasten m. || walnut case || boîte f. en noyer. e) ~õl n. || walnut-tree oil || essence f. de feuilles de noyer.

Nus-beize f. || nut mordant || mordant m. noyer. a) ~gruskohle f. || dross || menus mpl. grenus ou greneux. b) ~knacker m. || nut cracker || casse-noix m.; cassenoisettes m.

Nußkehle f. || trebles pl.; nut or chestnut coal; nuts pl. || gailletteries fpl.; noisettes fpl.; gros grains mpl.; gaillette f.; gailletin m.; grélats mpl.; grenettes fpl.; braisettes fpl.; charbon m. gailleteux. a) gewaschene ~ || washed trebles pl. || gaillettes fpl. lavées.

Nuß-5i n. || nut or walnut oil || huile f. de noix. a) ~schale f. (Boot) || cockle shell || coque f. de noix. b) ~scheife f. (Färb) || huzk of walnut || brou m. de noix. 15

Nut f. || mortise; mortice; groove; key groove or bed or seat or way; slot; rabbet; furrow; notch || mortaise f.; rainure f. (de clavette); enrayure f. a) ~ und Feder f. || groove and tongue; slot and key ||

rainure f. et languette f. b) geschlossene ~ || closed slot || rainure f. fermée.
e) halbgeschlossene ~ || half-open slot ||
rainure f. sémi-ouverte. d) Kolben~ ||
piston ring groove || rainure f. annulaire
de piston. e) Kolbenring~ || piston ring
groove || alvéole m. de piston. f) offene ~
|| open slot || rainure f. ouverte. g) Öl~ ||
oil groove || patte f. d'araignée. h) ringförmige ~ || circular groove || rainure f.
annulaire. i) schwalbenschwanzförmige
~ || dovetail slot or groove || entaille f.
ou rainure f. en queue d'aronde. 16
Nutation f. (Astron) || nutation || nutation
f. 17

Nutbreite f. || width of key way || largeur f. de la rainure.

de la rainure. 18 Nute f. s. Nut. 19

Nuteisen n. || cold or cope chisel; groovecutting chisel; plough bit || bec m. d'âne; ciseau m. à canneler; fer m. du bouvet à rainures. 20

nuten || to groove || rainer. 21

Nuten n. von Werkstücken || key-seating
of parts || rainurage m. de pièces. 22

Nuten-anker m. || slotted armature || induit m. à rainures. a) ~fräsarbeit f. || keyway cutting || fraisage m. des rainures. b) ~fräser m. || grooving cutter; slot milling cutter || fraise f. pour canner lures ou rainures.

23
Nutenfräsmaschine f. || groove or slot

milling machine | machine f. à fraiser les rainures. a) Schlitz- und ~ || slot and key-way milling machine | machine f. à fraiser les rainures et les lumières. 24 Nuten-hobler m. (Arbeiter) || groove planer | bouveteur m. a) ~pfahl m. (Spundwand) || grooved or plank pile || pal-planche f. b) ~raspel f. || rasp for widening grooves | ramasse f. c) ~reißer m. || router-gade | trusquin m. à filet d) ~stanzmaschine f. | notching machine | machine f. à encocher. e) -stoßmaschine f. | key groove machine; key way; slotting machine || machine f. à mortaiser; mortaiseuse-raineuse f. f) ~teilung f. || slot pitch | pas m. des rainures. g) -welle f. | sliding shaft || arbre m. profilé. h) ~ziehmaschine f. || key scating machine; key way planing machine | machine f. à rainurer; machine f. à tailler les rainures.

Nuthobel m. || grooving or plough or routing plane || bouvet m. à approfondir ou à rainure ou femelle; rabot m. à rainure; guimbarde f. a) ~ und Federhobel m. || plough and tongue plane || bouvet m. à fourchement. b) ~ mit Stellung || screw plough plane || bouvet m. brisé ou de deux pièces. c) ~ mit verstellbarem Auflauf || plough plane with moveable shop || bouvet m. à approfondir ou à dégorger. d) ~elsen n. || plough bit || fer m. du bouvet à approfondir ou à rainures ou femelle.

Nut-maschine f. || grooving machine || machine f. à rainurer. a) Daubenfüge~und Federmaschine f. || stave grooving and tonguing machine || machine f. à jointer les douves et à assembler à rainure et languette. b) ~relle f. || grooved pulley || poulie f. à gorge. c) ~sige f. || grooving saw || scie f. à mortaiser.

Nutschapparat m. || suction apparatus || appareil m. de succion. Nutsche f. (Chem) | porcelain funnel; suction filter | entonnoir-filtre m.; aspirateur m. de sucrerie. 29 Nutschenfilter n. || suction filter || filtre m. de succion. 30 Nutscher m. (Zuck) || sucker || suceur m. 31 Nuttiefe f. || depth of key way || profondeur f. de la rainure. 32 Nutung f. || spline || cannelure f. 33 Nutzarbeit f. (Mech) | effective or useful work | travail m. utile. nutzbar || effective || effectif. a) die Werkstatt f. bedeckt eine ~e Fläche f. von x qm || the shop covers a useful area of about x square metres | la surface f. utile de l'atelier est de x mètres carrés. b) ~er Inhalt m. || maximum working capacity | capacité f. utile. Nutzbarmachung f. | utilization | mise f. en valeur; utilisation f. Nutzbreite f. | working width | largeur f. utile. 37 nutzbringend || profitable || profitable;

productif; lucratif. 38
Nutz-dämpfung f. (Fernm) || useful resistance || amortissement m. utile. a) ~effekt m. || efficiency || rendement m. 39

Nutzen m., wirtschaftlicher || commercial efficiency || rendement m. économique.40
Nutz-fahrzeug n. || commercial vehicle || véhicule m. industriel. a) ~hōhe f. || efficient or useful height || hauteur f. utile. b) ~holz n. || (store) timber; lumber; carpenter's wood || bois m. d'œuvre ou à ouvrer ou façonné pour l'industrie ou de construction ou de charpente. c) ~kraft f. || effective power || force f. effective. d) ~kreis m. (Elektr) || output circuit || circuit m. utile. e) ~länge f. || working length || longueur f. utile. 4| Nutzlast f. (Eisenb) || real weight; useful load || poids m. utile ou effective.

Nutz-leistung f. || useful output or power or effect || travail m. ou puissance f. ou effet m. utile. a) ~leistungsbelastung f. || useful-performance load || charge f. || du rendement utile. 43
Nützlichkeit f. || utility || utilité f. 44

a) zahlende ~ || pay load || charge f.

utile payante.

nutzlos || unprofitable; useless || inutile. 45
Nutz-pferdestärke f. || effective horse power || cheval m. effectif. a) ~prozente npl. || utilization per cent || taux m. du rendement. b) ~strom m. (Elektr) || main current; useful current || courant m. utile ou d'utilisation. 46

Nutzung f. || yield; revenue; use || mise f. à profit; exploitation f.; jouissance f.; rapport m. a) die ~ entziehen || to withdraw the usufruct || retire la faculté de jouissance. b) ~ von Grund und Boden || usufruct of surface and soil || utilisation f. du fonds.

Nutzungs-berechtigter m. eines Grundstückes || possessor of the usufruct of a property || usufruitier m. d'un terrain.
a) ~recht n. || right of using || droit m. d'usage. b) ~west m. || amount of revenue || valeur f. de rapport. 48
Nutzwasser n. || useful water || eaux fpl. utiles. 49

OB-Betrieb m. (Fernm) | local battery working || service m. à batteries locales. 1 Obacht! || take care! beware! look out! || gare!; attention! a) ~ f. geben auf || to take care to || faire attention f. à. oben | above | au-dessus. a) ~ (in Takelage) || aloft || dans la mâture; en-haut. b) ~ (Verpackung) || this side up!; top!; | haut!; dessus! Ober- | upper- | supérieur.

Oberbau m. (Eisenb) || permanent way; superstructure | superstructure f.; voie f. permanente. a) Eisenschwellen~ || track having steel sleepers || superstructure f. sur traverses en fer. b) eiserner - || iron superstructure || voie f. permanente en fer; tablier m. métallique. c) Hakenplatten~ || hook plate track || superstructure f. à selles à crochet. d) Holzschwellen~ || track having wooden sleepers || superstructure f. sur traverses en bois. e) Rippenplatten~(Eisenb) || ribplate track || superstructure f. à selles à nervures.

Oberbau-arbeiter m. || plate or rail or track layer | ouvrier m. ou poseur m. de voie. a) ~gerät n. (Eisenb) || implement for superstructure || ustensile m. de superstructure. b) -material n. s. -stoff m.

Oberbaustoff m. (Eisenb) | material for permanent way | matériaux mpl. de superstructure. a) Aufbereitungsmaschine f. für ~e || dressing machine for permanent way materials || machine f. à préparer les matériaux de superstructure. 7 Oberbett n. || coverlet || édredon m.

Oberboden m. || top soil || couche f. superficielle du sol. a) ~ eines Blasebalgs | top bellows board; top of double bellows | planche f. de dessus de soufflet de forge. b) ~ eines Knoples || shell of a button || coquille f. d'un bouton.

Ober-bootsmann m. || chief boatswain || premier maître m. de manœuvre. a) ~bramsaling f. | royal or jack cross-tree | barre f. de cacatois ou de flèche. b) ~bramsegel n. || royal || cacatois m.; perroquet m. volant. c) ~deck n. (Schiff) | upper deck | pont m. supérieur ou des gaillards. d) ~decksbalken m. (Schiffb) | upper-deck beam || bau m. des gaillards.

obere(r) | higher; superior; upper | supérieur.

Ober-feder f. | upper spring | ressort m. supérieur. a) ~feuer n. || upper heat || chaleur f. du gueulard.

Oberfische f. || surface; superficies; area || surface f.; superficie f.; aire f. a) aktive active surface | surface f. active. b) glansende ~ || bright or shining (A) surface | surface f. polie ou brillante. c) harte - || hard surface || surface f. dure. d) kantige ~ || edged surface || surface f. angulouse. e) Beinheit f. der ~ | cleanliness of surface | propreté f. de la surface. 13 Oberfilchen-beschaffenheit f. des Bodens || character of the earth's crust; constitu-

tion of the soil || constitution f. de la surface du sol. a) ~dosis f. (Heilk) || surface dose || dose f. superficielle. b) ~einheit f. || surface unit | unité f. de surface. c) ~entladung f. || surface discharge || décharge f. superficielle. d) ~entwicklung f. (Akk) | development of the surface || développement m. de surface. e) ~härte f. || hardness on parts of the surface | dureté f. à certaines parties de la surface. f) ~härtung f. | case hardening; surface converting | trempe f. en paquet ou en coquille ou de surface. g) ~integral n. || surface integral | intégrale f. de surface. h) ~kapazität f. || surface capacity || capacité f. surfacique. i) ~kondensation f. || surface condensation || condensation f. à surface ou par contact. k) ~kondensator m. || surface condenser || condenseur m. à surface. 1) ~kühlung f. || surface cooling | refroidissement m. superficiel. m) ~reibung f. | surface friction | frottement m. superficiel. n) ~relief n. || relief of the surface || relief m. superficiel. o) ~riß m. (Werkstoff) | surface crack; superficial scratch | fissure f. superficielle; petite fente f. (qui se produit) à la surface de l'acier. p) ~spannung f. (Phys) | surface tension | tension f. superficielle. q) -therapic f. || skin or surface therapy || thérapeutique f. superficielle. r) ~verbrennung f. | surface combustion | combustion f. sans flamme. s) ~vergaser m. | surface carburettor || carburateur m. à léchage ou par surface. t) -wärme f. || surface temperature | température f. superficielle. u) -welle f. || surface wave || onde f. de surface. ficiel.

oberflächlich (Phys) | superficial | super-

Ober-flansch m. (Kesselb) | top flange | bride f. supérieure. a) ~form f. (Gieß) | top box or flask || contre-châssis m. b) ~fräser m. für Holz | surface milling cutter for wood | défonceuse f. à bois. c) ~fries m. einer eingestemmten Tür || top rail of a door frame | traverse f. supérieure d'une porte encadrée. d) ~führung f. || upper guide | guide m. supérieur.

obergärig || fermented from top || à fermentation f. haute. a) ~es Bier n. || high or top fermentation beer || bière f. de fermentation haute. b) ~e Bierbrauerei f. | high or top fermentation brewery | brasserie f. de fermentation haute.

Ober-gärung f. || high or top or surface fermentation || fermentation f. haute. a) -gerinne n. (Müll; Wasserb) | upper channel || bief m. d'amont. b) ~geschoß n. (Bauw) | upper story | haute-œuvre f.; étage m. supérieur. c) ~gesenk n. || upper die | frappe f.; étampe f. supérieure. d) ~gestell n. eines Hecholens | upper part or top of hearth | partie f. supérieure de l'ouvrage m.; ouvrage m. e) ~gewicht n. (Schiffb) || top hamper or weight || poids m. des hauts. f) -glas n. (Glasf) | muller; upper plate | glace f. du mosllon; glace f. supérieure.

Obergurt m. (Bauk) | head or over arch | arcdoubleau m. supérieur. a) ~ (Brükkenb) | upper boom or chord; top flange membrure f. ou bride f. supérieure. b) ~ (Sattl) || wantey; wanty || surfaix m.

Oberhafen m. || crown port || port m. supérieur.

oberhalb der Schleuse f. | above lock | en amont de l'écluse f. a) ~ im Strom m. || up stream || en amont de.

Oberhaupt n. (Schleuse) | head bay or crown; upper chamber || chambre tête f.

Oberhefe f. || high or top fermentation yeast | levûre f. haute ou de fermentation haute. a) Brauerei~ || high brewery yeast | levure f. haute de brasserie. 23 Ober-hemd n. || day shirt || chemise f. de jour. a) ~hieb m. (Feile) || second course I seconde taille f.

Oberhitze f. (Backofen) | upper heating or heat || chauffage m. par en haut. a) -(Met) | upper heat | chaleur f. du gueulard.

Ober-holm m. || head beam || sommier m. supérieur. a) ~ingenior m. || engineer-inchief || ingénieur m. en chef.

oberirdisch (Allg) | above ground | audessus du sol. a) ~ (el Leit) || overhead; aerial | aérien. b) ~es Kabel n. | aerial or overland cable || câble m. aérien. c) ~e Leitung f. || aerial line || ligne f. aérienne; fil m. aérien.

Oberkante f. || upper edge || bord m. supérieur. a) ~ einer Schiene || upper edge of a rail || dessus m. d'un rail.

Oberkasten m. (Gieß) || top box or flask; cope || contre-châssis m.; châssis m. supérieur.

Oberkessel m. (Masch) || steam drum; upper boiler || chaudière f. supérieure. a) mit einseitig liegendem ~ || with upper drum laterally arranged | avec collecteur m. supérieur disposé de côté.

Ober-kette f. (Web) || nap or pile warp || chaîne f. de poil; poil m. a) ~lager n. (Bauw) || upper cleaving grain || lit m. de dessus. b) ~länge f. (Buchdr) || ascender; ascending letter | lettre f. montante. 31 oberlastig (Schiffb) | top-heavy | trop chargé (dans les hauts).

Oberlauf m. eines Wildbaches || catchment basin of a torrent || bassin m. de réception d'un torrent.

Oberleder m. (Schuhm) | upper leather; vamp | dessus m.; empeigne f. a) ~~ zuschneider m. (Schuhm) | upper leather cutter | coupeur m. de dessus.

Oberleitung f. (Elektr) | aerial conduit; trolley wire; overhead line | fil m. aérien; ligne f. ou conduite f. aérienne.

Oberleitungs-omnibus m., gleisloser electric trolley bus || omnibus m. à trolley sans rail. a) -werkstoff m. für Straßenbahnen | overhead line material for tramways | matériel m. pour lignes de contact de tramway.

Oberlicht n. (Bauw) || skylight || clairevoie f.; lanterneau m.; hypèthre m.; jour m. d'en haut ou à plomb; abatjour m. a) ~ (des Fensters) || fan-light || vasistas m. b) ~beschläge mpl. || skylight fittings pl. || ferrures fpl. de jour à plomb. e) ~fensterchen n. über einer Tür || skylight above a door || fenêtre m. du jour d'une porte. 1

Ober-lippe f. (Pfeife) | upper-labium; upper-lip | lèvre f. supérieure. a) ~lotse m. || head-pilot; pilot-master || maître m. pilote. b) ~maat m. || chief or first boatswain | capitaine m. en second; second maîtrem. e) ~marssegel n. || upper topsail || volant m. d) ~matrose m. || top sailor; leading seaman | gabier m. breveté; quartier-maître m. e) ~meister m. sub-foreman | maître m. principal. 1) ~messerverstellung f. | adjustment of top cutter | réglage m. de la lame supérieure. g) ~montor m. || chief fitter or erector || chef-monteur m. h) ~pfanne f. der Türangel || upper-frog of the hinge || femelle f. du gond.

Oberpforte f. || upper port || porte f. supérieure. a) ~platte f. eines Knopfes || shell of a button || coquille f. d'un bouton. b) ~rahmen m. (Schleusentor) || s. Oberriegel m. (Schleusentor). 3

Oberriegel m. (Schleusentor) || top cross piece || traverse f. ou entretoise f. supérieure. a) ~ (Zimm) || upper transom || troisième épart m. 4

Ober-schacht m. (Hochofen) || upper shaft or chamber || cuve f. ou petite masse f. supérieure; vide m. supérieur. a) ~-schanzkleid n. (Schiffb) || topgallant bulwark || bastingage m. b) ~schenkel m. (Bauw) || top rail || traverse f. supérieure. c) ~schicht f. der Betonstraßendecke || surface of the concrete road surface || couche f. supérieure du revêtement de route en béton. 5

eberschlächtiges Wasserrad n. || overshot water wheel || roue f. hydraulique en dessus. 6

Ober-schwelle f. (Fachwand) || summer; brest summer || sommier m.; dormant m. a) ~schwingung f. || harmonic || oscillation f. ou vibration f. harmonique. b) ~segel n. || top and topgallant sail || voile f. haute. e) ~sellführung f. || upper rope traction || passage m. du câble par dessus. d) ~selte f. || upside; top || dessus m. e) ~spannung f. (Elektr) || high-tension

voltage || haute tension f. 7

oberspannungsseitig || on high-tension voltage side || du côté m. de la haute tension

Ober-sparren m. (Bauw) || curb rafter; kirb rafter || chevron m. du faux comble.

a) ~steiger m. || foreman of the mine; (mining) captain || maître-mineur m.

b) ~stempel m. || over or upper die || étampe f. supérieure. e) ~steuermann m. || chief or first mate; chief officer || second lieutenant m. du navire; premier pilote m.; second m. 9

Oberteil m. || upper part || partie f. supérieure. a) ~ (Stiefel) || vamp || empeigne f. b) ~ des Gesenks || top swage || dessus m. d'une estampe ou étampe.

Ober-ton m. || upper harmonic; overtone || son m. ou note f. harmonique. a) ~tor n. (Schleuse) || head or flood or tide gate || porte f. d'amont ou de tête. b) ~trieb m. (Steinschloß) || heel; tail || talon m.; trousse f. c) ~trempel m. (Pforte) (Schiffb) || upper port sill || sommier m. d) ~ventil n. || top valve || soupape f. ou clapet m. de tête.

Oberwalze f. || upper roller; top roll || rouleau m. ou cylindre m. supérieur.
a) auswechselbare ~ || exchangeable top roll || cylindre m. supérieur interchangeable. b) hochkippbare ~ || in heigh tilting device for top roller || cylindre m. supérieur basculant en hauteur. 12

Oberwalzen-lagerkörper m. || top roll bearing body || corps m. de palier du cylindre supérieur. a) ~system n. || upper roller system || système m. des cylindres supérieurs.

Oberwange f., ausschwenkbare || swingout top clamping bar || coulisse f. supérieure articulée. a) Vierkant- || square upper beam || sommier m. supérieur rectangulaire.

Oberwasser n. (Schleuse) | upper pond | bief m. supérieur ou d'amont.

Oberwelle f. (Phys) || overtone; harmonic vibration || onde f. harmonique. 16 Oberwellendrossel f. || choking coil for higher harmonics || bobine f. de réactance pour les ondes supérieures. 17

Ober-werk n. (Schiffb) || dead or upper work || accastillage m.; œuvre f. morte.
a) ~wolle f. || finest or back or spine wool; prime locks pl. || laine f. mère. b) ~ziegel m. || upper tile || tuile f. de dessus. 18
Objekt n. || object || objet m. a) durch-scheinendes ~ || transparent object || objet m. translucide.

Objekt-abstand m. (Opt) || object distance || distance f. frontale. a) ~ebene f. || plane of the object || plan m. de la préparation; plan m. objet. 20

Objektiv n. || objective; object glass || objectif m. a) anastigmatisches ~ || anastigmatic lens || objectif m. anastigmatique. b) Arbeits- || working objective | objectif m. de travail. c) astigmatisch korrigiertes ~ || astigmatically corrected objective | objectif m. astigmate corrigé. d) astrolotografisches ~ || astrophotographic objective | objectif m. astrophotographique. e) Fernrohr~ || telescope objective || objectif m. de lunette. 1) fotografisches ~ || photographic objective or object glass | objectif m. photographique. g) ~ mit gestelgertem Auflösungsvermögen || objective of an enhanced resolving power || objectif m. de pouvoir résolvant plus grand. h) Immersions- | immersion objective | objectif m. à immersion. i) Kamera~ || camera lens || objectif m. pour les chambres. k) Kollimator- || collimator objective or lens || objectif m. du collimateur. I) für den fotografisch wirksamen blauvioletten Teil des Spektrums kerrigiertes ~ || objective corrected for the photo-chemically active blue violet region of the spectrum | objectif m. corrigé pour la région bleu-violette du spectre dont l'action sur la plaque photographique est la plus intense. m) kurzbrennweitiges ~ || objective of short focal length | objectif m. a court foyer. n) - am Lichtbildapparat s. fotografisches -. o) lichtstarkes - | rapid lens; objective of great light transmitting capacity or power || objectif m. lumineux. p) mehritasiges ~ | composite objective composed of . . . | objectif m. composé de plusieurs lentilles. q) Mikreskop~ || microscope objective || objectif m. de microscope. r) Quarzfluerit~ || quartz fluorite lens || objectif m. en quartz-fluorine. s) zweiteiliges ~ || twolens objective || objectif m. à deux lentilles.

Objektivabstand m. || distance between the objectives || écartement m. des objectifs. 22

Objektivdeckel m. (Opt) || lens cap || couvercle m. de l'objectif. a) aufklapp-barer ~ m. in der Taukappe || hinged lens cap in dew mount || couvercle m. à clapet de l'objectif dans le tube parerosée.

Objektiv-kopi m., Fernrohr || telescope head || portée f. de lunctte. a) ~linse f. ohne Fassung || object glass without mounting || objectif m. non monté. 24
Objektivöffnung f. || objective aperture || ouverture f. ou diamètre m. de l'objectif. a) Verhältnis n. der ~ zur Brennweite || ratio of the aperture of the lens and the focal length || rapport m. entre l'ouverture de l'objectif et la distance focale. 25
Objektivprisma n. || objective prism || prisme-objectif m. a) ~spektrograf m. || objective prism |

matic objective spectrograph || spectrographe m. à prisme-objectif. 26
Objektiv-revolver m. || revolving objective changer || revolver m. à objectifs. a) ~schutzglas n. (Opt) || objective protector glass || verre m. protégeant l'objectif. b) ~sonnenblende f. || objective sun shade || diaphragme m. pour le soleil s'adaptant sur l'objectif. c) ~type f. || type of object glass || type m' d'objectif. d) ~vorsatzlinse f. || front lens operating as an objective || lentille f. additionnelle se plaçant devant l'ob-

pour le changement des objectifs. 27
Objektivwechsler m. || objective changer
changeur m. d'objectifs. a) Schlitten~
sliding objective changer || changeur m.
d'objectifs à coulisse. 28

jectif. e) -wechselvorrichtung f. || ob-

jective changing device | dispositif m.

Objekt-markierapparat m. || object marker marqueur m. pour objets. a) -mikremeter n. || stage micrometer || micromètre-objectif m. b) ~punkt m. || object point || point-objet m. c) -tisch m. || object stage || platine f. d) ~träger m. object holder or slide; glass slide | porteobjets m.; lame f. porte-objets. Oblate f. (Heilk) | medicamental seal | cachet m. médicamenteux. a) ~ (Kirche) || wafer || pain m. à chanter; hostie f.; oublie f. b) ~ zum Einnehmen || medicine wafer || cachet m. à prendre. e) Mehl~ || flour wafer | hostie f. de farine. d) Siegel- || seal wafer || cachet m. en hostie. e) suse ~ zum Essen | sweet wafer | oublie f. douce. Obligation f. || bond || obligation f. a) Ausgabe f. von ~en || issue of debentures ||

émission f. d'obligations.

abligatorisch || obligatory || obligatoire. 32

Obmans m. || chairman || ohef m.; présiden

m. || 32

Obee f. || oboe || hautbois m. 34
Obsidian m. || obsidian; vitreous lava;
volcanie glass || laitier m. de volcan;
lave f. vitzeuse obsidienne; verre m.
d'Islande; obsidienne f. a) eller ~ [Min]
|| marekanite || marékanite f. 35

Obst n. || fruit || fruits mpl. a) Dōrr-|| dried fruit || fruits mpl. desséchés. 1 Obstbaum m. || fruit-tree || arbre m. fruitier. | a) -wärter m. || orchard watchman || | gardien m. de verger. b) -zucht f. || | fruit culture || arboriculture f. fruitière. | c) -züchter m. || fruit grower; orchardist || pomiculteur m. 2

Obst-besteck n. | knives pl. and forks pl. for fruits || couvert m. de fruits. a) ~dorranstalt f. || fruit drying plant || dessication f. de fruits. b) ~dorrer m. || dry fruit manufacturer | fabricant m. de fruits séchés. c) ~fruehtmühle f. || fruit mill || moulin m. à fruits charnus. d) ~fruchtpresse f. || fruit press || presse f. à fruits charnus. e) ~garten m. || orchard || verger m. f) ~horde f. || fruit hurdle || claie f. pour fruits. g) ~kelterung f. || fruit pressing || pressurage m. de fruits. h) ~kern m. || kernel; pip || pépin m. i) ~konserven fpl. || preserved fruits pl. || conserves fpl. de fruits. k) ~kühlraum m. fruit cooling room | chambre f. froide pour fruits. 1) ~mark n. || fruit pulp pulpe f. de fruits. m) ~mühle f. || fruit mill || pressoire f. pour fruits. n) ~pflükker m. | fruit picking instrument | cueilloir m. o) ~presse f. || fruit mill || presse f. à fruits. p) ~strauch m. || fruitshrub | arbuste m. fruitier. q) ~teller m. || dessert plate || assiette f. à dessert. r) ~trockner m. || fruit dryer || sécheur m. de fruits. s) ~verwertung f. || fruit preserving || industrie f. du fruit. t) ~wein m. || fruit wine || vin m. de fruits.

Ochras m. || black salt; melted ashes pl.; crude potash || salin m.; cassoudes fpl.; casottes fpl. 4

Ochsenauge n. (Fenster) | porthole light; bullseye; dormer window; side light || ceil m. de bœuf; hublot m.; ventouse f.; lucarne f. à ceil de bœuf. a) ~ (Glasf) || bull's eye; bullion; knob || boudine f.; ceil m. de bœuf; noyau m. central. 5

Ochsen-fleisch n. || beef || bœuf m. a) ~galle f. || ox gall || fiel m. de bœuf. b) ~maulsalat m. || ox-muzzle salad || salade f. de museau de bœuf. c) ~treiber m. || ox-driver || conducteur m. de bœufs. d) ~zubehter m. || ox feeder || éleveur m. de bœufs. d

Ochsenzunge f. (Dachziegel) || flat tile || tuile f. plate ou à crochet. a) ~ (Bergb) || push pick || langue f. de bœuf. 7

Ochsenzungenkocher m. || ox tongue boiler || cuiseur m. de langue de bœuf. 8

Ocker m. || ochre; ocher; yellow earth; mineral yellow || oore f.; argile f. ochreuse.

a) gelber ~ || yellow ochre || ocre m. jaune; terre f. jaune; limonite m. 9
Ocker-brenner m. || ochre maker || briocheur

m. a) ~farbe f. || ochre; coloured earth ||
ocre f.; terre f. d'ombre. b) ~gelb n.
(Min) || limonite || limonite f. c) ~grube f.
|| yellow earth quarry || carrière f. d'ocres.

eckeriger Ton m. || ochrey clay || argile f. ocreuse. 11
Ockerschiämmerei f. || ochre washing ||

laverie f. d'oure.

Ofen m. (Bāck) || oven || four m. a) ~ (Glasf) || arch; calcar || arche f. b) ~ (Met) || oven; furnace || four m.; fourneau m. c) ~ (Zimmer) || stove || poèle m. d) einen ~ ameisen || to heat a furnace || mettre en feu un four; allumer un poèle.

e) Asphalt || asphalt furnace || four

m. à asphalte. f) ausgeblasener ~ (Met) | furnace out of blast | fourneau m. arrêté. g) Back~ || baker's stove; baking oven || four m. pour pâtissiers ou à cuire. h) ~ für Badezimmer || bathroom stove || chauffebain m.; poêle f. pour bains ou pour cabinets de bain. i) einen ~ m. beschlagen || to arm a furnace || armer un fourneau. k) einen ~ in Betrieb m. setzen I to set a furnace to work | mettre un fourneau en activité. l) ~ mit beweglichem Herd | furnace with movable hearth | four m. a sole mobile. m) Blechmantel m. des ~s (Hüttenw) || iron shell of furnace | enveloppe f. en tôle de four. n) Brenn- || calcining furnace || four m. pour la cuisson. o) ~ mit Dauerbetrieb continuous working kiln | four m. continu. p) Dreh~ || rotary furnace || four m. tournant. q) Drehrohr~ || revolving tubular kiln || four m. tubulaire tournant. r) eiserner ~ || iron stove || four m. ou poêle f. en métal. s) elektrischer ~ || electric stove or furnace || fourneau m. ou four m. électrique. t) elektrisch beheizter ~ (Met) | electrically heated furnace | four m. pour le traitement thermique électrique. u) Emaillier~ || enamel furnace || four m. à émailler. v) Etagen~ || kiln with overlying beds || four m. à étages, w) ~ mit fahrbarem Herd (Met) | furnace with movable hearth | four m. à sole mobile. x) Flamm~ (Met) || reverberatory furnace || four m. à réverbère. y) Gas~ || gas stove || fourneau m. à gaz. z) gasgefeuerter ~ (Met) || gas fired furnace | four m. (pour le traitement thermique) à gaz.

a) ~ zur Herstellung von Gebißplatten || furnace for producing plates for sets of teeth || four m. pour fabriquer des plaques de dentiers. b) der ~ geht || the furnace works | le fourneau va ou marche. c) ~ mit geschlossener Brust || furnace with closed breast or front | fourneau m. à poitrine fermée. d) Glüh~ || annealing or heating furnace || four m. à recuire; four m. réverbère. e) ~aus Gußeisen || cast iron stove | poêle f. en fonte. f) Hafen~ || pot furnace || four m. à pots. g) Hoch~ || blast furnace || hautfourneau m. h) Induktions- # induction furnace | four m. à induction. i) Kalk~ | lime kiln | chaufour m. k) Kammer~ (Gas) | chamber furnace | fourneau m. à chambre. I) Karbonisier~ || carburizing furnace || four m. à cémenter aux gaz carburants. m) Kessel~ || boiler furnace || four m. de chaudière. n) Kipp~ || tilting furnace | four m. culbutant. o) Knochenverkohlungs~ || bone carbonizing oven || fourneau m. de carbonisation d'os. p) einen ~ kühlen || to slacken the fire | modérer le feu. q) Kupol- | smelting furnace | cubilot m. r) liegender ~ || horizontal or reverberatory furnace || four m. dormant. s) Lot- || brazing furnace || four m. à souder. t) niedriger ~ | small furnace | foyer m. u) Retorten~ (Gas) | retort furnace | fourneau m. à retortes. v) Ring- || rotary kiln | four m. circulaire ou annulaire. w) Rost~ || roasting oven or kiln or furnace; calciner | fourneau m. de grillage.
x) Schacht- | vertical kiln; shaft kiln | four m. vertical ou à cuve. y) Schlempe|| furnace for distiller's wash || four m. à vinasse. z) Schwefel~ || sulphur kiln || four m. à soufre.

a) ~ mit selbsttätiger Beschickung und Abkühlung des Massengutes || continuous furnace with automatic charging and discharging of the work for use in quantity production || four m. à alimentation et refroidissement automatiques pour grandes séries. b) - aus Ton || clav stove || poêle m. de terre. e) tragbarer ~ || portable furnace || fourneau m. portatif. d) Trocken~ || drying stove || étuve f. (séchoire). e) der ~ ist übersetzt || the furnace is overcharged | le fourneau m. est surchargé. f) der saure ~ m. wurde in einen basischen umgewandelt || the acid furnace was converted into a basic one || le four à sole acide fut transformé en four à sole basique. g) ~ mit unterbrochenem Betrieb || alternate working kiln || four m. discontinu. h) ~ mit ununterbrochenem Gang | perpetual or running kiln || four m. continu. i) Wannen- || tank furnace || four m. à bassin. k) Wärm~ || heating or reheating furnace || four m. à rechauffer. I) wassergekühlter ~ || water jacket furnace || four m. à chemise d'eau. m) Wassermantel~ (Met) | water jacket furnace | four m. à chemise d'eau. n) Zementbrenn- || cement furnace | four m. à ciment. o) Zementier~ (Met) || cementation furnace || four m. à cémentation. p) Ziegel~ || brick kiln || four m. de grillage.

Ofenanlage f. || oven plant || installation f. de fours. a) elektrische ~ für Einsatzhärtung || electric carburizing furnace plant || installation f. de fours électriques pour trempe de surface. 16

Ofen-ansätze mpl. || residues pl. or remains pl. of a furnace || résidus mpl. ou débris mpl. d'un fourneau. a) ~arbeiter m. furnace man || enfourneur m. b) ~armatur f. || furnace fittings pl. || armature f. pour four. e) ~auge n. || eye of a furnace || évent m. de fourneau. d) ~ausmauerung f. || furnace lining || maçonnage m. ou revêtement m. du four. e) -batterie f. # range of ovens | batterie f. de fours. f) ~bau m. || oven building || fumisterie f. g) ~bruch m. | tutty; tutia; furnace cadmia; furnace calamine; spodium # cadmie f.; calamine f. de fourneau; tutie f.; (Belg:) kiess f.; spode m. h) ~einsetzer m. (Töpf) || oven man || enfourneur m. i) ~form f. || twyer || tuyère f. k) ~frischerei f. || puddling || puddlage

Ofenfutter n. || furnace lining || revêtement m. du four. a) basisches ~|| basic furnace lining || revêtement m. basique du four. b) saures ~ (Met) || furnace lining of silica bricks || revêtement m. acide du four. 18
Ofengabel f. || || furnace fork || fourchette f. de fourneau.

Ofengang m. (Met) || working(-state) of a furnace || marche f. ou allure f. d'un fourneau. a) ~kennzeichen n. || mark of working of the furnace || signe m. de l'allure du fourneau. 20

Ofen-generator m. für Heizung der Retorten || furnace regenerator or generator for heating the retorts || générateur m. à four de chauffage des cornues. a) ~gerät n. || fire irons pl. || garniture f. de feub) ~gewölbe n. (Met) || arch of a furnace ||

Okular

arche f. d'un fourneau. c) ~guß m. ||
stove casting || fonte f. de poèle. d) ~gußstück n. || furnace casting || pièce f. de
fonte de four. e) ~haus n. || furnace
house || salle f. de fours. f) ~herd m. ||
hearth || foyer m. g) ~kegel m. || upper
shell of a blast furnace || tour m. d'un
haut fourneau. h) ~klappe f. || damper
of a stove || clef f. d'un tuyau de poèle.
i) ~koks m. || oven coke || coke m. de fourneau. 1

Ofenkriicke f. (Glasf) || glazier's scraper ||
graton m. a) ~ (Met) || rake; stoker || croc
m. à feu; râble m. 2

Oten-lack m. || stove varnish || vernis m. pour poêles. a) ~loch n. || furnace hole || embrasure f. de fourneau. b) ~macher m. || stove maker || constructeur m. de fours. c) ~meister m. (Met) || furnace foreman || ohef m. de four. d) ~nische f. || chimney corner || ruelle f. de poêle. e) ~putzmittel n. || stove polish || pâte f. à fourneaux.

Ofenreise f. || life of furnace || campagne f. d'un four. a) größere ~ (Met) || longer life of the blast furnace || campagne f. du fourneau plus grande.

Ofen-rohr n. || stove pipe || tuyau m. de poêle. a) ~röhre f. s. Ofenrohr. 5

Ofenrohrradiator m. || radiator for stove pipes || radiateur m. pour tuyaux de poêle. 6

Ofen-ruß m. || oven or furnace soot || suie f. de fourneau. a) ~sau f. || iron block; bear; salamander; sow || loup m.; renard m.; bloc m.; carcas m. b) ~schacht m. || shaft of a furnace || cuve f. ou puits m. ou vide m. d'un fourneau. 7 Ofenschieber m. (Allg) || slide valve for chimneys || glissière f. de cheminée. a) ~ (Met) || damper of a stove || registre m. d'un fourneau. 8

Oten-schirm m. || stove or fire screen; fender || garde-feu m.; écran m. de poêle.
a) ~schließstein m. || stopper; lid || bouchoir m. d'un fourneau. b) ~schwärze f.
|| black lead || plombagine f. impure.
c) ~setzer m. || chimney builder || fumiste m. d) ~stock m. || outer casing or mantle or rough walling or ground wall of a furnace || mur m. de base ou

manteau m. d'un fourneau.

9 ofentir f. || stove door || porte f. de fourneau ou de poèle. a) ~hebeverrichtung f. || furnace door lifting device || dispositif m. de soulèvement pour portes de feu. 10 ofen-verkokung f. || coking in closed ovens pl. || carbonisation f. de la houille dans des fours. a) ~vorsetzer m. || stove fender || garde cendre m. h) ~wisch m.

der || garde-cendre m. b) ~wisch m. (Back) || scovel; malkin || écouvillon m. e) ~ziegel m. || fire brick; kiln brick || brique f. réfractaire ou blanche. d) ~zubehör n. || furnace fittings pl. || accessoires

offen || open || ouvert. a) ~ (Reede) || open || foraine; ouverte. b) ~ (Feldm) || open; unenclosed || ouvert; découvert. c) ~ halten || to keep open || tenir à l'ouvert.

mpl. de four.

effen-e Antenne f. || open antenna || collecteur m. ouvert. a) ~e Bauart f. (Masch) || open face construction || construction f. ouverte. b) ~es Boot n. || open boat || bâtiment m. non ponté. c) ~er Güterwagen m. || open goods wagon; gondols car (A) || wagon m. découvert. d) ~e Stelle f. || vacant situation or post; va-

cancy || place f. vacante. e) ~e Straße f. || public thoroughfare || pleine rue f. 13 offenbaren || to make known; to manifest; to reveal || manifester; révéler. 14 offenhalten || to reserve || réserver. 15 offenkundig || well known; obvious; evident; public; notorious || notoire; public.

offentlich || public || public. a) ~e Ausschreibung f. || official submission || adjudication f. publique. b) ~e Meinung f., Macht der öffentlichen Meinung der zivilisierten Welt || force of public opinion of the civilized world || force f. d'opinion publique des nations civilisées. c) ~es Netz n. || public plant || réseau m. public. d) ~e Sprechstelle f. || public station || poste m. public. e) ~e Verkehrsanstalt f. || enterprise for facilitating public intercourse || entreprise f. des communications publiques. f) ~e Versteigerung f. || public auction || encan m. public.

Öffentlichkeit f. || publicity || publicité f.;

offerieren || to offer || offrir; proposer.
Offerte f. || offer; tender || offre f.
Offiziersmesse f. || ward room || carré m.
des officiers.

Offizin f. || laboratory || officine f. 22

Offinen || to open || ouvrir. a) den Durchlaß ~ m. (Wasserb) || to open the raft ||
ouvrir la portière. b) hier -t || open here! ||
ouvrir ici! e) einen Kontakt m. ~ || to
break a contact || ouvrir un contact m.
d) ein Schloß n. mit dem Dietrich ~ ||
to pick a lock || crocheter une serrure
e) einen Stromkreis m. ~ || to open a
circuit || ouvrir ou couper un circuit. 23

Offiner m. (Spinn) || opener || ouvreuse f. 24

Offinung f. || aperture; opening; orifice ||
ouverture f.; aperture f.; orifice m.;
jour m. a) freie ~ || free aperture || ouver-

ture f. libre. b) Füll~ || filler cap || orifice

m. de remplissage.

Offnungs-funke m. || spark at breaking contact; break spark || étincelle f. d'ouverture ou de rupture. a) ~induktionsstrom m. || induced or breaking current || courant m. d'induction d'ouverture. b) ~maschine f. || opener; opening machine || ouvreuse f. mécanique. e) ~verhältnis n. (Opt) || aperture ratio || ouverture f. relative. d) ~winkel m. (Opt) || aperture angle || angle m. d'ouverture.

Offsetdruck m. || offset printing || impression f. offset ou sur caoutchouc. a) Klein~ || small offset printing || petite imprimerie f. offset.

Offset-druckpresse f. s. ~presse. a) ~maschine f. || offset (printing) machine || machine f. (d'imprimerie) offset. 28

Offsetpresse f. || offset (printing) press || presse f. (typographique) offset. a) Bogen~ || sheet-fed offset machine || machine-offset f. pour la marge de feuilles.

Offset-rotationsdruckmaschine f. || offset rotary printing machine || machine-offset f.rotative. a) ~walze f. || offset roller || rouleau m. offset.

oftmalig || repeated; frequent || fréquent 31 Ohm n. || ohm || ohm m. 32 Ohmmesser m. || ohmmeter; megger ||

34

Ohmmeter n. s. Ohmmesser.

ohmmètre m.

Ohmsches Gesetz n. || Ohm's law || loi f. d'Ohm. ohne Ende n. || endless || sans fin f. 38 Ohnmacht f. | fainting | évanouissement 37 m. Ohr n. || ear || oreille f. 38 Ohr n. (Knopf) || shank || attache f. queue f. d'un bouton découpé. a) ~ (Masch) || eye; ear; lug || ceil m.; ceillet m.; oreille f.; douille f. b) ~ (Nadel) || eye || trou m.; chas m. c) ~ einer Axt || axe eye or hole | ceil m. ou douille f. de hache. Ohren-instrument n. | otological instru-

Ohren-instrument n. || otological instrument || instrument m. otique. a) ~klappe f. || ear tab || oreillette f. b) ~kühler m. (Luftf) || lateral radiator || radiateur m. auriculaire. c) ~pinzette f. || aural forceps pl. || pince f. à oreilles. d) ~reiniger m. || ear cleaner || cure-oreille m. e) ~schmerzen mpl. || ear ache || mal m. d'oreilles. f) ~schraube f. || thumb screw || vis f. à oreille. g) ~schützer m. || ear shield or cap || protège-oreille m.; oreillette f. || 40

enrue f. 41

Ohr-joch n. (Bergb) || top frame; topshaft frame || addre m h oreilles a) ~kett-

shaft frame || cadre m. à oreilles. a) ~kettchen n. (Opt) || ear chain || chaînette f. pour l'oreille. b) ~kissen n. (Wagenb) || pillow cod || custode f. e) ~rahmen m. (Bergb) || top (shaft) frame || cadre m. à oreilles. d) ~ring m. || ear ring || boucle f. d'oreilles. e) ~spange f. || ear loop || arc m. auriculaire. f) ~spant m. || foremost frame || couple m. de coltis; colti m.

okkludieren || to occlude || occluder. 43
Okklusion f. || occlusion || occlusion f. 44
Okonit n. || okonite || okonite m. 45

Oktaeder n. || octahedron; octaedron || octaèdre m. 46
Oktant m. || octant || octant m. 47

Oktavblatt n. || sheet in 8° || feuillet m. || in-octavo. 48
Oktave f. || octave || octave f. 49

Oktavformat n. || octavo || (format m.) inoctavo m. 50 Okular n. || eyepiece; eye lens || oculaire m.

a) astronomisches ~ || astronomical eyepiece || oculaire m. astronomique. b) ~ für astronomische Beobachtungen eyepiece for astronomical observations oculaire m. pour les observations astronomiques. c) binokulares ~ || binocular eyepiece || oculaire m. binoculaire. d) Demonstrations~ || demonstration eyepiece | oculaire m. de démonstration. e) ~ mit Dioptrieneinstellung || eyepiece adjustable in terms of diopters || oculaire m. muni d'un dispositif de mise au point gradué en dioptries. f) Doppel~ || double eyepiece || oculaire m. double. g) ~ mit aufgeschraubtem doppeltbrechendem Prisma || eyepiece with double refracting prism screwed on || oculaire m. sur lequel un prisme biréfringent est vissé. h) das ~ auf die Sehschärfe des Beobachters einstellen | setting the eyepiece to the observer's sight || adapter la mise au point à la vue de l'observateur. i) farbenfreies ~ || eyepiece free from colour | oculaire m. achromatique. k) jedes ~ eines Feldstechers für sich ein-

stellen || to focuse independently either eyepiece of a field glass || mettre séparé-

ment au point chaque oculaire d'une

jumelle. I) fotografisches ~ || photographic eyepiece || oculaire m. photographique. m) Kompensations~ || compensating eyepiece || oculaire m. compensateur. n) kurzbrennweitiges ~ || eyepiece of short focal length || oculaire m. à foyer court. o) langbrennweitiges ~ || eyepiece of long focal length || oculaire m. à long foyer. p) Meß~ || micrometer eyepiece || oculaire-micromètre m. q) Mikrometer~ || micrometer eyepiece || oculaire m. de micromètre. r) Mikrospektral~ || microspectroscopic eyepiece || oculaire m. microspectroscopique. s) monozentrisches ~ || monocentric eyepiece || oculaire m. monocentrique. t) orthoskopisches ~ || orthoscopic eyepiece || oculaire m. orthoscopique. u) Pointierungs~ !! guide eyepiece | oculaire m. de pointage latéral. v) reflexfreies ~ || eyepiece free from internal reflection | oculaire m. exempt de reflets. w) Sonder~ || special eyepiece || oculaire m. spécial. x) Spektral~ s. Spektroskop~. y) Spektroskop~ | spectroscopic eyepiece | oculaire m. spectroscopique. z) Strichkreuz~ cross-line eyepiece || oculaire m. à

a) Sucher~ || finder eyepiece || oculaire-chercheur m. b) terrestrisches~ || terrestrial eyepiece || oculaire m. terrestre. c) Vergleichs~ || comparison eyepiece || oculaire m. de comparaison. d) verzeichnungs-freies~ || eyepiece free from distortion || oculaire m. exempt de distorsion. e) Zeiger~ || pointer eyepiece || oculaire m. indicateur.

Okular-abstand m. || distance between the eyepieces || écartement m. des oculaires.

a) ~aufsteckglas n. (Opt) || eyepiece correcting lens || verre m. à emboîter sur l'oculaire.

Okularauszug m. || eyepiece draw tube || tube-tirage m. oculaire; tirage m. oculaire. a) ~ mit Dreispindelantrieb || eyepiece draw tube with three spindle mechanism || tirage m. oculaire à trois tiges filetées. b) Klemmung f. des ~es || clamp for eyepiece draw tube || vis f. immobilisant le tube-tirage. c) ~ mit Zahn und Trieb (Opt) || eyepiece draw tube with rack and pinion || tube-tirage m. oculaire à crémaillère.

Okular-auszugsverstellbarkeit f. || eyepiece draw tube extension || course f. du tirage oculaire. a) ~blende f. || eyepiece diaphragm || diaphragme m. oculaire. b) ~-blendebene f. || eyepiece field stop || plan m. du diaphragme de l'oculaire. c) ~-brennweite f. || focal length of the eyepiece || distance f. focale de l'oculaire. d) ~deckel m. || eyepiece cap || bonnette f. de l'oculaire.

Okularende n. des Refraktors || eye end of the refractor || extrémité f. intérieure du réfracteur. a) ~ des Spiegelrohres || eye end of the reflector tube || extrémité f. oculaire du tube du réflecteur. 6

Okular-fokussierung f. auf dem Fadenkreuz || pinion head for focussing eyepiece upon cross lines || mise f. au point de l'oculaire sur le réticule. a) ~glas n. || eye glass or lens || verre m. oculaire; oculaire m. b) ~klemmung f. || eyepiece clamping device || serrage m. de l'oculaire. e) ~mikrometer n. || eyepiece miorometer || micromètre-oculaire m. 7 Okularmikroskop n. || eyepiece microscope || microscope m. oculaire. a) ~ mit veränderlicher Vergrößerung || eyepiece microscope with variable magnification ||
microscope m. oculaire à grossissement
variable. |

Okularmuschel f. || eyepiece cup || bonnette f. d'oculaire. a) flache ~ f. für Brillenträger || shallow eyepiece cup for spectacle wearers || bonnette f. plate pour les porteurs de lunettes.

Okular-netzmikrometer n. || eyepiece cross line micrometer || micromètre-oculaire m. à réseau. a) ~offnung f. || opening in the ocular plate || œilleton m. b) ~paar n. || pair of eyepieces || paire f. d'oculaires. c) ~prisma n. || eyepiece prism || prisme m. oculaire.

Okularrevolver m. || revolving eyepiece head; eyepiece revolver || revolver-oculaire m. a) ~ mit drei.Okularen || revolving eyepiece changer furnished with three eyepieces || revolver m. à trois oculaires.

Okular-schraubenmikrometer n. || eyepiece screw micrometer || oculaire-micromètre m. à vis. a) ~spektroskop n. || eyepiece spectroscope || spectroscope m. oculaire. b) ~steckhülse f. || eyepiece sliding sleeve || douille f. porte-oculaire; douille f. pour les oculaires.

okulieren || to inoculate; to bud || 'écussonner.

Okuliermesser n. || grafting or budding knife || écussonnoir m.; greffor m.; couteau m. à greffer a) zusammenklapphares ~ || foldable grafting knife || serpette f. fermante.

Öl n. || oil || huile f. a) Affenbrotbaum~ || baobab oil | huile f. de baobab. b) Ahernholz~ | maple-tree oil | essence f. de bois d'érable. c) Akazien~ || acacia oil || huile f. d'acacia. d) Angelika~ | angelica oil || huile f. ou essence f. d'archangélique. e) Anthrazen~ || anthracene oil || huile f. d'anthracène. I) antikes ~ | antique oil || huile f. antique. g) Aprikosenkern~ | apricot kernel oil || huile f. de noyaux d'abricots. h) aromatisches ~ || aromatic oil | huile f. aromatique. i) ätherisches ~ || essential or volatile oil || huile f. volatile ou essentielle ou éthérée. k) Azeton~ | acetone oil | huile f. d'acétone. l) Back~ || baking oil || huile f. à frire. m) Baumwollsamen- || cotton-seed oil || huile f. de coton. n) Birkenteer- || birch tar oil || huile f. de goudron de bouleau. o) Bohr~ || boring oil || huile f. pour percage et taraudage. p) Braunkohlenteer~ | lignite tar oil | huile f. de goudron de lignite. q) Brenn- || burning oil || huile f. à brûler. r) dickflüssiges - | thick oil; viscous oil || huile f. peu fluide; huile f. épaisse. s) Diesel- || Diesel oil || huile f. Diesel; Dieseloil f. t) Dynamo~ || dynamo oil | huile f. pour dynamo. u) Eichenkern~ || acorn oil || huile f. de gland. v) ~ aus einheimischem Brennstoff || oil from inland fuel || huile f. (en partant) de combustible indigène. w) Erdnuß~ || groundnut or earthnut oil | huile f. d'arachides. x) das ~ erneuern | to replenish oil supply || renouveler l'huile f. y) Fabrik f. ätherischer ~e || factory of essential oils || fabrique f. d'huiles éthérées. z) Fahrrad~ || bicycle oil || huile f. pour bicyclettes. 15

a) das ~ von allen fäulniserregenden

Stoffen befreien || freeing the oil from all septic matter | débarrasser l'huile f. de toutes les matières septiques. b) fettes ~ || fat or fixed oil || huile f. grasse ou fixe. c) flüchtiges ~ || essential or volatile oil || huile f. volatile. d) fortgeschleudertes ~ | oil thrown about || graissage m. jaillit. e) dem ~ n. alle festen und flüssigen Fremdkörper entziehen | to remove all solid and liquid impurities from oil débarrasser l'huile f. de toutes les impuretés solides et liquides. f) Fusel~ || fusel oil | fusel m.; huile f. de grain. g) Gas~ || gas oil || gasoil m.; huile f. à gaz. h) gebleichtes ~ || bleached oil || huile f. blanchie. i) mit ~ n. gefüllt || full of oil || remplis d'huile. k) gehärtetes ~ || hydrogenated or fixed oil | huile f. hydrogénée. I) gekochtes ~ || boiled oil || huile f. épaisse ou cuite. m) geschwärztes ~ || blackened oil | huile f. noircie. n) Gewürznelken~ || clove oil || essence f. de girofles. o) halbtrocknendes ~ || half drying oil | huile f. demi-sécheuse. p) Harz~ || resin oil || huile f. de résine. q) harzfreies ~ || oil free from resin || huile f. exempte de résine; huile f. non-résinifère. r) Helz~ || heating oil || huile f. lourde. s) Herings~ || herring oil || huile f. de hareng. t) hochsiedendes ~ || oil of high boiling point | huile f. à point d'ébullition élevé. u) Holz~ || wood oil || huile f. de bois. v) Hopfen~ || hop oil || huile f. de houblon. w) Ingwer~ || ginger oil || huile f. ou essence f. de gingembre. x) Jasmin~ || jasmine oil || essence f. de jasmin. y) Juchten~ || birch tar oil || essence f. de goudron du bouleau. z) Kalmus- || calamus oil || essence f. d'acore. 16

a) Kampler~ || camphor oil || essence f. de camphre. b) Kardamom~ || cardamom oil || essence f. ou huile f. de cardamome. c) Kiefernadel~ || pine needle oil || essence f. d'aiguilles de pin. d) Kien~ || pine oil | huile f. de pin. e) Kitt- | putty oil || huile f. pour mastics. f) Knoblauch~ || garlic oil || essence f. d'ail. g) Knochen~ || bone oil || huile f. animale. h) Lavendel~ || lavender flowers oil || essence f. de lavande. i) Leicht- || light oil || huile f. légère. k) leichtflüssiges ~ || easily fusible oil || huile f. très fluide ou minée. 1) Lein-|| linseed oil || huile f. de lin. m) Mais~ || corn oil || huile f. de maïs. n) Mandel~ || almond oil || essence f. d'amandes. o) Maschinen~ | lubricating or engine oil || huile f. de machines. p) mineralisches ~ || mineral oil || huile f. minérale. q) Mohn~ || poppy(-seed) oil || huile f. de pavot ou d'œillette. r) Myrthen~ | myrthe oil | essence f (de myrthe. s) Nähmaschinen-|| sewing machine oil || huile f. pour machines à coudre. t) Nelken~ || clove oil | essence f. de girofles. u) nichttrecknendes ~ || non-drying oil || huile f. nonsiccative ou non-sécheuse. v) ~ mit niedrigem Siedepunkt | oil of low boiling point | huile f. à point d'ébullition bas. w) Nuß- || nut oil || huile f. de noix. x) oxydiertes ~ || oxidated or oxidized oil || huile f. oxydée. y) Palmkern~ || palmkernel oil || huile f. de noix d'Inde. z) Paraffin~ || paraffin oil || huile f. de

a) parfitmiertes ~ || scented oil || huile f. parfumée. b) Patschuli~ || patchouli oil || essence f. de patchouly. c) Perubalsam~

peruvian balsam oil || huile f. de baume | du Pérou. d) pflansliches - | vegetable oil | huile f. (d'origine) végétale. e) Raffinationsanlage f. für vegetabilische ~e || refining plant for vegetable oils || installation f. de raffinage d'huiles végétales. f) ~ reinigen || to depurate the oil || dépurer l'huile. g) Rizinus~ || castoroil || huile f. de ricin. h) Roherd~ || residual oil || naphte f. brute. i) Rosen~ || oil of roses | essence f. ou huile f. de roses. k) Rüb- || grape seed oil || huile f. de colza. 1) saurefreies ~ || oil free from acid || huile f. exempte d'acide; huile f. neutre. m) Schalter~ || circuit breaker oil || huile f. pour interrupteurs. n) Schiefer~ | shale or slate oil | huile f. de schiste. o) Schwer~ || heavy oil || huile f. lourde. p) schwer siedendes~ || oil of high boiling point || huile f. à point d'ébullition élevé. q) schweres mineralisches ~ || heavy mineral oil | huile f. minérale lourde. r) Solar~ || solar oil || huile f. solaire. Sonnenblumen~ | sunflower oil | huile f. d'hélianthe. t) Sojabohnensoya bean oil || huile f. de fèves de soya. u) Speise~ || edible oil || huile f. alimentaire ou de table. v) Steinkohlenteer~ | mineral tar oil; coal tar oil || essence f. ou huile f. de goudron de houille. w) technisches ~ | oil for technical purposes | huile f. technique. x) terpenfreies atherisches ~ | terpeneless essential oil | essence f. déterpénée. y) Textil~ || oil for the textile industry | huile f. pour l'industrie textile. z) tierisches ~ || animal oil huile f. animale.

a) Transformatoren~ || transformer oil || huile f. pour transformateurs. b) Treib~ n. für Explosionsmotoren | fuel oil for explosion motors | huile f. lourde pour moteurs à explosion. c) trocknendes ~ (Mal) | drying oil | huile f. siccative. d) Türkischrot~ | Turkey red oil | huile f. rouge d'Andrinople. e) Uhren~ || watch oil || huile f. pour horloges. f) vegetabilisches ~ || vegetable oil || huile f. végétale. g) ~ zum Verdünnen der Druckerschwärze || oil for lowering printing-ink || huile f. pour étendre l'encre d'imprimerie. h) wasserlösliches ~ | water-soluble oil | huile f. soluble dans l'eau. i) ~ für Wolleinfettung | oil for wool oiling | huile f. d'ensimage. k) Ysop~ || hyssop oil || essence f. d'hysope. l) Zypressen~ || cypress oil || essence f. ou huile f. de cyprès.

Ölabdichtung f. || oil joint || joint m. à huile.

Ölablas m. || oil outlet || vidange f. d'huile. a) ~hahn m. | oil-pan drain cock | robinet m. de vidange du carter. b) ~schraube f. | waste oil screw | vis f. de purge pour l'huile de graissage. c) ~stopfen m. || oil-pan drain plug || bouchon m. de vidange du carter

Öl-abscheider m. || oil separator || séparateur m. d'huile. a) ~abstreifer m. || oil wiper || racloir m. d'huile. b) -abstreifring m. oil wiper ring; oil scraper ring # segment m. de raclage d'huile. c) ~achse f. [oil or patent axle | essieu m. à l'huile, essieu m. breveté.

Ölanstrich m. || oil paint(ing) || peinture f. à l'huile. a) erster - || first coat in oilpainting; priming in oil | imbu m.; première couche f. d'huile. b) matter ~ #

flatting | vernis m. d'huile sans poli. c) ~ ohne Lackierung s. matter~. Olanzug m. | oil cloth | vêtement m. imprégné d'huile.

ölarmes Land n. || country (that is) poor in mineral oils | pays m. qui ne possède pas de sources naturelles d'huiles minérales.

Ölbad n. || oil bath || bain m. d'huile. Ölbaum m. | olive tree | olivier m. a) ~gummi n. || elemi; olive gum || élémi m.; gomme f. d'olivier. b) ~harz n. s. ~gummi. c) ~holz n. || olive wood || bois m. d'olivier.

Ölbehälter m. || oil tank or cabinet || réservoir m. ou récipient m. à huile. a) ~ für Transformatorenol | oil reservoir for transformers || réservoir m. à l'huile de transformateurs.

Öl-beize f. | mordant of oil | corrosif m. d'huile. a) ~bilderdruck m. | lithochromic print || chromo-lithographie f. b) ~bleichanlage f. | oil bleaching plant installation f. de blanchissement d'huile. c) ~bodensatz m. || residuum of oil || fèces fpl. d'huile. d) ~bohranlage f. || oil boring plant | installation f. pour le sondage d'huile. e) ~bohrung f. | oil well | puits m. à huile. f) ~brenner m. | oil burner || brûleur m. à huile. g) ~büchse f. || oil cup || godet m. grasseur. h) ~dampfer m. || oil steamer || navire m. pétrolier.

öldicht | oil-tight | étanche à huile. a) mit ~em Verschluß m. || with oil-tight locking device || à obturateur m. étanche à l'huile.

Öldruck m. (Bild) || oil print; oleograph || impression f. à l'huile. a) ~ (Verfahren) || oleography; linography || chromolithographie f.; chromotypographie f.; oléographie f.; linographie f. 14

Öldruckbild n. s. Öldruck (Bild). Öldruckmesser m. || oil-pressure gauge or

indicator | manomètre m. à huile. 16 Öldruckpapier n. || oleographic paper || papier m. à d'oléographie. 17

Öldüse f. || oil atomizer || pulvérisateur m. d'huile. 18 Oleat n. || oleate || oléate m. 19

Olein n. || olein(e) || oléine f.; huile f. de suif. 20

Öleinfüllstutzen m. || oil filler || bouchon m. ou orifice m. de remplissage d'huile. a) Deckel m. des ~s || oil filler cap or lid || couvercle m. de l'orifice de remplissage d'huile.

Olein-săure f. || oleic acid || acide m. oléique. a) ~seife f. || oleine soap || savon m. à l'oléine.

ölen || to oil; to lubricate; to grease || huiler; lubrifier; graisser.

Olen n. (Masch) || lubrication; oiling; greasing || lubrifaction f.; lubrifiage m.

Ölendverschluß m. (Kabel) | oil cable head # tête f. de câble avec isolation d'huile. 25 Oleomargarine f. || oleomargarine || Oléomargarine f.

Öler m. || oiler; lubricator; greaser || godet m. graisseur; lubrificateur m.; graiseeur m.; huileur m. a) Einzelsingle lubricator | graisseur m. individuel ou séparé. b) Klappen~ | flap-covered oil cup | graisseur m.à clapet. c) Kraftwagen~ |motor car lubricator | graisseur m. d'automobiles. d) Ring- | ring oiler | graisseur m. à bague. e) Schautropf- | sight feed lubricator | graisseur m. à débit visible. f) Selbst~ || self oiler; automatic oil feeder || graisseur m. automatique. g) Tropf~ || drop oiler || graisseur m'. à compte-gouttes.

Olerantriebsrad n. | lubricator wheel roue f. de commande du graisseur. 28 Oleum n. || fuming sulphuric acid || acide m. sulfurique fumant.

Ölextraktionsanlage f. || oil extraction plant | installation f. d'extracteurs d'huile.

Ölfabrik f. || oil factory || huilerie f. a) ~einrichtung f. || oil manufacturing plant installation f. d'huileries.

Öl-fänger m. | oil collector or catcher ! collecteur m. d'huile. a) ~fangring m. oil seal of crank case || anneau m. du carter pour retenue d'huile. 32

Ölfarbe f. || oil colour || couleur f. à l'huile.33 Ölfarben-anstrich m. (Bauw) || painting or colouring in oil || peinturage m. à l'huile; a) ~druck m. || lithochromic print chromo-lithographie f. b) ~mühle f. oil colour mill | moulin m. à broyer les couleurs à l'huile.

Ölfeld n. | oil field | terrain m. pétrolifère.

Ölfeuerung f. (Feuerstelle) | oil (fired) furnace || four m. ou foyer m. à (brûler) l'huile. a) ~ (Tätigkeit) || oil burning or firing || chauffage m. à l'huile. Ölfeuerungs-anlage f. 4 oil firing plant

or installation | installation f. de chauffage à l'huile. a) ~vorrichtung f. || oil firing apparatus | brûleur m. à l'huile lourde.

Ölfilter n. | oil strainer or filter | filtre m. d'huile. a) ~sieb n. || strainer for oil filter || tamis m. pour filtre d'huile. 38 Öl-filz m. || oil felt pad || feutre m. huilé. a) ~firnis m. || oil varnish; boiled oil || vernis m. gras ou à l'huile. b) -flamm-

punktprüfer m. | flash-point testing apparatus or tester for oil | appareil m. à déterminer le point d'inflammation des huiles. c) ~fläschchen n. || oil cruet | bidon m. pour l'huile. d) -flasche f. oil bottle || bouteille f. à huile. e) ~fördereinrichtung f. || oil conveying plant || installation f. pour le transport de l'huile. f) ~füllstutzen m. s. Oleinfüllstutzen.

ölgares Leder n. || oiled leather || cuir m. en huile.

Ölgas n. || oil gas || gaz m. d'huile. a) ~brenner m. || oil gas burner || brûleur m. à gaz d'huile. b) -teer m. | oil gas tar | goudron m. de gaz d'huile.

Ölgestein n., schiefriges || oilshale || schiste m. ardoisier huileux.

Ölgewinnungsanlage f. | oil extracting plant || installation f. d'extraction des huiles. a) ~ für Mineralöle | mineral oil producing plant || installation f. pour l'extraction de l'huile minérale.

Öl-härtung f. | oil hardening | trempe f. à l'huile. a) ~härtungsanlage f. || oil hardening plant | installation f. de hydrogénisation d'huiles. b) -hefe f. dregs pl. of oil | lie f. d'huile. c) -heiranlage f. || oil heating plant || installation f. de chauffage m. à l'huile.

Oliban n. || olibanum || oliban m. olig | fatty; greasy; unctuous; adipose; adipous; oily # onetueux; graisseux; adipeux; huileux. 46

Oligoklas m. || oligoclase; sunatone oligoclase m.; héliolithe f.

Oligonspat m. || oligon spar || oligonite f.; sidérose m. manganésifère. 1 Oligosän n. || oligocene || système m.

oligocène. oliv (Farbe) || olive || olive.

Olivbraun n. || olive brown || brun m. olive.

Olive f. || olive || olive f. a) ~ (Schloß) || knob || bouton m. (en olive); olive f. 5

Oliven-baum m. s. Ölbaum. a) ~einsalzer m. || olive salter || saleur m. d'olives. b) ~hols n. s. Ölbaumholz. 6

Offivenit m. || olivenite; prismatic arseniate of copper || olivénite f.; cuivre m. arséniaté en octaèdres aigus.

Olivennachöl n. || refuse olive oil || huile f. d'olive de ressence.

Olivenöl n. || olive oil || huile f. d'olive.

a) ~fettaäure f. || olive-oil fatty acid ||
acide m. graisse d'huile d'olives. b) ~kuchen m. || marc; oil graves pl. or
lees pl.; olive husks pl. || grignons mpl.
c) ~selfe f. || olive-oil soap || savon m.
à l'huile d'olives.

Olivenquetsche f. || crusher for olives || moulin m. à olives.

olivgrun || olive green || vert olive. 11
Olivgrun n. || olive green || vert m. olive. 12
Olivin m. (|| olivine || olivine f. 13
Olivschwarz n. || olive black || noir m.
olive. 14

Öl-kanal m. || oil way || gouttière f. de graissage. a) ~kännchen n. || oil cup || burette f. à huile. b) ~kanne f. || oil can || godet m. ou burette f. ou bidon m. à huile. e) ~karton m. || oil cardboard || carton m. huilé. d) ~kasten m. || oil bath || chambre f. d'huile. 15
Ölkesselwärter m. (Vaselinefabr) || black-

Olkesselwärter m. (Vaselinefabr) || blackpot attendant || charbonnier m. cuiseur.

öl-kitt m. || putty || mastic m. à l'huile.

a) ~kruste f. (Auto) || oil crust || croûte f. d'huile.

Ölkuchen m. || oil cake || tourteau m. (à l'huile); pain m. d'olives; gâteau m. à l'huile. a) Brechen n. von ~ mpl. || oil-cake crushing || concassage m. de tourteaux.

Ölkuchen-brecher 'm. || oil cake breaker or bruiser or crusher || concasseur m. de tourteaux; broyeur m. pour gâteaux d'huile. a) ~mahlanlage f. || oil cake mill plant || moulin m. à tourteaux. b) ~mühle f. || oil cake mill || broyeur m. à tourteaux. || e) ~vermahlung f. zur Bodendüngung || oil cake crushing for manuring || broyage m. et trituration f. de tourteaux pour engraissement.

Öl-kühler m. || oil refrigerator || réfrigérant m. à huile. a) ~lack m. || oil varnish || vernis m. gras. b) ~lade f. || oil or stamper press || harnard m. c) ~lampe f. || oil lamp || lanterne f. à huile. d) ~laterne f. s. ~lampe. e) ~leder n. || oil or chamois leather || cuir m. chamoisé; peau f. chamoisée.

Ölleinen n. || oiled linen || toile f. huilée.

a) ~herstellungsmaschine f. || oil linen making machine || machine f. pour fabriquer des toiles cirées. b) ~tauchanige f. || dipping plant for oil linen || installation f. d'immersion de la toile huilée.

Oi-leitung f. || oil duot || canalisation f. || d'huile. a) ~loch n. (Masch) || oil hole || trou m. de graissage. b) ~malerei f. || painting in oil; oil painting || peinture f.

à l'huile. c) ~manometer n. || oil pressure gauge || manomètre m. à huile. d) ~mes-stab m. || dip rod || réglette-jauge f. e) ~motor m. || oil engine || machine f. ou moteur m. à huile.

Ölmühle f. || oil mill || huilerie f.; moulin m. à huile; tordoir m. d'huile. a) Kolonial~ || colonial oil mill || moulin m. à huile pour les colonies. 23

Öl-mühlenbetrieb m. || oil milling service ||
service m. de l'huilerie. a) ~müller m. ||
oil maker || huilier m.; presseur m.
d'huile. b) den Brennstoff m. zu einem
feinen ~nebel m. zerstäuben || to atomize
the fuel thoroughly || pulveriser le combustible en un fin nuage d'huile. e) ~nut
f. || oil groove || patte f. d'araignée. 24
Ölpapier n. || oiled or transparent paper ||
papier m. huilé ou verni ou transparent
a) ~herstellungsanlage f. || oil paper
making plant || installation f. de fabrica-

tion du papier huilé.

Öl-pinsel m. || oil brush || pinceau m. à huile. a) ~polschuh m. (Sammler) || oil pole shoe || pièce f. polaire à huile. 26

Ölpreßanlage f. nach dem Plattenpressensystem || oil pressing plant on the plate-press system || presse f. à huile du système à plateaux. a) ~ nach dem Seihersystem || oil pressing plant on the cage system ||

presse f. à huile du système à cages. 27 Öl-presse f. || oil press || presse f. à huile. a) ~prüfeinrichtung f. || oil testing device || dispositif m. d'essai d'huile. b) ~prüfer m. || oil tester || essayeur m. d'huile. c) ~prüfmaschine f. || oil testing machine || machine f. à essayer les huiles. d) ~puffer m. || oil dashpot || dash-pot m. à huile.

Ölpumpe f. || oil pump || pompe f. à huile. a) Hand~ || oil hand pump || pompe f. de graissage à main.

Olpumpensicherheitsventil n. || oil pump safety valve || soupape f. de sûreté de pompe à huile. 30

Oi-quetsche f. || olives crushing mill ||
détritoir m. a) ~raffination f. s. ~raffinierung. b) ~raffinerie f. || oil refinery ||
raffinerie f. d'huile. c) ~raffinieranlage
f. || oil refining plant || installation f. de
raffinage d'huile. d) ~raffinierung f. || oil
refining || raffinage m. d'huile. 31

ölreich-e Braunkohle f. || bituminous lignite || lignite m. riche en huile. a) ~es Land n. || country (that is) rich in mineral oils || pays m. riche en sources naturelles d'huiles minérales. 32

Ölreiniger m. || oil purifier or strainer; oil cleaning apparatus || purificateur m. ou épurateur m. d'huile. a) Zentrifugal~ || centrifugal oil purifier || épurateur m. d'huile centrifuge. 33

Öireinigungs-apparat m. || oil cleaning apparatus || filtre m. décanteur d'huile. a) ~zentrifuge f. || centrifugal for cleaning oil; centrifugal oil purifier || épurateur m. d'huile à force centrifuge. 34

Öl-ring m. || lubrication or oiling ring || bague f. de graissage. a) ~rinne f. || oil way || gouttière f. de graissage. b) ~rohr n. || oil lead || tuyau m. d'huile. c) ~röhrchen n. || small oil tube || petit tube m. d'huile. d) ~rücklaufrohr n. || oil return pipe || tube m. de retour d'huile. e) festgebrannter ~rückstand m. || oil deposit burnt on || réaidu m. d'huile adhérent après avoir été brûlé. f) ~sammler m. || save oil pan or trough || suge f. à l'huile. 35

| Öisardinen fpl. || sardines pl. in oil (packing) || sardines fpl. à l'huile. 36 | Öisaures Bleimangan n. || lead manganese | oleate || oléate m. de plomb et de manganèse. 37

Öl-säure f. || oleic acid || acide m. oléique. a) ~schaiter m. || oil switch || interrupteur m. à huile. b) ~schauglas n. || oil sight glass; sight feed || viseur m. de graissage; indicateur m. de niveau d'huile. c) ~sehlägerei f. || oil mill || huilerie f. d) ~sehlamm m. | pastv sediment of oil || crasses fpl. d'huile. e) ~schneckenpresse f. | oil expelling worm press | presse f. à huile à vis sans fin. f) ~schutzblech n. || oil splash guard || plaque f. d'huile; pare-huile m. g) ~schwarz n. || oil black || noir m. d'huile. 38 Ölseide f. || oil silk || soie f. huilée. a) Tauchanlage f. für ~ || dipping plant for oil silk || installation f. d'immersion de la soie huilée.

Öl-seife f. || oil or soft soap || savon m. d'huile. a) ~sieb n. || oil strainer || filtre m. d'huile. b) ~sieder m. || oil refiner || raffineur m. d'huiles; épurateur-huilem. e) ~siederel f. || oil refinery || raffineire f. d'huile.

Ölspar-apparat m. || economical oiling apparatus || graisseur m. économique.
a) ~- und Abfüllapparat m. || oil governor and racker || oléo-comptoir m. 41
Öl-spiegel m. || oil level || niveau m. d'huile.
a) ~spritze f. || syringe of lubricating; oil gun || seringue f. d'huile ou pour graisser; injecteur m. à l'huile. b) ~spritzring m. || oil retaining ring || égout-

teur m.

Ölstand m. || oil level || niveau m. d'huile.
a) ~glas n. || oil gauge glass || tube m.
de verre du niveau d'huile. b) ~hahn m.
|| bleeder || robinet m. de niveau d'huile.
c) ~zeiger m. || oil level gauge || indicateur
m. d'huile.

43

Öl-stein m. (zum Schleifen) | (grinder's) oil stone | pierre f. ou queue f. à l'huile; pierre f. à adoucir. a) ~stoßdämpfer m. || oleo pneumatic shock absorber | amortisseur m. oléo-pneumatique. b) ~sumpf m. (Masch) | oil pan | fond m. du carter formant réservoir. c) ~suß n. (Chem) glycerine || glycérine f. d) ~tinte f. || oily ink; oil-ink || encre f. oléique. e) ~transformator m. || oil transformer || transformateur m. à l'huile ou dans l'huile. f) ~trester mpl. || marc; oil graves pl. or lees pl.; olive husks pl. | grignons mpl. g) ~trichter m. || oil funnel || entonnoir m. à huile. h) ~trocknen n. || dehydration of oil | séchage m. ou essorage m. de l'huile f. i) ~tropischale f. || oil catcher || cuvette f. d'égouttage. k) -tuch n. oil cloth | drap m. huilé; toile f. graissée. 1) -überlauf m. || oil overflow || tuyau m. de trop-plein d'huile. m) ~überzug m. || cover of oil || enduit m. à base d'huile. 44 Ölumlauf m. | oil circulation | circulation f. d'huile. a) ~schmierung f. || oil circulating lubrication | graissage m. à circulation

Ölung f. || oiling; lubrication || graissage m.; lubrification. a) zu starke ~ || over lubrication || excès m. de graissage.

d'huile.

Öl-untersuchungsapparat m. | oil testing apparatus || appareil m. d'examination d'huiles. a) ~ventil n. (Auto) || lubricator ball || bille f. de graisseur. b) ~verbrauch m. || oil consumption || consommation f.

d'huile. c) ~vergoldung f. || gilding in | oil; oil gilding | dorure f. à l'huile. d) ~verschlußschraube f. || oil cap screw || vis m. de fermeture d'huile. e) ~verteiler m. || lubricant distributer || distributeur m. de graissage. f) ~weiß n. || oil white | blanc m. d'huile. g) ~wetzstein m. | (grinder's) oil stone | pierre f. ou queue f. à l'huile. h) -wolf m. (Spinn) oiling devil or willow | brisoir m. à huiller; ensimeuse f. i) ~zirkulation f. || oil circulation | circulation f. d'huile. I Ölzuführung f. || oil feed || canalisation f. d'huile.

Ölzuführungsschraube f. || screw for oil feed | vis f. d'amenée d'huile.

Omnibus m. || omnibus; bus || omnibus m. a) Decksitz~ || double-deck bus || omnibus m. à impériale. b) Doppeldeck~ s. Decksitz ~. e) Einmann~ || one-man-bus || autobus m. avec la conduite et la surveillance par le même employé. d) geschlossener Doppeldeck~ | double-deck top covered bus || omnibus m. à impériale américain. e) gleisloser Oberleitungs~ || electric trolley bus | autobus m. à trolley sans rail. 1) Hotel~ || hotel bus || omnibus m. d'hôtel. g) Kraft~ || motor bus || omnibus m. automobile; autobus m. h) Land~ || inter-urban bus || autobus m. inter-urban. i) Motor~ || motor bus || autobus m.; omnibus m. k) ~ ohne Oberdeck | single deck bus | omnibus m. | Uberland~ | long distance bus || omnibus m. à grand rayon d'action.

Omnibusieitung f. (Fernm) || intermediate station line | ligne f. omnibus ou par-

Onyx m. | onyx | onyx m.

Oolith m. || oolite || calcaire m. oolithique; oolithe f.

Opal m. | opal | opale f.; quartz m. résinite opalin. a) edler ~ || precious or noble opal || opale f. irisée ou noble. b) gemeiner ~ || common opal || quartz m. résinite commun; opale f. commune. c) lauchgrüner ~ || pras opal || prasopale f. d) orientalischer ~ | fire opal; girasol; harlequin || girasol m.; opale f.

Opal-glas n. || opal glass || verre m. opale. a) ~glasglocke f. || opal globe || globe m. en verre opale.

Opalin m. (Glas) || opaline || opaline f. 10 opalisieren || to opalize || opaliser.

11 Opalisieren n. || opalescence || opalescence

Opaljaspis m. (Min) | jasper or ferruginous opal; opal jasper ! jaspe m. opale; opale f. ferrugineuse. 13

Operation f. | operation | opération f. 14 Operationslampe f. | operation lamp | lampe f. pour opérations. a) augenärztliche ~ || lamp for operations on the eye | lampe f. pour les opérations ophtalmologiques.

Operationssaal m. || operating room or theatre | salle f. d'opération. a) Möbel npl. für den ~ || furniture for an operatingroom | ameublement m. d'une salle d'opération.

Operationstisch m. | operating table | table f. d'opération ou à opérer.

Operment n. | orpiment; yellow sulphide or trisulphide of arsenic; arsenious trisulphide | orpiment m.; trisulfure m. d'arsenic; arsenic m. sulfuré jaune. 18 Opern-glas n. || opera glass || jumelles fpl. | (de théâtre); lorgnette f. de spectacle. a) ~gucker m. s. Opernglas n. b) ~ubertragung f. | transmission of operamusic | transmission f. de la musique de l'opéra.

Ophthalmologie f. || ophthalmology || ophtalmologie f. a) Unfall~ || treatment of ophthalmic lesions occasioned by accidents || ophtalmoscopie f. relative aux accidents. 20

ophthalmologisches Instrument n. || ophthalmological instrument || instrument m. d'ophtalmologie.

Ophthalmoskop n. || ophthalmoscope || ophtalmoscope m. a) Demonstrations~ demonstration ophthalmoscope | ophtalmoscope m. de démonstration. b) Hand~ || hand ophthalmoscope || ophtalmoscope m. à main. c) vereinfachtes großes ~ | simplified large ophthalmoscope | grand ophtalmoscope m. simplifié.

Ophthalmoskopfernrohrlupe f. || telescopic ophthalmoscope magnifier || téléloupe f. de l'ophtalmoscope.

Ophthalmoskopie f., azentrische || eccentric ophthalmoscope method || ophtalmoscopie f. excentrique. a) zentrische ~ || central ophthalmoscope method | ophtalmoscopie f. centrée.

Ophthalmoskoplinse f. || ophthalmoscope lens | lentille f. ophtalmoscopique. a) aplanatische asphärische ~ || nonspherical aplanatic focussing lens | lentille f. ophtalmoscopique aplanétique asphérique.

Opium n. || opium || opium m. opiumhaltig | containing opium | opiace.

26

Opepanax m. || opepanax || opepanax m. a) ~ol n. | opopanax oil | essence f. d'opopanax.

Optik f. || optics pl. || optique f. a) astronomische ~ || astro optical equipment || optique f. astronomique. 29

Optiker m. || optician || opticien m. a) Fach~ special optician popticien m. spécialiste.

Option f. (Handel) || option || option f. 31 Options-erneuerung f. (Handel) | renewal of option | renouvellement m. d'option. a) ~geld n. || option money || dépôt m. de fonds garantissant option. b) -recht n. || option || option f. c) ~verlängerung f. || extension of option || prolongation f. d'option.

optisch || optic(al) || optique. a) ~ aktiv || optically active | optiquement actif. b) ~ empfindliches Gasgemisch n. optically sensitive mixture of gases | mélange m. des gaz sensibles au point de vue optique. c) ~ mangelhaftes Glas n. || optically defective glass || verre m. optique défectueux. d) ~ wissenschaftliches Glas n. || scientific optic glass || verre m. d'optique scientifique.

optisch-e Achse f. || optic axis || axe m. optique. a) ~e Analyse f. eines Gasgemisches || optical analysis of a mixture of gases | analyse f. optique d'un mélange de gaz. b) ~er Apparat m. || optical apparatus | appareil m. optique. e) ~e Artikel mpl. || opticians pl. || articles mpl. d'optique; opticiens mpl. d) -er B-Verkehr m. (Fernm) | call indicator traffic || trafic m. avec des indicateurs d'appel. e) -e Bank f. || optical

bench | banc m. d'optique. f) ~er Bau m. des Auges || optical structure of the eye || système m. optique de l'œil. g) ~e Berichtigung f. des fehlsichtigen Auges optical correction of the defective sight ! correction f. optique de l'amétropie. h) ~e Eigenschaften fpl. eines Feldstechers || optical particulars of a field glass || constantes fpl. optiques d'une iumelle.

optisches Instrument n. | optical instrument || instrument m. d'optique. a) medizinisches ~ || medico optical instrument || instrument m. médico-optique.

optisch-e Leistung f. || optical performance || action f. optique. a) ~e Linsenschleiferei f. || optical lens grindery || atelier m. pour la taille des lentilles optiques. b) ~es Lot n. || optical plummet || plomb m. optique.

optisches Meßinstrument n. | optical measuring instrument | appareil m. optique de mensuration. a) ~ für mineralogische Untersuchungen | optical measuring instrument for mineralogical investigations | instrument m. optique de mensuration pour les recherches minéralogiques.

optisch-es Spezialglas n. || special optical glass | verre m. optique spécial. a) ~er Teil m. eines Instrumentes || optical component of an instrument | partie f. optique d'un instrument. b) ~e Übersetzung f. || optic transmission or optical transference | transmission f. ou transfert m. optique. c) ~e Unterschiedsempfindlichkeit f. || optical sensibility to variation | sensibilité f. optique différentielle. d) ~e Waren fpl. || optical goods pl. | articles mpl. d'optique. 38 Optometer n. || optometer || optomètre m.

orange | orange | orange. Orange n. s. Orangefarbe. Orange f. | orange | orange f.

43 Orangeade f. s. ()rangenwasser. Orange-farbe f. || orange colour || couleur f. d'orange; orange m. a) ~mennige f. orange minium or lead | minium m.

orange ou anglais. Orangenblatt n. | orange leaf | feuille f. 45 d'orange.

Orangenblitte f. || orange blossom or flower I fleur f. d'orange(r).

Orangenblüten-öl n. || neroli; neroli oil: oil of orange flowers | essence f. du néroli, a) ~wasser n. || orange-blossom water || eau f. de fleur d'oranger. 47

Orangenol n. || orange oil; oil of orange peels | huile f d'orange. 48 Orangenschale f. || orange peel || écorce f.

d'orange. Orangenschalenöl n. | sweet orange oil; Portugallo oil | essence f. de Portugal; extrait m. d'écorce d'orange.

Orangen-schälerin f. || orange peeler éplucheuse f. d'oranges. a) ~wasser n. orangeade || orangeade f.

Orangerie f. || greenhouse; orange house || orangerie f. 52

Orangezinnfarbe f. || apirit-orange || cou-53 leur f. d'orange à sel d'étain. Orchestrion n. || orchestrion || orchestrion

54 Orchideenzüchter m. | orchid grower

cultivateur m. d'orchidées. 55 Orden m. | order | décoration f.; ordre m.

39

40

41

42

Ordensband n. || decoration ribbon || ruban m. pour ordres. || l ordentliehe Versammlung f. || statutory meeting || assemblée f. statutaire. || 2

Order f., Gegen || counter order || contreordre m.

Ordinate f. || ordinate || ordonnée f. 4
Ordinatenachse f. || axis of ordinates || axe
m. des ordonnées ou de Y. 5

ordnen || to arrange; to put in order || assortir; mettre en ordre m.; régler. 6
Ordnen n. (Buchdr) || ranging || alignement m.; rangette f. 7

Ordner m. || adjuster || ajusteur m. a) Brief~ || letter file || classeur m. de lettres. b) Stab~ || bar arranging device || classeur m. de barres.

Ordnung f. (Math) || order; degree || ordre m. a) aus der ~ (Buchdr) || out of register || mal en registre m. b) nicht in ~ || out of order || pas en règle f.

ordnungsmäßig || in due order || réglementaire; régulier.

Ordnungsstrate f. || fine || peine f. disciplinaire.

ordnungswidrig | against the rules | contraire à l'ordre; irrégulier. 12

Organdin m. || organdie || organdi m. 13 Organdy m. s. Organdin. 14

Organisation f. || organization || organisation f. || 15

Organisations-talent n. || organizing ability || talent m. organisateur. a) ~zwang m. || compulsion to organize || contrainte f. au syndicat.

Organisator m. || organizer || organisateur m. 17

organisch || organic || organique. a) ~es Präparat n. || organic compound || composé m. organique. b) ~e Säure f. || organic acid || acide m. organique. 18

organisieren || to organize || organiser. 19 Organismus m., Gärungs || organism of fermentation || organisme m. de fermentation. 20

organogenes Sedimentgestein n. || organogeneous sedimentary rock || roche f. sédimentaire organogénique. 21

organotherapeutisches Präparat n. || organotherapeutical preparation || préparation f. organothérapeutique. 22
Organsinseide f. || organzine || organsin m.

Orgel f. || organ || orgue f. a) geologische ~ ||
sand pipe || puits m. naturel; orgue f.
géologique. b) Kirchen~ || church organ ||
orgue m. d'église. c) mechanische ~ ||
mechanical organ || orgue m. mécanique
d) Pfeifen~ || pipe organ || orgue m. à
tuyaux. e) tragbare ~ || regal; portable
organ || orgue f. portative.

Orgel-ausbauer m. || organ finisher || monteur m. d'orgue. a) ~bauanstalt f. || organ factory || fabrique f. d'orgues. b) ~bauer m. || organ builder || facteur m. d'orgues. c) ~blasebalg m. || organ bellow || soufflet m. d'orgue. d) ~bühne f. || organ loft || tribune f. d'orgue. e) ~chor m. s. ~bühne. f) ~gehäuse n. || organ case || buffet m. ou cabinet m. d'orgue. 25

Orgelpfeife f. || organ pipe || tuyau m. d'orgue. 26 Orgelpfeifenarbeiter m. || organ pipe maker

|| ouvrier m. en tuyaux d'orgue. 27 Orgel-register n. || organ stop || jou m. d'orgues. a) ~stimmer m. || harmonist || harmoniste m. b) ~sug m. || organ stop or register || registre m. ou jeu m. d'orgue. e) ~zunge f. || organ reed || anche f. pour orgue. 28 Orient m. || Orient || Orient m.; le Levant.

orientieren (Feldm) || to set right || orienter.

a) sich im Raume m. ~ || to take the bearings in the space || s'orienter dans l'espace.

30

Orientierung f. (Bauk) || orientation; eastering || orientation f. 31

Origanum-kraut n. | Spanish marjoram | herbe f. de marjolaine d'Espagne. a) ~01 n. || origanum oil || essence f. d'origan. 32 Original-bohrer m. || master or original or plug or hob tap; hob || taraud-mère m.; taraud-matrice m. a) ~modell n. || master pattern || modèle m. original. b) ~verpackung f. || original packing || emballage m. d'origine. e) ~werke npl. von Künstlern || original works of artists || œuvres fpl. originales des artistes.

Orkan m. || hurricane || ouragan m. 34
Orlean m. (Färb) || annatto; annotto; arnotto; arnatta; arnatto || rocou m.
a) ~färberei f. || annatto works pl. || rocoucrie f. b) ~körner npl. || seed of annatto || graines fpl. de rocou.

35

Orleansserge f. || Orleans serge || serge f. d'Orléans. 36

Ornament n. || ornament || ornement m. || ornamental glass || verre m. ornemental. || b) ~stepper m. (Schuhm) || fancy stitcher || piqueur m. de fantaisie.

Orpiment n. s. Operment.

Orseille f. (Färb) || orseille; archil; orchil ||
orseille f. a) ~extrakt m. || orchil liquor ||
extrait m. d'orseille. b) ~karmin m. ||
archil carmine || carmin m. d'orseille.
c) ~präparat n. || orchil or cudbear de-

rivative | dérivé m. d'orseille.

Orsoyseide f. || organzine || organsin m. 40
Ort m. || place || lieu m.; place f. a) geometrischer ~ || (geometrical) locus || lieu
m. (géométrique). b) heliozentrischer ~ ||
heliocentric place || place f. héliocentrique. c) mittlerer ~ (Astron) || meanplace || lieu m. moyen. d) scheinbarer ~
eines Gegenstandes || apparent place of
an object || lieu m. apparent d'un objet. 41
Ort m. (Bergb) || working place; working

in the drift; head or end of the gallery || front m. de taille; lieu m. de travail d'une galerie. a) vor ~ (Bergb) || at the face; in the drift || à la veine; à front m. de taille.

Ortbalken m. || beam touching the wall || poutre f. contiguë au mur. 43 orten || to take a bearing; to fix (to find A)

a position || s'orienter. 44 Örtersäge f. || framed whip-saw; turning saw; great span saw || soie f. à débiter. 45 Ortfach n. (Bauw) || tail bay || travée f.

46

contiguë au mur. Orthit m. || orthite || orthite f.

Orthodrome f. || great circle || orthodrome

orthogonal s. rechtwinklig. 49
Orthoklas m. || orthoclase; (common) feldspar || orthoclase f.; feldspath m. 50
Orthopäde m. || orthopedist || orthopediste

Orthopädie f. || orthopedy; orthopædy; orthopedies pl.; orthopædies pl.; orthopedia; orthopædie || orthopédie f. 52 orthopädisch-er Apparat m. || orthopedie apparatus; apparatus for orthopedy || appareil m. orthopédique ou d'orthopédie. a) ~es Ledern. || orthopedic leather || cuir m. orthopédique. b) ~er Schuhmacher m. || orthopedic boot maker || bottier m. orthopédiste. 53

orthoskopisch || orthoscopic || orthoscopique. a) ~es Mikrometerokular n. || orthoscopic micrometer eyepiece || oculaire m. orthoscopique pour micromètres. b) ~es Okular n. || orthoscopic eyepiece || oculaire m. orthoscopique.

örtliche Erwärmung f. || local heating || échauffement m. local.

Orts-amt n. (Fernm) || local exchange || bureau m. central urbain. a) ~angabe f. || direction; address || indication f. du lieu. b) ~batterie f. || local battery || batterie f. locale. c) ~beamtin f. (Fernm) || local telephonist || opératrice f. urbaine. d) ~behörde f. || local authority || autorité f. de localité.

ortsbesetzt (Fernm) || local busy || occupé par une conversation urbaine. 57 Ortsbesichtigung f. || local inspection || in-

spection f. locale.

Ortsbestimmung f. durch drahtlose Telegraphie || wireless position finding || radiogoniométrie f. a) ~ durch Gestirnhöhenmessung || determination of position by measurement of star's altitude || détermination f. astronomique du point.

b) Schiffs~ || finding the ship's place || détermination f. du point du navire.

c) ~ mit einer Standlinie || determination of position by one base line || déter-

Ortschelt n. (Fuhrw) || swingle tree; swing tree or bar || palonnier m. a) ~klappe f. || swingle-tree-clasp || lamette f. de palonnier. b) ~öse f. || loop of a swingle-tree clasp || amorce f. de lamette de palonnier. c) ~riemen mpl. || swingle braces pl. || courroies fpl. de palonnier. 60

mination f. de la position d'un lieu au

moyen d'une ligne de base.

Orts-empfang m. (Funkw) || local receiving || réception f. de l'émetteur local.
a) ~empfänger m. (Funkw) || local receiver || appareil m. à recevoir le poste local. b) ~ und Fernleitungswähler m. || long distance and local connector || connecteur m. local et interurbain. 61

ortsfest, Kessel m. für ~en Betrieb || land type of boiler; stationary boiler || chaudière f. fixe. 62

ortsfest-e Dampfmaschine f. || stationary steam engine || machine f. à vapeur stationnaire. a) ~e Nietmaschine f. || stationary rivet(t)ing machine || riveuse f. fixe. 63

Orts-gebrauch m. || local custom || usage m. local. a) ~gespräch n. || local call || communication f. urbaine. b) ~gruppen umschalter m. || -local group switch || commutateur m. de groupe d'abonnés pour le service local. e) ~kabel n. || local cable || câble m. urbain. d) ~kenntnis || knowledge of a place || connaissance f des lieux. e) ~leitung f. (Fernm) || local line || ligne f. urbaine. f) ~netxübersicht f. (Fernm) || statement of local plant || plan m. d'ensemble des lignes d'un réseau urbain. g) ~platz m. (Fernm) || local position || position f. urbaine.

Ortssender m. || local sender || poste m. local. a) den ~ m. ausschalten || to cut out the local sender || éliminer le poste local.

Ortstein m. (Min) || meadow or swamp ore; bog-iron ore || limonite f.; mine f. de fer à fleur de terre; mine f. de marais. a) ~ (Pflast) || second cheek stone || contre-jumelle f.

Orts-sternseit f. || local sidereal time ||
temps m. sidéral du lieu. a) ~stromkreis
m. || local circuit || circuit m. local.
b) ~telegrafenkabel n. || local telegraph
cable || câble m. télégraphique urbain. 2
Ortsstoß m. (Bergb) || head or end (of the
gallery) || lieu m. de travail dans une
galerie; front m. d'une galerie. a) ~
(Tunnelbau) || heading; head || lieu m.
de travail.

ortsüblich || customary in a place || conforme à l'usage local.

Ortsverbindung f. || local connection communication f. locale.

Ortsverbindungs-kabel n. || local connecting cable || câble m. de jonction urbaine.

a) ~leitung f. || local junction line || ligne f. de raccordement urbaine.

6

Orts-verkehr m. || local communication or traffic || service m. urbain; trafic m. local. a) ~vermittlungsstelle f. || local exchange || bureau m. central urbain. b) ~zett f. || local time || heure f. du lieu.

Ortung f. || orientation; position fixing or finding (A); taking a bearing || orientation f. a) radiogoniometrische ~ (Luftf) || direction finding by radiogoniometry || repérage m. ou localisation f. radiogoniométrique.

Ortungsgerät n. || position finder || chercheur m. de position. a) Radio~ || radio direction finder || radio-chercheur m. de position.

Ortsiegel m. || tile for the borders; border tile || tuile f. gironnée.

Ose f. || loop; eye; ear || boucle f.; ganse f.; ceil m. a) ~ (el Leit) || staple || cavalier m.; crampon m. b) Belzen~ || bolt eye || ceillet m. d'un boulon. c) Stahl~ || steel ring || anneau m. en acier.

Öseneinsetzmaschine f. || eyeletting machine || machine f. à placer les œillets. 12 Osenloch n. (Schuhm) || eyelet || œillet m. a) ~macher m. || gang punch operator ||

a) ~macher m. || gang punch operator || perforeur m. d'œillets. 13

Osenriemen m. (Schuhm) || eyelet stay || sous-ceillet m. a) -stepper m. || eyelet stay stitcher || piqueur m. de sous-ceillets.

Ösen-schlager m. (Schuhm) || fastener setter || poseur m. d'œillets. a) ~schraube f. || eye screw or bolt; screweyelet || œillet m. à vis; piton m. b) ~stepper m. (Schuhm) || eyelet row stitcher || piqueur m. de bordure d'œillets. e) ~teil m. eines Türbandes || loop of hinge || platine f. d'une charnière. d) ~sange f. || eyelet punch pliers pl. || pince f. à œillet. e) ~sug m. || hoist with suspension eyes || suspension f. par œils.

Osfaß n. || boat's scoop || écope f. ou écoupe f. ou écoupée f. à main; sasse f. 16 Oskulation f. (Geom) || osculation || osculation f. 17

Oskulations-ebene f. || plane of osculation || plan m. osculateur. a) ~kreis m. || osculating circle || oercle m. osculateur. 18 eskulierend (Geom) || osculatory || oscul

Osmiridium n. || osmiridium; osmium-iridium || iridosmine f.; iridosmium m. 20 Osmium n. || osmium || osmium m. a) ~säure f. || osmic acid || acide m. osmique. 21 Osmose f. || osmosis || osmose f.

osmotisch || osmotic || osmotique. a) ~er Druck m. || osmotic pressure || pression f. osmotique. 23

Osramlampe f. || Osram lamp || lampe f. Osram. 24

Osseinanlage f. || osseine plant || installation f. d'osséine. 25

Ost m. s. Osten.

I orientation f.

Osten m. || east; orient || est m.

Oster-artikel m. || easter article || cadeau m. de Pâques. a) ~karte f. || Easter card || carte f. pour fêtes de Pâques. b) ~messe f. || Easter fair || foire f. de Pâques. 28

östlich || oriental; eastern || oriental; d'est.
 a) ~e Länge f. || East longitude || longitude f. Est ou orientale.

Ostpunkt m. || east; orient || est m. 30
Ostsee f. || Baltic (sea) || mer f. baltique. 31
Ostung f. (Kirche) || orientation; eastering

ostwarts || eastward || à l'est; dans l'est. 33 Oszillation f. || oscillation || oscillation f. 34 Oszillationsumformer m. || oscillatory transformer || transformateur m. d'oscillations. 35

Oscillator m. (Phys) | oscillator | oscillateur m. a) offener ~ || open oscillator || oscillateur m. ouvert. 36

oszillieren || to oscillate; to vibrate || osciller; vibrer.

oscillating || oscillating || oscillant.

a) ~e Dampfmaschine f. || oscillating steam engine || machine f. à vapeur à cylindre oscillant. b) ~e Entladung f. || oscillatory discharge || décharge f. oscillatoire.

38

Oszillograf m. || oscillograph || oscillographe m. 39

Ottomane f. || ottoman || ottomane f. 40
eval || oval || ovale. a) ~e Form f. || oval
shape || forme f. ovale. 41

Oval-drehbank f. || oval-turning lathe || tour m. (à tourner en) ovale. a) ~drehwerk n. s. ~drehbank. 42

Ovale f. (Geom) || oval (line) || ovale m. 43
Oval-felle f. || oval file; tumbler || lime f.
ovale. a) ~rahmen m. || oval frame ||
cadre m. oval. b) ~sehneidmaschine ||
für Faßböden || cask head ovalling machine || machine f. à ovaliser les fonds
de fûts. e) ~werk n. || oval chuck ||
poupée f. de tour ovale. d) ~sirkel m. ||
elliptical compasses pl.; trammels pl. ||
compas m. à ovale ou à ellipse. 44

Oxalat n. || oxalate || oxalate m. 45
Oxalit m. || oxalite; humboldtine || fer m
oxalaté. 46

Oxalsalz n. s. oxalsaures Salz.

exalsaures Sals n. || oxalate || oxalate m. 48 Oxalskure f. || oxalic acid || acide m. oxalique. a) ~fabrik f. || oxalic acid works pl. || fabrique f. d'acide oxalique. b) ~verbindung f. || oxalate || oxalate m.

Oxfordton m. || oxford clay || masse f. argileuse oxfordienne. 50

Oxhoft m. || hogshead || demi-pièce f. 51 Oxychlorid n. || oxychloride || oxychlorure m. 52

Oxyd n. || oxide || oxyde m. a) Eisen-|| ferric oxide || oxyde m. ferrique. 53 Oxydation f. || oxidation; oxidizement; oxygenation || oxydation f.; oxygenation Oxydations-einrichtung f. || oxidizing plant || installation f. d'oxydation. a) ~fiamme f. || oxidation or oxidizing flame || flamme f. oxydante; feu m. d'oxydation. b) ~gs-rung f. || oxidation fermentation || fermentation f. d'oxydation. e) ~mittel n. || oxidizing agent; oxidizer; oxygenizer; oxidant || oxydant m.; agent m. d'oxydation. d) ~stufe f. || oxidation step || degré m. d'oxydation. e) ~zone f. || zone of oxidation || zone f. d'oxydation. 55
Oxyd-draht m. || oxide coated filament || filament m. recouvert d'oxyde. a) ~hydraté. 56

oxydierbar || oxidizable || oxydable. a) nieht ~ || inoxidizable || inoxydable. 57 Oxydierbarkeit f. || oxidizability || oxydabi-

lité f. 58
oxydieren || to oxidate; to oxidize; to
oxidise; to oxygenate; to oxygenize ||
oxyder; oxygéner. a) sich ~ || to oxidize || s'oxyder. 59

Oxydieren n. || oxidizing || oxydage m. 60 oxydierend || oxidizing || oxydant. a) ~es Enzym n. || oxidizing enzym(e) || enzyme m. d'oxydation. b) ~es Schmelsen n. || oxidizing smelting || fondage m. d'oxydation. 61

Oxydiermittel n. s. Oxydationsmittel. 62 oxydierte Messingfassung f. (Opt) || oxidized brass mounting || monture f. de cuivre oxydé. 63

Oxydierung f. s. Oxydation. 64 oxydische Ausscheidung f. || segregation by oxidation || séparation f. par oxydation.

Oxyd-kathede f. (Funkw) || oxide cathode || cathode f. à oxyde. a) ~75hre f. || oxide coated filament valve || lampe f. d'oxyde.
b) ~rot n. || Turkey red; purple oxide of iron || rouge m. oxyde.
68

Oxydschicht f. || layer of oxide || couche f. d'oxyde. a) die ~ entfernen || to remove the film of oxide || enlever la couche d'oxyde.

Oxydul n. || protoxide || protoxyde m. a) Eisen~ || ferrous oxide; ferro-oxide; protoxide of iron || fer m. oxydulé; protoxyde m. de fer; oxyde m. ferreux. 48

Oxyduloxyd n. | mixed oxide | oxyde m. salin.

Oxygen m. || oxygen || oxygène m. 70 Oxylith m. || oxylite || oxylithe m. 71 Oxyverbindung f. || oxide; oxide compound || oxyde m.; combination f.

d'oxyde. 72
Ozeankabel n. || cocan cable || câble m.
transocéanique. 73

Ozelitwiderstand m. || ocelit rod || résistance f. en océlite. 74

Ozokerit m. || ozocerite; ozokerit(e); mineral wax; soft paraffin || oźrśsine f.; cire f. fossile; ozokérite f.; ozocérite f. a) gereinigter ~ || purified ozocerite || ozokérite f. purifiée.

Osen n. | active oxygen; ozone | oxygène m. actif; ozone m. 76

Osen-anlage f. || ozoning plant || installation f. de préparation d'ozone. a)~bleichapparat m. || ozone bleaching apparatus || appareil m. de blanchiment à l'ozone. b) ~erseugung f. || production of ozone || production f. de l'ozone. e) ~gehait m. der Luft || percentage or amount of ozone in the air || teneur m. ou richesse f. de l'air en ozone; quantité f. d'ozone dans l'air.

esomhaltig ||ozoniferous || ozonifère ; ozonisé.

a) ~e Luft f. || ozonized air || air m. ozonisé.

2

Ozonisator m. (Chem) || ozonizer || ozoniseur m. 3

ezenisieren (Chem) || to ozonize || ozoniser.

Ozonisierung f. || ozonizing; ozonization || ozonisage m.; ozonisation f. a) Wasser~ || water ozonizing || ozonisage m. d'eau. 5
Ozonmesser m. || ozonometer || ozonomètre

Ozonometer m. s. Ozonmesser.

Ozonoskop n. || ozonoscope || ozonoscope m. a) ~ selbstschreibendes || ozonograph || ozonographe m. 8

Oxon-papier n. || ozone paper || papier m. || a ozone. a) ~reagenspapier n. s. Ozon-papier. 9
ozoneich || rich in ozone || riche en ozone m. 10
Ozon-sauerstoff m. || ozonized oxygen || oxygène m. ozonisé. a) ~wasser n. || ozone or ozonized water || eau f. ozone

P

Paar n. || couple || couple m. 12
paarweise || in pairs pl. || par paires fpl.
a) ~ gegossen || cast in pairs pl. || jumelé.
b) ~ zusammengegossene Zylinder mpl. || cylinders pl. cast in pairs || cylindres mpl. fondus par deux ou fondus en paires.

Pacht f. || tenancy; lease || ferme f.; bail m.; fermage m. a) monatliche ~ || monthly rental || ferme f. mensuelle.

Pachtbetrag m. || rental charge || taux m. de la ferme. 15
Pachtbetrieb m. (Landw) || farm || ferme f.

pachten || to rent; to take on lease ||
prendre à ferme ou à bail. 17

Pächter m. || land holder or tenant; farmer || amodiataire m.; fermier m. 18
Pacht-garten m., auf den unbebauten Ländereien sind Pachtgärten mpl. für die Arbeiter angelegt || gardens pl. are laid out on the waste landed property which are let out to the workers || sur les ter-

Arbeiter angelegt || gardens pl. are laid out on the waste landed property which are let out to the workers || sur les terrains non occupés on a installé des jardins mpl. qui sont loués aux ouvriers.

a) ~grundbesitz m. || leasehold property || propriété f. à bail. b) ~gut n. || farm; dairy farm; grange || ferme f.; métairie f. c) ~hof m. || farm yard || ferme f.; métairie f. d) ~kontrakt m. || tenure; lease || contrat m. de ferme. e) ~vertrag m. || leasehold deed || bail m. f) ~with

schaft f. (Landw) || farm || ferme f. 19
Päckchen n. || small parcel or package ||
petit paquet m.; ballot m. 20
Packeis n. || pack ice || banquise f. 21

packen || to pack (up) || emballer; paqueter; empaqueter. a) in Fässer npl. ~ || to barrel up; to tun || embariller; enfutailler.

Packer m. || packer; wrapper || emballeur m.; emboîteur m. 23

Pack-faschinen fpl. || layers pl. of fascines || fascinages mpl. a) ~faß n. || packing barrel || tonneau m. d'emballage. b) ~feile f. || straw or rough or coarse file || lime f. grosse ou à grosse taille ou au paquet. c) ~film m. || packfilm || filmpack m. 24 Packfong n. || packfong || packfond m. 25 Pack-hadern mpl. || pack rags pl. || chiffonsemballages mpl. a) -hof m. | packing yard; bonded warehouse || entrepôt m. 26 Packkiste f. || packing case || caisse f. d'emballage. a) zerlegte ~ || dismounted packing case || caisse f. d'emballage démontée. b) susammengesetzte - | mounted packing case | caise f. d'emballage montée.

Packlistenbrennmaschine f. || packing box branding machine || machine f. à marquer les calases d'emballage au fer rouge.

Packlage f. (Straßenb) || bottoming || empierrement m. de base; blocage m. 29 Packleinen n. || packeloth; packing linen || toile f. d'emballage. a) ~weberei f. || packeloth weaving || tissage m. de toile d'emballage. 30

Packleinwand f. || burlap; packing cloth || canevas m. ou toile f. d'emballage. 31
Packlumpen mpl. || pack rags pl. || chiffonsemballages mpl. 32

Packmaschine f. für Fässer || barrel packing machine || machine f. d'emballage de barils. a) ~ für Trockenerzeugnisse || packing machine for dry products || machine f. à empaqueter les produits secs.

Packnadel f. || packing needle || aiguille f. à emballer ou d'emballeur ou à réguiller; carrelet m. 34

Packpapier n. || packing or wrapping paper || papier m. d'emballage. a) gefirnistes ~ || varnished packing paper || papier m. d'emballage verni. b) gewachstes ~ || waxed packing paper || papier m. d'emballage ciré. c) gewöhnliches ~ || common packing or wrapping paper || papier m. d'emballage courant ou ordinaire. d) mit einer Teerschicht überzogenes ~ || tar covered packing paper || papier m. d'emballage goudronné ou recouvert d'une couche de goudron. 35

Packpappe f. || straw boards pl. || carton m. de paquetage. a) gefaltete ~ || plaited cardboard for packing || carton m. d'emballage plissé. b) gegautschte ~ | couched cardboard for packing | carton m. d'emballage gaufré. c) gerunzelte ~ || wrinkled cardboard for packing || carton m. d'emballage froncé. d) durch Gewebe verstärkte ~ || cardboard for packing strengthened by tissue || carton m. d'emballage renforcé par du tissu. e) ge-wellte ~ || corrugated cardboard for packing || carton m. d'emballage ondulé. f) durch einen Papierbogen m. verstärkte | cardboard for packing strengthened by a paper sheet || carton m. d'emballage renforcé par une seconde feuille de papier. g) ~ mit Zwischenlage aus Gewebe cardboard for packing with insertion of tissue || carton m. d'emballage avec

Packpresse f. || baling or packing press ||
presse f. & emballer ou & (em)paqueter.
a) ~ (Spinn) || bundle or bundling press ||
presse f. & (em)paqueter.
37

Pack-ring m. || washer || joint m. a) ~rolle f.

(Kabel) || guide pulley || touret m.
b) ~sattel m. || pack saddle || bât m.
e) ~sehnur f. || pack thread || fil m. d'emballage, d) ~steck m. || packing or woolding stick; woolder || cheville f. à tourniquet.

e) ~stoff m. || packing material || materiel m. d'emballage. f) ~tuch n. || packing or pack cloth || baline f.; toile f. ou canevas m. d'emballage. 38

Packung f. (Hülle) || package || émballage m. a) ~ (Bauw) || dry stone pitching || perré m. en pierre sèche. b) ~ (Masch) || gasket; packing; stuffing || étoupage m.; bourrage m.; garniture f. e) Dampf- || steam packing || garniture f. pour machines à vapeur. d) Doppelring~ || double packing rings pl. || anneaux mpl. double de garniture. e) Kolben~ || piston packing || étoupage m. ou garniture f. de piston. f) Maschinen~ || engine packing || bourrage m. g) Schnur~ || cord packing || garniture f. en cordon. h) Stopfbuchs~ || stuffing box packing || bourrage m. de presse-étoupe. i) Weich~ || soft packing || bourrage m. mou. 39

Packungs-bolzen m. || packing bolt || boulon m. de serrage. a) ~material n. || packing material || matériel m. d'étoupage. b) ~-scheibe f. || packing washer || rondelle f. (de garniture). e) ~zieher m. || packing worm || tire-bourre m.; tire-bourrage m; tire-étoupe f. 40

Pack-wagen m. || luggage van; baggage car (A) || fourgon m.; wagon m. à bagages. a) ~watte f. || packing wadding || ouate f. d'emballage. b) ~werk n. (Wasserb) || fascine work; mattress || fascinage m.; plateforme f. en fascines.

paginteren || to paginate; to mark the pages || marquer les pages; folioter; paginer. a) ein Buch n. ~ || to page a book; to mark the pages of a book || numéroter les feuilles fpl. d'un livre. 42

Paginierer m., Maschinen (Buchb) || numbering machine operator || numéroteur m. à la machine. 43

Paginiermaschine f. || paging machine || machine f. à paginer ou à folioter; pagineuse f. 44

Paginierung f. || paging; pagination || pagination f. 45

Paket n. || parcel || colis m. a) ~ aus Eisenabfällen || faggot of old iron || fagot m. ou ramasse f.ou paquet m. de mitrailles || b) ~ von Reisig || fagot; faggot; bundle of wood || paquet m. ou faisceau m. de menu bois.

Paket-beförderung f. || conveyance of parcels; parcel delivery || transport m. des colis. a) ~binder m. (Met) || bundler; piler || botteleur m.; paquetier m. b) ~beet n. || packet boat || paquebot m. e) ~fahrtgesellschaft f. || parcels delivery company || entreprise f. de distribution de colis postaux. d) ~füllmaschine f. || packet filling machine || machine f. a remplides paquets.

(Schrott usw.) || to pile || mettre en paquets mpl.

Paketierer m. | piler | paquetier m. Paketier-maschine f., Schrott | scrap piling machine | machine f. à paqueter les déchets de fer. a) ~ofenmann m. (Walzw) dragger-out; hooker | paqueteur m. b) ~presse f. || baling or packing press || presse f. à emballer ou à paqueter.

Paket-satz m. | piece work; composition of slips or packets | pieces fpl.; composition f. en paquets; paquetage m. a) ~setzer m. (Buchdr) || piece hand; solid compositor || paquetier m.; piècier m. b) ~schließer m. (Büro) || package sealer || appareil m. pour fermer les paquets.

Paketverschluß-marke f. | parcel closing stamp | marque f. ou cachet m. à fermer les paquets. a) ~scheibe f. | packet closing disk | rondelle f. à fermer les paquets.

Paketwage f. | parcel balance | balance f. à paquets.

Pakoshaar n. | paco hair; hair of the alpaca | alpaca m.; poil m. d'alpaca. Pakt m. | agreement | pacte m.; contrat m.

Palagonit m. | palagonite | palagonite f. a) ~tuff m. || palagonitic tufa || tuf m. palagonitique.

paläontologisch || palæontologic(al) || paléontologique.

Paletotstoff m. || covercoating || étoffe f. à manteau.

Palette f. | pallet | palette f.

Palisanderholz n. | (Brazilian) rosewood; jacaranda (wood); palis(s)ander (wood) | (bois m. de) palissandre m.; (bois m. de) jacaranda m. a) ~ol n. || rosewood or palis(s)ander (wood) oil || huile f. de bois de palissandre.

Palladium n. | palladium | palladium m. a) ~amalgam n. || amalgam of palladium || palladure f. de mercure. b) ~bad n. || palladium bath | bain m. de palladiumage. c) ~legierung f. || alloy of palladium || palladure f. d) ~gold n. || palladium gold; porpezite || palladium m. aurifère.

Pallscheibe f. (Schiffb) || pawl rim || cercle m. des linguets.

Palmarosa oil || essence f. de palme rose.

Palm-baum m. | palm (tree) | palmier m. a) ~butter f. || palm oil or butter || huile f. de palme.

Paime f. | palm (tree) | palmier m. paimen # to haul hand over hand or hand over fist; to palm in || hisser main f. sur

Palmenstärke f. || sago || sagou m. Palm-faser f. || palm fibre || fibre f. de palmier. a)-fruchtaufbereitungsmaschine f. | palm fruit dressing machine | machine f. à travailler les fruits des palmiers.

Palmitin n. || palmitine || palmitine f. a) ~kerse f. # palmitin candle # bougie f. palmitique. b) ~säure f. || palmitic acid || acide m. palmitique.

Palm-kernől n. || palm nut oil; palm kernel oil | huile f. de palmiste ou de palme ou de noix d'Inde. a) ~nuß f. || palm nut || noix f. de palmier. b) ~51 n. || palm oil || huile f. de palme. e) ~seife f. || palm soap # savon m. de palme. d) -stärke f. # sago # sagou m.

paketieren | to packet | paqueter. a) ~ | Paltreckmühle f. || wind mill for drainage || moulin m. à assécher ou pour assèchements.

Panamarinde f. | Panama bark | bois m. de Panama.

Paneel n. || panel || panneau m.

Panne f. | purlin; break-down; accident; trouble; fault; mishap | panne f. Panse f. (Bauw) || barn || las m.

29 Pantine f. || clog; patten || socque m. Pantoffel m. || slipper || pantoufle f.; chausson m. a) Filz- || felt slipper || pantoufle f. en feutre. b) Stroh- | plaited or bathing shoe || chausson m. de nattes; espadrille f.

Pantoffel-klammer f. || cramp || crampon m. a) ~stoff m. (Samt) || shoe velvet || velour m. pour pantoufles.

Pantograf m. || pantograph || pantographe m. a) ~sticker m. || pantograph embroiderer | pantographiste-brodeur m. b) ~zeichner (Web) || pantograph designer || pantographiste-dessinateur m.

Pantoskop n. || pantoscope || pantoscope m. 33

pantoskopisch, Brillenfassung f. in ~er Scheibenform | spectacle frame of pantoscopie shape || monture f. de lunette à drageoir pantoscopique. a) ~es Glas n. || pantoscopic lens || verre m. pantoscopique.

Pantry f. || pantry || office f.

Pantschmaschine f. | washing machine with beetles; beater | battoir m.; plateau m. à battoir.

35

Panzer m. | armour | cuirasse m. a) Hochofen~ | blast furnace jacket | blindage m. pour hauts-fourneaux. b) Holzunterlage f. für ~ (Schiffb) | wood backing | matelas m. en bois. c) ~ des Kampfwagens | armour of the tank; tank armour | cuirasse f. de char de combat.

Panzer-biegepresse f. | armour bending press | presse f. à cintrer les blindages. a) ~brecher m. | breaker with mantle of armoured steel plates || concasseur m. avec enveloppe en acier à plaques de blindage. b) ~deck n. | armoured deck | pont m. cuirassé. c) ~draht m. || armoured cable | câble m. blindé. d) ~dynamo f. | iron-clad dynamo | dynamo f. cuirassée ou blindée. e) ~feldkabel n. | armoured war cable || câble m. armé de campagne. f) ~geschoß n. || armour piercing shell || projectile m. de rupture; projectile m. perforant. g) ~hemd n. || coat of mail || cotte f. de mailles. h) ~kabel n. | armoured cable || câble m. armé. 38

Panzerkreuzer m. | armoured or battle cruiser | croiseur m. cuirassé ou de bataille. a) armierter ~ || belted cruiser croiseur m. à ceinture cuirassée.

Pansermotor m. (Elektr) | armoured or iron-clad motor | moteur m. cuirassé. 40 panzern | to put on armour plates | cuirasser.

Panzerplatte f. || armour plate || plaque f. de blindage ou de cuirasse. Panzerplatten-bearbeitungsmaschine f. machine for the working of armour

plates | machine f. pour le travail des plaques de blindage. a) ~blegemaschine f. | machine for bending armour plates | machine f. pour cintrer les plaques de blindage. b) -walswerk n. | armour plate rolling mill | laminage m. de plaques de blindage; laminoir m. à blindages. c) -wendevorrichtung f. | tilter for armour plates || appareil m. de renversement pour plaques de blindage.

anzer-schlauch m. | hose woven round with wire || tuyau m.à blindage defil. a) -schott n. | armour bulkhead | cloison f. cuirassée. b) ~stahl m. || armour steel || acier m. de blindage. c) -streitkräfte fpl. | military forces pl. armoured by tanks || forces fpl. militaires blindées ou cuirassées. d) ~träger m. (Schiffb) || armour shelf | appui m. de la cuirasse. e) ~tür f. || armour door || porte f. blindée ou cuirassée.

Panzerung f. | armour plating; iron plating || cuirassement m.; blindage m. a) Hartstahl~ der Geldschränke | hard steel armour of safes || blindage m. en acier au manganèse des coffres-forts. b) ~ der Kabel || armouring of cables || armature f. des câbles.

Panzer-wagen m. || armoured car || automobile f. ou voiture f. blindée. a) ~walzwerk n. || armour plate mill || laminoir m. à blindages.

Papenaht f. (Segelm) | middle-stitched or monk seam || couture f. plate piquée et rabattue.

Papier n. || paper || papier m. a) ~ abzählen | to count paper | compter les feuilles fpl. b) Alt- || waste paper || vieux papier m. c) Asbest~ | asbestos paper | papier m. d'amiante. d) Banknoten~ || currency paper | papier-monnaie m. e) das beschneiden || to edge the paper || rogner le papier. 1) bitumiertes ~ || bituminized paper || papier m. bitumé. g) Blei~ || sheet lead || feuille f. de plomb. h) Braunholz~ || brazil wood paper || papier m. de bois brun. i) Brief~ || letter paper || papier m. à lettres. k) Bristol~ || Bristol paper; ivory paper || papier m. Bristol. 1) Bütten~ || handmade paper | papier m. puisé ou de cuve. m) chemisch präpariertes ~ | chemically prepared paper || papier m. chimique. n) dialytisches ~ | dialytic paper || papier m. dialytique. o) dünnes | thin paper | papier m. mince. p) Durchschlag~ (Kohlepapier) s. Durchschreibe~. q) Durchschlag~ (weißes Papier) | thin typewriting paper | papier m. pelure. r) mit ~ n. durchschossen (Buchb) | interleaved | interfolié. s) Durchschreibe~ || copying or duplicating paper || papier m. à charbon ou à copier ou autocopiste; papier m. carbon. t) durchsichtiges ~ || transparent paper || papier m. transparent. u) Einschlag~ | wrapping paper | papier m. à emballer. v) Einwickel- s. Einschlag-. w) emailliertes ~ | enamelled paper | papier m. émaillé. x) endloses ~ | paper in reels || (bande f. de) papier m. sans fin. y) Feuchtmaschine f. für ~ || wetting machine for paper || machine f. à humecter le papier. z) Filter~ || filter(ing) or sinking paper || papier m. à filtre ou emporétique ou fluant.

a) Fliegen~ | fly paper | papier m. tuemouches. b) fotografisches ~ || photographic paper | papier m. photographique ou pour la photographie. c) fetegrafisches - n. mit einer Reproduktionsmasse überzogen || photographic paper covered with a reproducing paste

papier m. photographique recouvert d'une pâte à reproduire. d) gaufriertes ~ ¶ goffered paper ∥ papier m. gaufré. e) geädertes ~ || veined paper || papier m. veiné. f) geglättetes ~ || glazed paper || papier m. lissé. g) gekörntes ~ || grained paper || papier m. grainé. h) Gelatine~ || gelatine paper | papier m. gélatiné. i) geleimtes ~ || sized paper || papier m. collé. k) geoltes ~ || oiled paper || papier m. huilé. 1) geprestes ~ | ornamented or pressed paper | papier m. gaufré ou pressé. m) geripptes ~ || laid paper || papier m. vergé ou vergeuré. n) geschöpftes ~ || hand-made paper || papier m. de cuve. o) gesprengtes ~ | jaspe paper | papier m. jaspé. p) gestreiftes ~ || striped paper || papier m. rayé. q) gestrichenes ~ || coated or stained paper || papier m. couché. r) getupftes ~ | marbled paper made by tipping papier m. guilloché. s) gewachstes ~ | wax paper || papier m. ciré. t) Glas~ || glass paper | papier m. verré. u) glattes ~ || glazed paper || papier m. glacé ou satiné. v) Granit~ || jaspe paper || papier m. jaspé. w) gummiertes ~ || gummed paper || papier m. gommé. x) halbgeleimtes ~ || half or soft sized paper || papier m. demi-collé. y) handgeschöpftes ~ || hand-made paper || papier m. puisé ou de cuve. z) harzgeleimtes ~ || vegetable-sized paper | papier m. d'encollage végétal.

a) holzfreies ~ || paper without wood pulp || papier m. exempt de pâte de bois. b) Îris~ || irized paper || papier m. irisé. c) Isabey~ || Bristol paper; ivory paper || papier m. Bristol. d) kartenstarkes ~ || thick or card paper || papier m. fort pour cartes. e) Kreide~ || enamelled paper or board | papier m. porcelaine. 1) Krepp~ \parallel crape paper \parallel papier m. crêpé. g) das ~ leimen || to size the paper || encoller le papier. h) Leinen- || linen paper || papier m. de chiffons de lin. i) leuchtendes ~ || lighting paper || papier m. lumineux. k) lichtempfindliches ~ || sensitized or sensitive or photographic paper || papier m. photographique ou sensible à la lumière. I) lin(i) iertes ~ || ruled paper || papier m. ligné ou réglé. m) marmoriertes ~ || marbled paper || papier m. marbré. n) Marokain~ | Morocco paper | papier m. maroquiné. o) maschinengefertigtes ~ || machinemade paper || papier m. à la mécanique. p) maschinenglattes ~ || mill-finished paper || papier m. glacé à la machine. q) metallisiertes ~ || metallized paper || papier m. métallisé. r) Mikanit~ | micanite paper | papier m. micanite. s) Mittel~ || mean paper || papier m. de moyenne sorte. t) auf den Namen lautendes ~ | registered share | titre m. nominatif. u) nichtwasseranziehendes ~ || non-hygroscopic paper || papier m. non hygroscopique. v) Nickel~ || nickel foil || papier m. nickelé. w) ~ ohne Ende endless paper | papier m. sans fin ou continu. x) 01~ || oil paper || papier m. huile ou transparent. y) paraffiniertes ~ | paraffine paper | papier m. paraffiné. a) Pergament | parchment paper | papier m. parcheminé ou parchemin. 2

a) Perimutter~ || nacreous paper || papier m. nacré. b) phermaseutisches ~ || pher-

maceutical paper | papier m. pharmaceutique. c) das ~ planieren || to size the paper || encoller le papier. d) Puder~ || powder paper || papier m. poudré. e) ~ aus Reis || pith or rice paper || papier m. de riz. f) ~ in Rollen | paper in reels | papier m. en bobines. g) Sack- | wrapping paper | papier m. d'emballage. h) Saffian~ || Morocco paper || papier m. maroquiné. i) Salpeter~ || nitre paper || papier m. nitré. k) Samt- | flock or velvet paper || papier m. velouté. l) samtartiges ~ || velveted paper || papier m. velouté. m) satiniertes ~ || glazed or super-calendered paper || papier m. glacé ou satiné. n) Schild- || shield paper || écu m.; papier m. écu. o) Schildpatt- || tortoise paper || papier m. écaille. p) schlechtes~ || bad paper || camelotier m.; camelote f. de papier. q) Schreibmaschinen- | typewriter paper | papier m. pour machine à écrire. r) mit Schwefelsäure behandeltes ~ || sulphurized paper || papier m. sulfurisé. s) Seiden~ || silk or tissue paper || papier m. de soie. t) Seifen- || soap paper || papier m. savonné. u) Spezial~ || special paper || papier m. spécial. v) Stroh~ || straw paper | papier m. de paille. w) Taft- | glazed paper || papier m. lissé. x) ~ aus Tauen || hemp paper || papier m. cordé ou de cordes. y) Titel~ || title paper || papier m. verni. z) ungeleimtes ~ || blotting or floating or unsized paper || papier m. fluant ou non-collé.

a) vergoldetes ~ || guilt paper || papier m. doré. b) versilbertes ~ ||silver-plated paper || papier m. argenté. c) Vorsatz~ || fancy paper | papier m. de fantaisie. d) Wachs~ || wax paper || papier m. ciré. e) Wachstuch~ | paper varnished with oil-varnish || papier-toile f. cirée. f) ~ mit Wasserzeichen || filigreed paper || papier m. filigrané. g) ~ zum Zeichnen || drawing paper || papier m. à dessin. h) Zellulose~ || wood-pulp paper || papier m. de cellulose. i) Zündholz~ || match paper || papier m. pour allumettes. k) zweifarbiges ~ || bicoloured paper | papier m. bicolore. I) zweifarbig metallisiertes ~ || bi-chrome metallized paper || papier m. métallisé bicolore.

Papier-abfall m. || paper waste; waste paper; maculature || déchet m. de papier; papier m. de rebut; maculature f. a) ~abgang m. s. -abfall. b) -abreißvorrichtung f. (Büro) | paper tearing device | coupepapier m. c) ~abschlußkabel n. || paper terminal cable || câble m. de fermeture sous papier. d) ~andrückstange f. (Schreibm) | paper rod | barre f. pressepapier. e) ~anfeuchter m. (Buchdr) paper wetter | trempeur m. du papier. f) ~arbeiter m. || paper maker || ouvrier papetier m. g) ~art f. || paper sort || sorte f. de papier. h) -auflegeblech n. (Schreibm) || paper table || table f. portepapier. i) ~ausschläger m. || paper cutterout | découpeur m. de papier. k) ~ausschuß m. || paper refuse || bardot m.; rebut m. de papier. 1) ~ausstattung f. | paper fancy | décor m. en papier. m) ~bahn f. (Druckw) || web || bande f. de papier. n) ~ballen m. || bale of paper || balle f. de papier. o) ~ballon m. || paper balloon || ballon m. en papier. p) ~band n. || paper tape || bande f. ou ruban m. de papier.

Papier-baumwollkabel n. || paper- and cotton-covered cable || câble m. sous papier et coton. a) ~befeuchter m. (Buchdr) || paper wetter || trempeur m. du papier. b) ~behälter m. || paper container || récipient m. à papier.

Papierbereitung f. || paper manufacture || fabrication f. du papier. a) Stoffe mpl. zur ~ || materials for paper making || matières fpl. servantes à la fabrication du papier.

Papier-beschneider m. || trimmer || rogneur m.; massicoteur m. a) ~beschwerer m. (Büro) || paper weight || presse-papier m.

Papierbeutel m. || paper bag || sac m. en papier. a) ~maschine f. || machine for paper bag manufacture || machine f. pour la fabrication des sacs en papier. Papierbindfaden m. || paper twine || ficelle f. en papier. 10

Papierblume f. || paper flower || fleur f. en papier. a) Ausschneiden n. von ~n || paper flower punching || découpage m. de papier pour fleurs.

Papierbogen m. || sheet of paper || feuille f. de papier. a) Rand m. des ~s || margin of the paper sheet || marge f. de la feuille de papier.

Papier-brei m. || paper pulp || pâte f. de papier. a) ~bremse f. (Rotationsmasch) || web brake || frein m. de réglage de tension du papier. b) ~buchstabe m. | paper letter | lettre f. de papier. c) ~einstellung f. (Fernm) | adjustment of paper || ajustage f. du papier. d) ~erzeugung f. | paper manufacturing || fabrication f. du papier. e) ~labrik f. | paper works pl.; paper mill or manufacture | papeterie f.; moulin m. à papier. f) ~fabrikant m. || paper manufacturer || fabricant-papetier m. g) ~fahne f. || paper flag || drapeau m. en papier. h) ~falzerin f. || paper folder || plieuse f. du papier. i) ~laß n. || paper barrel | fût m. ou tonneau m. en papier. k) ~finger m. || paper finger || guidepapier m. l) ~flasche f. || bottle of paper || bouteille f. de papier. m) ~form f. || paper mould || forme f. ou moule m. en papier. n) ~format n. || size of paper (sheet) | format m. du papier. Papierführung f. (Buchdr) || paper guide || guide m. du papier. a) ~ f. (Druck-

guide m. du papier. a) ~ 1. (Druoktelegraf) || paper-moving system || systtème m. d'entraînement du papier. 14 Papierführungsrolle f. (Schreibm) || paper guide roll || rouleau mpl. de guidage du papier. 15

Papiergarn n. || paper twine or yarn || ficelle f. en papier. a) ~spinnerei f. || spinning mill for paper yarns || filature f. de fils de papier. b) ~tellerspinnmaschine f. || paper yarn plate spinning machine || machine f. à plateau pour le filetage du fil en papier. 16

Papiergeld n. | paper money; paper currency | papier-monnaie m. a) ~-papier n. || currency-paper || papier-monnaie m. 17

Papier-geschwindigkeit f. || speed of paper || vitesse f. du papier. a) ~gewebe n. || paper texture || texture f. du papier. b) ~girlande f. || paper garland || guirlande f. en papier. c) ~großhandlung f. || paper wholesale trade || commerce m. de papier en gros. d) ~gummlerer m. || paper gummer || gommeur m. de papier.

e) ~handel m. || paper trade; stationery || commerce m. de papeterie; papeterie f. f) ~händler m. # paper merchant; stationer | marchand m. papetier. g) ~handlung f. | stationer's shop | papeterie f.; magasin m. de papetier. h) klammerloser ~hefter m. (Büro) || clipless paper fastener | pince f. perforante pour le brochage sans attache. i) ~herstellungsmaschine f. || paper making machine machine f. pour fabriquer le papier. k) ~hohe f. der Schrift || height of letters | hauteur f. en papier. l) ~holz n. || paper wood | bois m. a papier. m) ~huise f. || paper tube || tube m. en carton. n) ~industrie f. || paper industry || industrie f. papetière. o) ~isolierrohr n. || paper insulating tube | tube m. isolant en papier. p) ~isolierung f. || paper insulation || isolement m. de papier. q) ~kabel n. # paper insulated cable | câble m. isolé au papier. r) ~kapsel f. || paper capsule || capsule f. en papier. s) ~knopf m. paper button | bouton m. en papier. t) ~kohle f. (Geol) | paper coal; papyraceous lignite || houille f, papyracée. u) ~kondensator m. | paper condenser | condensateur m. à papier.

Papierkorb m. | paper basket | panier m. à papier. a) ~ aus Fiber || fibre waste basket || panier m. à papier en fibre. b) ~ aus Stahl || steel waste basket || panier m. à papier en acier. 2

Papier-kragen m. || paper collar || col m. en papier. a) ~lackwaren fpl. || varnished paper goods pl.; papier-māché goods pl. || articles mpl. en carton verni ou en papier-māché. b) ~laterne f. || paper-lantern || lanterne f. vénitienne; lampion m. e) ~leimer m. || sizer || colleur m. d) ~leimung f. || paper sizing || collage m. de papier. e) ~lini(i) eren n. || paper ruling || réglage m. de papier. 3

Papierlini(i)er-maschine f. | paper ruling machine | régleuse f.; machine f. à régler le papier. a) ~maschinenarbeiter m. || paper ruling machine tenter || régleur m. de papier à la machine. 4

Papier-locher m. (Būro) | paper punch | perforateur m. à papier. a) ~lochung f. || perforation of the paper || perforation f. du papier.

Papieriuftraum-isolierung f. || air-space paper insulation || isolement m. à air et au papier. a) ~kabel n. || air space paper core cable || câble m. sous papier et couche d'air. 6

Papiermaché n. s. auch Papierstoff und Papierteig || papier-māché || papier māché m.; carton-pāte m. a) lackiertes « || lacquered papier-māché || papier-māché |m. lacqué.

Papiermaché-dese f. || papier-mâché box || boîte f. en carton-pâte. a) ~former m. || papier-mâché moulder || mouleur m. en papier-mâché. b) ~knopf m. || papier-mâché button || bouton m. de papier-mâché.

Papiermachéwaren fpl. || papier-mâché ware || objets mpl. en carton-pâte. a) lackierte ~ || lacquered papier-mâché ware || objets mpl. en carton laqué. 9 Papier-manachette f. || paper ouff || man-

Papier-manschette f. || paper cuff || manchette f. en papier. a) ~maschine f. || paper making machine || machine f. à fabriquer le papier.

Papiermaschinen-glättwerk n. | glazer for paper machines | lisseuse f. pour

machines à papier. a) ~meister m. || paper-machine tenter | conducteur m. de machine à papier. b) ~schaber m. || doctor web; paper knife || docteur m.; lame f. de docteur pour papeteries. e) ~wärter m. || back-tenter || aideconducteur m. de machine à papier. 11 Papiermasse f. || paper pulp || pâte f. ou matière de papier. a) ~ aus Holz || paper pulp from wood || pâte f. de papier en bois. b) ~ aus Lumpen || paper pulp from rags || pâte f. à papier de chiffons. c) ~ aus Spartgras || paper pulp from esparto || pâte f. à papier d'alfa. d) ~ aus Stroh paper pulp from straw || pâte f. à papier de paille. e) chemische ~ || chemical paper pulp | pâte f. à papier chimique. f) feuchte ~ || humid paper pulp || pâte f. à papier humide. g) halbehemische ~ || semi-chemical paper pulp || pâte f. à papier mi-chimique. h) mechanische ~ | mechanical paper pulp || pâte f. à papier mécanique. i) ~ in trockenem Zustand | paper pulp in dry state || pâte f. à papier à l'état sec.

Papier-massebleicher m. || paper pulp bleacher | blanchisseur m. de pâte à papier. a) ~maulbeerbaum m. | paper mulberry | broussanétie f. b) ~messer n. || paper knife || couteau m. à papier. e) ~mühle f. || paper mill || moulin m. à papier; papeterie f. d) ~mundtuch n. | paper napkin | serviette f. en pæpier. e) ~musterbogen m. | sample sheet || feuille f. de modèle. f) ~nachschub m. (Schreibm) | paper feed | avancement m. du papier. g) ~pergament n. || parchment paper || papier-parchemin m. h) ~prägemaschine f. || stamping machine for paper | machine f. à estamper le papier. i) ~präger m. || paper stamper || estampeur m. sur papier. k) ~prüfapparat m. paper testing apparatus | appareil m. à essayer des papiers. 1) ~prüfung f. || paper testing | analyse f. ou épreuve f. des papiers. m) ~rahmen m. || frame of paper || cadre m. en papier. n) ~rohr n. || paper tube || tube m. en carton. o) ~röhrehen n. || paper sleeve || manchon m. de papier.

Papierrolladen m. | paper roller-blind | store m. en papier. a) ~drucker m. | paper roller-blind stainer | imprimeur m. de stores en papier. 14

Papier-rolle f. (Rotationsmasch) | roll of paper || bobine f. de papier; rouleau m. de papier. a) ~rollenhalter m. || holder for rolled paper || porte-rouleau m. de papier.

Papiersack m. || paper sack || sac m. en papier. a) ~maschine f. || paper sack manufacturing machine f. || paper sack manufacturing machine f. || paper sack manufacturing machine f. || paper glazing works || atelier m. de satinage de papier. a) ~satinierer m. || paper glazer || satineur m. de papier. b) ~schachtel f. || paper box || boile f. en carton. e) ~schere f. || paper sciesors pl. || diseaux mpl. à papier. d) ~schlange f. || coiled-up paper ribbon || serpentin m. de papier. e) ~schneider m. || paper cutter hand || coupeur m. de papier.

Papierschneidmaschine f. | paper cutter; paper cutting machine || coupeuse f. de papier; coupe-papier m. mécanique. s) Lang- || longitudinal paper cutting machine || coupeuse f. de papier en long. b) Quer~ || paper cross-cutting machine || coupeuse f. de papier en travers. | 18 Papier-schneidvorrichtung f. (Büro) || paper cutter || coupe-papier m. a) ~-schnitzel npl. || scraps pl. of paper || rognures fpl. de papier. b) ~serviette f. || paper napkin || papier-linge m. o) ~ siegel n. || paper seal || cachet m. en papier. d) ~-schle f. (Schuh) || paper sole || semelle f. en papier. e) ~sorte f. || kind of paper || sorte f. de papier. f) ~spinaerei f. || paper spinning factory || filature f. de papier. g) ~spitze f. || lace paper || papierdentelle m. h) ~spitzenarbeiterin f. || lace-paper maker || dentellière f. en papier.

Papierspule f. || paper bobbin || bobine f. en carton. a) ~ für Spinnereien || paper spool for spinning frames || busette f. en papier pour filatures. 20

Papier-stample f. || paper stamp || pilon m. a) ~stanzen n. || paper cutting-out || découpage m. de papier. b) ~stickerei f. || paper embroidery | papier-broderie f. 21 Papierstoff m. (Papierfertigung) s. auch Papiermasse || paper pulp || matière f. ou pâte f. de papier. a) ~ (Papiermaché) | papier-mâché | papier-mâché m.; carton-pâte m. b) ~bereitungsmaschine f. || pulp preparing machine || machine f. pour la préparation de la pâte de papier. e) -waren fpl. || cardboard goods pl. || articles mpl. en carton pâte. d) ~weberei f. | weaving factory for paper stuff | tissage m. des étoffes de papier. Papier-stramin m. | punched card-paper

for embroidery || carton m. à broder. a) ~streichanlage f. || coating plant for paper | appareil m. à enduire pour papier. b) ~streicher m. || coucher || coucheur m. e) ~streifen m. || paper strip or tape || bande f. de papier. d) ~stütze f. (Schreibm) | paper support | support m. pour le papier. e) ~sudler m. || bungler or dauber of paper | mâchurot m. f) ~tapete f. || paper hangings pl. || papier m. peint. g) ~teig m. || papier-maché papier m. mâché; carton m. moulé. h) ~tischtuch n. || paper table cloth || nappe f. en papier. i) selbsttätiger ~transport m. (Schreibm) || automatic paper transport | entrainement m. automatique du papier. k) ~tilte f. || paper bag || cornet m. en papier. 1) ~tütenmaschine f. || paper bag machine || machine f. à faire les sacs en papier. 23 papierverarbeitende Industrie f. || paper working industry | industrie f. du papier.

Papier-verarbeitungsmaschine f. || paper working machine || machine f. pour papeteries. a) ~vernichtungsmaschine f. || paper destroying machine || machine f. || paper kung f. || paper packing || emballage m. en papier. e) ~verschub m. (Fernm) || paper feed || avancement m. de la bande. d) ~wage f. || paper scales pl. || balance f. à papier. e) ~währung f. || paper currency || cours m. ow valeur f. du papier-monnaie. f) ~walse f. (Kalander) || paper roller || cylindre m. en papier.

Papierwaren fpl. | paper goods pl.; stationery | papeteries fpl.; articles mpl. en papier. a) ~ für gewerbliche Zwecks | paper articles pl. for industrial purposes | articles mpl. industriels en papier. 26 Papierwarenhandlung f. || stationer's shop || papeterie f. |

Papierwäsche f. || paper linen || linge m. en papier. a) ~ in Verbindung mit Spinnstoffen || paper linen with addition of spinning materials || linge m. en papier avec addition de matières textiles. 2

Papier-weberei f. || paper weaving factory || tissanderie f. de papier. a) ~weißer m. || white sizer || blanchisseur m. sur papier. b) ~zeichen n. (250 Bogen) || token || marque f. ou corne f. de papier. e) ~zelle f. für Seidenraupen || paper cell for silk worms || cellule f. en papier pour vers à soie. d) ~zuberelter m. || paper finisher || apprêteur m. de papier. 3

Papillottenpapier n. (Pap) || curling paper || papillotte f. 4

Papp m. (Buchb) || paste; pap || colle f. de farine. a) ~arbeit f. || pasteboard work || cartonnage m.; cartonnerie f. b) ~arbeiter m. || pasteboard or bandbox maker || cartonnier m. c) ~ausschneider m. || cardbox cutter || découpeur m. de carton. d) ~band m. (Buchb) || book in boards || livre m. relié en carton; reliure f. en carton. e) ~dach n. || waterproof paper roof || toiture f. en carton bitumé. f) ~deckel m. || board; pasteboard || carton m. g) ~dichtung f. || pasteboard packing || joint m. en carton.

Pappe f. || pasteboard; cardboard || carton m. a) ~ aus Abfallpapier || pasteboard from paper-waste || carton m. de deuxième moulage. b) mit Albumin überzogene ~ || albuminized cardboard || carton m. albuminé. c) Dach~ || roofing or tarred or asphalted cardboard || carton m. bituminé ou goudronné; carton-pierre m. d) durchlochte ~ || perforated pasteboard | carton m. perforé. e) elastische ~ || elastic pasteboard | carton m. élastique. f) mit Feuersteinpulver bestreute ~ | flinted cardboard | carton m. silexé. g) geformte ~ | mill-board | carton m. de moulage. h) gegautschte ~ || couched pasteboard | carton m. couché. i) mit Gelatine überzogene ~ || gelatinized cardboard || carton m. gélatiné. k) geleimte ~ || sized pasteboard || carton m. collé ou de collage. l) gepreste ~ || pressed cardboard | carton m. pressé. m) gewöhnliche ~ || common cardboard || carton m. commun. n) mit Glaspulver bestreute ~ | glassed cardboard || carton m. verré. o) Leder~ | leather board; pancake; imitation leather || carton m. cuir. p) mit Paraffin überzogene ~ || paraffined cardboard || carton m. paraffiné. q) mit Sand bestreute ~ | sanded cardboard || carton m. sablé. r) ~ für die Schuhmacherei || pasteboard for bootmaking | carton m. pour la cordonnerie. s) mit Stearin überzogene ~ || cardboard coated with stearin || carton m. stearine. t) mit Steinkohlenteer getrankte ~ || cardboard impregnated with coal tar | carton m. imprégné de goudron de houille. u) mit weißem Papier überzogene ~ | white-covered pasteboard | carton m. blanchi. v) -herstellungsmaschine f. || pasteboard making machine | machine f. pour fabriquer le carton.

Pappel f., kanadisehe || canadian poplar || peuplier m. du Canada. a) Pyramiden~ || pyramidal poplar || peuplier m. pyramidal. b) Schwarz~ || black poplar; water poplar || peuplier m. noir. 7
Pappelholz n. || poplar (wood) || peuplier m.; grisard m.; bois m. de peuplier.
a) ~scheibe f. || poplar-wood disk || disque

m. en peuplier. 8

Pappel-knespe f. || poplar bud || bourgeon

m. de peuplier. a) ~rinde f. || pouplar bark || écorce f. du peuplier. 9
pappen (Buchb) || to paste; to work in paste || coller; empâter; cartonner. 10
Pappen-abschärfmaschine f. || chamfering machine for pasteboard || machine f. à chanfreiner le carton. a) ~abschrägmaschine f. || bevelling machine for pasteboard || machine f. à biseauter le carton. b) ~art f. || pasteboard || carton m. c) ~biegemaschine f. || cardboard bending machine || machine f. à plier le carton. d) ~fabrik f. || cardboard factory || fabrique f. || de carton cartonnerie f. 11

Pappenfertigung f. || cardboard manufacture || cartonnerie f. a) Büttengarnitur f. für die ~ || set of butts for the manufacture of cardboard || garniture f. de cuves à cartonneries.

Pappen-gußmaschine f. || pasteboard casting machine || machine f. à couler le carton. a) ~presse f. || pasteboard press || presse f. à carton.

Pappgalanteriewaren fpl. || fancy articles pl. in cardboard || articles mpl. de fantaisie en carton. 14

pappig | pasty; sticky | pâteux. Papp-karte f. || pasteboard card || carton m. a) ~karton m. || cardboard box || boîte f. de carton. b) -kasten m. | cardboard case || boîte f. en carton. c) ~matrizenprägung f. (Druckwes) || cardboard matrice pressing | empreinte f. des flans. d) ~messer n. (Buchb) || paste knife || pointe f. ou couteau m. à rabaisser. e) ~rahmen m. || cardboard frame || cadre m. en carton. I) ~rehr n. || pasteboard tube || tube m. cylindrique en carton. g) ~rolle f. || pasteboard roll || roulette f. en carton. h) ~schachtel f. | cardboard or pasteboard box || boîte f. en carton. i) ~schere f. || cardboard cutter || cisaille f. à carton. k) ~sohle f. (Schuh) || board sole || semelle f. en carton. |) ~ und Papierspielwaren fpl. || pasteboard and paper toys pl. || jouets mpl. de carton et de papier. m) ~spielwarenherstellungsmaschine f. || cardboard toy making machine | machine f. pour fabriquer des jouets en carton. n) -stift m. || nail for tarred felt | clou m. à carton-pierre. o) ~teller m. || cardboard plate || assiette f. en carton. p) -waren fpl. || pasteboard or cardboard goods | cartonnages mpl.

Paprika m. || red pepper; chillies pl. || piment m.; poivre m. rouge; paprika m.; fruits fpl. de capsicum. 17

Parabel f. || parabola || parabole f. a) ahöherer Ordnung || parabolic curve; parabole of a higher degree or higher corder ||

bola of a higher degree or higher order parabole f. d'ordre ou de degré supérieur.

Parabel-achse f. principal diameter of

the parabola || axe m. de la parabole.

a) ~gestalt f. || parabolic shape || forme f.
parabolique. b) ~welche f. || parabolic
crossing || croisement m. parabolique. 19
parabolisch || parabolic(al) || parabolique.
a) ~er Glassilberapiegel m. || silvered parabolic glass reflector || miroir m. en

verre parabolisé et argenté. b) ~er Hehlspiegel m. || parabolic concave mirror || miroir m. parabolique concave.

Paraboloid n. || paraboloid || paraboloide m. a) ~kondensor m. || paraboloid condenser || condensateur m. parabolic reflector Parabolreflektor m. || parabolic reflector || réflecteur m. parabolique.

Parabolspiegel m. || parabolic mirror or reflector || miroir m. ou réflecteur m. pa-

flector || miroir m. ou réflecteur m. parabolique. a) Glas~ || parabolic glass reflector || réflecteur m. parabolique en verre. b) Glas~ mit versilberter Vorderfläche || parabolic glass reflector with silvered front surface || réflecteur m. parabolique en verre à surface argentée. c) unversilberte Stelle f. in der Mitte des ~s || unsilvered clearance at the centre of the parabolic reflector || place f. non argentée au centre du réflecteur parabolique.

Paradiesholz n. || aloe wood || bois m. d'aloès. a) edles ~ || calambac || calambac m.; calambac m.; calambac m.; calambac m.; calambac m.; 24

Paraffin n. || paraffin(e) || paraffine f. 25

Paraffin-apparat m. || waxer || paraffineur m. a) ~fabrik f. || paraffin(e) works pl. || fabrique f. de paraffine. b) ~fabrik-anlage f. || paraffine plant || installation f. de paraffine. 26

Paraffinierapparat m. || paraffining apparatus || appareil m. à paraffiner. a) ~ für Kerken | cork paraffining apparatus | appareil m. à paraffiner les bouchons. 27 paraffiniert || paraffined || paraffiné. Paraffin-kerze f. || paraffin(e) candle || bougie f. de paraffine. a) ~lack m. || paraffin lacquer | laque f. à paraffine. b) -licht n. || paraffin candle || bougie f. ou chandelle f. en paraffine. c) ~61 n. || paraffin oil | huile f. de paraffine. 29 Paraffinpapier n. || paraffin(e) paper || papier m. paraffiné. a) ~herstellungsmaschine f. || paraffine paper manufacturing machine | machine f. pour fabriquer du papier paraffiné.

Paraffinsable f. || paraffin ointment || onguent m. de paraffine. 31

Paragon f. (Buchdr) || paragon || paragon m.; dix-huit m. a) kleine ~ || small paragon || petit paragon m. 32
Paragonit m. paragonite || paragonite f. 33

Paragraf m. || paragraph || paragraphe m.34
Paragummi m. || para rubber || caoutchouc
m. para.
35
Paraldehyd n. || paraldehyde || perchlorate

m. d'éthylène; paraldéhyde m. parallaktisch montiertes Fernrohr n. || equatorially mounted telescope || lunette f. à monture parallactique. a) ~e Achse f. (Astro) || equatorial or parallactic axis || axe m. parallactique. b) ~es Achsensystem n. mit Stundenkreis und Deklinationskreis | equatorial head with hour circle and declination circle | système m. d'axes parallactiques avec cercle horaire et cercle de déclinaison. c) ~e Aufstellung f. eines Fernrohres | equatorial mounting of a telescope # monture f. parallactique d'une lunette. d) ~es Fernrohr n. || equatorial telescope | lunette f. parallactique. e) -er Kometensucher m. || equatorial comet finder || chercheur m. de comètes parallactique. 1) -e Montierung f. eines Kometensuchers | equatorial mounting of a comet finder || monture f. parallactique d'un chercheur de comètes.

Parallaxe f. || parallax || parallaxe f. a) die ~ beseitigen || to remove or to correct parallax || écarter la parallaxe. b) geozentrische ~ || diurnal or geocentric parallax || parallax f. diurne ou géocentrique. c) heliozentrische ~ || annual or heliocentrique. d) jährliche ~ || annual or heliocentrique. d) jährliche ~ || annual or heliocentric parallax || parallaxe f. annuelle ou héliocentrique. e) tägliche ~ || diurnal or geocentric parallax || parallaxe f. diurne ou géocentrique.

parallaxenfrei || free from parallax || exempt de parallaxe f. a) ~e Beobachtung f. der Libelle durch Prismen || observation of the bubble without parallax through prisms || observation f. du niveau sans parallaxe par l'intermédiaire de prismes. 2

Parallaxenrefraktometer n. || parallax refractionometer || réfractomètre m. à parallaxe. 3

parallel || parallel || parallèle. a) ~ schalten || to connect in parallel || coupler en parallèle. 4

parallel stellen || to set parallel || placer parallèlement. a) die Fernrohrachse zur Instrumentenachse ~ || to set the axis of the telescope parallel to the plane of the instrument || placer l'axe de la lunette parallèle au plan du limbe. 5

parallel zu || parallel to or with || parallèle avec. a) ~e Gerade fpl. || parallel lines pl. || parallèles fpl. p) ~es Lichtstrahlenbüschel n. || beam or pencil of parallel light || faisceau m. de rayons parallèles. 6

Parallel-betrieb m. || parallel working || marche f. en parallèle. a) ~bewegung f. || parallel motion || mouvement m. parallèle. b) ~drehbank f. || slide lathe || tour m. parallèle ou à chariot. 7

Parallele f. || parallel (line) || ligne f. parallèle; parallèle f. 8

Parallelendmaß n. || parallel precision gauge block || jauge f. étalon. 9

Parallelepipedon n. || parallelopiped; parallelopipedon || parallelopipede m. 10

Parallel-feilkloben m. || parallel hand vice ||
étau m. à main à mouvement parallèle.
a) ~fräsmaschine f. || parallel milling machine || machine f. à fraiser parallèle. 11

Parallelität f. || parallelism || parallelisme m.

a) Stativ n. zum Prüfen der ~ ebener Flächen und Kanten || stand for checking the parallelism of flat surfaces and edges || support m. à vérifier le parallelisme des surfaces planes et des arètes.

Parallel-kanal m. || lateral canal || canal m. de dérivation. a) ~kreis m. || parallel (circle) || parallèle m. b) ~kurbelblechtatelschere f. || crank guillotine shearing machine || cisailles fpl. à guillotine. e) sicherer ~lauf m. || steady running in parallel || mise f. en parallèle aisée.
d) ~leitung f. (Lok; Masch) || guides pl.; cross-head guides pl. || glissoire f.; guide m.; glissière f. e) ~lineal n. || parallèl rule or ruler || règle f. à parallèles. 13
Parallelmaß n. || marking gauge || trusquin m.

Parallelogramm n. || parallelogram || parallelogramme m. a) ~ der Geschwindigkeiten || parallelogram of velocities || parallelogramme m. des vitesses. b) ~ der Kräfte || parallelogram of forces || parallelogramme m. des forces. 15

Parallei-chemmethode f. || parallei chem method || réception f. à résistance parallèle. a) ~perspektive f. || parallel perspective || perspective f. en vue de face. b) ~projektion f. || parallel projection || projection f. parallèle. c) ~reißer m. || surface gauge || trusquin m. d) ~schaiten n. || parallel switching || montage m. en parallèle. e) ~schaitung f. || shunt connection; connection in parallèl || couplage m. ou mise f. en parallèle. f) ~schere f. || parallel shears pl. || cisaille f. à guillotine. g) ~schiene f. || parallel rail || rail m. à champignon symétrique; rail m. parallèle.

488

Parallelschraubstock m. || parallel vice || étau m. parallèle. a) ~ mit graduiertem Drehteil || parallel vice with graduated swivel base || étau m. parallèle avec semelle pivotante graduée. b) ~ ohne Drehteil || parallel vice without swivel base || étau m. parallèle sans semelle pivotante.

Parallel-schreibfeder f. || double-pointed pen || plume f. à deux becs. a) ~strömung f. || parallel flow || courant m. parallèle. b) ~struktur f. || parallel bedding || structure f. parallèle. c) ~träger m. || braced girder || poutre f. droite.

Parallel verschlebung f., Einrichtung f. zur optischen ~ der Ziellinie (Vermessung) || optical device for the parallel displacement of the sighting line || dispositif m. pour le déplacement optique parallèle de la ligne de visée. a) ~ der Koordinatensysteme || parallel shift of systems of coordinates || déplacement m. parallèle des systèmes de coordonnées. 19

paramagnetisch || paramagnetic || paramagnétique. 20 Paramagnetismus m. || paramagnetism ||

paramagnétisme m. 21
Parament n. (Textil) || parament || parement m. 22

Parameter m. (Geom) || parameter || paramètre m. 23

Paramorphose f. (Miner) | paramorphose | paramorphose f. 24

Paranuß f. || Brazil nut || noix f. du Brésil.

a) ~5l n. || brazil nut oil || huile f. de noix du Brésil.

25

parazentrisch || paracentric; paracentrical ||
paracentrique. 26

Pardun n. || backstay || galhauban m. 27 Pardunenisolator m. || backstay insulator || isolateur m. d'arrêt. 28

Parenthese f. (Buchdr) s. auch Klammer f.
a) in ~ f. setzen || to include in parentheses || mettre en parenthèse ou entre (deux) parenthèses.

29

Parfum n. || scent; perfume || parfum m. a) ~behälter m. || receptacle for perfume || porte-parfum m. 30

Parfumerie f. || perfumery || parfumerie f. || perfumes pl. || parfumerie f. || parfumerie f. || perfumes pl. || parfumerie f. || perfumer fumers || essence f. pour parfumeurs. || perfume label || étiquette f. || pour parfumerie. || 31

Parfümeriefabrik f. || perfumery manufacture; factory of perfumes || parfumerie f.; fabrique f. de parfumeries. a) ~anlage f. || perfumery plant || installation f. de parfumerie.

Partümerie-geschäft n. || perfumery || parfumerie f. a) ~seife f. || perfumery soap || savon m. parfumé ou de parfumerie. 33 Partium-labrik f. e. Partümeriefabrik. a) ~flakon n. e. ~fläschohen. b) ~fläschehen n. || perfume flasc or flacon || flacon m.

pour parfums. c) ~flasche f. || scent bottle flacon m. à parfum. parfumiertes Ol n. || scented oil || huile f. parfumée. a) ~e Paste f. || scented paste || pâte f. parfumée. b) ~e Pomade f. || scented pomade || pommade f. parfumée. e) ~e Seife f. || scented soap || savon m. parfumé. d) ~e Zigarette f. || perfumed cigarette | cigarette f. parfumée. Parfumör m. || perfumer || parfumeur m. 36 Parfüm-verdunster m. || scent spray || évaporateur m. à parfum. a) ~zerstäuber m. || perfume sprayer || pulvérisateur m. de 37 parfum. Pargasit m. | amphibole; hornblende |

amphibole f. 38
pari, Aktien fpl. stehen auf ~ || shares pl.
are at par || actions fpl. sont au pari. 39
Parian n. (Porz) || parian || pâte f. de Paros;
parian m. 40

Parikurs m. || par (rate) of exchange || pair m. du change.

Pariser-blau n. || Paris blue; Chinese blue ||
bleu m. de Paris. a) ~rot n. || jeweller's or
Paris or English red; rouge; crocus ||
rouge m.; rouge m. à polir. b) ~schwarz n.
|| Parisian black || noir m. de Paris. 42
Parität f. || equality; parity || parité f. 43
paritätisch || on an equal footing; at par ||
égalitaire; sur le même pied. 44

Pariwert m. || par value || valeur f. au pair.

Parkett n. || parquet; parquetry; inlaid floor || parquet m.; parqueterie f. a) ~ aus Hartholz || hard-wood parquet floor || parquet m. en bois dur. b) ~ aus Welchholz || soft-wood parquet floor || parquet m. en bois tendre.

Parkett-abhobeln n. || floor dressing || aplanissage m. de parquets. a) ~boden m. || parquet or inlaid floor(ing); parquetry parquet m. de plancher; parqueterie f.; parquet m. b) ~bohner m. || floor scrubber || circur m. de parquets. 47

Parkettfußbeden m. | parquet or inlaid flooring | parquet m. a) ~leger m. || flooring inlayer || parqueteur-menuisier m. 48

Parkett-hobler m. || floor flogger || raboteur m. de parquets. 49 parkettieren || to inlay a floor || parqueter.

Parkettierung f. || inlaying of floors; parquet flooring || parquetage m.; carrelage m. en bois.

Parkett-schleifmaschine f. || parquetry machine || machine f. à poncer les parquets. a) ~tafel f. (Tischl) || pannel board || carreau m. de parquet. b) ~wachs n. || floor wax; wax floor-polish || cire f. à parquets.

Park-verbot n. || no parking || parc m. interdit. a) ~weg m. || park walk || chemin m. de parc. 53

Part f., feste ~ f. eines Takels || standingpart of tackle || dormant m. d'un palan. a) holende ~ || hauling part || courant m. b) laufende ~ || running part || garant m c) ~ des Takels || part of tackle || passe f. d'un palan.

Parterre n. (Theater) || pit || parterre m. a) ~loge f. || pit box || baignoire f. 55
Partialfunke m. || partial discharge || deoharge f. partielle. 56
partiell || partial || partiel. 57

partieli | partial | partiel. 57
partielireflektierter Strahl m. | partially
reflected ray | rayon m. partiallement
réfléchi. 58

Partikel f. || particle || particule f. 1 | Pastell m. | pastel | pastel m. a) ~gemälde Parzelle f. || parcel; plot; allotment; compartment | parcelle f.; pièce f. de terre. 2 Parzellenvermessung f. | survey of parcels of land | arpentage m. parcellaire. parzellieren || to parcel (out) || parceller; morceler; lotir. Paspel m. || braid || passe-poil m. Paß m. || passport || congé m. a) Auslands~ || passport for abroad || passeport m. pour l'étranger. Passage f. (Web) | draught; pass || passage m.; remettage m. a) pointierte ~ (Web) || diamond-draught || passage m. à point; remettage m. à retour. Passageinstrument n. (Astron) | transit instrument || instrument m. de passages; lunette f. méridienne. Passagier m. s. auch Fahrgast. || passenger || passager m. a) ~raum m'. || passenger cabin | cabine f. de passagers. b) ~schiff n. || passenger ship || navire m. à passagers. Paßarbeit f. || fitting work || ajustement m. Passat m. | trade wind | vent m. alizé. a) Nordost~ || North-East trade wind || alizé m. de Nord-Est. b) Südost~ || South-East trade wind | alizé m. de Sud-Est. 11 Passat-gebiet n. || region of the trade winds ∥ région f. alizée ou des alizés. a)~grenze f. | limit of the trade winds | limite f. de vents alizés. b) ~wind m. || trade wind || vent m. alizé. c) -wolken fpl. || trade clouds pl. | nuages mpl. (qui courent) en direction contraire aux alizés. Paßeinsatz m. | sleeve socket | coussinet m. de réduction. passen, die Platten fpl. ~ zu den Schienen (Eisenb) | the plates pl. fit to the rails | les selles fpl. conviennent aux rails. 14 Paß-feder f. || adjusting spring || ressort m. d'ajustage. a) ~glas n. || graduated glass or jar || grand verre m. gradué ou à cercles ou à divisions. 15 passieren || to pass || passer. Passier-maschine f. || passing machine || hache-viande m.; passoire f. a) ~schein m. | pass; permit | laissez-passer m.; coupe-file m.; permis m.; transit m. 17 Passigdrehbank f. | lathe for eccentric 18 turning | tour m. à guillocher. passiv (Chem) | passive | passif. a) ~er Widerstand m. || canny; passive re-

sistance || résistance f. passive.

f. de se munir d'un passeport.

pour l'entretien des chauseures.

24

pastel m.; couleur f. à pastel.

masse f. passive.

vité f. du fer.

n. || pastil picture || (tableau m. à) pastel m. b) ~kreide f. || pastel chalk || craie f. pour peintures au pastel. c) ~malerei f. || pastil painting; crayon painting || peinture f. à ou en pastel. d) ~papier n. pastil paper || papier m. pumicif. e) ~stift m. || pastel; crayon || pastel m. Pastetenfüller m. | pie filler | remplisseur m. de pâtés. Pasteurisierapparat m. || pasteurizing apparatus | appareil m. de pasteurisation ou à pasteuriser; pasteurisateur m. a) ~ für Flaschen | bottle pasteurizing apparatus | appareil m. à pasteuriser les bouteilles; pasteurisateur m. pour bouteilles. Pasteurisierer m. | pasteurizer | pasteurisateur m. Pasteurisiergeschmack m. | bread or cooked or steam taste | goût m. de cuit ou de pain. pastieren || to paste || tartiner. 30 Pastiermaschine f. || pasting machine || machine f. à tartiner. 31 pastierte Platte f. (Sammler) || pasted plate | plaque f. empâtée. Pastille f. | pastil[le]; lozenge | pastille f. 33 Pastillenbereiter m. || lozenge maker || pastilleur m. Patent n. s. auch Zulassung | patent | brevet m. (d'invention). a) ~ (Buchdr) || broadside; placard || placard m. b) ~ angemeldet || patent applied for . . . || brevet m. a été demandé. c) zum Schutze der Erfindung ist ein ~ n. angemeldet || to protect the invention an application for a patent was made || voulant protéger l'invention on avait fait enregistrer un brevet m. d) Erfindungs- | patent of invention || brevet m. d'invention. e) ein ~ n. erteilen || to grant a patent || accorder un brevet. f) ~ ist erteilt worden | patent has been granted || brevet m. a été accordé. g) ein ~ n. erwirken für . . . | to secure a patent for . . . || obtenir un brevet de . . . h) Gültigkeit f. des ~es | validity of patent || validité f. de brevet. i) Haupt~ || master patent || brevet m. principal. k) Kosten pl. des ~es || cost of patent || coût m. du brevet. 1) ein ~ n nehmen || to take out a patent || prendre un brevet d'invention. m) Ungültigkeit f. eines -es | nullity of a patent | nullité f. d'un brevet. n) ~ ist verweigert worden Passiva npl. || liabilities pl. || passif m.; || patent has been rejected || brevet m. a été refusé. o) vorläufiges ~ || provisional Passivität f. || passivity || passivité f. a) ~ patent | brevet m. provisoire. p) Zudes Eisens || passivity of the iron || passisatz~ | additional patent || brevet m. additionnel. Pas-karte f. || chart; sea chart; hydrogra-Patent-achse f. || patent or oil axle || essieu phical map | carte marine ou nautique m. breveté ou à l'huile. a) ~amt n. ou hydrographique. a) ~ring m. (Elektr) patent office | bureau m. des brevets. 36 | gauge ring | bague f. de contact. patentamtlich geschützte Konstruktion f. || b) ~sehraube f. || tight fitting screw; patented construction | construction f. reamed bolt (A) || boulon m. ajusté. brevetée. Patentanspruch m. | patent specification e) ~stift m. || set pin || goujon m. prisonnier; goujon m. d) -stück n. || fitting or claim | spécification f. du brevet. a) der ~ ist in folgenden Hauptpunkten piece || cale f. d'ajustage. e) ~zwang m. || compulsory passport system | obligation klar ausgedrückt || the claim of the patent is clearly expressed in the following Paste f. || paste || pâte f. a) parfümierte ~ || points | les points principaux qui sont protégés par le brevet résultent clairescented paste || pâte f. parfumée. b) ~ zur Erhaltung von Schuhwerk | paste for ment de la demande. Patent-anwalt m. | patent agent or lawyer conservation of boots and shoes | pate f. or solicitor | avocat m. spécialisé dans la Pastell n. || pastil; pastel || (crayon m. à) juridiction des brevets; agent m. de

ou en brevets. a) ~beschreibung f. #

patent specifications pl. | description f. de brevet; spécification f. b) ~bleistift m. || patent pencil || crayon m. breveté. c) ~buro n. || patent office || office f. de brevets. d) ~gebühren fpl. || patent fees pl. | taxes fpl. des brevets. e) ~gesetz n. || patent law || loi f. sur les brevets d'invention. f) ~gesuch n. || demand for a patent | demande f. de brevet. patentierbar || patentable || brevetable. 40 patentieren | to patent | breveter. patentiert || patented || breveté. a) nicht ~ || not patented || pas breveté. Patent-inhaber m. || patentee || breveté m.; concessionnaire m.; titulaire m. ou possesseur m. d'un brevet. a) ~log n. || patent or harpoon log | sillomètre m. b) ~let n. || patent lead || sonde f. spéciale. c) ~maschine f. || patented machine | machine-modèle m. de brevet. d) ~modell n. || model of patent || modèle m. du brevet. e) ~recht n. || patent right | droit m. à brevet. Patentschrift f. || patent specification || lettre f. patente. a) Abschrift f. der ~ | copy of patent || copie f. du brevet. b) in der - f. sind verschiedene andere Kombinationen berücksichtigt | several other combinations are possible, all of which are described in the patent specification | les cas mpl. qui pourraient se présenter sont étudiés dans la description du brevet. c) Nachtrag m. zu einer ~ || supplementary patent specification || supplément m. à une lettre patente. 44 Patent-untersuchung f. || patent survey || examen m. du brevet. a) ~verletzung f. | infringement of patent || contrefaçon f. du brevet. b) -zeichnung f. || patent office drawing | dessin m. ou désigne m. de brevet. c) ~zement m. || Roman cement; Parker's cement || ciment m. romain. Paternoster n. (Bauk) | paternoster | patenôtre f. a) ~aufzug m. || paternoster elevator or lift || monte-charge m. à chaîne sans fin; ascenseur-patenôtre m. b) ~band n. || chaplet hinge || fiche f. à chapelet. e) ~gebläse n. || rosary or chain trompe || chapelet m. d) ~werk n. || paternoster work; bucket elevator; noria; chain pump || patenôtre f.; élévateur m. à augets; noria f.; chapelet m. 46 pathologische Veränderungen fpl. || pathological changes pl. | modifications fpl. pathologiques. 4" Patina f. || patina || patine f. 48 Patrize f. || punch || poinçon m. 49 Patrone f. (Mal) || stencil; pattern || patron m. a) ~ (Waffenw) || cartridge || cartouche f. b) \sim (Web) || point paper draft or design | dessin m. mis en carte. c) Gewinde~ (Masch) || mandrel || gabarit m. fileté. d) ~ einer Guillochiermaschine || roset; movement || rosette f.; couronne f. e) Jagd~ || sporting cartridge || cartouche f. de chasse. 1) oberste ~ (Bergb) || primer (cartridge) || cartouche f. d'amorce. g) Spann~ (Werkzeugmasch) # spring chuck | pince f. de serrage. h) Vorschub~ (Werkzeugmasch) | feed chuck | pince f. d'avance. i) Zünd- | ignition plug | cartouche m d'allumage. Patronen-ausschalter m. || cartridge cutout | cartouche f. fusible pour coupe-

circuit. a) ~auswerfer m. || cartridge

ejector | boutoir m.

patronenbeheiztes Gerät n. || cartridge | Paus-farbe f. || calking colour || couleur f. heated apparatus || appareillage m. à cartouches de chauffe.

Patronen-drehbank f. || gauge lathe || tour m. à gabarit. a) ~fabrik f. | cartridge works | cartoucherie f.; fabrique f. de cartouches. b) -falzerin f. (Buchb) | pattern folder | plieuse f. de patrons. c) -filspfropfen m. | cartridge-wad | bourre f. de chasse. d) ~heizkörper m. (Elektr) | cartridge heating member | corps m. de chauffage, forme cartouche. e) ~herstellungsmaschine f. || cartridge making machine || machine f. à fabriquer les cartouches. f) -hülse f. || cartridge case | étui m. de cartouches; douille f. g) ~kasten m. || ammunition box || boîte f. aux cartouches. h) ~macher m. || cartridge maker | cartouchier m.

Patronenpapier n. (Mal) | pattern paper | imprimure f.; papier m. imprimé à l'huile. a) ~ (Web) || point or squared or design or drafting or cartridge or ruled paper | papier m. quadrillé ou de mise en carte ou à patron ou à divisions.

Patronen-sicherung f. || plug type cutout; cartridge fuse || sûreté f. à bouchon; coupe-circuit m. à cartouche. a) ~ trommel f. | ammunition drum | tambour m. à cartouches. b) ~zieher m. shell extractor | tire-cartouches m. patronieren (Web) || to design; to draft ||

mettre en carte. Patrouillenapparat m. | patrol instrument appareil m. pour patrouilles.

Patschuli-kraut n. || patchouli herb herbe f. de patchouly. a) ~51 n. | patchouli oil | essence f. de patchouly. 7

Pattinsonieranstalt f. || crystallization works pl. || usine f. à la Pattinson. 8 pattinsonieren || to pattinsonize; to work at Pattinson's method | pattinsonner. 9

Pattinsonieren n. || Pattinson's process || pattinsonnage m. 10

Pauke f. || cymbal || cymbale f. 11 Paulit m. | hypersthene; paulite | hypersthène m.; paulite f.

Pauschal-preis m. | lump price || prix m. global. a) ~quantum n. s. ~summe. b) ~summe f. || lump (sum); bulk || somme f. globale ou fixe.

pauschen, das Zinn | to refine the tin | affiner l'étain m.

Pausch-gebühr f. | flat rate | abonnement m. forfaitaire. a) ~herd m. || refining plate | table f. d'affinage. 15 Pauscht m. || post || porse f. a) befilzter ~ || felt post | porse-feutre m.; porse-flotre f.

b) weißer ~ || white post || porse f. blan-Pause f. (Arbeitsunterbrechung) | pause;

rest | brisure f.; pause f. a) ~ (Zeitzwischenraum) || interval || intervalle m. b) ~ (Zeichn) | tracing; traced design; copy; calking; counter-drawing | calque m. e) ~ (durchstochenes Muster) [pricked drawing or pattern used in pouncing poncis m.; poncif m.; ponsif m.; calque m. d) Blau~ | blue print | bleu m.

pausen (Zeichn) | to trace; to counterdraw; to calk; to pounce; to caulk | calquer; poncer.

Pausensignalanlage f. | break signalling system | installation f. pour émission de signaux d'intervalle.

à calquer. a) ~leinen n. | tracing or vellum cloth | toile f. à calquer; papiertoile m. b) ~leinwand f. | tracing or writing or vellum cloth | toile f. à calquer; papier m. toile.

Pauspapier n. (zum Kopieren) || blue print paper | papier m. à imprimer bleu. a) ~ (zum Zeichnen) | tracing paper | papier m. à poncer ou à calquer; papiercalque m.

Pauszeichnung f. || calking; counterdrawing || calque m.

Pavillon m. (Juw) | upper part of a precious stone || dessus m. d'une pierre

Pech n. | pitch | poix f.; brai. a) Buchenholz~ || beech-tar pitch || poix f. de goudron de hêtre. b) Email~ || enamel pitch || poix f. émail. c) Faß- || cask pitch | poix f. pour fûts. d) gemeines schwarzes ~ || common black pitch || brai m. gras; poix f. noire. e) Hart- || dry pitch || brai m. sec. f) Holzteer~ || pitch || brai m. g) Petrol- || petroleum pitch | poix f. de pétrole. h) Steinkohlenteer~ || coal tar pitch || brai m. de houille. i) Terpentin- | turpentine pitch || poix f. de térébenthine. k) Weich~ || moist pitch || brai m. gras. 1) weißes - || white rosin | poix f. blanche.

Pech-blende f. | pitch or black blende; pechblende | pechblende f. a) ~boot n. pitch boat | pigoulière f.; pégoulière. b) ~brecher m. || pitch breaker || concasseur m. de poix. e) ~draht m. || pitch or shoemaker's thread | fil m. poissé. d) ~eisenerz n. || compact brown iron ore; iron pitch ore || fer m. oxydé noir vitreux.

pechen || to pitch; to pay || poisser; goudronner.

Pech-fackel f. || resin or pitch torch || torche f. de résine ou de poix. a) ~faschine f. || pitched (and tarred) fascine || fascine f. goudronnée. b) ~glanz m. | resinous lustre | éclat m. résineux. c) ~granat m. || colophonite || colophonite m. d) ~harz n. || tar || brai m. gras. e) ~hutte f. | pitch house; pitch shed | pigoulière f.; pégoulière f. f) ~kelle f. (Pont) || pitch ladle; pitch pan || pucheux m.; puchet m. g) ~kessel m. | pitch kettle | chaudière f. à poix. h) ~kohle f. | pitch coal; jet | jais m.; houille f. poisseuse. i) ~koks m. || pitch or tar coke | coke m. de poix ou de goudron. k) ~küche f. || pitch house; pitch shed || pigoulière f.; pégoulière f. l) ~kupfer n. (Min) || chrysocolla || chrysocolle f. m) ~loffel m. || paying ladle; pitch ladle || cuiller f. à brai. n) ~mühle f. || pitch grinding mill | moulin m. à brai. o) ~pfanne f. || pitch ladle; pitch pan || pucheux m.; puchet m. p) ~pinie f. s. ~tanne. q) ~politur f. des Glases pitch polishing method of glass || polissage m. de verre à la poix. r) ~quast m. [pitch mop | penne f. à brai; guipon m. à calfat. s) ~sieder m. || pitch burner || fondeur m. de poix.

Pechspritzapparat m. | jet-pitching or pitch-spraying apparatus || injectopoisseur m.; appareil m. pulvérisateur à poisser. a) mit der Bellmaschine kombinierter ~ (Faßfertigung) | pitch spraying apparatus combined with the rolling machine | appareil m. pulvérisateur à

poisser combiné avec la machine à rouler. Pech-stein m. || pitch stone || rétinite f.; feldspath m. rétinite; pechstein m. a) ~tanne f. || pitch pine || pitch-pin m. b) -torf m. || black peat || tourbe f. limoneuse. c) ~uran n. || pitch blende; pitch ore || urane m. oxydulé; péchurane m.

Pecqueur'sche Pfannef. (Zuck) || Pecqueur's pan || chaudière f. à compensation de Pecqueur.

Pedal n. || pedal || pédale f. a) ~ (Orgel) || pedal; foot-keys pl. || pédale f. b) geriffeltes ~ || rat-trap pedal || pédale f. à scie. c) nachstellbares ~ || adjustable pedal | pédale f. ajustable. d) ~ für Rückwärtsfahrt (Auto) || reverse pedal || pédale f. de marche arrière.

Pedal-achsenschraubenmutter f. | pedal fastening nut || écrou m. d'axe de pédale. a) ~auflage f. || foot pedal pad || patin m. à pédale.

Pedalgummi n. || pedal rubber || caoutchouc m. pour pédales. a) gerieftes ~ || fluted pedal rubber | caoutchouc m. cannelé pour pédales.

Pedal-konus m. || pedal cone || cône m. de pédale. a) ~platte f. || pedal plate || patin m. de pédale. b) ~welle f. || pedal pin || axe m. de pédale.

Peddig n. || pith of ratan || nivelle f. de rotin.

Pede-System n. (Elektr) | Pede system | système m. Pede. Pegamoid n. || pegamoid || pégamoid m. 37 Peganit m. | peganite | péganite f. Pegel m. || depth gauge || échelle f. fluviale. a) selbstschreibender ~ || registering water gauge; maregraph | échelle f.

enregistrante; marégraphe m. Pegel-messer m. (Fernm) | transmission level meter | appareil m. à mesurer le niveau de transmission. a) ~zeiger m. (Fernm) | transmission level indicator | indicateur m. de niveau de transmission.

Pegmatit m. || graphic granite or stone; pegmatite || granit m. graphique ou hébraïque; pegmatite f. graphique. 41 Pegmatolit m. || pegmatolite || pegmatolite peil (Seew) || straight || droit.

Peil m. (Wasserb) | water mark post; water gauge; marker; floater | échelle f. d'eau ou fluviale; marque m. d'eau. 44 Peil-dienst m. || direction finding service || service m. goniométrique. a) ~empfänger m. || direction finder || récepteur m. radio-

pellen (Meerestiefe) | to sound; to plumb | sonder. a) ~ (Ortsbestimmung) # to take a bearing | faire des relèvements mpl.; relever. b) die Pumpe ~ || to sound the pump | sonder la pompe.

Peil-feld n. || bearing field || champ m. de relèvement. a) ~kompaß m. || bearing compass || compas m. de relèvement. b) ~spule f. | direction finder soil | bobine f. radiogoniométrique. c) ~station f. | radio-bearing station; direction finder station || poste f. de relèvement par télégraphie sans fil; station f. radiogoniomètre. d) -steck m. | sounding rod | sonde f. de pompe.

Pellung f. || bearing || relevement m. a) drahtless - | radio bearing | relevement m. par télégraphie sans fil. b) Gestirn~ || bearing by stars || relèvement m.
d'un astre. e) magnetische ~ || magnetic
bearing || relèvement m. magnétique.
d) rechtweisende ~ || true bearing ||
relèvement m. vrai. e) Sonnen~ || bearing
by the sun || relèvement m. du soleil. 1
Peinlichkeit f. || carefulness || caractère m.
pénible. 2

Peitsche f. || whip || cravache f.; fouet m. 3
Peitschen-griff m. || whip handle || manche m. de fouet. a) ~knappe f. s. ~schnur f.
b) ~macher m. || whip maker || fouettier m. c) ~riemen m. || whip end || longe f. d'un fouet. d) ~schmitze f. s. ~schnur f.
e) ~schnur f. || whip cord or lash || mèche f. ou ficelle f. de fouet. f) ~stiel m. || whip handle || manche m. de fouet. || whip handle || manche m. de fouet. || wegtet he ielly pet ine || scale

whip handle || manche m. de fouet. 4

Pektin n. || vegetable jelly; pectine || gelée
f. végétale; pectine f. a) ~säure f. ||
pectic acid || acide m. pectique. 5

pellen, den Hanf m. || to pull out the reed

Pellhanf m. || dressed hemp || chanvre m. teillé.

Pelo f. s. Pelseide f.

Pelseide f. | single | poil m.

| teiller ou tiller le chanvre.

Peltiereffekt m. || Peltier effect || phénomène m. Peltier.

Peltonrad n. || Pelton water-wheel || roue f. hydraulique de Pelton. 11

Pelz m. || fur || fourrure f. a) ~ (Spinn) || fleece || nappe f. b) mit ~ besetzt || bushed || fourré. c) Bleichen n. des ~es || fur bleaching || décoloration f. de fourrures. d) Färben n. des ~es || fur dyeing || teinture f. de fourrures. e) Konfektions~ || ready-made fur || fourrure f. confectionnée. f) Lustrièren n. des ~es || fur lustring || lustrage made fourrures. g) natürlicher Glanz des ~es || natural lustre of the fur || éclat m. naturel de la fourrure. h) Roh~ || raw fur || fourrure f.

Pelz-besatz m. || fur trimming || garniture f. en pelleterie. a) ~färbemaschine f. || fur dyeing machine | machine f. pour teindre les fourrures. b) -futter n. || fur lining | doublure f. de pelisse; fourrure f. c) ~handschuh m. || fur glove || gant m. en pelleterie. d) ~kragen m. || fur collar palatine f. e) ~krempel f. (Spinn) | second breaker | repasseuse f. f) ~mantille f. || fur mantilla || pelisse f. g) ~mütze f. | fur cap | casquette f. en fourrure. h) ~samt m. || long poil; feather shag || panne f.; peluche f. i) ~schuhwerk n. || fur boots and shoes pl. || chaussure f. en fourrure. k) -stiefel m. || fur boot || bottine f. fourrée. 1) -waren fpl. | furs pl.; fur goods pl. | pelleteries fpl.; fourrures fpl. m) ~wäsche f. (Schaf) || fleece washing; washing on sheep's back lavage m. à dos ou sur pied.

Pelswerk n. || peltry; furs pl.; furriery ||
pelleterie f. a) ~ mit einer antiseptischen
Masse zur Verhinderung der Fäulnis
übersogen || peltry imbued with an antiseptic paste to prevent rottenness || pelleterie f. enduite d'une pâte antiseptique
pour éviter la corruption. b) mit Asche
behandeltes ~ || peltry dressed with ashes
|| pelleterie f. traitée de cendres. c) gereinigtes ~ || purified peltry || pelleterie
f. purifiée ou nettoyée. d) geschmeidig
gemachtes ~ || softened peltry || pelleterie
f. assouplie. e) getrocknetes ~ || dried
peitry; dried furs pl. || pelleterie f.
sochée. f) glänzend gemachtes ~ || var-

nished peltry | pelleterie f. lustrée. g) ~ für Kleidung | peltry for clothing | pelleterie f. pour l'habillement. h) konfektioniertes ~ || ready-made peltry || pelleterie f. confectionnée. i) kunstliches - | artificial furriery | fourrure f. factice. k) ~ für Möbel- oder Zimmerausstattung f. || peltry for furniture || pelleterie f. pour l'ameublement. 1) rohes ~ | raw peltry or furs pl. | pelleterie f. brute. m) - zum Schmuck | peltry for finery | pelleterie f. pour la parure. n) ~ in Spitz- oder Quadratform | peltry in form of triangles or squares || pelleterie f. en forme de touloupes ou carrés. o) verarbeitetes ~ || dressed furs pl. or poltry | pelleterie f. ouvrée. p) weißgegerbtes ~ || tawed peltry || pelleterie f. passée en mégie. q) ~ in zusammengenähten Fellen oder Fellteilen | peltry in skins or skin-parts sewed together | pelleterie f. en peaux ou en parties de peaux cousues ensemble. 14

Pelzwerk-bereitung f. || furriery || pelleterie f. a) ~maschine f. || machine for furriers || machine f. pour fourrures et pelleteries.

Pendel n. || pendulum || pendule m. a) ballistisches ~ || ballistic pendulum || pendule m. ballistique. b) einfaches ~ || simple pendulum || pendule m. simple. c) elektrisches ~ || electric pendulum || pendule m. électrique. d) hydrometrisches ~ || hydrometrical pendulum || pendule m. hydrométrique. e) konisches ~ || conical pendulum || pendule m. conique. f) zu sammengesetztes ~ || compound pendulum || pendule m. composé.

Pendel-achse f. (Auto) || jointed cross shaft axle || essieu m. à cardans transversaux.
a) ~anker m. (Fernm) || swinging lever || ancref.oscillante. b) ~antrieb m. der Uhr || working clock with pendulum || commande f. de pendule pour l'horloge. 17 pendelartig || pendulous || pendulaire. 18

Pendel-ausschlag m. || amplitude of pendulum swing || amplitude f. des oscillations du pendule. a) ~hammer m. || impact-testing machine of the pendulum type || marteau m. de pendule; mouton m. pendule. b) ~isolator m. || swinging isolator with suspending-hook; suspended isolator || isolateur m. à suspension.

Pendellager n. (Brückenb, Eisenkonstr) ||
pendulum bearing || palier m. de balanciers. a) ~ (Werkzeugm) || self aligning
bearing || roulement m. ou palier m.
oscillant. 20

Pendel-linse f. || pendulum bob || lentille f. du pendule. a) ~mühle f. || pendulum mill || broyeur m. pendule; moulin m. à pendule. 21

pendeind lagern || to arrange after the fashion of a pendulum; to arrange to oscillate || articuler comme un pendule.

a) ~e Bewegung f. || pendulous motion || mouvement m. du pendule. b) ~e Löffelwalsmaschine f. || hunting spoon rolling mill || laminoir m. à pendule pour faire des cuillers ou cuillères. c) ~e Luftsäule f. || swinging air column || colonne f. d'air alternative. d) ~e Welle f. || oscillating shaft || arbre m. pendulaire. 22 Pendel-regier m. || pendulum governor || régulateur m. à pendule. a) ~säge f. || pendulum saw || soie-pendule f. b) ~schlagwerk n. || pendulum ram impact

testing machine | mouton m. pendule. c) ~schleifmaschine f. | pendulum or swing grinding machine | machine f. à meuler oscillante. d) -schnur f. | pendant cord | cordon m. pour suspension. e) ~schwingung f. || oscillation or swing of the pendulum | oscillation f. du pendule. f) ~standuhr f. || table or standing pendulum clock | pendule f. de cheminée ou d'ameublement. g) ~stange f. || pendulum rod || tige f. du pendule. h) ~störung f. | pendulum disturbance | dérangement m. du pendule. i) ~stütze f. (Kran) || gantry upright or pillar or post | pilier m. pendule; montant m. articulé. Pendeluhr f. | pendulum clock | pendule f.

a) Gehäuse n. für ~en || case for pendulum clocks || cage f. pour pendules. b) Sekunden~ || seconds pendulum clock | pendule f. battant la seconde. 24 Pendel-vorrichtung f. für elektrische Lampen || pendulum appliance for electric lamps | appareil m. à pendule pour lampes électriques. a) ~wage f. || pendulum level || niveau m. à perdule. b) ~wanduhr f. || hanging or wall pendulum clock | pendule f. suspendue ou murale. c) ~wiege f. || swing bolster || balancier m. transversal. d) ~windmesser m. | pendulum anemometer || anémomètre m. à pendule. e) ~zähler m. || pendulum meter | compteur m. à pendule. Pendelzentrifuge f. || pendulum hydroextractor | essoreuse f. oscillante. a) Elektre~ || motor driven pendulum hydro-extractor | essoreuse f. oscillante électrique. b) Riemen- || belting pendulum hydro-extractor | essoreuse oscillante à courroie.

Pendelzug m. (Eisenb) || down- and uptrain || convoi m. d'aller et retour. 27 Peniselektrode f. ||| penis electrode || électrode f. pénienne. 28 Pension f. (Ruhegehalt) || pension || pen-

sion f. 29
Pensionskasse f. || superannuation fund ||
caisse f. des retraites. a) ~ für Arbeiter
Witwen und Waisen || pensions fund
for workmen, their widows and orphans
|| caisse f. de pensions de retraite pour
ouvriers, leurs veuves et orphelins. 30
Pentagondodekaeder n. || pentagonal dode
cahedron; hemitetrahexahedron || hémihexatétraèdre m.; dodecaèdre m. pen-

tagonal. 31 Pentatron n. || pentatron || pentatron m.

Penterhaken m. || fish hook || croc m. de traversière. 33

Pepsin n. || pepsin || pepsine f. 34
Pepton n. || peptone || peptone f. a) Fleisch
| peptone of meat || peptone f. de

viande. 35

Perborat n. || perborate || perborate m. 36 Perchlorat n. || perchlorate || perchlorate m.

Perchlor-athylen n. || perchlorethylenum; perchlorate of ethylene || perchloréthylène m. a) ~saure f. || perchloric acid || acide m. perchlorique. 38 perforieren || to puncture; to perforate || perforer. 39

Perforier-linie f. || perforating rule || filet m. à perforer. a) = maschine f. || perforating machine || machine f. à perforer; perforeuse f. b) = presse f. || perforating press || presse f. à perforer. 40 perferiert || perferated || perferé. 1
Perferierverrichtung f. || perferator || perferateur m. 2

Pergament n. || parchment; vellum; forril || parchemin m.; vélin m. a) pflanzliches * ~ || vegetable parchment || parchemin m. végétal. b) künstliches ~ || paper parchment || papier m. parcheminé. c) Schreib- ~ || vellum || vélin m.; parchemin m. à écrire. d) tierisches ~ || animal parchment || parchemin m. animal. e) vegetabilisches ~ s. pflanzliches ~. 3
pergamentartig || parchment-like || parche-

miné. Pergament-aufzieherin f. (Spinn) || roll coverer | colleuse f. de parchemin. a) ~blatt n. || parchment leaf || feuille f. de parchemin. b) ~einband m. || parchment binding | reliure f. en parchemin. c) ~ersatz m. | parchment substitute | parchemin m. d'imitation. d) -form f. (Goldschl) | mould of vellum; first and second mould | caucher m. e) ~haut f. (Buchdr) | skin | braie f. f) ~leder n. | parchment leather | cuir m. parcheminé. g) ~leim m. || parchment glue; parchment size || colle f. au baquet ou au parchemin. h) -macher m. ! parchment maker | parcheminier m. 5

Pergamentpapier n. || parchment or vellum paper || papier m. parchemin ou parcheminé. a) ~herstellungsmaschine f. || parchment paper manufacturing machine || machine f. pour fabriquer le papier parcheminé. 6

Pergamin n. || imitation parchment; pergamyne || papier m. parchemin imité; pergamyne m. 7

Peridot m. | peridot; chrysolite | péridot m. | 8

Perihel(ium) n. (Astron) || perihelion; perihelium || périhélie m. 9

Periklas m. || periclas || périclase f.;
magnésie f. native.

Perilla oi | huile f. de pérille.

Perimorphose f. || perimorphous crystal || périmorphose f. 12

Perinialelektrode f. || perineal electrode || électrode f. périnéale. 13

Periode f. (Math; Phys) || period || période f. a) ~ (Met) || part; period; repetend || période f.; partie f. b) einzifferige ~ || simple or single repetend || période f. d'une seule chiffre. c) mehrzifferige ~ || compound repetend || période f. contenant plusieurs chiffres. d) ~ n fpl. je Sekunde (Elektr) || cycles pl. per second || cycles mpl. par seconde.

Perioden-wähler m. || selector of periods || sélecteur m. de périodes. a) ~zahl f. || number of periods or cycles; frequency; periodicity || nombre m. de(s) périodes; fréquence f.; périodicité f. 15

fréquence f.; périodicité f. 15
periodischer Strom m. || periodical current
|| courant m. périodique. 16

Periodisität f. || periodicity || fréquence f. 17 Peripherie f. || circumference; periphery || circonférence f.; périphérie f. 18 Periskop n. || periscope || périscope m. 19

periskopisch || periscopic || périscopique.
a) ~konkav || periscopic concave || périscopique-concave. b) ~konvex || periscopique-convexe.

Perkal m. || percale || percale f. 21
Perkussionssünder m. || percussion fuze ||
fusée f. ou amorce f. à percussion. 22

1 | Perl f. (Schriftgröße) || pearl || perle f. 23 r- | perlartig || pearly || perlaire. 24 2 | Perlasche f. (Chem) || pearl ash || perlasse f.

Perle f. || pearl; bead || perle f. a) Bohren n. der ~n || pearl boring || perçage m. de perles. b) cente ~ || real or fine pearl || perle f. fine. e) Glas~ || glass pearl or bead || perle f. en verre. d) ~ aus Kunsthorn || bead of artificial horn || perle f. en corne artificielle. e) künstliche ~ || artificial bead || perle f. artificialle (†) unechte ~ || false pearl || perle f. fausse. g) venezianische ~ || bead || perle f. de Venise.

Perlen-blume f. || bead flower || fleur f. en perles. a) ~bohrer m. || pearl borer || perceur m. de perles. b) ~erzeugnis n. pearl goods pl. | article m. en perles. c) ~essenz f. || essence of pearls || essence f. d'Orient ou nacrée. d) ~fischer m. | pearl oyster dredger; pearl diver pêcheur m. d'huîtres perlières ou de perles. e) ~flechter m. || bead platter || tisseur m. de perles. f) -halsband n. || pearl necklace | collier m. en perles. g) ~kollier n. s. ~halsband. h) ~kranz m. | pearl or bead crown || couronne f. en perles. i) ~näherei f. || bead works pl. || broderie f. en perles. k) ~schnur f. (Bauk) || bead cut or roll; beads pl.; chaplet; paternoster; row of beads | chapelet m.; collier m.; fusarolle f.; patenôtre f.; perles fpl. 1) ~stab m. s. ~schnur (Bauk). Perl-fangware f. || royal rib || tricot m.

Perl-fangware f. || royal rib || tricot m. perlé. a) ~franse f. || bead fringe || frange f. de perles. b) ~glimmer m. || margarite; pearl-mica || margarite f.; mica m. nacré. c) ~graupe f. || pearl barley or oats pl. || orge m. perlé. 28

Perlit m. || pearlstone; perlite || perlite f. 29 Perl-kohle f. || pea or pearl coal || charbon m. menu. a) ~koks m. || culm coke || grésillon m. b) ~kranz m. || bead wreath || couronne f. de perles. 30

Perlmutter f. || nacre; mother-of-pearl; pearl shell || nacre f. (de perles). 31 perlmutterartig || nacreous || nacré. 32

perimuterarug || nacreous || nacre. 32
Perimutter-glanz m. || pearly lustre || éclat
m. nacré ou perlé. a) ~gravör m. || motherof-pearl engraver || graveur m. sur nacre.

Perimutterknopf m. || mother-of-pearl button || bouton m. en nacre. a) ~drechsler m. || pearl button cutter || tourneur m. de boutons de nacre. 34

Perimutter-papier n. || nacreous paper || papier m. nacré. a) ~schale f. || mother-of-pearl || nacre f. b) ~schleifer m. || mother-of-pearl polisher || poliseur m. de nacre. c) ~waren fpl. || mother-of-pearl goods pl. || articles mpl. en nacre. 35

Perl-posamenten pl. || pearl strings pl. || passementerie f. en perles. a) ~punze f. || pearling punch || perloir m. b) ~spat m. || pearl spar || spath m. perlé ou de perles. e) ~stab m. || bead moulding || batonnet m. perlé. d) ~stein m. || pearlstone; perlite || perlite f. e) ~steikerei f. || beading or bead work || broderie f. de perles. f) ~tasche f. || bead bag || sac m. en perles. g) ~untersats m. || bead underplate || dessous m. en perles. h) ~vorhang m. || bead curtain || rideau m. en perles.

permanenter Magnet m. | permanent magnet | aimant m. permanent. 37

Permanent-grün n. || permanent green || vert m. permanent. a) ~weiß n. || blanc fix; permanent white || blanc m. fixe ou permanent. 38

Permanganat n. || permanganate || permanganate m. 39

Permeabilität f. (Magen) || permeability || perméabilité f. a) Anfangs~ (Elektr) || initial permeability || perméabilité initial. b) große magnetische ~ || great magnetic permeability || haute perméabilité f. magnétique. c) ~ eines Mediums || permeability of a medium || perméabilité f. d'un milieu. d) reversible ~ || reversible permeability || perméabilité f. f. d'un fileu. d) reversible ~ || reversible permeability || perméabilité f. réversible.

Permeabilitätskurve f. || permeability curve || courbe f. de perméabilité. 41

Permeameter n. || permeameter || perméamètre m. 42

Permutation f. (Math) || permutation ||

nermutation f. 43

permutation f. 43
Peroxolsauerstoffsalz n. || peroxol oxygen
salt || sel m. d'oxygène-peroxol. 44
Peroxyd n. || peroxide || hyperoxyde m.:

Peroxyd n. || peroxide || hyperoxyde m.; peroxyde m. 45 Perpendikel n. s. auch Pendel || pendulum ||

pendule m. a) ~ (Schiffb) || perpendicular || perpendiculaire f. 46
Perpetuum mobile n. || perpetuum mobile ||

mouvement m. perpétuel. 47

Persenning f. || tarpauling; tarpaulin ||
prélart m.; prélat m.

Persion m. || coudear || orseille f. violette. 49

Persistent n. || Persian red || rouge m. de

Persischrot n. || Persian red || rouge m. de Perse. 50 Personal n. || staff || personnel m. a) ge-

schultes ~ || trained staff || personnel m. a) geschultes ~ || trained staff || personnel m.
habile. 51

Personalbedarf m. || staff demand || besoin m. en personnel. 52

Personen-aufzug m. || passenger lift || ascenseur m. pour passagers. a) ~beförderung f. || passenger transport or service or traffic | transport m. de personnes ou de voyageurs. b) ~boot n. || passenger launch | vedette f. à passagers. c) ~fahrstuhl m. || passenger lift || ascenseur m. pour passagers. d) ~fahrzeug n. || passenger carriage || voiture f. à voyageurs. e) ~kraftwagen m. || passenger motor car || automobile m. à voyageurs. f) ~schwebebahn f. || suspension railway for persons || transporteur m. suspendu à câbles pour personnes. g) ~suchanlage f. || staff locator installation | installation f. de recherche de personnes. h) ~transport m. s. ~beförderung. i) ~verkehr m. | passenger traffic | trafic-voyageurs k) ~wage f. || scale for persons || balance f. ou bascule f. pour personnes.

Personenwagen m. (Eisenb) || passenger carriage || wagon m. ou voiture f. des voyageurs. a) ~ für Gruben || miner's passenger car || wagonnet m. pour le personnel dans les mines. b) offener ~ (Eisenb) || open passenger carriage || voiture f. ouverte à voyageurs.

Personenzug m. || passenger train || train m. de voyageurs. 55

m. de voyageurs.

Personenzuglekometive f. || passenger locometive || locometive f. pour trains de voyageurs. a) ²/₄ gekuppelte ~ || eightwheel four coupled passenger locometive || locometive f. à voyageurs à quatre essieux dont deux couplés.

Personensugtenderlokemotive f. | tank locomotive for passenger service | locomotive-tender f. pour trains de voya-

Perspektive f. | perspective | perspective f. a) ~ (Zeichn) || perspective (drawing) || dessin m. perspectif; perspective f. b) Akzidental~ || oblique perspective || perspective f. en vue accidentale. c) isometrische ~ || isometrical perspective | espèce f. de vue d'angle. d) Lehre f. von der ~ || seience of perspective || perspective f. spéculative. e) Linear~ || linear or lineal perspective || perspective f. linéaire. f) Luft- || aerial perspective | perspective f. aérienne. g) Parallel~ || parallel perspective || perspective f. en vue de face.

perspektivisch | perspective | perspectif. a) ~e Darstellung f. || perspective representation | représentation f. perspective.

Perstoff m. (Kriegsgas) | diphosgene; green cross || croix f. verte; surpalite m.; chloroformiate m. de méthyle trichloré.

Pertinax n. || pertinax || pertinax m. Perubalsam m. || Peru or Peruvian balsam || baume m. péruvien ou du Pérou. a) künstlicher ~ || synthetic Peruvian balsam || baume m. du Pérou synthétique. b) ~ol n. || Peruvian balsam oil || huile f. de baume du Pérou.

Perücke f. | periwig; wig | perruque f. a) Theater~ || theatrical wig || perruque f. de théâtre.

Perücken-haareinsetzer m. || wig maker || implanteur m. en cheveux; perruquier m. a) ~macher m. || wig maker || perruquier m.

Peschelrohr n. || insulating tube Peschel || canal m. isolant Peschel. Ω

Pest f. | pestilence | peste f.

Petalit m. | lithia feldspar; petalite | feldspath m. à lithine; pétalite f.

10

Petersilien-kraut n. || parsley herb || herbe f. de persil a) ~ol n. || parsley oil || huile f. de persil.

Petinet-einrichtung f. || lace attachment || dispositif m. à jour. a) ~glas n. (Glasf) || reticulated glass | verre m. filigrané. b) ~maschine f. || lace machine || métier m. à jour. 13

Petit f. (Schriftgröße) | brevier | petittexte m. 14

Petrefakt n. || fossil; petrifaction || fossile m. 15

Petrografie f. s. Gesteinskunde f. Petrolather m. | petroleum ether or spirit | éther m. de pétrole. 17

Petroleum n. | petroleum; petrol; mineral oil or naphtha || pétrole m.; huile f. minérale ou de naphte. a) gereinigtes ~ || refined petroleum || pétrole m. épuré ou raffiné. b) Leucht- | refined petroleum; lamp oil || pétrole m. lampant ou ordinaire. c) rohes ~ || raw or crude (A) petroleum | pétrole m. brut. d) schweres ~ || heavy oil || pétrole m. lourd.

Petroleum-behälter m. || petroleum tank || soute f. ou cuve f. à pétrole. a) ~brenner m. | petroleum burner | bec m. ou brûleur m. à pétrole. b) ~destillation f. || petroleum distillation || distillation f. du pétrole. c) ~feuerungsanlage f. || petroleum firing plant || installation f. de chauffage au pétrole. d) -gaskocher m. | petroleum-gas stove || réchaud m. à gaz de pétrole. e) ~gewinnung f. || petroleum extraction || exploitation f. de puits à pé-

trole. f) ~glühlicht n. || petroleum incandescent light | lumière f. incandescente au pétrole. g) ~glühlichtlampe f. || incandescent lamp for petroleum | lampe f. à incandescence à pétrole. h) ~industrieanlage f. | petroleum obtaining plant | installation f. pour l'industrie du pétrole. i) ~kanne f. || petroleum can || bidon m. à pétrole. k) ~kocher m. || petroleum cooking apparatus | appareil m. de cuire à pétrole. 1) ~koks m. s. Petrolkoks. m) ~lampe f. || petrol or oil lamp || lampe f. à pétrole. n) ~lampenbrenner m. || oil lamp burner # bec m. pour lampes à pétrole. o) ~lokomobile f. || petroleum locomobile | locomobile f. à pétrole. p) ~motor m. || petrol engine; petroleum motor | moteur m. à pétrole. q) ~ofen m. || petroleum stove || fourneau m. à pétrole. r) ~raffinerie f. || petroleum refinery | raffinerie f. de pétrole. s) ~raffinieranlage f. || petroleum refining plant || installation f. de raffinerie de pétrole. t) ~raffinierer m. | naphta distiller || raffineur m. de pétrole. u) ~tankdampfer m. || petroleum-tank steamer || navirepétrolier m.; navire-tank m. à pétrole; pétrolier m. v) ~teerdestillation f. | petroleum tar distillation | distillation f. des goudrons. w) ~untersuchungsgerät n. || petroleum testing apparatus || appareil m. d'examination de pétrole. x) ~vergaser m. | petrol carburettor | carburateur m. à pétrole. Petrol-koks m. || petrol or oil coke || coke m. de pétrole. a) ~motor m. || petroleum

engine | moteur m. à pétrole.

Petrolör m. (Buchdr) | petroleum set-off device. || pétroleur m.

Petrolpech n. | petroleum pitch | poix f. de pétrole. Petschaft n. || impression die; envelope

sealer | cachet m. a) -steeher m. | stamp engraver | graveur m. de cachets. 23 Pfahl m. (Baumstütze) | prop | tuteur m. a) ~ (lange Stange) || pole || perche f. b) ~ (Pfosten) || post || poteau m. c) ~ (für Reben) | prop; vine-prop | échalas m. d) ~ (Schachtzimmerung) || lath || planche f. e) ~ (Wasserb) || pile || pilot m.; pilotis m.; pieu m. f) ~ (Zaunpfahl) || stake; pale | palis m. g) einen ~ abschneiden || to cut off the top of a pile || couper un pieux. h) Absteck~ (Feldm) | rod; picket; stake | piquet m.; jalon m. i) Abtreibe~ (Bergb) | lath | palplanche f. k) einen ~ ausziehen || to draw out a pile || retirer un pieu. l) beschuhter ~ || ferruled pile || pieu m. ferré. m) Beton~ || concrete pile | pieu m.en béton. n) einen ~ eintreiben || to pitch a pile || mettre en fiche un pieux. o) Eisenbeton~ || pillar of reinforced concrete || pieu m. ou pilier m. en béton armé. p) Hohl- || hollow pile || pieu m. creux. q) Holz~ || timber pile || pieu m. en bois. r) Schrauben~ || screw pile || pilotis m. à vis. s) der - sitzt auf (Wasserb) || the pile sits on the ground | le mouton m. refuse; le pieu m. refuse le mouton. t) ~ aus Stahlblech | sheet steel piling | pieu m. de palplanches en tôle d'acier. u) Vor-

pieu m. pointu. Pfahl-ausheber m. || pile withdrawing engine | machine f. à arracher les pilotis. a) ~ausziehmaschine f. || pile extractor ||

treibe~ (Bergb) | lath | palplanche f.

v) Zaun~ || fence pale || palis m.; petit

extracteur m. de pieux. b) ~bau m. pile work || pilotage m. c) ~bauen n. || pile driving || battage m. de pilots.
d) ~bewehrung f. || pile reinforcement || armature f. de pieu. e) ~brücke f. || pile bridge | pont m. de pilotis.

pfählen || to fasten with pales pl. or stakes pl. || échalader; échalasser.

Pfählen n. || pile driving; piling || battage m. de pieux; pilotage m.

Pfahl-fundament n. s. Pfahlgrundung f. a) ~gründung f. || pile foundation || fondation f. sur piles ou sur pieux. b) ~hecke f. | paling; fencing; fence (of pales); palissade; stockade | palissade f.; clôture f. de palis. c) ~holm m. || capping piece || chapeau m. de palée. d) ~holz n. || pile wood | bois m. de pilotage. e) ~joch n. || pile pier; pile work || palée f. f) ~mast m. || pole mast || mât m. à pible. y) ~rammanlage f. || pile driving plant || installation f. à battre les pieux. h) ~ramme f. || pile driver || marteaupilon m.; sonnette f.; mouton m.; hie f. i) ~reihe f. | rank or row of piles | file f. de pieux; rang m. de pilots.

Pfahlrost m. | pile framing; grillage | grillage m. de pilotis; pilotis m. a) ~gründung f. || foundation on a grillage || fondation f. sur pieux ou sur un radier de

Pfahl-schlagen n. || piling; pile driving || battage m. des pieux; pilotage m. a) ~schuh m. || pile shoe || sabot m. de pieu. b) ~spitze f. || point of the pile || pointe f. du pieu. c) ~stich m. || bowline; bowline knot || nœud m. d'agui ou de chaise simple.

Pfählung f. || pile-work; piling; set of piles || pilotage m.; piloté m.; ouvrage m. de pilotis.

Pfahlwand f. | rank or row of piles | file f. de pieux; rang m. de pilots.

Pfahlwerk n. (Bauw) | pile-work; piling; set of piles; timber work | pilotage m.; piloté m.; ouvrage m. de pilotis; palée f.; estacade f. en charpente. a) ein ~ verholmen || to lay the string-pieces pl. of a pilework on the top of earth piles | mettre les chapeaux mpl. par-dessus les pieux.

Pfahl-wurm m. || sea worm || taret m.; ver m. de digue ou de vaisseaux. n) ~zaun m. || paling; staccado || haie f.: clôture f. en échalas; échalier m.; estacade f. 34

Pfand n. || deposit || gage m.; nantissement

pfündbar | seizable | saisissable; exploitable.

Plandbrief m. | mortgage bond or deed; debenture || cédule f. ou titre m. hypothécaire; lettre f. de gage; obligation f. foncière

Pfändekeil m. || miner's wedge || coin m. du coffrage. 39 pfänden || to seize || saisir.

Pfand-haus n. || pawn shop || maison f. de prêt; mont-de-piété m. a) ~leiher m. || pawn broker || prêteur m. sur gages. b) ~recht n. (Grundstück) || right of a mortgagee || droit m. attaché à l'obligation foncière. c) ~schein m. || pawn ticket | quittance f. de nantissement; reconnaissance f. du mont-de-pitié. d) ~schuldner m. | mortgager | débiteur m. hypothécaire.

Pfändung f. || seizure; execution || saisiegagerie f.; exécution f. 1

Plandverschreibung f. || pawn ticket; mortgage deed || eédule f. hypothécaire; lettre f. de gage. 2

Pfanne f. (Haushalt) || copper; pan; pot; kettle; boiler || poêle f.; chaudière f.; brassin m.; casserole f. a) ~ (Bauw) pantile | tuile f.flamande. b) ~ (Buchdr) | pan || crapaudine f.; grenouille f. c) ~ (Masch) | brass; pillow | conssinct m. d) Amalgamier~ || amalgamating pan || cuve f. d'amalgamation. e) Galvanisier~||galvanizing pan || cuve f. de galvanisation. f) Gieß~ | ladle | poche f. de coulée. g) ~ zum Kugelbolzen || ball socket || grain m. de butée pour boulon à rotule. h) Messing~ || brass pan || chaudière f. de laiton. i) Pecqueur'sche ~ || Pecqueur's pan || chaudière f. à compensation de Pecqueur. k) Rühr~ || stirring pan || marmite f. à agitateur. 1) Wasch~ || washing pan || cuve f. de lavage.

Pfannen-dach n. || pan tiling || couverture f. en tuiles flamandes. a) ~führer m. (Met) || ladleman || pocheur m. b) ~lager n. || brass bushes pl. || coussinet m. c) ~ofen m. || calebasse furnace || calebasse f. d) ~rest m. (Gieß) || skull || cul m. ou fond m. de poche.

printed in the potential of the series of th

Pfannen-stiel m. || shank || queue f. de la poche. a) ~wagen m. || ladle car || chariot m. porte-poche. 6

Pfeffer m. || pepper || poivre m. a) gemahlener ~ || ground pepper || poivre m. moulu.
b) ~ in Körnern || pepper in corns || poivre
m. en grains.
7

Pfeffer-büchse f. || pepper box or cruet || poivrière f. a) ~gurke f. || gherkin || cornichon m. b) ~kraut n. || savory herb || herbe f. de sarriette. c) ~kuchen m. || gingerbread || pain m. d'épices.

Preferminze f. || peppermint || menthe f. poivrée.

Prefferminz-geist m. || spirit of peppermint || pipermenthe f.; alcool m. de menthe. a) ~kraut n. || peppermint herb || herbe f. de menthe poivrée. b) ~61 n. || peppermint oil || essence f. de menthe poivrée ou de pipermenthe ou de menthe. c) ~-plätzehen npl. || peppermint drops pl. || pastilles fpl. de menthe. d) ~trepfen mpl. || mint alcohol || alcool m. de menthe.

Pfeffer-mühle f. || pepper (grinding) mill || moulin m. à poivre. a) ~61 n. || black pepper oil || essence f. de poivre. 11

Pfeife f. (Gieß) || air or vent hole || évent m. a) ~ (Mus) || whistle || sifflet m. b) ~ (Tabak) || pipe || pipe f. c) Glasmacher~ || blowing-iron || canne f.; felle f. d) Lekemetiv~ || locometive whistle || sifflet m. d'alarme d'une locometive. e) Mesrschaum~ || meerschaum pipe || pipe f. en écume de mer. f) Tabaks~ || tobacco pipe || pipe f. g) Ton~ || clay pipe || pipe f. de terre.

prefern || to whistle; to pipe || siffler. 13
Prefern n. (Funkw) || singing; hawling ||
chantage m.; sifflement m.; amorçage

m. des oscillations. a) ~ der Verstärkerröhren || amplifier noises pl. || sifflement m. des amplificateurs.

Pfeifen-beschlag m. || metal fitting for tobacco pipe || garniture f. métallique pour pipes. a) ~block m. (Mus) s. ~boden. b) ~boden m. (Mus) || block or foot of a whistle || noyau m. ou pied m. d'un sifflet. c) ~drechsler m. || wooden pipe turner || tourneur m. de pipes. d) ~erde f. || pipe clay || argile f. ou terre f. de pipe.

Pfeifenholz-säger m. || pipe wood sawyer || détailleur m. de bois pour pipes. a) ~zu-bereiter m. || rough shaper of pipe wood || ébaucheur m. de pipes.

Pfeifenkern m. (Orgel) || block or foot of a whistle || noyau m. ou pied m. d'un sifflet.

Pfeifenkopf m. || pipe bowl || fourneau m. ou tête f. de la pipe. a) ~ aus Ton || earthen bowl of pipe || fourneau m. de pipe en terre cuite. b) ~schnitzer m. || pipe bowl carver || sculpteur m. sur pipes. 18

Pfeifen-macher m. || pipe maker || fabricant m. de pipes; pipier m. a) ~mundstück n. || mouthpiece for pipes || bout m. de pipe. b) ~orgel f. || pipe organ || orgue m. à tuyaux. c) ~räumer m. || pipe cleaner || cure-pipe m. d) ~stiel m. aus Ton || earthen stem of pipe || tuyau m. de pipe en terre cuite. e) ~ton m. (Töpf) || pipe clay || argile f. plastique; terre f. à pipes.

Pfeifgrenze f. (Fernm) | singing point | point m. d'amorcage des oscillations. 20 Pfeiler m. (Bauk) || pillar || pied-droit m.; pilier m. a) ~ (Bergb) | pillar; post | pilier m.; massif m. long. b) ~ (Brückenb) || buttress; pier || culée f.; massif m.; pied-droit m.; pilier m. e) ~ mpl. bergmännisch absenken || sinking piles pl. in miners' method | fonçage m. de piliers selon l'usage des mineurs. d) Beton~ || concrete pillar || pilier m. en béton. e) Brücken~ || pillar of a bridge || pilier m. de pont. f) glattrunder ~ || smooth round-shafted pillar || colonne f. monocylindrique; pilier-monocylindre m. g) Grund~ || foundation pillar || pilier m. de fondation. h) ~ einer Holzbrücke ! fixed pier of a timber bridge || support m. fixe d'un pont en bois. i) schwimmender ~ || floating pier || support m. flottant. k) Strebe- || buttress || contrefort m. 21 Pfeiler-abbau m. (Bergb) | panel work | travail m. par compartiment ou par chambres isolées. a) ~durchhieb m. cross board; holing; stenting; narrow place | traverse f. dans un pilier. b) ~haupt n. || cutwater of a bridge; starling || bec m. de pile. c) ~ort m. || cross board; holing; stenting; narrow place | traverse f. dans un pilier. d) ~strecke f. | heading | coistresse f. e) ~tisch m. (Tischl) || pier table | table f. de trumeau.

Pfeilhöhe f. || sap; dip || flèche f. a) ~ einer Wölbung || height or pitch or rise or rising of a vault || flèche f. ou montée f. de voûte; voussure f.

Pfeliräder-fräsmaschine f. || herringbone wheel cutting machine || machine f. à fraiser les roues à denture à chevrons. a) «getriebe n. || herringbone gear || engrenage m. hélicoidal double.b) ~hobelmaschine f., selbsttätige || automatic double-helical gear planing machine || machine f. automatique à raboter les engrenages à chevrons. 24

Pfeil-schrift f. || arrow headed letters pl. or types pl. || caractères mpl. cunéiformes. a) ~zahn m., mit Pfeilzähnen || v-toothed || denté à chevrons mpl. 25
Pferd n. || horse || cheval m. 26
Pferdebahn f. || horse tramway || tramway

Pferdebahn f. || horse tramway || tramway m. à chevaux. a) ~wagen m. || horse tram car || voiture f. de tramway à chevaux. 27

Pterde-bespanning f. || horse draught || attelage m. à chevaux. a) ~betrieb m. (Bergb) || horse hauling; horse drive || traction f. à chevaux. b) ~decke f. || caparison; horse cloth or rug || caparaçon m.; couverture f. de chevaux; housse f. c) ~droschke f. || cab || fiacre m. d) ~geschirr n. || horse harness or trappings pl. || harnais m. des chevaux. e) ~göpel m. || horse whims mechanism; whim gin || manège m. à chevaux. 28

Pferdehaar n. || horsehair || crin m.; poil m. de cheval. a) doppelt gezogenes ~ | double horsehair | crin m. carré. b) gekräuseltes ~ || curled horsehair || crin m. crépi ou frisé. c) gezogenes ~ || drawn horsehair || crin m. assorti en bottes. 29 Pferdehaar-gewebe n. || horsehair cloth || tissu-crin m. a) ~teppich m. || horsehair carpet || tissu m. de crin pour tapis. 30 Pferde-hacke f. || horse hoe || houe f. à cheval. a) ~handel m. || horse-trade || maquignonnage m.; commerce m. de chevaux. b) ~harke f. s. ~rechen m. c) ~haut f. || horse hide || peau m. de cheval. d) ~knecht m. || horse keeper || garçon m. ou valet m. d'écurie. e) -kraft f. s. ~stärke f. f) ~leder n. || horse leather || peau f. de cheval. g) -leine f. (Schiff) | tow rope or line || grelin m.; remorque f.; corde f. de halage. h) ~mist m. || dung; horse dropping | crottin m. de cheval. i) ~mühle f.|| horse mill || moulin m. à manège. k) ~netz n. || horse net || filet m. pour chevaux. 1) ~omnibus m. || horse omnibus || omnibus m. à chevaux. Pferderechen m. || horse rake; hay rake || râteau m. à cheval. a) ~ mit selbsttätiger Entleerung || self dumping horse rake || râteau m. à cheval à décharge automati-

Pferde-schaufel f. || scraper || pelle f. à cheval; ravale f. a) ~schermaschine f. || shearing machine for horses || tondeuse f. mécanique pour chevaux. b) ~schwemme f. || horse-pond; watering-place for horses || abreuvoir m. c) ~stall m. || atable || écurie f.

Pferdestärke f. || horse power || cheval-vapeur m.; cheval m. a) effektive~||effective
horse power||cheval m. effectif. b) gebremste~|| brake horse power || cheval m. (mesuré) au frein. c) indizerte~|| indicative
or indicated horse power || cheval m. indiqué. d) nominelle~|| nominal horse
power || chevaux mpl. nominaux. e) nutsbare~|| effective horse power || cheval
m. au frein. I) Wellen~ (Masch) || shaft
horse power || force f. mesurée sur l'arbre
de la machine.

Pferde-transportwagen m. || horse box or car || waggon m. à chevaux; waggon écurie. a) ~treiber m. (Bergb) || horse driver or putter || conducteur m. de chevaux. b) ~treidelung f. || towing by horses pl. || halage m. par chevaux. e) ~vermietung f. || horse letting-out || louage m. de chevaux. d) ~sucht f. || horse breeding || élevage m. de chevaux.

e) ~stichter m. || horse breeder || éleveur m. de chevaux.

Pferdesug m. (Schiff) || horse haulage || halage m. a) zweispänniger ~ || two horse draught || attelage m. à deux chevaux. 2
Pfette f. || purlin; templet || panne f.; filière f. de comble. a) First~ || ridge purlin ||

panne f. faitière.

Pfetten-dach n. || purlin-poop or roof || comble m. à pannes. a) ~knagge f. || corbel under the purlins || chantignole f. b) ~lage f. || course of purlins || cours m. de pannes. c) ~träger m. || principal rafter of a purlin poop || arbalétrier m. d'un comble à pannes. 4

Pfiff m. || whistle || sifflement m.; coup m. de sifflet.

Pfirsich m. || peach || pêche f. a) ~kern m. || peach stone || noyau m. de pêche. 6

Pfianze f. zum Heilgebrauch || medicinal plant || plante f. médicinale ou employée en médecine. a) lebende ~ || living plant || plante f. vivante. b) ~ zur Verwendung in der Parfümerie || plant for use in perfumery || plante f. utilisée en parfumerie. c) sterilisierte ~ || prepared plant || plante f. naturalisée.

Pflanzen-auszug m. || vegetable extract || extrait m. végétal. a) ~bast m. || bast || écorce f. végétale. b) ~butter f. || vegetable butter || beurre m. végétal; végétaline f. c) ~chemie f. || vegetable chemistry; phytochemistry || chimie f. végétale; phytochimie f. d) ~daune f. | vegetable down; kapok | duvet m. végétal; kapok m. e) ~dünger m. || vegetable manure | engrais m. d'origine végétale. 1) ~eiweiß n. || vegetable albumine || albumine f. végétale. g) ~erde f. || vegetable earth or mould | terreau m. h) ~erzeugnis n. || vegetable product || produit m. végétal. i) ~farbe f. || vegetable colour || couleur f. végétale. k) ~farbstoff m. || vegetable colouring matter | matière f. colorante naturelle d'origine végétale. 8

Pflanzenfaser f. || vegetable fibre || filament m. végétal. a) ~kräuselmaschine f. || curling machine for vegetable fibres || ratineuse f. pour filaments végétaux. b) ~stoff m. || fibre material || matière f. de fibre. 9

Pfianzen-fett n. || vegetable fat || graisse f. végétale. a) ~fibrin n. || vegetable fibrin || fibrine f. végétale. b) ~gallert n. || vegetable jelly; pectine || gelée f. végétale; pectine f. e) ~haar n. || palm fibre || crin m. végétal. d) ~kaseln n. || legumine; vegetable caseine || caseine f. végétale; légumine f. e) ~kasten m. || flower box || caisse f. pour fleurs. f) ~kohle f. || vegetable coal; charcoal || charbon m. végétal. g) ~kübel m. || flower bucket || bac m. à fleurs.

Pflanzenkunde f. || botany || botanique f. a) vorgeschichtliche ~ || palæobotany || paléophytologie f. 11

Pfianzenleim m. || vegetable glue || colle f. végétale. 12

Pflansenői n. || plant or vegetable oil || huile f. végétale. a) festes ~ || fixed vegetable oil || huile f. fixe végétale. b) ~reinigung f. || vegetable oil refining || épuration f. d'huiles végétales. 13

Pflanzen-sflege f. || oultivation of plants || oultivation f. des plantes. a) ~reste mpl. || remains of plants || restee mpl. ou débris mpl. de plantes. b) ~saft m. || sap || suc m. végétal. e) ~sature f. || vegetable acid

|| acide m. végétal. d) ~schleim m. ||
mucilage || mucelage m. e) ~schleim in. || plant protective || produit m. protectif pour plantes. f) ~schwars n. ||
vegetable black || noir m. végétal. g) ~stengel m. || vegetable stalk || tige f.
végétale. h) ~stoff m. || vegetable matter
|| substance f. végétale. i) ~talg m. ||
malabar tallow || suif m. de malabar.
k) ~tannin n. || vegetable tannin || tannin
m. végétal. i) ~wachs n. || vegetable wax
|| cire f. végétale. m) ~wuchs m. || vegetation || végétation f.

Pflanzer m. || planter || planteur m. 15

Prinazer m. || planter || planter m. || 15 prinazich || vegetable || végétal. a) ~es Erzeugnis n. || vegetable produce || produit m. du règne végétal. b) ~er Fettstoff m. || vegetable grease || corps m. gras d'origine végétale. e) ~es Öl n. || vegetable oil || huile f. d'origine végétale. d) ~er Spinnstoff m. || vegetable spinning material || matière f. textile végétale. e) ~es Wachs n. s. Pflanzenwachs. 16 Pflänzling m. || seedling || jeune plante f. semée.

Pflanzmaschine f. || planter; planting machine | planteuse f. Pflanzung f. || plantation || plantation f. 19 Pflaster n. (Heilk) || medical plaster || emplâtre m. a) ~ (Straßenb) | paved floor or place; pavement | aire f. pavée; pavé m.; pavement m. b) ~ (von Böschungen) || pitching || perré m. c) Asphalt- | asphalt pavement | pavé m. d'asphalte ou en ciment. d) das ~ besetzen || to beat down or to ram the pavement || battre le pavé. e) bossiertes ~ || square-dressed pavement || pavage m. rangé. f) englisches ~ || court plaster || taffetas m. gommé ou anglais. g) gemustertes ~ || fancy pavement || pavé m. panneau ou de fantaisie. h) Holz~ wood pavement || pavé m. de bois. i) das ~ rammen || to beat down or to ram the pavement || battre le pavé. k) ~ in Schichtenverband | paving with broken joints || caniveau m.; gros pavé m. (qu'on asseoit alternativement). i) Schlackenstein~ || slagstone pavement || pavé m. en brique de scorie. m) Senf~ || mustard plaster || sinapisme m. n) das ~ setzen (Straßenb) || to place close the paving stones pl. || poser le pavé. o) Stein~ || stone pavement || pavé m. de pierre. p) das ~ stoßen || to beat down or to ram the pavement || battre le pavé. q) das ~ umlegen (Straßenb) || to relay a paving || remanier ou replacer un pavé. r) unregelmäßiges ~ || rubble pavement || pavé m. en blocages.

Pflaster-arbeit f. || pavier's work; paving || travail m. du paveur; pavage m. a) ~baustoff m. || paving material || matériaux mpl. dé pavage. 21

Pflasterer m. || paver; pavier; paviour || paveur m. 22

Pflaster-hammer m. || pavier's hammer || marteau m. d'assiette ou du paveur.
a) ~kelle f. || pavier's trowel || décentoir m. b) ~klinker m. || paving clinker || brique f. dure à paver. e) ~material n.
a. ~haustoff.
23

pflastern || to lay a pavement; to pave ||
paver. a) mit Fliesen fpl. ~ || to flag ||
carreler. 24

Pflaster-platte f. || paving flag || carreau m. de pavage, a) ~ramme f. || beetle; pavementrammer || démoiselle f. de pavage. 25 Pflasterstein m. || paving stone || pierre f. de pavage ou à paver. a) bossierter ~ || squared paving stone || pierre f. échantillonnée. b) fertig bearbeiteter ~ || dressed paving stone || pavé m. piqué. c) ~ von halber Dieke || paving stone of half size || pavé m. de deux; pavé m. refendu. d) ~ aus naturlichem Stein || paving stone from natural stone || pavé m. en pierre naturelle. e) roher ~ || rough paving stone || pavé m. brut. 26
Pflasterstein-bruch m. || paving-stone quarry || carrière f. de pavés. a) ~ mesmasohine f. || paving stone measuring device || machine f. à mesurer les pavés.

Pflasterung f. || paved floor or place; pavement || aire f. pavée; pavé m.; pavement m. a) ~ (Tätigkeit) || paving || pavage m. 28

Pflaster-verzahnung f. || set of teeth stones in pavement || morces fpl.; morses fpl. a) ~weiche f. || tramway switch || changement m. de voie de tramway.
b) ~werkstoff m. || paving material || matériaux mpl. de pavage. c) ~ziegel m. || paving tile || carreau m.
Pflaume f. || plum || prune f.

Pflaumen-baumgummi m. || plum gum || gomme f. de prunier. a) ~kern m. || plum stone || noyau m. de prune. b) ~sieder m. || plum distiller || distillateur m. de prunes. 31

Pflicht f. (Schiffb) || cuddy || tille f. a) ~anker m. || main or sheet waist anchor || grande ou grosse ancre f.; maîtresseancre f. 32

Pflichtgefühl n. || sense of duty || sentiment m. du devoir. 33

pflichtwidrig || contrary to (one's) duty || déloyal. 34

Pflock m. (Feldm) || picket; stake || piquet m. a) ~ (Holznagel) || peg; pin; plug || cheville f. de bois; goujon m. b) ~ eines Scharnieres (Schloß) || pin of a hinge; hinge pin || clavette f. d'une charnière.

Pflockholz n. (Schiffb) || plug-or peg-wood || fenton m. 36 pflücken, Hopfen m. || to gather hops pl. ||

to pick or pull or pluck the wool |

éplucher la laine.

Pflug m. | plough; plow (A) | charrue f. a) Dampi~ || steam plough || charrue f. à vapeur. b) Gespann- || draught plough || charrue f. attelée. c) der ~ greift su tief ein || the plough enters too deeply || la charrue est sur son nez. d) ~ zum Häufeln ||ridge plough || charrue-buttoirf.; charrue f. à buter. e) mehrschariger - | plough with several shares | polysoc m. f) Motor~ || motor plough; motor plow (A) || charrue f. automobile ou à moteur. g) Räder~ || wheel plough || charrue f. à roues. h) Rasen~ || paring or sod or turf plough; sward cutter | charrue f. à peler; dégazonnoir m. i) Schwingswing plough | sochet m. k) Soden~ | sod knife; turf cutter | coupe-gazon m.; tranche-gazon m. l) Straßen~ | road making plough | charrue f. pour chemins. m) Untergrund~ || subsoil plough || charrue f. à sous-sol. Pflug-balken m. s. ~baum. a) ~baum m. ||

plough beam || arbre m. ou flèche f. ou haie f. d'une charrue. b) ~eisen n. || coulter || courre m.; sep m. 39

pflügen || to plough; to plow (A) || labourer; | remuer avec la charrue. Pflügen n. || ploughing; plowing (A) ||

labourage m.

Pflug-kasten m. | body of the plough | corps m. de charrue. a) ~körper m. s. ~kasten. b) ~haupt n. || axle tree of a plough || essieu m. de la charrue. c) ~maschine f., Seil || cable plough || charrue f. à treuil. d) ~messer n. || colter; coulter || coutre m. de charrue; sep m. e) ~nase f. || beak of the sock || nez m. d'une charrue. f) ~schar f. || ploughshare || soc m. de charrue. g) ~sech n. s. ~messer n. Pflugsterz m. || plough hale; plough stilt; plough tail | mancheron m. ou manche

m. de la charrue. Pforte f. || gate || porte f. a) ~ (Schiffb) || port | sabord m.

Pforten-verschluß m. (Schiffb) || port closing || fermeture f. de mantelets de sabords. a) ~zurrung f. || lashing of a port amarrage m. d'un sabord.

Pförtnergemach n. | door-keeper's cell; porter's box | loge f. de concierge.

Pfoste f. || plank || madrier m. Pfosten m. | post | poteau m. a) kleiner ~ (el Leit) || house-attachment || potelet

m. Pfriem m. | awl; saddler's awl; pricker | alène f.; perçoir m.; poinçon m. Pfriemengras n. (Pap) || esparto || sparte

11

21

Pfropf m. s. Pfropfen m.

pfropfen | to graft | enter; greffer. 13 Pfropfen m. || plug; stopple; stopper || bouchon m.; tape f.; tampon m. a) Blei~ || lead plug; safety plug || plomb m. de sûreté. b) Gummi~ || India-rubber stopper || bouchon m. en caoutchouc. e) Kautschuk~ s. Gummi~. d) Kork~ || cork || bouchon m. de liège.

Pfropfen-loch n. | plug-hole | nable m. a) ~schneider m. || cork cutter || bouchonnier m. b) ~verkapseler m. (Schaumwein) | tin foiler; capsule fixer | capsuleur m. c) ~zieher m. || cork screw || tirebouchon m.

Pfropfer m. (Gärtn) || grafter || greffeur m.

Pfropf-messer n. || grafting or budding knife || greffoir m.; couteau m. à greffer; entoir m. a) ~reis n. || graft || greffe f. b) ~sage f. | pruning or grafting saw | scie f. de jardinier ou à enter ou à greffer.

Pfund n. | pound | livre f. a) Gewicht n. in ~en || weight in pounds || poids m. en livres.

Pfund-leder n. || crop hide; sole leather; crop butt | cuir m. fort ou nerveux. a) ~nagel m. || pound nail || taranche f. b) ~zinn n. || common stamped tin with an alloy of lead || étain m. commun. 19 pfuschen || to bungle; to blunder || bousiller; tricher.

Pfütze f. || pool || mare f.

Pfützeimer m. | bucket | seau m. pflitsen | to scoop; to pale out the water

∦ épuiser l'eau. Phaeton n. || phaeton || phaeton m.

24 Phantom-kreis m. (Fernm) | phantom circuit || circuit m. (à) fantôme. a) ~leitung f. || phantom circuit || ligne f. combinée.25 Pharmakechalzit m. | olivenite; pharmacochalcite; prismatic arseniate of copper || cuivre m. arséniaté en octaèdres aigus.

Pharmakolith m. | arseniate of lime; pharmacolithe | arséniate m. de chaux; chaux f. arséniatée; pharmacolithe f. 27 Pharmazeut m. || apothecary; pharmacist pharmacien m.; apothicaire m.

pharmazeutisch-es Erzeugnis n. || pharmaceutical product | produit m. pharmaceutique. a) synthetisches ~es Erzeugnis n. || synthetic pharmaceutical product || produit m. médicamenteux synthétique. b) ~er Extrakt m. || pharmaceutical extract | extrait m. pharmaceutique. c) kosmetisch ~e Industrie f. || cosmetic pharmaceutical industry | industrie f. cosmétique-pharmaceutique. d) ~e Kapsel f. | medicinal capsule | capsule f. médicamenteuse. e) ~e Maschine f. pharmaceutical machine | machine f. pharmaceutique. f) ~es Papier n. || pharmaceutical paper || papier m. pharmaceutique. g) ~es Präparat n. || pharmaceutical preparation || préparation f. pharmaceutique. h) ~e Spezialität f. || pharmaccutical speciality | spécialité f. pharmaceutique.

Pharmazie f. || pharmacy || pharmacie f. 30 Phase f. || phase || phase f. a) beliebig belastete ~n fpl. || any load of phases pl. || phases fpl. non uniformément chargées. b) in gleicher ~ sein || to be in phase || être en phase f. c) gleichbelastete ~n pl. || equally loaded phases pl. || phases fpl. uniformément chargées. d) in der nacheilen | to lag in phase | être en retard de phase. e) ungleiche ~ haben || to differ in phase | différer en phase f. f) in der ~ verschoben sein || to be out of phase || être déphasé. g) in der ~ voreilen || to lead in phase || être en avance de phase.

Phasen-ausgleicher m. (Fernm) | phase equalizer || égalisateur m. de phase. a) ~differenz f. | difference of phases | différence f. de phases. b) ~erdschluß m. | one phase grounded; leakage on one phase | terre f. accidentelle sur un des conducteurs. c) ~geschwindigkeit f. || velocity of phase || vitesse f. de phase. d) ~gleichheit f. || phase coincidence || concordance f. de phases. e) ~konstante f. einer Leitung | phase constant of a line | mesure f. angulaire linéique. f) ~lampe f. || phase lamp || lampe-témoin f. g) ~laufzeit f. auf einer Leitung | time of phase transmission | temps m. de la progression de phase. h) ~maß n. einer Leitung || change of phase || mesure f. angulaire. i) -messer m. || phasemeter || phasemètre m. k) ~nacheilung f. || phase lag || retard m. de phase. l) ~nacheilungswinkel m. | angle of phase lag | angle m. de retard de phase. m) ~regel f. (Chem) | phase rule | règle f. des phases. n) ~schreiber m. || phase recorder | phasemètre m. enregistreur. 32

Phasenspannung f. || phase voltage || voltage m. de phase; tension f. de phase. a) unverkettete ~ || non-interlinked phase voltage | tension f. du courant à phases non reliées.

Phasen-strom m. | current in phase | courant m. en phase. a) ~transformater m. || phase transformer || transformateur m. de phase. b) ~unterschied m. || phase difference | différence f. de phases. c) ~verkettung f. | interlinking of phases | accouplement m. des phases, d) ~ver-

schieber m. | phase shifter | décaleur m. de phases. Phasenverschiebung f. || phase displacement or shifting; lag and lead of phases || déphasage m.; décalage m. de phase. a) voreilende ~ durch Übererregung | leading phase displacement, due to overexcitation || déphasage m. en avant par surexcitation.

Phasen-verschiebungswinkel m. || phase difference angle; phase displacement angle || angle m. de déphasage. a) ~voltmesser m. || phase voltmeter || phasevoltmètre m. b) ~voreilung f. || phase lead || avance f. de phase. c) ~voreilungswinkel m. || angle of lead in phase || angle m. d'avance de phase. d) ~winkel m. || phase angle | angle m. de phase.

Phenetidin n. || phenetidine || phénétidine f. a) zitronensaures ~ || phenetidine citrate || citrate m. de phénétidine.

Phenol n. || phenol || phénol m. a) ~äther n. || phenol ether || éther m. phénolique. b) ~farbstoff m. || phenol dye || colorant m. de phénol. c) ~phthalein n. || phenolphthalein || phénolphtaléine f. d) ~ret n. | phenol red | rouge m. phénol. e) ~seifenlösung f. || phenol soap solution || savon m. liquide phénolique. 38

Phensäure f. || phenic acid || acide m. phénique.

Phenyl n. || phenyl || phényle m. a) salizyisaures ~ | phenyl salicylate | salicylate m. de phényle.

Phenyl-alkohol m. | phenylic alcohol | alcool m. phénylique. a) ~äthylalkohol m. || phenylethylic alcohol || alcool m. phényléthylique. b) ~cinchoninkarbonsäure f. || phenylcinchonincarbonic acid | acide m. phényleinchonincarbonique. c) ~essigsäure f. || phenylacetic acid || acide m. phénylacétique.

Phiole f. || vial; phial || fiole f. 42 Phlorogluzin n. || phloroglucine || phloroglucine f.

Phönizin n. || phœnicine; indigo purple; red indigo carmin || phénicine f. a) ~schwefelsäure f. || sulphopurpuric or sulphophænicie acid | acide m. sulfophénicique. 44

Phonograph m. s. Fonograf. 45 Phonolith m. | phonolite; clinkstone | phonolithe m. a) ~tuff m. || phonolitetuff | phonolithe-tuf m. Phonoskop n. || phonoscope || phonoscope

Phorometer n. || phorometer || phoromètre

48 Phosgen n. || phosgene; carbonyl chloride || phosgène m.; oxychlorure m. de carbone. a) ~gas n. || phosgene gas || gaz m. 49 phosgène.

Phosphat n. || phosphate; phosphoric salt || phosphate m. 50

Phosphaterde f. || phosphated earth || terre f. phosphatée. a) ~zubereitung f. || phosphated earth preparation || préparation f. de terres phosphatées. phosphatführend | phosphate-bearing |

phosphaté. 52 Phosphat-mühle f. || phosphate mill ||

moulin m. à phosphates (bruts). a) ~müller m. || phosphate miller || broyeur m. de phosphates. Phosphid n. | phosphide | phosphure m. 54

Phosphit n. || phosphite || phosphite m. 55 Phosphor m. || phosphorus || phosphore m. a) amorpher ~ s. roter ~. b) ~metalliseher || metallic phosphorus || phosphore m. métallique. e) roter ~ || amorphous or red phosphorus || phosphore m. rouge ou amorphe. d) weißer ~ || white phosphorus || phosphore m. blanc. 1

Phosphor-beseitigung f. (Hüttenw) | removal of the phosphorus || élimination f. du phosphore. a) ~blei n. || pyromorphite; green lead ore; phosphate of lead || pyromorphite f.; plomb m. phosphate ou brun ou vert. 2

Phosphorbronze f. || phosphor-bronze || bronze m. phosphoreux ou phosphoré; phosphorbronze m. a) ~draht m. || phosphor-bronze wire || fil m. de bronze phosphoreux. 3

Phosphoreisensinter m. || diadochite diadochite f.

Phosphoreszenz f. | phosphorescence phosphorescence f.

phosphoreszieren || to phosphoresce entrer en phosphorescence f.

phosphoreszierend | phosphorescent phosphorescent.

phosphorirei || free from phosphorus || exempte de phosphore. a) ~es Roheisen n. || pig iron with the lowest percentage of phosphorus || fonte f. renfermant un minimum de phosphore. |

Phosphorguano m. || phosphatic guano || guano m. phosphaté. 9

phosphorhaltig || phosphatic; phosphorous; phosphorized; phosphoric || phosphoric; phosphorieux; phosphorique. a) ~e Schlacke f. || phosphatic slag || scorie f. phosphatée ou de déphosphoration. 10

phosphorig || phosphorous || phosphoreux.

a) ~e Säure f. || phosphorous acid ||
acide m. phosphoreux.

phosphorigsaures Salz n. || phosphite || phosphite m. 12

Phosphorit m. || apatite; phosphorite || apatite m.; chaux f. phosphatée. a) ~-gräber m. || phosphate miner || phosphatier m. b) ~grube f. || phosphate of lime quarry || carrière f. de phosphate de chaux. e) ~wäsche f. || phosphorite washing works pl. || laverie f. de phosphates. d) ~wäscherei f. || phosphorite washing works pl. || laverie f. de phosphates.

Phosphor-kalzium n. || phosphide of calcium || phosphure m. de calcium. a) ~kupfer n. (Min) | pseudo malachite; phosphochalcite; phosphate of copper | cuivre m. phosphaté. b) ~kuplererz n. s. ~kupfer. c) ~metall n. || phosphorus metal ∥ métal m. phosphorisé. d) ~nickeleisen n. || schreibersite || schreibersite f. e) ~oxychlorid n. || phosphorus oxichloride || oxychlorure m. de phosphore. 1) ~pentasulfid n. || phosphorus pentasulphide | pentasulfure m. de phosphore. g) ~roheisen n. || phosphoric or basic pig || fonte f. phosphoreuse. h) ~salz n. || microcosmic salt; steroorite | sel m. de phosphore; stercorite f.

phosphorsaur-es Ammoniak n. || ammonium phosphate || phosphate m. d'ammoniaque. a) ~es Barium n. || barium phosphate || phosphate m. de baryte. b) ~es Eisen n. || phosphate of iron || fer m. phosphaté; phosphate m. de fer. e) ~er Kalk m. || phosphate of lime || chaux f. phosphatée. d) ~es Natron n. || sodium phosphate || phosphate m. de soude. e) ~es Sals n. || phosphate || phosphate m.

Phosphorsaure f. || phosphoric acid || acide m. phosphorique. a) lösliche ~ || soluble phosphoric acid || acide m. phosphorique soluble.

Phosphorsäure-anhydrid n. || phosphoric anhydride || anhydride m. phosphorique; acide m. phosphorique anhydre. a) ~-bestimmung f. || phosphoric acid determination || dosage m. de l'acide phosphorique.

Phosphor-sesquisulfid n. | sesquisulfide of phosphorus || sesquisulfure m. de phosphore. a) ~stahl m. || phosphor steel || acier m. phosphoreux. b) ~teigbereiter m. || phosphorous composition attendant || chimiqueur m. c) -trichlorid n. || phosphorus trichloride | trichlorure m. de phosphore. d) ~trisulfid n. || phosphorus trisulphide | trisulfure m. de phosphore. e) ~wasserstoff m. || hydrogen phosphide || hydrogène m. phosphoré. f) ~wolframsäure f. || phosphotungstic acid || acide m. phosphotungstique. g) ~zinn n. || phosphide of tin || phosphure m. d'étain. h) ~zündholz n. || phosphorus match || allumette f. phosphorique. 19

Photo- und photo- s. Foto- und foto.
Photogen n. || photogen || photogène m. 20
Phthalein n. || phthalein || phtalein f.
Phthalin n. || phthalin || phtalin f.
22

Phthalsäure f. || phthalic acid || acide m. phtalique. 23

Phyllit m. || mica-slate || phyllite f.; micaschiste m. argileux. 24 Physik f. || physics pl. || physique f. 25

Physik f. || physics pl. || physique f. 25
physikalisch || physical || physique. a) ~e
Chemie f. || physical chemistry || chimie
f. physique. b) ~er Apparat m. || physical
apparatus || appareil m. de physique.
c) ~e Eigenschaft f. || physical quality ||
propriété f. physique. d) ~es Institut m.
|| physical science institute || institut m.
de physique. e) ~es Instrument n. ||
physical instrument || instrument m.
physical instrument || instrument m.
physique. f) ~es Prüfgerät n. || physical
testing apparatus || appareil m. d'essai
physique. 26

physikalisch-chemisch || physico-chemical || physico-chimique. a) ~e Formel f. || physical and chemical formula || formule f. physique et chimique. b) ~e Versuchsanstalt f. || chemical and physical laboratory for scientific and technical research || laboratoire m. de recherches chimiques-physiques. 27
Physiker m. || physiciet || physicien m. 28

Physiker m. || physicist || physicien m. 28 physiologisch || physiological || physiologique. 29

physiologisch-e Analyse f. || physiologic(al)
analysis || analyse f. physiologique.
a) ~e Kochsalzlösung f. || physiological
salt solution || solution f. du sel de
cuisine physiologique. b) ~es Präparat n.
|| physiological product || produit m.
physiologique. 30

Piano n. s. auch Klavier n. || piano || piano m. a) selbstspielendes ~ || automatic or mechanical piano || auto-piano m. 31

Piano-beschläge mpl. || piano fittings pl. ||
armatures fpl. de piano. a) ~draht m. ||
piano wire || corde f. pour piano.
b) ~elubaubestandteil m. || part and
accessory for the piano industry || pièce
f. pour l'intérieur de pianos. c) ~forte n. ||
piano || piano m. d) ~leuchter m. ||
candlestick for piano || chandelier m
de piano. e) ~platte f. || piano plate ||
planche f. pour piano. f) ~sessel m. ||

piano chair || fauteuil m. de piano.
g) ~sockel m. || socle for pianos || socle
m. pour piano.

32
Planzit m. || pianzite || pianzite f.

33
Plassava f. || piassaba; piassava; bast
palm || piazzava f. a) ~bürste f. || piassava brush || brosse f. en piazzava. b) ~faser f. || piassava fibre || fibre f. de
piazzava.

34
Pichapparat m. (Faß) || pitching apparatus
|| appareil m. à goudronner ou à poisser.

a) Faß~ || cask pitching apparatus || appareil m. à goudronner les fûts. 35
Pichautomat m. (Faßfertigung) || automatic pitching machine || goudronneur
m. automatique. a) Leistung f. des ~en
bis x Faß je Stunde || capacity of the
automatic pitching machine up to x kegs
per hour || rendement m. du goudron
neur automatique jusqu'à x fûts par
heure. 36

pichen || to pitch || poisser; goudronner. 37 Pichmaschine f. || pitching machine || machine f. à poisser ou à goudronner. a) Faß~ || cask pitching machine || machine f. à goudronner les fûts. 38

Picke f. s. Pickel. a) Mühlstein~ || millstone hammer || marteau m. pour moulins. 39

Pickel m. || pick; pickaxe; hoe || pic m.
a) Eis~ || ice axe || piolet m.
40
Pickel-flöte f. || piccolo || petite flûte f.

a) ~hammer m. || mineralogist's hammer with pic || marteau m. de géologue à pointes.

picken (Mühlstein) || to edge; to redress; to restore || repiquer; rhabiller. 42

Pickenträger m. (Bergb) || pick carrier ||
porteur m. de pics. 43

Pick-hacke f. || pitch || pointerolle f. a) ~hammer m. || scaling-hammer || picoche f. b) ~schiefer m. || scales pl. of the liquated masses || écailles fpl. des matières suintées ou des suintements.

Piedestal n. || pedestal; basis of a column || piédestal m. 45

Piek f. (Schiffb) || peak || pic m. a) ~ des Giekbaumes || topping lift of the spankerboom || balancine f. de bôme ou du guy.46 Piekband n. || knee or hook of the run || courbe f. de liaison d'arcasse. 47

pieken, die Raaen fpl. || to set the yards a-peak; to peak up the yards || apiquer les vergues; mettre les vergues en pantenne. 48

Piek-fall n. || peak or throat halliard || martinet m.; drisse f. du pic. a) ~geitau n. || peak brail || cargue-haute f. b) ~hôlzer npl. || crotches pl.; crutches pl. || fourcats mpl.; fourques fpl.; fours mpl. c) ~stücke npl. s. ~hôlzer. d) ~tau n. des Giekbaumes (Seew) || topping lift of the spanker boom || balancine f. de bôme ou du guy.

Pier m. || mole; wharf; dam; dike; bank; pier; jetty || quai m. 50 piezoelektrisch || piezoelectric || piezoelectri-

que.

Piezo-elektrizität f. || piezo-electricity || piézoélectricité f. a) ~ meter n. || piezo-meter || piézomètre m. 52

Pigment n. || pigment; colouring matter ||
pigment m.; matière f. colorante. a) ~druck m. (Buchdr) || carbon print || impression f. au charbon. b) mineralische
~farbe f. || mineral pigment || pigment
m. minéral. c) ~papier n. || carbon paper ||

papier m. au charbon; papier-carbone Pikaba f. || piassaba || picaba f. Pikee m. (Textil) || piqué; quilting || piqué m. a) Seiden~ || silk piqué || tissu m. piqué soie. Pikeeweber m. || quilting weaver || tisseur m. de piqué. Piket n. || picket; little marking-pole || piquet m.; taquet m. Pikkolo m. (Mus) s. Pikkoloflöte. a) ~flöte f. || piccolo || petite flûte f.; piccolo m. Piknometer n. || paper gauge || piknomètre Pikor m. | whipper-in | piqueur m.; valet m. de chasse. Piketit m. || chromic spinel; picotite || picotite f. Pikrat n. || picrate || picrate m. a) ~pulver n. s. Pikrinpulver. Pikrin-pulver n. || picric powder || poudre f. picrique. a) ~saure f. || picric acid | acide m. picrique. Pikrolith m. | picrolite; serpentine | picrolite f.; serpentin m. Pikrosmin m. || picromine || picrosmine f. 13 Pilar m. | post | pilier m. a) hinterer ~ | heel post | pilier m. postérieur. b) Krippen~ || head post || pilier m. antérieur. 14 Pilarwalzwerk n. || pillar rolling mill || laminoir m. à colonnes. Pilaster m. || column; pilaster || pilastre m. a) flacher ~ || inserted or imbedded pillar || pilastre m. engagé. b) freistehender ~ || isolated pilaster | pilastre m. isolé. 16 Pilasterschleif- und Riffelmaschine f. | grinding and fluting machine with a column saddle || polisseuse f. et canneleuse f. avec support pilastre. Pilgergerüst n. (Walzw) || roll housing of pilger mill || cage f. de laminage à pas de pèlerin. Pilgerschritt-schweißung f. || step-back welding || soudage m. à pas de pèlerin. a) ~walzwerk n. | pilgrim step rolling mill | laminoir m. à pas de pèlerin. b) ~walzenbearbeitungsmaschine f. || pilgrim step roll working machine | machine f. à travailler les cylindres au pas de pèlerin. 19 Pilier-aniage f. (Seife) || soap refining outfit | installation f. pour le broyage de savon. a) ~maschine f. || soap mill || broveuse f. pilierte Teiletteseile f. || ground toilet soap || savon m. de toilette pilé. Pille f. | pill | globule m.; pilule f. 22 pillen (Mühlstein) | to edge; to redress; to restore | repiquer; rhabiller. Pillen-glas n. || pill vial || tube m. en verre pour pilules. a) ~maschine f. || pill making machine | machine f. pour pilules. b) ~schachtel f. || pill box || boîte f. à pilules. Pilot m. || pilot || pilote m. Pilotensitz m. | pilot's cock pit | poste m. pilotieren || to pile || piloter. Pilsener Malz n. | Pilsen malt | malt m. de Pilz m. || fungus || fungus m.; champignon m. a) esbarer ~ || mushroom || champignon m. comestible. b) Gärungsferment | ferment m. c) getrockneter ~ | dried mushroom | champignon m. séché. d) konservierter ~ | preserved mushroom # champignon m. conservé.

Pilz-anker m. (Seew) | mushroom anchor | crapaud m. d'amarrage. a) ~bildung f. || fungoid growth | naissance f. à fungus; formation f. de champignons. pilzförmig-er Stöpsel m. | mushroom cap | bouchon m. à champignon. a) ~es Ventil n. | mushroom valve | soupape f. en champignon. b) ~er Zerstäuber m. | mushroom sprayer # pulvérisateur m. en champignon. Pilzfräser m. || semi-circular cutter || fraise f. à champignon. a) Verrichtung f. zum Schleifen von ~n || attachment for grinding semi-circular cutters | dispositif m. à affûter les fraises à champignon. 32 Pilz-sammler m. | mushroom gatherer | ramasseur m. de champignons. a) ~schiene f. | double headed rail | rail m. à double champignon. b) ~zucht f. || cultivation of mushrooms || culture f. de champignons de couche. 33 Pimelith m. || pimelite || pimélite f. Piment m. || pimento || piment m. 35 Pimpelstein m. || pimple metal || matte f. vésiculeuse. Pimpinellwurzel f. || pimpernell root || racine f. de boucage. Pinasse f. || canal boat; shallop; pinnace || péniche f.; pinasse f.; grand canot m. 38 Pinge f. || Kettle-shaped deepening || enfoncement m. en forme de chaudron. 39 Pingenbau m. || open digging || exploitation f. à ciel ouvert. 40 Pinguit m. || pinguite || pinguite f. 41 Pinienkern m. || pine kernel || pignon m. 42 Pinit m. || pinite || pinite f. 43 Pinitrid m. || pinitride || pinitride f. Pinke f. (Schiffb) | pink-ship; pink 45 pingue f. Pinksalz n. | pink salt | bichlorure m. d'étain ammoniacal. 46 Pinne f. (Dreh) | back center | pointe f.; contre-pointe f. a) ~ (Handhammer) || pane || panne f. b) ~ des Kompasses || centre-pin of the compass || pivot m. du 47 compas. pinnen (Seew) | to pane | panner. 48 Pinnplanke f. || provisional dike || digue f. provisoire. Pinode f. (Werkzeugmasch) | spindle | canon m. Pinsel m. || pencil; (painter's) brush || pinceau m. a) flacher ~ || flat brush || pinceau m. plat. b) Glas- | glass pencil | pinceau m. en verre. e) langer - | long brush || long pinceau m. d) ~ zum Malen || pencil or brush for painting; paint-brush pinceau m. ou brosse f. à peindre. e) runder ~ || round brush || pinceau m. rond. Pinsel-fertigung f., Werkzeug n. für ~ || tool for manufacturing paint-brushes || outil m. pour la fabrication de pinceaux. a) ~haar n. || paint-brush hair || crin m. pour pinceau. b) ~herstellungsmaschine f. || brush making machine || machine f. pour la fabrication des pinceaux. c) ~kapsel f. || brush holder || virole f. à pinceau. d) -macher m. | paint-brush maker | pinceautier m. e) -stiel m. | pencil stick | hampe f. de pinceau. 52 Pinzette f. || pinzers pl.; tweezers pl.; forceps pl. || pince f.; pincette f. a) anatomische ~ || dissection forceps pl. || pince f. à dissection. b) Augen- || iris forceps pl. | pince f. à iris. c) chirurgische - | surgical forceps pl. | pince f. de chirurgie. d) ~ mit drei Zähnen | forceps pl. with three

teeth || pince f. à trois griffes. e) Feststell~ || fixation forceps pl. || pince f. à fixer. f) Fixier- s. Feststell-. g) gebogene curved forceps pl. | pince f. coudée. h) gerade ~ || straight forceps pl || pince f. droite. i) Haken~ || hooked forceps pl.; forceps pl. with teeth | pince f. à griffes. k) Iris~ || iris forceps pl. || pince f. à iris. 1) Ohr~ || aural forceps pl. || pince f. à oreilles. m) ~ mit Querriefen || forceps pl. with nibbed points || pince f. à mors striés transversalement. n) ~ mit Riefen || forceps pl. with serrated points || pince f. striée. o) Splitter~ || splinter forceps pl. || pince f. à écharde. p) ~ für Zahnärzte || dental forceps pl., || précelle f. ou pince f. de dentiste. q) ~ mit Zähnchen || forceps pl. with teeth | pince f. à griffes. r) Zilien~ || cilia forceps pl. || pince f. à épiler les cils. Pionierkomitee n. || engineer board || comité m. du génie. Piotin m. || soap stone || saponite f.; pierre f. de savon. Pipette f. || pipette || pipette f. a) Filter~ || filtering pipette || pipette f. à filtration. Piratenkrieg m. || corsair warfare || guerre f. de course. Piroge f. || pirogue; indian canoe || pirogue Pirsehjagd f. || shooting; stalking || chasse f. à tir. Piseebau m. || beaten cobwork; tapia; coffer work of loam earth || construction f. en pisé ou en terre battue. 60 Pisolit m. || peastone; pisolite || pisolite f.; pierre f. de pois. Pissoir n. || urinal; urinary; men's room; lavatory || pissoir m.; urinoir m. 62 Pissophan m. || pissophane || pissophane f. 63 Pistazie f. || pistachio || pistache f. 64 Pistaziendorrer m. || pistachio-nut dryer || pistachier m. Pistole f. || pistol || pistolet m. a) Abblas~ || blow gun or air pistol || pistolet m. souffleur. b) Leucht~ || flare ·pistol || pistolet m. pour fusées d'éclairage. e) Maschinen- || machine pistol || pistolet m. mitrailleur. d) Schweiß~ || welding handle or pistol || pistolet m. à souder. e) Selbstlade~ || automatic pistol || pistolet m. automatique. f) Spritz~ f. zum Anstreichen | spraying pistol for painting || pistolet m. pulvérisateur à peinturer ou à peindre. ጸጸ Pistolen-halfter f. | holster | fonte f. de selle; fourreau m. de pistolet. a)~heft n. # pistol handle | manche f. à pistolet. b) ~rohre f. || pistol pipe || tuyau m. à pistolet. e) ~röhrenapparat m. || pistol pipe oven; apparatus with pistol pipes | appareil m. à air chaud avec des tuyaux à pistolet. Pistomesit m. || pistomesite || pistomésite Pitchpineholz n. || pitch-pine wood || bois m. de pitchpin. Pitchanf m. || pita || pitte f.; aloes pitte m.; chanvre m. des Indes. 70 Pitereiniger m. || cinder pit man || netto-71 yeur m. de pits. Pittizit m. | pittizite; pitticite | pittizite

f.; fer m. oxydé résinite.

pièce f. pivot ou sur pivot.

Pivetgeschütz n. | pivot- or turning-gun

Plaggenpflug m. || sod knife; turf outter || coupe-gazon m.; tranche-gazon m. 1
Plagiokias m. || plagioclase || plagioclase f. 2
Plagionit m. || plagionite || plagionite f. 3
Plaidriemen m. || belt for plaids || courroie f. pour plaids. 4

Piakat n. || poster; placard; show card || tableau m. réclame; affiche f.; placard m. a) Reklame~ || show card || tableau m. réclame. b) ~ aus Zelluloid || celluloid showcard || pancarte f. en celluloid. 5

Plakat-buntdruckerel f. || colour posters work || fabrique f. d'affiches en couleurs.

a) ~drucker m. || bill printer || imprimeur m. d'affiches. b) ~druckerel f. || placard printing establishment || imprimerie f. de placards. c) ~einfassung f. || border for posters || encadrement m. pour affiches. d) ~farbe f. || show card colour || couleur f. pour tableaux réclames. e) ~papier n. || paper for posters || papier m. à affiches. f) ~säule f. || advertising pillar || colonne-affiche f. || 6

Plakatschrift f. || poster type || caractères mpl. pour affiches. 7

plamotieren || to brush off || plamoter. 8
Plamotieren n. || brushing-off || plamotage

Plan m. || plan || plan m. a) ~ (einer Stadt usw.) || plan map || plan m.; dessin m. b) ~ (Wagen) s. Plane. c) ~ zur Werksumstellung auf Kriegsfertigung || factory plan for the conversion from peace to war footing || plan m. de l'usine pour le changement du travail en temps de paix au pied de guerre. d) Wirtschafts~ || plan of management || plan m. d'exploitation.

Planar n. (Opt) || planar || planar m. a) ~beiten fpl. (Eisenb) || plans pl.; plots pl.; designs pl. || plans pl.; dessins mpl.

Planchette f. | drawing board | planche f. à dessin. 12

Plandrehbank f. || facing or face or surface lathe || tour m. en l'air ou à plateau ou à facer.

plandrehen | to surface; to face | dresser un plateau; tourner une plane. 14

Plandrehen n. || facing || dressage m. 15 Plan-drehschlitten m. (Werkzeugmasch) || tool slide for facing || chariot m. transversal pour tournage. a) ~druckanstalt f. || light tracing establishment || établissement m. de calquage. 16

Plane f. (Wagen) || tilt; awning || banne r.; bache f. 17

Pläner m. (Bauw) || rag stone || moellon m. gisant ou fouilleté ou lamineux ou marneux ou schisteux. a) ~ (Miner) || cretaceous marly limestone || calcaire m. marneux crétacé. b) hochkantiger ~ || ragstone laid contrary to the cleaving grain || moellon m. posé en délit. 18

Plänermauerwerk n. || ragstone work; rag work || maçonnerie f. en pierre marneuse.

Planet m. || planet || planète f. 20
Planeten-bewegung f. (Schnellpresse) || planet-wheel or planetary motion || mouvement m. planétaire. a) ~getriebe n. || planetary or epicyclic gear || engrenage m. planétaire ou épicycloidal. b) ~kamera f. || planet camera || chambre f. noire pour les planètes. e) ~rad || planet wheel || roue f. planétaire. d) ~rithrwent n. || planetary stirring mechanism || agitateur m. || planétaire. 21

Plan-flächenschliff m. mit Schleiftopf || facing with cup wheel || rectification f. de surfaces circulaires planes avec meule à hoisseau. a) ~fräser m. || facing cutter || fraise f. en bout à surfacer; fraise f. de fraiseuse-raboteuse. 22

Planfräs-kopf m. || facing head || têtefraise f. à surface. a) ~maschine f. || planomiller; plano or surface milling machine || machine f. à fraiser plane; fraiseuse f. raboteuse. b) ~vorrichtung f. || surface milling attachment || dispositif m. à surfacer. 23

plangemäß | according to plan | selon plan. 24

Planglas n. || plano-spherical lens || verre m. ayant une face plane. a) ~spiegel m. mit Vorderversilberung || plane glass mirror silvered in front || miroir m. plan en verre argenté sur la face avant. 25 Planherd m. || (Bergb) blanket sluice; racking table || table f. toile. 26

Planie f. || level plane; formation; formation level || assiette f.; plate-forme f.; palier m. 27

Planier-bagger m. || skimmer || niveleur m.; pelle f. à niveler. a) ~bank f. || smoothing lathe || tour m. à lisser. 28

planieren || to plane; to level || aplanir; planer; coller; égaler; niveler. a) ~ (Schmied) || to planish || planer; réparer. b) das Papier ~ || to size the paper || encoller le papier.

Planieren n. des Papiers | sizing of paper | encollage m. du papier. 30

Planierer m. (Bauw) || leveller; planer || régaleur m. a) ~ (Met) || planisher || planeur m. || 31

Planier-löffel m. || skimmer || godet m. à niveser. a) ~schaufel f. || trenching shovel || louchet m.; pelle f. tranchante.
b) ~stange f. || levelling rod or bar || barre f. à planer; tige f. repaleuse.

32
planiert || levelled || nivese.

Planierung f. || grading; finishing || régalage m. a) ~ des Bodens || levelling of the ground || rasement m. ou régalage m. ou régalement m. du terrain. 34
Planiervorrichtung f. || levelling arrangement || repaleuse f. 35

Planiglob m. || globular chart; planisphere || planisphère m. 36

Planimeter n. || planimeter || planimètre m.

Planimetrie f. || planimetry || planimétrie f.

planimetrieren, ein Diagramm n. || to planimeter a diagram || planimétrer un diagramme m. 39

Plankarte f. || plane chart || carte f. plate. 40 Planke f. || plank; board; table; shelf || planche f.; ais m.; madrier m. a) die ~ gapt (Schiffb) || the plank is started || le bordage est laché. b) eine ~ f. gar machen || to boil a plank; to make a plank pliant || chauffer un bordage. 41 Plankenende (Schiffb) n. || butt or plank

end || bout m. ou tête de bordage. 42 Plankengang m. (Schiffb) || strake; streak || virure f. de bandages. a) einen ~ m. abbrechen (Schiffb) || to rip off a strake of planks || dépecer ou découdre une file

de bordage.

Planken-naht f. (Schiffb) || plank seam ||
couture f. entre les virures de bordage.

a) ~schlag m. (Schiffb) || strake || virure
f.; file f. b) ~spleker m. (Schiffb) || plank
nail || clou m. à madrier. c) ~stoß m.

(Schiffb) || plank butt || about m. de bordages. d) ~verdopp(e)lung f. (Schiffb) || doubling of planks || soufflage m. 44 plankonkav || plano-concave || planconcave.
a) ~e Linse f. || plano-concave lens || lentille f. plan-concave. 45

plankenvex || plano-convex || planconvexe.

a) ~e Linse f. || plano-convex lens || lentille f. plan-convexe.

46
Plan huvenfriganners m. || longitudinal

Plan-kurvenfräsapparat m. || longitudinal profiling apparatus || appareil m. à fraiser les cames planes. a) ~leinwand f. || tilt linen || toile f. à bâches.

planmäßig || systematic; methodical || systematique; méthodique. 48
Planoausleger m. (Druckw) || open sheet

delivery || sortie f. de feuilles à plat. 49
planparallel || with parallel faces || à faces fpl.
parallèles. a) ~e Glasplatte f. || plane
parallel glass plate || lame f. de verre
planparallèle. 50

Pianparallelgias n. || plane parallel glass || verre m. à faces planes et parallèles. 51
Planparallelität f., Apparat m. zur Prüfung der ~ von Glasplatten || apparatus for testing the plane parallelism of glass plates || appareil m. pour le contrôle des

lames planparallèles. 52
Planrätter m. || shaking table || crible m.
oscillant. 53

Planrost m. || plane grate || grille f. horizontale. a) ~ Ieuerung f. || furnace with horizontal grate || foyer m. à grille horizontale. b) ~ stab m. || plane grate bar || barreau m. de grille horizontale. 54

Planscheibe f. || face plate || plateau m. a) Zahnkranz~ || gear driven face plate; toothed face plate || plateau m. à couronne dentée.

Planscheiben-getriebe n. || disk friction gear || transmission f. par plateaux de friction. a) ~welle f. || flanged shaft || arbre m. à plateau.

planschleifen, eine Stirnfläche f. || to face a surface square to the axis || surfacer en bout. 57

Planschleifen n. || surface grinding || rectification f. des surfaces planes. 58
Planschleifmaschine f. || face or surface

grinding machine | machine f. à rectifier les surfaces planes. a) horizontale ~ || horizontal surface grinding machine || machine f. horizontale à rectifier les surfaces planes.

Plan- und Rundschleifmaschine f. || face and circular grinding machine || machine f. à rectifier les surfaces circulaires et planes. 60

Plan-schlichten n. || finish facing || dressagefinissage m. a) ~schliff m. s. Planschleifen. b) ~schrank m. || shelf for plans || armoire f. à plans. 61

Plansichter m. || plan sifting machine; plansifter || blutoir m. horizontal; plansichter m. a) Einkasten~ || single box plansifter || plansichter m. à caisse unique. b) freischwingender ~ || free-swinging plansifter || plansichter m. autobalanceur. c) Zweikasten~ || two-case or double-box plansifter || plansichter m. à deux caissos. 62

Planspiegel m. || plane mirror || miroir m. plan. a) ~ aus Spiegelmetall || plane mirror of speculum metal || miroir m. plan en métal à miroir. 63

Plantagengerät n. || implements pl. for plantations || ustensiles fpl. pour plantages. 64

Plantiermaschine Plantiermaschine f. (Uhrm) | pitchingmachine | machine f. à planter. Planuin n. | level plane; formation; formation level or surface | assiette f.; plate-forme f.; palier m. Planumsohle f. (Eisenb) | formation level; formation line || niveau m. de l'assiette. 3 Planung f. || plan verification || établissement m. d'un projet. Plan-vorschub m. (Werkzeugmasch) || cross feed | avance f. transversale, a) ~wagen m. || covered van || voiture f. à bâche; wagon m. bâché. b) ~zeichnung f. || plan drawing | dessin m. des plans ou des cartes topographiques. planzylindrisch | plano-cylindrical | plancylindrique. Plasma m. (Miner) || plasma || plasma m. Plastik f. || plastic art; plastics pl. || art m. plastique; plastique f. a) erhöhte ~ f. des Bildes | enhanced plastic or sterenscopic effect of the view | relief m. rehaussé de l'image. plastisch | ductile; plastic; plastical | plastique. a) ~es Isoliermaterial n. || plastic insulating material || isolant m. plastique. b) ~e Masse f. || plastic substance | substance f. plastique. c) ~es Sehen n. | seeing in relief | vision f.

stéréoscopique. d) ~er Stoff m. || plastic material | matière f. plastique. e) ~er Ton m. || plastic clay || argile f. plastique. f) ~es Wachs n. || plastic wax || cire f. à modeler. Platanenholz n. || plane-tree wood (bois m. de) platane f.

Plateau n. || plateau || plateau m. a) ~wagen m. || flat wagon; platform lorry || wagonnet m. à plateforme ou à plateau. 11 Platin n. | platinum; platina | platine m. a) gediegenes ~ || native platina || platine m. natif.

Platin-anode f. || platinum anode || anode f. de platine. a) ~apparat m. || platinum apparatus | appareil m. en platine. b) ~asbest m. | platinum asbestos || amiante m. de platinc. c) ~bad n. || platinum bath | bain m. de platinage. d) ~blech n. | platinum sheet or foil | lame f. de platine; platine m. laminé. e) ~chlorur n. || dichloride of platinum; platinous chloride | bichlorure m. de platine; chlorure m. platineux.

Platindraht m. | platinum wire | fil m. de platine. a) ~spirale f. || platinum wire spiral # spirale f. en fil de platine. 14 Platindruck m. || platinotype || platinotypie f.

Platine f. (Met) # sheet billet; flat or puddling bar; skelp || larget m.; maquette f.; lopin m. a) ~ (Web) || stop rod; notched bar || tige f. de déclenchement; platine f.

Platinelektrode f. || platinum electrode || électrode f. en platine. 17

Platinen-brett n. || bottom board || planche f. des collets ou des platines. a) ~kranz m. (Textil) | sinker ring | couronne f. à platines. b) ~presse f. (Textil) | sinker lifting bar | loqueur m. c) ~schere f. | sheet-bar shears pl. || cisailles fpl. à largets. d) -schnur f. (Jacquardstuhl) # neck cord || collet m. e) ~walzwerk n. || sheet billets rolling mill | laminoir m. à tôles-platines ou à largets.

Platin-ersatzanede f. || platinum substitute anode | anode f. en faux platine. a) ~gerät n. | platinum ware | ustensile m.

en platine. b) ~grube f. || platinum mine | mine f. de platine. platinhaltig || platiniferous || platinifère. 20 Platinichlorid n. | platinic or platinum chloride; tetrachloride of platinum | (tétra)chlorure m. de platine; platinichlorure m. platinieren | to platinate | platiner. 22 Platiniridium n. || platinum iridium || platine-iridium m. a) ~drahtnetz n. ||

platinum-iridium wire netting | grillage m. de platine iridé. Platinit n. | platinit | platinite m.

Platin-kontakt m. || platinum contact || contact m. en platine. a) ~metall n. || platinum metal | métal m. de platine. b) ~mohr m. | platinum black; spongy platinum | noir m. de platine. c) ~nadel f. | platinum pin | aiguille f. en platine. d) ~oxyd n. || platinic or platinum oxide | oxyde m. platinique ou de platine. e) ~papier n. || platinum paper || papier m. platiné. f) ~plattierung f. || platinum plating | doublé m. ou plaqué m. de platine. g) ~salz n. || platinum salt || sel m. de platine. h) ~säure f. || platinic acid || acide m. platinique. i) -schale f. platinum dish or basin || coupelle f. de platine. k) ~scheider m. | platinum refiner | affineur m. de platine. 1) ~scheidung f. || platinum refining || affinage m. de platine. m) ~schraubef. | platinumtipped screw | vis f. platinée. n) ~schwamm m. | spongy platinum; platinum sponge | mousse f. de platine; platine m. spongeux. o) ~schwarz n. || platinum black; spongy platinum | noir m. de platine. p) ~tetrachlorid n. || platinic chloride; tetrachloride of platinum (tétra)chlorure m. de platine, q) ~tiegel m. || platinum crucible || creuset m. en platine. r) ~veraschungsschale f. platinum incineration dish | cuvette f. en platine pour incinération. s) ~walzwerk n. || platinum rolling mill || laminage m. de platine. t) -waren fpl. | platinum articles pl. || objets mpl. en platine. u)~widerstandsthermometer n. || platinum resistance thermometer | thermomètre m. à résistance de platine. v) ~zahn m. || platinum pin tooth || dent f. à pointe en platine. w) ~zyanür n. || platinocyanide || platinocyanure m.

platt || flat || plat. a) ~ (Gelände) || flush || plain. b) ~ drücken || to flatten || aplatir. c) die Riemen mpl. ~ werfen (Seew) | to feather the oars pl. | décirer les avirons mpl. d) ~ vor dem Winde m. || dead or right before the wind | droit de l'arrière m.

Plättanstalt f. | linen ironing establishment || établissement m. d. repassage du linge.

Plattbank f. || side fillister || rabot m. platebande; feuilleret m. ou guillaume m. à plates-bandes. a) ~eisen n. || skew and bevilled plane iron | fer m. de rabot plate-bande.

Plattbrett n. || ironing board || planche f. à repasser.

Plattchen n. (Bauk) | fillet; label; list; small band | bandelette f.; filet m.; listel m.; réglet m. a) Stahlblech~ (für Schreibfedern) | steel plate or flat || 30 lamette f. d'acier.

Platte f. (Bauk) | pane; plate; slab; table | dalle f.; lame f.; plaque f.; table f. a) ~ (Blech) | plate | tôle f. b) ~ (Buchdr)

| plate | planche f. c) ~ (Tuchf) | flaw || rupture f. d'une maille. d) ~ (für Türfüllung) || rebate || plate-bande f. e) Abschnitte mpl. von ~n (Met) || slices pl. cut off from plates || rognures fpl. des plaques. f) beschnittene ~ | plate cut to size | plaque f. taillée à dimension. g) blanke ~ (Sammler) || dommy plate || plaque f. polic ou luisante. h) Blei~ | lead plate | plaque f. en plomb. i) fotografische ~ || photographic plate || plaque f. photographique. k) fotografische - aus Glas | photographie plate of glass | plaque f. en verre pour la photographie. I) Fußboden ~ (Bauw) || flag; flagging or floor stone | carreau m. en pierre naturelle; dalle f. m) gebogene ~ || bent plate || plaque courbée. n) Haken~ (Eisenb) | hooked tie plate || selle f. à crochet. o) Hakenzapfen~ (Eisenb) | hooked tie plate with tenon | selle f. à crochet et crampon. p) keilförmige ~ | wedge-shaped plate | plaque f. (à forme) conique. q) Klemm~ (Eisenb) || clip plate | plaque f. de serrage. r) lichtempfindliche ~ | sensitized plate | plaque f. sensible à la lumière; plaque f. sensibilisée. s) lichtempfindlich gemachte ~ | sensitized plate | plaque f. sensibilisée. t) Milchglas~ || opal glass plate | lame f. de verre opalin. u) negative ~ | negative plate | plaque f. négative. v) radierte ~ || etched plate; etching; stamp | estampe f. gravée à l'eau-forte. w) Sammel~ || collecting plate | plaque f. de rassemblement. x) Schaff~ (Schmied) | furnace foreplate | seuil m. du four. y) die ~n fpl. passen auch zu Schienen mit ähnlicher Fußbreite (Eisenb) | the plates pl. also fit to rails of similar bases | les selles fpl. conviennent aussi aux rails de largeur d'appui semblable. z) Schlitz~ slot plate || plaque f. à fente.

a) ~ aus Stahl | steel plate | tôle f. d'acier. b) Streifenschere f. zum Besäumen von Streifen und ~n || strip shear for flanging strips and plates | cisailles fpl. à bandes pour horder les bandes et les plaques. c) Streifenschere f. zum Teilen von Streifen und ~n || strip shear for dividing strips and plates || cisailles fpl. à bandes pour sectionner les bandes et les plaques. d) Stuhl~ (Eisenb) # bed or chair plate; saddle || coussinet-selle m.; selle f. pour rails Vignoles. e) Trocken~ (Lichtb) | dry plate | plaque f. sensible. f) unganze ~ (Met) | dumb piece | flan m. cendreux. g) Unterlags~ || (bed) plate || plaque f.; platine f.; selle f. Plätteisen n. | smoothing or flat iron | fer m.

à repasser. a) ~ (Schneider) || goose || carreau m. b) elektrisches ~ || electric flat iron | fer m. repasser électrique. Plätteisenboizen m. || heater || fer m. 34

Plattel f. || disk of pig iron || plaque f. de fonte. plätten | to iron; to smooth | repasser.

a) den Braht m. ~ | to flatten or to laminate the wire | aplatir ou écacher le fil. b) das Eisen ~ (Met) || to beat out or to hammer iron | aplatir ou battre ou forger le fer. c) die Schrötlinge mpl. ~ || to flatten or to planish the blanks pl. || flatir les flans mpl.

Platten-band n. | plate conveyor | transporteur m. à tablier sans fin. a) -belsanlage f. (Met) || plate pickling plant || installation f. pour le décapage des plaques. b) ~belag m. || flag; floor of slabs; table floor; pavement of paving tiles || carrelage m.; dallage m. c) ~beschauer m. (Lichtb) || examiner of plates || visiteur m. des plaques. d) ~biegepresse f. || plate bending press || presse f. à cintrer les tôles. e) ~blitzableiter m. || plate (type) lightning conductor or arrester || paratonnerre m. à plaques; parafoudre m. à lames. f) ~dicke f. || thickness of plates || épaisseur f. des tôles. ||

Plattendruck m. (Buchdr) || stereotype printing; stereotypegraphy || stéréotypage m.; stéréotypie f.; clicherie f. a) ~ (Zeugdr) || copperplate printing || impression f. à la planche. b) ~maschine f. (Zeugdr) || copperplate printing machine || machine f. à imprimer à planche plate. 2 Plattendurchlaß m. || drain or culvert co-

vered by slabs || aquéduc m. couvert en ou par dalles.

Platteneis n. || plate ice || glace f. en plaques.

a) ~erzeuger m. || freezing tank for manufacture of plate ice || générateur m. à glace en plaques.

4

Platten-elektrometer n. || plate electrometer || électromètre m. à feuilles. a) ~empfindlichkeit f. || sensibility of plates ||
sensibilité f. des plaques. b) ~-fahne f.
(Sammler) || plate lug || queue f. de plaque. c) ~-federmanometer n. || diaphragm
pressure gauge || manomètre m. à diaphragme ondulé. d) ~-former m. || plate
moulder || mouleur m. de plaques. e) ~-funkenstrecke f. || disc gap transmitter ||
éclateur m. à plaques. 5

Plattengang m. (Schiffb) || strake of plates || virure f. de tôles. a) abliegender ~ || outside or raised strake || tôle f. formant clin extérieur; virure f. d'en dehors. b) anliegender ~ || inside or sunken strake || virure f. d'en dedans; tôle f. formant clin intérieur. c) äußerer ~ s. abliegender ~ d) innerer s. anliegender ~ . 6

Platten-gewicht | weight of plate | poids m. de plaque. a) ~gießapparat m. für Gelatineplatten || congealing apparatus for gelatine plates | appareil m. à congélation pour plaques de gélatine. b)~gleichrichter m. || copperplate rectifier || redresseur m. à plaques de cuivre. c) ~glimmer m. || sheet mica || mica m. en feuilles. d) ~gummi m. || sheet rubber || caoutchouc m. en plaques. e) ~hebel m. (Fernm) || lever for slabs || levier m. pour dalles. f) ~hobel m. || side fillister || rabot m. plate-bande; feuilleret m. ou guillaume m. à plates-bandes. g) ~kiel m. | plate keel | quille f. en tôle. h) ~kondensator m. || plate condenser || condensateur m. à lames. i) ~kröpfmaschine f. || plate joggling machine | machine f. à épauler les tôles. k) ~kulturmikroskop n. || plate culture microscope | microscope m. pour plaques de culture. i) ~kupplung f. || plate clutch | embrayage m. à plateaux. m) -kursschluß m. | short-circuit between plates | court-circuit m. entre plaques. n) ~lager n. | plate racks pl. | magasin m. des tôles. 0) ~lagerung f. plate bearing or bed | fondation f. en plaques; appui m. uni. p) ~leger m. | floor tiler; paver || carreleur m. q) ~manometer n. | plate manometer | manomètre m. à membrane métallique. r) ~pllaster n. | flagstone pavement | carrelage m. s) ~puffer m. || plate buffer || tampon m. à plaques. t) ~putrer m. || plate cleaner || nettoyeur m. de plaques. u) ~schere f. || plate shearing machine || machine f. à couper les plaques. v) ~schlag m. (Schiffb) || strake || virure f.; file f. w) ~schleifer m. (Met) || flat hammerer || planeur m. sur métaux. x) ~schneider m. (Lichtb) || cutter of plates || coupeur m. de plaques. y) ~schneilspannvorrichtung f. || rapid plate locking up device || dispositif m. de serrage rapide de clichés. z) ~schrift f. || sterectype || stéréctype m.

a) ~schutz m. || plate protection || protection f. par plaques. b) ~stoß m. || butt of plates | about m. de tôles. c) ~trockengestell n. (Lichtb) || plate drying rack || châssis m. pour sécher les plaques. d) ~unterlage f. s. Plattenlagerung. e) ~verblendung f. || dressing or lining with tables or slabs || tablement m. f) ~verdopplung f. || doubling of plates || doublure f. de tôles. g) ~verkleidung f. | dressing or lining with tables or slabs | recouvrement m. h) ~wäscher m. (Lichtb) | glass washer | laveur m. de plaques. i) ~weiche f. || switch with sliding plates | changement m. à plaque d'assise.

Plätter m. (Wolle) || backwasher || lisseur m. 9

Plättereimaschine f. || ironing machine || machine f. à repasser. 10

Plätterin f. || ironer || repasseuse f. 11 Plattes n. (Flöz) || flat coal || plat m.; plateur m. 12

Plattform f. || flat; platform || comble m. plat; plate-forme f. a) ~ auf einem Dach || terrace on a roof || terrasse f. sur un toit. b) geschlossen ~ || closed platform || plate-forme f. fermée. e) ~ eines Hochofens || top-gallery of a blast furnace || plate-forme f. du gueulard. 13

Plattform-deck n. || platform deck; orlop deck || plate-forme f. a) ~kipper m. || tipping platform || plate-forme f. à bascule. 14

Plattformwagen m. (Eisenb) || platform wagon or car || wagon m. plat ou à plateforme. a) ~ aus gepresten Blechen (Eisenb) || platform wagon of pressed plates || wagon m. à plate-forme en tôle emboutie.

Plattfußeinlage f. || arch supporter for flat feet || support m. pour pieds-plats. 16
Plätthammer m. || flattening or planishing hammer; plank flattener || flatoir m. 17
platthämmern || to hammer even || rabattre; planer au marteau. 18

plattieren || to plate || doubler; plaquer.
a) ~ (Met) || to plate || plaquer. b) ~
(Textil) || to plait || vaniser.

Plattieren n. (Hutm) || covering; plating || dorage m. 20

Plattierladen m. || plaiting thread || fil m. de vanisage. 21

plattiert || plated || doublé; plaqué. a) ~e Arbeit f. (Met) || plated; plated ware or work; plating || doublé m.; plaqué m. b) ~e Ferse f. || plaited heel || talon m. en maille vanisée. c) ~e Schlauchware f. (Textil) || plaited tubular goods pl. || tricot m. tubulaire en maille vanisée. d) ~e Waren fpl. || plated goods pl.; plate-goods pl. || articles mpl. plaqués; plaqués mpl.

Plattierung f. (Hutm) || covering; plating ||
dorure f. des chapeaux. a) ~ (Met) ||
plated; plated ware or work; plating ||
doublé m.; plaqué m. b) ~ auf Eisen ||
plating on iron || plaqué m. sur fer.
e) galvanische ~ || electro-plated || plaqué
m. galvanique. d) Metall~ || metal plating
|| placage m. sur métaux. 23
Plattier-vorrichtung f. || plaiting tackle ||

dispositif m. à vaniser. a) ~walzwerk n. || plating mill || laminoir m. à plaquer. 24

Platting f. || sennit || sangles fpl.; tresse f. a) französische ~ || french sennit || tresse f. b) gewöhnliche ~ || common sennit || tresse-plate f. 25

Platt-kopf m. (Schiffb) || scupper nail || clou m. à maugère. a) ~lot n. (Seew) || sheet lead || plomb m. jeté en tôle. 26 Plättmaschine f. (Techn) || flatting mill || laminoir m. a) Stein~ f. für Glanzpape und Preßspan || stone smoothing machine for glazed board and pressing board || calandre f. à pierre pour carton glacé et

Plättmaschinenarbeiter m. (Wolle) || backwasher || lisseur m. 28

Platt-meißel m. || turning chisel || ciseau à planer. a) ~menage f. || cruets pl. || huilier m. 29

Plätt-mühle f. || flatter; planishing mill || moulin m. à écacher ou à laminer le fil.

a) ~raum m. || ironing room || salle f. de repassage.

30

Platt-scherenarbeiter m. || plate shearer || cisailleur m. de feuillard. a) ~schiene f. || plate rail || bande f. plate; rail m. plat. b) ~seide f. || embroidery silk || soie f. plate ou à broder. 31

Plattstich-stickerei f. || flat-stitch or trimming-stitch embroidery || broderie f. hache-bachée. a) ~stickerin f. || needle-embroiderer || brodeuse f. en plumetis. 32 Platt-stickerei f. || flat embroidery || brodeuse f.

derie f. plate. a) ~stück n. (Zimm) || capping plate; coping piece; coping plate || poitrail m.; chape f.; lisse f.; raineau m.; chapeau m. de cloison. 33 Plätt-walze f. (Walzw) || flatter; flatting or laminating roller || aplatissoire f. a) ~-

werk n. || flatting mill || laminoir m. 34 Platt-zange f. || pliers pl.; flat pliers pl. || pincette f. plate; béquette f. a) ~ziege! m. || flat or plain tile || tuile f. plate ou à crochet.

Platymeter (Elektr) | platymeter | platymetre m. 36

Platz m. mit zwei Setzkasten (Buchdr) || row with two cases || rang m. de deux casses.

Platz-änderung f. || shifting || déplacement m. a) ~arbeiter m. (Bergb) || yard labourer || homme m. de cour. b) ~aushilfe f. (Fernm) || team work || entr'aide m. c) ~beamtin f. (Fernm) || telephonist || opératrice f.

Platzbedarf m. (Raum) || space required || encombrement m. a) ~ (Waren) || local requirements pl. || besoins mpl. de la place.

Platz-belegung f. (Fernm) || position wiring || charge f. de la position avec des lignes. a) -beleuchtung f. (Verkehr) || lighting of squares || éclairage m. public. 40; platzen (explodieren) || to explode || éclater; feire explosion f. e) || (Intreifen) || to

faire explosion f. a) ~ (Luftreifen) || to burst || crever. b) (springen) || to crack || fendre; fissurer; craquer.

Platsen n. (Kessel) || bursting || explosion f. | Plunger m. || plunger || piston-plongeur m.; a) ~ (Luftreifen) || blow off || éclat m. 1 Platz-ersparnis f. || saving of space || économie f. de place. a) ~gebrauch m. || local usance # usance f. de la place. b) ~geschäft n. [local business; spot transactions pl. || commerce m. local. e) ~karte f. | ticket for a reserved seat | billet m. spécial. d) ~lampe f. (Fernm) # pilot lamp | lampe f. pilote. e) ~mangel m. || restricted space; want of place | manque m. de place. f) ~patrone f. || blank cartridge || cartouche f. blanche. g) ~regen m. || downpour; pelting rain | (pluie f. d')averse f.; sac m. d'eau; pluie f. battante ou diluvienne; pluie f. en hallebardes. h) ~reisender m. || town travel(l)er || voyageur m. de place. i) -wechsel m. (el Leit) # circuit crossing; twisting; phantom transposition || croisement m. des circuits. k) ~zähler m. (Fernm) | position meter || compteur m. de contrôle. 1) ~zusammenschaltung f. (Fernm) | coupling groupement m. de position.

plazieren | to place | placer; écouler. Pleiotron n. | pliotron | pleiotron m. Pleistozan n. | pleistocene era || ère f. pleistocène. Plenarsitzung f. || general meeting || séance f. publique ou plénière.

Pleochroismus m. || pleochroism || pléochroïsme m.

Pleonast m. | black spinel; pleonaste | ceylanite f.; pléonaste m.; spinelle m. noir.

Plessit m. (Miner) | plessite | plessite f. 9 Pleuelstange f. || connecting rod; main rod (A) || bielle f. a) versetzte ~ || offset connecting rod | bielle f. déportée. 10 Pleuelstangen-kopf m. || connecting rod big end | tête f. de bielle, a) -lager n. | connecting rod bearing or bushing; big end bearing || coussinet m. (de tête) de

Plinthe f. (Piedestal) | base; foot | pied m. a) ~ (Säule) || plinth || plinthe f. et m. 12 Pliozan n. | pliocene | système m. pliocène.

Plissee-maschine f. | plissé or pleating or trill machine | machine f. à plisser; plisseuse f. mécanique. a) ~presser m. || plaiter | plisseur m.

Plissiermaschine f. s. Plisseemaschine. 15 Plombe f. | lead seal | plomb m. à sceller. a) Kisten~ || chest seal || plomb m. à sceller les caisses.

Plomben-gießmaschine f. || lead seal casting machine | machine f. à couler les plombes. a) ~verschluß m. || leaden seal | plomb m. b) ~zange f. | lead stamping punch pliers pl. | pince f. à plomber. 17

plombieren, einen Zahn m. | to fill up or to plug a hollow tooth | plomber une dent. 18

Plombierung f. || plumbing || plombage m.

19 Plombierzange f. | leading tongs pl. pince f. de plombage. 20 Plotz m. | explosion | explosion f. 21

Plots m. | broad iron wedge | coin m.

plotzen | to explode | éclater; exploser; 23 explosionner; faire explosion f. plotzlich | sudden; unexpected | subit;

soudain. 24 Plumbekaizit m. || plumbocalcite || plumbocalcite f.

plongeur m. a) ~ in Metallführung (Masch) || plunger in metal guides || plongeur m. guidé par des barres métalliques.

Plunger-kolben m. | plunger; plunger piston or bucket | plongeur m.; pistonplongeur m. a) ~pumpe f. || plunger pump || pompe f. à plongeur. 27

Plüsch m. || plush; shag || peluche f. a) gerissener ~ || cut plush || peluche f. coupée. b) Kett~ | warp plush | peluche f. par chaîne. c) Möbel~ || furniture plush || peluche f. d'ameublement. d) Schußweft plush | peluche f. par trame. e) Seiden~ || silk plush || peluche f. soie. f) ungerissener ~ | uncut plush | peluche f. bouclée.

Plüsch-decke f. || plush cover || couverture f. de peluche. a) ~kräusler m. | plush friezer || ratineur m. de peluche. b) ~schneidemaschine f. | plush cutting machine | machine f. à couper la peluche. e) ~spieltier n. || toy animal of plush || animal m. en peluche.

Plüschteppich m. | plush or rug or pile carpet || tapis m. velouté. a) ~weber m. || plush carpet weaver | moquettier m. 30 Plüsch-weber m. || plush weaver || tisseur m. de peluche. a) ~weberei f. || plush weaving mill | tissage m. de peluche. b) ~webstuhl m. | loom for weaving plush | métier m. pour peluche. plüsen, die Wolle | to pick or pull or

pluck the wool | éplucher la laine. Plus- und Minusabmaß n. || plus and minus limits pl. | tolérances mpl. maxima et minima.

Plus-elektrizität f. || positive electricity || électricité f. positive. a) ~elektrode f. | positive plate or electrode | électrode f. positive. b) ~platte f. || positive plate || plaque f. positive. c) ~zeichen n. || plus sign | signe m. plus.

plutonisch | plutonic | plutonique. Pneumatik m. || pneumatic; tire || pneu m.; pneumatique m. a) den ~ m. abnehmen | to remove the tire | démonter le bandage. b) mit Draht besponnener ~ || cover or tire wired-on | pneumatique m. à tringles. 36

Pneumatikpumpe f. || tire pump || pompe f. à pneu.

pneumatisch | pneumatic | pneumatique. a) ~er Anlasser m. || compressed air starter | démarreur m. à air comprimé. b) ~e Bremse f. || pneumatic brake || frein m. pneumatique. c) ~er Elevator m. | pneumatic hoist | monte-charge m. pneumatique. d) ~er Hammer m. || pneumatic hammer | marteau m. à sir comprimé. e) ~e Nietanlage f. pneumatic rivetting machinery || riveuses fpl. pneumatiques. 1) die Werkstatt besitzt ~e Niet- und Bohraniage || the plant is equipped with pneumatic riveting and drilling machinery | l'atelier m. est équipé de riveuses et foreuses pneumatiques. g) -es Werkseug n. | pneumatic tool | machine-outil f. pneumati-38 aue.

Pocharbeiter m. | dresser | bocardeur m. 29

Pecheisen n. | iron of the pounder; iron shoe of the stamper; stamp shoe; stamp socket; stamp head; stem armure f. en fonte du pilon d'un bocard; sabot m. en fonte. 40

pochen | to knock; to beat | frapper. a) das Ers ~ || to pound or to stamp the ore | bocarder le minerai. Pecher m., Erz | ore stamper | broyeur m. de minerai.

Poch-ers n. | halvans pl.; halvings pl.; hanaways pl. || minerai m. pauvre à bocarder. a) ~gänge mpl. || halvans pl.; halvings pl.; hanaways pl. || minerai m. pauvre à bocarder. b) ~hammer m. || pounding machine | marteau m. à briser le minerai. c) ~laden m. || mortar; pounding or stamping trough || huche f. d) ~mehl n. || stamped ore || poussière f. ou sable m. de bocard. e) ~schuh m. (Bergb; Hüttenw) | beating or stamp or ore crushing or battery shoe | sabot m. de bocards ou de pilon. f) ~sohle f. || (Bergb; Hüttenw) | stamp die | de m. de bocards. g) ~steiger m. | captain dresser | maître-bocardeur m. 43

Pochstempel m. || stamp; stamper; lifter; battery dies pl. || pilon m.; matrice f. de pilon. a) ~schaft m. (Bergb; Hüttenw) | shaft of the stamp | tige f. de pilon. b) ~schuh m. || iron shoe of the stamper; stem; stamp shoe; stamp socket; stamp head | armure f. en fonte du pilon d'un bocard; sabot m. en fonte.

Poch-trog m. || mortar; pounding or stamping trough | huche f. a) ~werk n. | stamp(ing) mill or battery; crushing mill; poolwork || bocard m.; broyeuse f.

Pocken fpl. || pox || variole f.; petite vérole 46

Peckhelz n. || guaiac or pock wood; lignum vitæ || bois m. de galac; galac m. a) brasilianisches ~ || Brazilian rosewood; jacaranda or palisander wood | palissandre m.; jacaranda m.

Podest n. | landing; landing place of stairs; resting place | palier m. ou repos m. d'escalier. a) Bedienungsoperator's platform || poste m. de commande. b) gesprengtes ~ || trussed resting place | claveau m. d'escalier: c) halbes || half place || demi palier m.

Podest-balken m. || joist of a landing place || patin m. de palier d'un escalier. a) -platte f. | landing slab | palier m. b) ~stufe f. || landing step || marche-palier f. e) ~treppe f. mit zwei Läufen | twoflighted stairs pl. || escalier m. à deux rampes alternatives.

Podium n. (Windmüll) || plinth || plateforme f.

Pointiereinrichtung f. für fotografische Aufnahmen || guiding attachment for photographic work | appareil m. de pointage pour la photographie. 51

Pointieren n. (Web) || diamond draught || passage m. en pointe.

Pointierungs-mikroskop n. (Astro) | guiding microscope | microscope m. de poixtage. a) -okular n. | guide eyepiece | oculaire m. de pointage latéral.

Pointierungsokularkepf m. | guiding eyepiece head | porte-oculaire m. de pointage. a) ~ mit Positionswinkeleinstellung || guiding eyepiece head with revolving position collar | porte-oculaire m. de pointage avec cercle de calage pour l'angle de position.

Pokelei f. | (meat) salting house | fabrique f. de salaisons.

Pôkel-fleisch n. || saltbeef; saltmeat || bœuf m. salé; salaison f. a) ~kufe f. || pickling tub || saloir m.

pokeln | to pickle | mariner.

poken, Flachs m. oder Hanf m. || to brake the flax or hemp || piler le lin ou le chanvre.

Pol m. (Erdk) || pole || pôle m. a) ~ (Geom) || origin; pole || origine f.; pôle m. b) geerdeter ~ || earthed pole || pôle m. à la terro. e) gleichnamiger ~ || like pole || pôle m. de même nom. d) negativer || like pole || negative electrode or pole || pôle m. négatif. e) positiver ~ || positive pole || pôle m. positif. f) die ~e mpl. umschalten (Elektr) || to change the pole connections pl. || regrouper les pôles mpl. g) ungleichnamiger ~ || unlike pole || pôle m. de nom contraire.

Polacker m. (Schiffb) || polacre || polacre f.; polaque f. 5

Polackermast m. (Schiffb) || pole mast || mât m. à pible.

Polanzeiger m. || pole finder || indicateur m. de pôles.

polar || polar || polaire. a) ~es Trügheitsmoment n. || polar moment of inertia || moment m. d'inertie polaire. 8

Polar-achse f. (Geom) || polar axis; prime radius || axe m. polaire. a) ~distanz f. || polar distance || distance f. polaire. 9

Polare f. (Geom) || polar || polaire f. a) reziproke ~ || reciprocal polar || polaire f. réciproque.

Polargleichung f. || polar equation || équation f. polaire.

Polarimeter n. || polarimeter || polarimètre m. 12

Polarisation f. || polarization || polarisation f. a) elektrische ~ || electric polarization || polarization f. d'un diélectrique. b) elektrolytische ~ || electrolytic polarization || polarisation f. électrolytique. c) ~ des Lichtes || polarization of light || polarisation f. de la lumière.

Polarisationsapparat m. || polarizing apparatus || appareil m. de polarisation.
a) Halbschatten~ || halfshade polariscope || polarimètre m. à pénombre. 14

|| polarimètre m. à pénombre. 14
| Polarisations-batterie f. || polarization battery || pile f. de polarisation. a) ~ebene f. || plane of polarization || plan m. de polarisation. b) ~einrichtung f. || polarizing attachment || appareil m. de polarisation. c) ~instrument n. || instrument of polarization || instrument m. de polarisation. d) ~mikreskop n. || polarizing microscope || microscope m. polarizant. e) ~mikroskopie f. || polarizing microscopy || microscopie f. en lumière polarisée.

polarisationsmikroskopische Erforschung f. || studying with the polarizing microscope || examen m. en lumière polarisée.

Polarisations-röhre f. || polarization tube || tuyau m. à polarisation. a) ~sonnenprisma n. || polarizing solar prism or sun prism || hélioscope m. de polarisation. b) ~strom m. || polarization current || courant m. de polarisation. c) ~vorrichtung f. || polarizing attachment || appareil m. de polarisation. d) ~zelle f. || polarization cell; electrolytic rectifier || pile f. polarisable; élément m. de polarisation.

17
Polarisator m. || polarizer || polariseur m. 18

polarisierbar || polarizable || susceptible de se polariser. 19

Polarisierbarkeit f. || polarizability || susceptibilité f. de se polariser. 20

polarisieren || to polarize || polariser. a) sich ~ || to be polarized || se polariser. 21

Polariseren n. (Opt) || polarization || polarisation f. 22

polaristerend (Opt) || polarizing || polariseur.

polarisiertes Licht n. || polarized light || lumière f. polarisée. 24

Polarität f. || polarity || polarité f. || 25
Polarkoordinaten fpl. || polar coordinates pl. || coordonnées fpl. || polares. || 26

|| coordonnées fpl. polaires. 26
| Polarkreis m. || polar circle || corcle m. polaire. a) nordlicher ~ || arctic circle || cercle m. polaire arctique. b) südlicher ~ || antarctic circle || cercle m. antarctique ou méridional. 27

Polar-kurve f. || polar curve || courbe f. polaire. a) ~licht n. || aurora borealis || aurore f. boréale; lumière f. polaire. b) ~-planimeter n. || polar planimeter || planimèter m. polaire. c) ~projektion f. || polar projection || projection f. || polaire. d) ~stern m. || pole star || étoile f. polaire. e) ~subtangent f. || polar subtangent || soustangent f. polaire. f) ~subnormale f. || polar subnormal f. polaire. g) ~winkel m. || polar angle || angle m. décrit par le rayon polaire. 28

Polder m. || swamps pl. or marshes pl. drained or reclaimed || polder m. a) ~ boden m. || marshy ground || marachère f. b) ~ milhe f. || wind mill for drainage || moulin m. à assécher ou pour assèchements. 29

Pol-distanz f. || polar distance || distance f. || polaire. a) ~draht m. || electrode || 6lectrode f. || 30

Pole f. des Samts || nap; pile || poil m. 31
Polecke f. (Miner) || vertical solid angle || angle m. terminal ou du sommet. 32
polen, Kupfer n. || to pole copper || travailler le cuivre avec la perche. a) das
Kupfer zähe ~ || to toughen copper || affiner le cuivre. 33

Poleyol n. || penny royal oil || essence f. de pouliot. 34

Pol-faden m. | moveable or turning thread of the warp | fil m. de tour. a) ~flügel m. (Web) | front standard | lisse f. de tour. b) ~gehäuse n. für Dynamomaschinen || pole casing for dynamos || carcasse f. inductrice de dynamo. c) ~höhe f. || altitude or elevation of the pole; latitude || élévation f. ou hauteur f. du pôle; latitude.

Polhöhen-korrektion f. (Astro) | latitude correction | rectification f. de la latitude.
a) ~verstellung f. (Fernrohr) || polar adjustment || réglage m. de la latitude.
30 Pollanit m. || polianite || polianite f.; manganèse m. oxydé hydraté.
37

Police f. || insurance policy || police f. d'assurance. a) laufende ~ || floating policy || police f. flottante. a) eine ~ f. nehmen || to take out a policy || prendre une police.

Polier m. || foreman || appareilleur m.; maître-ouvrier m.; parlier m. a) Zimmer-|| carpenter foreman || charpentier m. appareilleur. 39

Polier-ahle f. || round broach || alésoir m. rond. a) ~anlage f., Malz || malt polishing plant || installation f. pour le lissage du malt. b) ~bürste f. || polishing brush || brosse f. à polir; polissoire f. e) ~elurich-

tung f., Federdraht || wire polishing device for spring wires || installation f. a polir le fil pour ressorts.

polieren (Holz) || to polish || lustrer. a) ~

(Met) || to polish; to scour || blanchir;
polir. b) ~ (Spiegelf) || to burnish; to
brighten || aviver le métal. c) Flintenschrot m. ~ || to polish the gun shot ||
lustrer ou roder la dragée.

41

Polieren n. || grinding; polishing; rubbing ||
adoucissage m.; opération f. de doucir ou
de frotter ou de polir ou de roder. a) ~
mit Gärbstahl || burnishing || brunissage m.
b) ~ von Messern || knife polishing || polissage m. de couteaux. c) ~ von Metallwaren || metal polishing || polissage m.
sur métaux. d) ~ der Nadeln || needle
grinding or scouring or polishing || polissage m. des aiguilles. e) ~ von Scheren || scissors polishing || polissage m. de
ciseaux. 42

Polierer m. || polisher || polisseur m. a) Bürsten~ || brush polisher || polisseur m. de bois de brosses. b) Messer~ || knife polisher || polisseur m. de couteaux.c) Scheren~ || scissors polisher || polisseur m. de ciseaux.

polierfähig || polishable || polissable. 44
Polierfähigkeit f., Stahl m. von hoher || steel of high capacity for taking a brilliant polish || acier m. susceptible de recevoir un poli brilliant. 45

Polier-faß n. || polishing barrel || lissoir m. a) ~ fehler m., von ~n freies Glas n. || lens free from faults in the polished surfaces || verre m. exempt d'imperfections de polisage. b) ~ felle f. || burnisher; polishing file || brunissoir m.; carrelette f. e) ~ filz m. || felt for polishing || feutre m. h polir. d) ~ hammer m. || polishing hammer || marteau m. h polir. e) befilztes ~ holz n. || felted polisher or stick; flattening-wood || estrique f.; lustroir m.; moellette f. f) ~ kopf m. || polishing head || nez m. de polissage. g) ~ leder n. || buffleather || cuir m. pour polir. 46
Poliermaschine f. || polishing machine ||

machine f. à polir; polisseuse f. a) Blech~

|| sheet metal polishing machine || machine f. à polir les tôles. b) Entkeimungsund ~ (Malz) || screening and scouring
machine || machine f. à dégermer et à
polir. c) Stein~ || stone polishing machine
|| machine f. à polir les pierres. d) ~ für die
Textilindustrie || polishing machine for
textile industry || machine f. à lustrer
pour l'industrie textile. e) Zylinder~ ||
cylinder polishing machine || machine f.
à polir l'intérieur des cylindres.

47
Poliermasse f. || polishing composition ||

composition f. ou produit m. à polir. 48 Poliermittel n. || polishing material or agent || produit m. ou agent m. à polir. a) Metall~ || metal polishing material || produit m. à polir les métaux. b) ~, roh, gekörnt, geschlämmt oder gemahlen || polishing material, raw, granulated, washed or ground || agent m. à polir brut, granulé, lavé ou moulu.

Polier-meter m. || polishing motor || moteur m. pour appareils de polissage; moteur m. à polir. a) ~pulver n. || polishing powder || poudre f. à polir. b) ~rahmen m. || polisher's frame || châssis m. pour tenir les objets à polir. c) ~rot n. || polishing rouge || rouge m. d'Angleterre ou à polir. d) ~saal m. für astronomische Optik || astro optical glass polishing shop || atelier

m. pour le polissage des objectifs astronomiques.

Polierscheibe f. | polishing or glazing or buffing wheel; polisher | aviveuse f.; disque m. à brunir ou à polir; polissoire f. a) Flanell~ || flannel polishing wheel || roue f. de polissage en flanelle.

Polier-schiefer m. | polishing slate; tripoli | schiste m. tripoléen ou à polir. a) ~stahl m. | burnishing steel; burnisher | brunissoir m. b) ~stein m. || burnishing stone or millstone | pierre f. de brunissage; meule f. polissoire. e) ~stock m. || planishing stake || tas m. à planer.

poliert, die Oberfläche wurde mit äußerster Genauigkeit ~ || the surface was polished with extreme accuracy | la surface fut polie avec la précision la plus minutieuse.

poliert, Hochglanz m. | highly polished || poli à reflets.

poliert, mit ~en Kanten fpl. || with polished edges | avec bords mpl. polis. a) ~e Glasfläche f. | polished lens surface || face f. de verre polie.

Polier-trommel f. || glazing barrel; polishing drum | lissoir m.; tambour m. polisseur. a) ~wachs n. || polishing or rubbing wax || cirage m. b) ~walze f. || polishing roll || cylindre m. à polir.

Politur f. | polish | poli m.; vernis m. a) französische ~ || french polish || vernis m. français. b) Kraftwagen~ | motor car polish || vernis m. d'automobile. c) ~ für Möbel || furniture polish || brillant m. pour meubles. d) Pech~ f. des Glases | pitch polishing method of glass || polissage m. de verre à la poix. e) Wiener~ || french polish || vernis m.

Politur-lack m. | flatting varnish | vernis m. à polir. a) ~leiste f. || polished moulding | tringle f. polie.

Polizei-beamter m. | police official || officier m. ou employé m. de police. a) ~bootn. | police launch | vedette f. de police. b) ~funkdienst m. || police radio service || service m. radioélectrique de la police. e) ~melder m. || police box || avertisseur m. de police.

Polizeirufanlage f. || police signal system || installation f. d'appel de police. a) Umschalteschrank m. für ~n || switchboard for police signal systems || commutateur m. téléphonique pour installations d'appel de police.

Pelizist m. || policeman || agent m. de police; sergent m. de ville.

Pol-kante f. eines Kristalls | terminal edge | arête f. culminante. a) ~kette f. (Web) | nap or pile warp || chaîne f. de poil; poil m. b) ~klemme f. || pole terminal || borne f. d'élément.

Poller m. (Schiffb) | bollard | bitton m. a) ~ (Wasserb) || bollard || borne f. d'amarrage.

Pollux m. (Miner) || pollux || pollux m. 15 Pol-reagenzpapier n. || litmus paper || papier m. cherche-pôles. a) ~ring m. in Hälften || pole ring in halves || anneau m. de pôles en moitiés. b) ~schritt m. (Elektr) || pole step || pas m. polaire. c) ~schuh m. || pole shoe; lead cup || cosse f. ou pièce f. polaire. d) ~stange f. (Met) || pole || perche f.; pôle m. e) ~stärke f. || strength of pole || intensité f. de pôle. 16 Poister n. | cushion; pad; squab | coussin m.; rembourrement m.; matelas m. a) ~ des Klüwerbaums | jib-boom | saddle I chevalet m. du bâton du foe. b) Luft- || air cushion || matelas m. d'air.

Polsterer m. | mattress-maker | matelassier m.

Polster-gurt m. (Posam) | notched galloon || lézarde f. a) ~haar n. || hair for stuffing | rembourrure f.

Polsterholz n. | filler; straw boxer; boarding or bridging joist || rembourroir m.; 20 soliveau m.

Polsterhölzer npl. eines Ablaufgerüstes | stopping-up pieces pl. of a cradle | billots mpl. d'un berceau.

Polster-leder n. | leather for stuff-bottomed furniture || cuir m. pour meubles bourrés. a) ~leinwand f. || stuffing coat || rembourrure f.; toile f. à rembourrure. b) -material n. || upholstering or stuffing material | matière f. de rembourrage. c) ~möbel npl. | upholstered furniture | meubles mpl. rembourrés. polstern | to upholster; to line; to pad;

to stuff (out) | matelasser; rembourrer.

Polstern n., Watteband m. zum || ribbon of wadding for upholstering | ruban m. d'ouate pour rembourrer.

Polster-nagel m. | cut or upholstering nail | clou m. découpé ou de tapisserie. a) ~sitz m. || cushion seat; upholstered seat | siège m. rembourré. b) ~stange f. || iron rod for stuffing collars || verge f. à enverger.

Polsterung f. | quilt work; upholstery | rembourrage m.; capitonnage m. 26 Polsterwaren fpl. || upholstered goods pl. || rembourrages mpl.

Polsterwerkstoff m. || upholstering material | matériel m. à rembourrer. a) Automobil~ || stuffing for motor cars || matériaux mpl. de rembourrage pour autos.

Polster-watte f. || wadding for upholstering | ouate f. de rembourrage; rembourrure f. a) -werg n. || stuffing tow || étoupe f. à rembourrer.

Pol-strahl m. | polar line; radius vector || rayon m. polaire ou vecteur. a) -suchpapier n. || pole-finding paper || papier m.

polumschaltbarer Drehstromflanschmotor m. | flanged three-phase current motor with change of pole connections | moteur m. triphasé à bride avec changement des connections polaires. 31

Pol-umschaltung f. | pole changing | changement m. du nombre de pôles; commutation f. ou permutation f. des connections polaires. a) Aufnahme f. nach dem ~verfahren n. | plotting by polar coordinates || levé m. de plan par la méthode polaire.

Polwechsel m. (Elektr) | alternation | alternance f. a) ~zahl f. (Elektr) || frequency | fréquence f. 33

Pol-wechsler m. (Fernm) | pole changer | inverseur m. de pôles; vibrateur m. générateur. a) ~wender m. (Fernm) # current reverser | inverseur m. du courant.

Polybasit m. || polybasite || polybasite f. 35 Polydymit m. || polydymite || polydymite f.

Polyeder n. | polyedron; polyhedron | polyèdre m. Polygon n. || polygon || polygone m. polygon inscribed in a circle || polygone m. inscrit au cercle. b) einem Kreise m. umschriebenes ~ | polygon circumscribed about a circle || polygone m. circonscrit au cercle. 38

Polygonalzahl f. || polygonal number || nombre m. polygone.

Polygon-aufhängung f. || polygonal suspension | suspension f. polygonale. a) ~berechnung f. || calculation of a traverse || calcul m. des polygones. 40

Polygonierung f. | precise traversing | tachéométrie f. polygonisieren | to make a traverse survey

|| mesurer des polygones mpl. 42 polygoniometrische Aufgabe f. || traverse problem | problème m. polygoniométri-

Polygonzug m. || draft of traverse || tracé m. polygonal ou de polygones. 44 polygrafisches Gewerbe n. | polygraphy | polygraphie f.

Polyhalit m. || polyhalite || polyhalithe f. 46 Polykras m. || polycrase || polycrase f. Polynom n. | multinomial; polynomial | 48

polynôme m. Polytypie f. || cast || polytypage m. 49 Polyxen n. | native platinum | platine 50 m. natif.

Pomade f. || pomade; pomatum; ointment | pommade f. a) Haar~ || hair pomatum | pommade f. pour les cheveux. b) Lippen- || lip salve || pommade f. pour les lèvres. c) parfumierte ~ || perfumed or scented pomade | pommade f. parfumée.

Pomadendose f. || pomatum box || boîte 52 f. pour pommade.

Pomeranzen-öl n. || orange oil || essence f. d'orange. a) ~schale f. | bitter orange peel || écorce f. d'oranges amères. 53 Pompejanischrot n. || pompeian red ||

rouge m. pompéien. 54 Pompelmuse f. || pompelmous; grape-

fruit | pamplemousse f. 55 Poncelet-brücke f. (Wasserb) || balance bridge of Poncelet || pont-levis m. de Poncelet. a) ~rad n. || Poncelet's water wheel | roue f. Poncelet. 56

57 Poncho m. || poncho || poncho m. Ponte f. || ferry-boat bac; floating bridge || bac m.; pont m. flottant. 58

Ponton m. | pontoon | ponton m.; ponton-embarcadère m. 59

Ponton-boden m. || pontoon bottom || fond m. de bateau. a) ~brücke f. || pontoon or boat bridge | pont m. de pontons ou de bateaux. b) ~kran m. || floating luffing crane; floating crane || grueponton f.; grue f. flottante. c) -tor n. || caisson gate || bateau-porte m. d) ~verschluß m. für Docks | dock pontoon | ponton m. à dock. e) ~wagen m. | pontoon carriage or wagon; boat wagon | haquet m. à bâteau ou à ponton.

Ponywagen m. || pony car || voiture f. à Poonalith m. || poonalite || poonalithe f. 62

Popelin m. || poplin || popeline f. de laine. 63 R4 Pore f. | pore | pore m. 65

porig | porous | poreux. poros s. porig. a) ~ (Gieß) | blown | loupé; poreux. 66

Peresität f. || peresity || peresité f. 67 Perpezit m. || palladium gold; perpezite | palladium m. aurifère; porpézite f. Porphyr m. | porphyry | porphyre m. a) einem Kreise m. eingeschriebenes ~ # a) quarafreier - | porphyrite | porphy-

rite f. b) quarzführender ~ || elvan; quartz porphyry || porphyre m. quartzi-fère; elvan m. e) roter ~ || red porphyry || porphyre rouge. m. d) schwarzer ~ || augit-porphyry | mélaphyre m. Porphyrbruch m. || porphyry quarry || car-

rière f. de porphyre. Porphyrit m. || porphyrite || porphyrite f. 3 Porphyrwalze f. || porphyry roller || rouleau

m. de porphyre.

Portal n. (Bauk) || front gate; porch || portail m. a) ~ (Fähre) || horse || potence f. 5 portalartig, die Beine npl. des Krans sind ~ ausgeführt ∥ the crane supports pl. are gate-like shaped | les montants mpl. de grue sont en forme de portail. 6 Portaldrehkran m., Halb | semi portal revolving crane || grue f. pivotante à semiportique ou tournante à demi portique. a) Voll~ || portal revolving crane || grue f. pivotante à portique entier ou tournante à plein portique.

Portalfräswerk n. || portal milling machine || fraiseuse f. à portique.

Portalkran m. | portal or gantry crane | grue f. à.portique. a) Halb~ # semi-portal crane || grue f. à demi-portique.

Portativ n. || portable organ || orgue f. portative.

Portefeuille-herstellung f. || portfolios manufacturing | manufacture f. de portefeuilles. a) ~leder n. || portfolio leather || cuir m. à portefeuille.

Portiere f., Zimmer || portiere || portière f. d'ameublement. 12

Portland-kalk m. | portland rock or lime stone or stone | calcaire m. portlandien. a) ~klinker m. || Portland clinker || brique f. de ciment Portland. b) ~zement m. || Portland cement | ciment m. Portland.

Porto n. || postage; payment || port m. a) einschließlich ~ || inclusive of postage || port m. compris.

portofrei || postage free || franc de port. 15 Portokosten pl. || postal charges pl. || frais mpl. de port.

portopflichtig | liable to postage | soumis à la taxe.

Porto-satz m. | rate of postage | taxe f. a) ~vergütung f. || allowance made for postage || indemnité f. pour frais de correspondance.

Porträt n. s. auch Bildnis n. || portrait || portrait m.

Porträt-film m. | portrait film || portraitfilm m. a) ~letograf m. || portrait photographer || photographe-portraitiste m. 20 Porzellan n. | porcelain; china | porcelaine f. a) Auftragen n. von Reliefs auf | china ornamentation | pastillage m. b) ~ für chemisch-technische Zwecke || china articles pl. for chemical and technical purposes || porcelaine f. d'usage chimique et technique. c) Delfter ~ || Delf(t)-ware | poterie f. de Delft. d) Edel~ || hard porcelain || porcelaine f. dure. e) elektrotechnisches ~ | electrotechnical porcelain | porcelaine f. électro-technique. f) englisches ~ || English china or porcelain || porcelaine f. anglaise. g) Feldspat- || hard porcelain || porcelaine f. dure. h) Gebrauchs- || chinaware for household | porcelaine f. d'usage. i) Harthard porcelain | porcelaine f. dure. k) künstlerisches ~ || artistic porcelain || porcelaine f. artistique. I) ~ für Laboratorien | laboratory porcelain | porcelaine

f. de laboratoire. m) Luxus~ || fancy porcelain | porcelaine f. de luxe. n) Meißener || Meißen china || porcelaine f. de Meißen. o) Stein~ | hard porcelain porcelaine f. dure. p) unglasiertes ~ biscuit || biscuit m. q) verglühtes ~ || biscuit-baked porcelain | dégourdi m. r) weiches ~ || soft or tender porcelain; tender chinaware || porcelaine f. tendre. 21 Porzellan-arbeiter m. || porcelain maker || ouvrier m. porcelainier. a) ~bild n. || picture on porcelain | peinture f. sur la porcelaine. b) ~bohrer m. || china or porcelain borer | perceur m. de porcelaine. c) ~brennofen m. || porcelain calcining furnace | four m. à cuire la porcelaine. d) ~doppelglocke f. | double-shed porcelain insulator || isolateur m. en porcelaine à double cloche. e) ~dreher m. || porcelain or china thrower | tourneur m. en porcelaine. f) ~eindampfschale f. || porcelain evaporating basin || vase f. d'évaporation en porcelaine. g) ~erde f. | kaolin; china or fine clay; kaolinite; porcelain earth | kaolin m.; terre f. ou argile f. porcelaine; kaolinite f.; lithomarge f. h) ~fabrikanlage f. || porcelain manufacturing plant || installation f. de fabrique de porcelaines. i) ~ fadenführer m. | porcelain thread guide guide-fil m. en porcelaine. k) ~farbe f. || porcelain colour || couleur f. pour porcelaine. 1) ~fotografie f. || photoprinting on china || photocéramique f. m) ~gebrauchsgeschirr n. || crockery ware || porcelaine f. d'usage. n) ~gerüt n. || porcelain ware || ustensile m. en porcelaine. o) ~geschirr n. für Gaststätten || porcelain for hotels || porcelaine f. pour hôtels. p) ~gießer m. || porcelain or china caster | mouleur m. en porcelaine. q) ~goldmaler m. || porcelain gilder || doreur m. sur porcelaine. r) ~grabfigur f. || statue of porcelain for tombs || statue f. tombale en porcelaine. s) ~industrie f. || porcelain industry || industrie f. de la porcelaine. t) ~isolationsstoff m. || porcelain insulating material | matière f. isolante en porcelaine. u) ~isolator m. || porcelain or china insulator || isolateur m. en porcelaine. v) ~jaspis m. || porcelain jasper; porcel(l)anite || jaspe m. porcelaine; porcel(l)anite f. w) ~klemme f. | porcelain insulating cleat || taquet m. en porcelaine. x) ~knopf m. | porcelain button | bouton m. en porcelaine. y) ~küvette f. || porcelain cell || cuve f. en porcelaine. z) ~lack m. | porcelain varnish | vernis m. porcelaine.

a) ~maler m. || china or slip painter || peintre m. sur porcelaine; engobeur m. b) ~malerel f. || painting on porcelain; china painting | peinture f. sur porcelaine. c) ~rohr n. || porcelain tube || tube m. en porcelaine. d) ~schiefer m. | bituminous slate | argile f. schisteuse; schiste m. bituminifère. e) ~schild n. porcelain plate | plaque f. en porcelaine. f) -schleifer m. | porcelain polisher | polisseur m. de porcelaine. g) ~tiegel m. | porcelain crucible || creuset m. en porcelaine. h) -veredelung f. || porcelain or china decoration | décoration f. de porcelaine.

Porsellanwaren fpl. | chinaware; porcelain ware or goods pl. | porcelaines fpl. a) ~ für die Elektrotechnik | electrotechnical porcelain goods pl. | articles mpl. électrotechniques en porcelaine.

Porzellan-zahn m. || porcelain tooth || dent f. en porcelaine. a) ~ziegel m. | fire brick; kiln brick | brique f. réfractaire ou blanche.

Posamenten-fabrik f. || trimming manufacturing | fabrication f. de passement. a) ~maschine f. || lace-trimming machine || machine f. à passementerie. b) ~sticker m. || trimming embroiderer || passementier-brodeur m.

osamentier m. | lace maker; laceman; trimming or loop maker || passementier m. a) ~arbeit f. | lace work; trimmings pl. | passement m.; passementerie f. 27 Posamentiererei f. || trimming || passementerie f.

Posamentiermaschine f. || lace work machinery | machine f. de passementerie. 29 Posamentierwaren fpl. || trimmings pl.; lace work; haberdashery; passementerie || garnitures fpl. de passementeries; passementerie f. a) - aus natürlichem Roßhaar | passementeries pl. from natural horsehair | passementeries fpl. en crin naturel.

Posamentierwerkzeug n. || lace work tool || outil m. de passementerie. Posamentmaschine f. || lace and trimming

machine | métier m. de passementerie. 32 Posaune f. || trombone || trombone f. Positionsfadenmikrometer n. || position filar micrometer | micromètre m. de position.

Positionskreis m. mit Bogenminutenteilung (Astro) | position circle divided into minutes of arc || cercle m. de position divisé en minutes d'arc. a) ~ mit Gradteilung (Astro) | position circle divided into degrees | cercle m. de position

divisé en degrés. ositions-lampe f. | navigation light | feu m. de position. a) ~laterne f. (Schiff) | position or navigation light | fanal m. de route ou de position. b) ~licht n. (Schiff) || side or steering light || feu m. de route. c) ~winkeldrehung f. (Astro) | rotation about the position axis | rotation f. dans l'angle de position.

positiv || positive || positif. a) ~ elektrisch || electropositive; positively electric # électropositif; positivement électrique.
b) ~e Größe f. (Math) || affirmative or positive quantity || quantité f. positive. 37 Positiv n. (Lichtb) || positive picture; positive || épreuve f. ou image f. positive; film m. positif.

Positivdruck m. || positive printing || impression f. positive. 39

Poßhammer m. s. Boßhammer. 40 Post f. || post; mail || poste f. 41

Post-amt n. || post office || bureau m. de poste. a) ~anweisung f. || money or post-office order | mandat m. de poste. 42 Postbeamter m., höherer || officer of the Post Office | employé m. des postes. a) niederer ~ || post office servant || commis m. des postes.

Post-beförderung f. || conveyance by post || transport m. postal. a) ~beutel m. mail bag | sac m. de dépêches. b) -bote m. || postman || facteur m. (de poste). c) ~dampfer m. || mail steamer || malle f.; paquebot m. de poste; vapeur m. postal. d) ~dienst m. || mail service || service m. postale. e) ~direktion f. || post office authorities pl. || direction f. des postes. f) ~direktor m. || post master || directeur m. des postes.

Posten m. (Buchung) || entry; item ||
écriture f.; entrée f.; article m. a) ~
(Geld) || sum || somme f. b) ~ (Glasf) ||
ball; piece; lump || paraison f. c) ~
(Stellung als) || post; place || poste m.;
place f. d) ~ (Ware) || lot || lot m. e) auf
seinem ~ m. sein || to be on one's post ||
être à son poste. f) Gegen~ (Buchung)
|| counter item; set off; offset; crossentry || contre-partie f. 2

Postenschuß m. || buck shot || chevrotines fpl.; postes fpl. 3

Postenzähler m. (Zahlkasse) || counter of transactions || compteur m. de ventes. 4
Post-fach n. || post office box || casier m. postal. a) ~flugzeug n. || mail aeroplane || avion m. postal. b) ~gebäude n. || post-office || hôtel m. des postes. e) ~halterei f. || mail-cart service || service m. des postes.

Postierapparat m. (Web) || raising device before the machine || dispositif m. d'avant-lainage à l'entrée de la machine.

Postinspektor m. || post office surveyor || inspecteur m. des postes.

Postkarte f. || postcard || carte f. postale.
a) ~ mit Ansicht || view postcard || carte f. postale illustrée. b) ~ mit Stimme || postcard with voices || carte f. postale parlante ou à voix. 8

Postkarten-album n. || album for postcards || album m. pour cartes postales.
a) ~format n. || postcard size || format
m. d'une carte postale. b) ~halter m. ||
postcard holder || porte-cartes m. e) ~karton m. || fine cardboard for postcards
|| carton m. pour cartes postales. d) ~schreibvorrichtung f. || card writing
feature; arrangement for writing postal
cards || dispositif m. pour écrire les
cartes postales. e) ~ständer m. || postcard
stand || étalage m. pour cartes postales.

Post-kraftwagenverkehr m. || service of post-office vans || service m. des automobiles postaux. a) ~kutsche f. || stage coach || diligence f. 10

postlagernd || to be left till called for; poste restante || poste restante. | 11

Postnachnahme f. || cash order; advance made by post-office || remboursement m. postal. 12

Postpaket n. || parcel post || colis m. postal. a) als ~ || by parcel post || parcel stall m. postal. b) ~wage f. (Būro) || parcel post scale || balance f. pour colis-postaux.

Post-papier n. || letter or postal paper ||
papier m. postal ou à lettres. a) ~priifciurichtung f. für Privainebenstellenanlagen || test box for private branch
exchanges || appareil m. de contrôle
pour installations privées. b) ~sack m. ||
mail beg || sac m. de dépêches. 14

Pestecheck m. || postal cheque or check (A) || cheque m. postal. a) ~kente n. || post office cheque account || compte m. de chèque postale.

Post-schließtach n. || post office box || caises f. ou botte f. postale; casier m. de la poste. a) ~schluß m. || close of mail || heure f. du courrier. b) ~sekre-

tär m. || post office clerk || commis m. des postes. e) ~scriptum n. || postscript || post-scriptum m. d) ~ stempel m. || postmark || timbre m. e) ~tag m. || mail day || jour m. du courrier. f) ~versandmaschine f. || mailing machine || machine f. à expédier le courrier. g) ~wagen m. (Eisenb) || post wagon; postoffice carriage; postal van; mail car || voiture f. postale; malle-poste m.; wagon-poste m. 16
postwendend || by return of post or of mail || par retour m. du courrier. 17

Post-wertzeichen n. || postage stamp || valeur f. postale; timbre-poste m. a) ~zug m. || mail train || train-poste m. 18
Potential n. || potential || potential m. a) elektrisches ~ || electric potential || potentiel m. électrique. b) Funken~ (Elektr) || disruptive potential || potentiel m. disruptif. e) magnetisches ~ || magnetic potential || potentiel m. magnetique. 19

Potential-abfall m. || fall of potential || chute f. de potentiel. a) ~differenz f. || potential difference || différence f. de potentiel. b) ~Iunktion f. || potential function || fonction f. potentielle. c) ~-gefälle n. || potential gradient or fall || chûte m. ou gradient m. de potentiel. d) ~sprung m. (Elektr) || potential drop || variation f. brusque de potentiel. 20 potentiell (Phys) || potential || potentiel.

potentiell (Phys) || potential || potentiel.

a) ~e Energie f. || potential energy ||
énergie f. potentielle. 21

Potentiometer n. || potentiometer || potentiomètre m. 22
Potenz f. (Math) || power || puissance f.

a) dritte ~ || cubc; cubic number; third power || cube m.; troisième puissance f.
b) auf eine ~ f. erheben || to raise to a power || élever à une puissance. c) ~ einer Zahl || power of a number || puissance d'un nombre. d) zwelte ~ || second power; square || deuxième puissance f.; carré m.

Potenz-exponent m. || exponent; index || exposant m. a) ~flaschenzug m. || tackle of pulleys with only one fixed pulley || moufle f. qui n'a q'une seule poulie fixe.

potenzieren, eine Zahl f. || to raise a number to a power || élever un nombre à une puissance. 25

Pottasche f. || potash; neutral carbonate of potassium; carbonate of potash || potasse f.; carbonate m. de potasse s. a) kaustische ~ || caustic potash || potasse f. caustique. b) kunstilehe ~ || artificial potash || potasse f. artificielle. c) rohe ~ || black salt; melted ashes pl. || salin m.; cassoudes fpl.; casottes fpl. d) ~ von Rübenschlempe || potash from beet-root molasses || potasse f. de vinasses. e) schwarze ~ || black salt; crude potash || salin m. f) Wollschweiß~ || potash from suint || potasse f. de suint.

Pottasche-fluß m. || black salt; melted ashes pl.; crude potash || salin m.; cassoudes fpl.; casottes fpl. a) ~gewinnung f. || recovery of potash || récupération f. du carbonate de potasse. b) ~ktipe f. || indigo or potash vat || cuve f. d'Inde ou d'indigo ou à la potasse. c) ~sieder m. || potash maker || ouvrier m. de potasse. 27
Pottlisch m. || sperm whale || cachalot m. 28
Pottlet n. || black lead; plumbago graphite || plombagine f.

| Pozzolane f. (Geol) || pozzolana || pouzzolane f. 30 | Pozzol(u)anerde f. || pozzolana || pouzzolane f.; thermantide f. cimentaire. a) künstliche ~ || artificial pozzolana || pouzzolane f. artificielle. 31

Pracht-ausgabe f. (Buchdr) || large paper edition; edition de luxe || édition f. de luxe. a) ~einband m. (Buchb) || rich binding || reliure f. de luxe. b) ~uhr f. || monumental clock || horloge f. monumentale.

Präge f. s. Prägepresse f. a) ~anstalt f. (Münzw) || mint || hôtel m. des monnaies.

Prägedruck m. (Buchdr) || relief print || gaufrure f. a) ~ (Metall) || die stamping || estampage m.; étampage m. 34

Präge-form f. || stamping mould || matrice f. à estamper. a) ~gerät n. || stamping appliances pl. || outils mpl. à estamper. b) ~maschine f. || coining or embossing machine || presse f. à frapper; estampeuse f. |

prägen (Buchdr) || to stamp || empreindre;
gaufrer. a) ~ (Metall) || to stamp; to coin
|| estamper; étamper; frapper; battre. 36
Prägen n. || stamping || estampage m.; étam-

page m. 37
Präge-platte f. (Buchdr) || die || plaque f. à
gaufrer. a) ~polieren n. || burnishing ||
galetage m. 38

Prägepresse f. (Buchdr) || embossing machine; die stamp || presse f. à empreindre. a) ~ (Münzw) || coining press || presse f. à frapper. b) ~ (Schmied) | stamping press || presse f. à matricer ou à estamper. c) ~ zum Heißprägen (Buchb) || embossing press for hot process || presse f. à empreindre à chaud. d) Kniehebelmatrizen~ f. mit dampfelektrischer Heizung | knee lever (toggle) embossing press for matrices with combined steamand electrical heating | presse f. à estamper à genouillère avec chauffage combiné électrique et à vapeur. e) Metall- | metal stamping press | presse f. à estamper les métaux. 1) für ~ Papier und Pappe | stamping press for paper and pasteboard | presse f. à estamper le papier et le carton.

Präger m. || stamper || estampeur m. 40 Prägerei f. (Münzw)s. Prägeanstalt f. a) Leder~ || establishment for leather stamping || établissement m. à empreindre le cuir. 41

Präge-stempel m. || die; coin || coin m.; matrice f.; carré m. a) ~werk n. s. Prägepresse. 42

Prägring m. || coining ferrule || virole f.
a) dreiteiliger gebrochener ~ || open coining-ferrule made of three parts || virole f.
brisée. b) gekerbter ~ || channeled coining-ferrule; grooved ferrule || virole f.
cannelée. e) glatter ~ || not channeled
coining-ferrule; smooth ferrule || virole f.
lisse. d) ungetellter ~ || closed coiningferrule || virole f. pleine. 43

Präg-schatz m. || mintage || rendage m.; brassage m. a) ~stock m. || fly press; stamping press || balancier m.

Prägung f. || stamping; coining || empreinte f. a) Pappmatrizen~ (Druckw) || card-board matrice pressing || empreinte f. des flans.

Präg-werk n. s. Prägepresse. a) -weskzeug n. | stamping tool | outil m. ou matrice f. à estamper. prame f.; ponton m.; barque f. a) ~bagger m. | dredger transporting the ballast; hopper-dredger | dragueur-porteur m. b) ~knecht m. || bargeman || batelier m.

Praktikant m. || practitioner || pratiquant m.: volontaire m.

praktisch | handy; practicable; practical | pratique. a) ~e Ausbeute f. || practical yield || rendement m. pratique. b) ~e Einheit f. || practical unit | unité f. pratique. c) ~e Erfahrung f. | practical experience | expérience f. pratique.

Praline f. | praline | praline f.

Pralinenmacher m. | praline maker | pralineur m.

Prall-anzeiger m. || gas pressure indicator; volume or fullness indicator | indicateur m. de plénitude ou de remplissage du ballon. a) ~luftschiff n. || pressure or non-rigid airship | dirigeable m. souple; souple m. b) -stock m. | anvil; recoil; rabbit; spring beam | billot m.; rabat m.; battoir m.

Prämie f. | option; premium | prime f. a) Einfuhr~ || import premium || prime f. d'importation. b) Jahres- | annual premium | prime f. annuelle. c) Produktions~ || producing premium || prime f. à la production.

Prämien-lohnsystem n. || premium bonus system || système m. de salaire à prime. a) -schein m. || premium bond || lot m. 8 prämiieren || to award a prize or a medal to | primer.

Präparat n. | preparation | préparation f. a) anatomisches ~ || anatomical preparation | préparation f. anatomique. b) Dauer~ | permanent slide culture || préparation f. fixée. c) dosiertes ~ | dosed preparation | préparation f. dosée. d) kosmetisches ~ || toilet preparation || cosmétique m. e) mikroskopisches ~ || microscopic preparation | préparation f. microscopique. f) organisches ~ || organic compound | composé m. organique. g) pharmazeutisches ~ || pharmaceutical preparation | préparation f. pharmaceutique. h) physiologisches ~ || physiological product | produit m. physiologique. i) Trocken~ || dry preparation || préparation f. à sec. k) zoologisches ~ || zoological preparation | préparation f. zoologique. Präparator m. || preparator || empailleur m.

Präparierbesteck n. || dissecting instrument

pl. | trousse f. à dissection. präparieren || to prepare || préparer. Präparier-lupe f. || dissecting magnifier || loupe f. à dissection. a) stereoskopisches ~mikroskop n. | stereoscopic dissecting microscope | microscope m. à dissection stéréoscopique. b) ~nadel f. # dissecting needle | aiguille f. à dissection. c) ~salz n. | stannate of soda | stannate m. de soude. d) ~stativ n. || dissecting stand || statif m. à dissection. e) ~tisch m. | dissecting table | platine f. à dissection. f) -utensilien npl. | preparation utensils pl. | trousse f. à dissection. g) ~walze f. roughing or blooming roll; puddler's roll; roughing cylinder || cylindre m. a cingler; cylindre cingleur ou dégrossis-

seur ou ébaucheur. Prasem m. | prace | quartz m. amphiboleux ou prese.

Prahm m. || praam; pontoon; barge || präsentieren, einen Wechsel m. || to present a bill of exchange (for acceptance) présenter une lettre f. de change. Präsentierteller m. || tray || cabaret m.;

Präsidium n., im ~ einer Gesellschaft vertreten sein || to be represented on the board of a company || faire partie f. de la présidence d'une société.

Prasopal m. || pras-opal || prasopale f. 19 Prätschmaschine f. | washing machine with beetles; beater | battoir m.; plateau m. à battoir. 20

Pratze f. || strap; claw || griffe f. Pratzenkran m. || claw crane || grue f. à griffes. 22

Präventionsrecht n. || right of prevention || droit m. de prévention.

Praxis f. || practice || pratique f. a) in der ~ f. bewährt | successful in practice | éprouvé par la pratique f. b) in die ~ umsetzen || to put to practical use || utiliser dans la pratique.

Präzedenziali m. || precedent || précédent

Präzipitat n.s. auch Niederschlag m.a) rotes ~ || red precipitate; red oxide of mercury précipité m. rouge; bioxyde m. de mercure. b) weißes ~ || white precipitate (of mercury) || précipité m. blanc. 26 Präzisions- s. auch Genauigkeits-.

Präzisions-arbeit f. || precision work || travail m. de précision. a) ~drahtzieherei f. accurate wire drawing works pl. | tréfilerie f. de précision. b) ~garnwage f. || accurate yarn quadrant || romaine f. de précision. c) ~gewicht n. || precision weight | poids m. de précision. d) ~instrument n. || precision instrument || instrument m. de précision. e) ~mechanik f. || precision machine work || mécanique f. de précision. f) ~mechaniker m. || precision mechanician | mécanicien m. de précision. g) ~meßinstrument n. || precision measuring instrument | instrument m. de mesure de précision. h) ~meßwerkzeug n. || precision tool for gauging: accurate measuring instrument || échiquier m. de précision; instrument m. à mesurer de précision. i) astronomische ~pendeluhr f. || astronomical precision pendulum clock | horloge f. astronomique de précision à pendule. k) ~regler m. mit Sekundenschlag (Uhrm) | precision regulator with seconds stroke il régulateur m. de précision battant la seconde. 1) ~schaltwerk n. | high-precision gear || rouage m. de précicision. m) ~schnellbohrmaschine f. || presion high speed sensitive drilling machine | perceuse f. rapide de précision. n) ~schraube f. || precision screw || vis f. de précision. o) ~spalt m. (Opt) || precision slit || fente f. de précision. p) ~taschenuhr f. || precision watch || montre f. de précision. q) -waffe f. arm of precision | arme f. de précision. r) -wage f. | precision balance or scales pl. | balance f. de précision; appareil m. de pesage de précision.

Präzisionswerkzeug n. | precision tool | outil m. de précision. a) ~labrikant m. | precision-tool maker | fabricant m. d'outils de précision.

30 Prehnit m. | prehnite | prehnite f. preien, ein Schiff n. | to hail a ship | héler ou appeler un vaisseau. 31 Preientfernung f. || range of hailing || portée f. de la voix.

Preis m. (Kosten) | price | prix m. a) ~ (Pramie) || prize || prix m.; prime f. b) ~ ab Lager || price ex warehouse || prix m. ex magasin. e) ~e mpl. werden auf Anfrage mitgeteilt || prices pl. will be quoted on demand | nous envoyons sur demande des devis. d) der äußerste ~ || the lowest price | le dernier prix. e) Bar~ || cash price || prix m. au comptant. f) Durchschnitts- || average price || prix m. moyen. g) Einheits~ || unit price || prix m. unitaire. h) der ~ muß einschließen . . . || the price must include . . . || le prix m. doit comprendre . . . i) einen ~ m. erzielen (Handel) || to reach a price || atteindre un prix. k) Faktura- || invoice price | prix m. de facture. 1) die ~e mpl. fallen || the prices pl. are declining || les prix mpl. sont en baisse. m) fester ~ || fixed price || prix m. fixe ou fait. n) ~ frei Grube || pithead price || prix m. sur le carreau de la mine. o) früherer ~ || former price || prix m. antérieur. p) ~ des Geldes | rate of exchange | cours m. q) der ~ ist gestlegen auf x RM || price has risen to y £ || le prix m. s'est élevé à z frs. r) ~ für greifbare Mengen || spot price || cours m. en disponibles. s) herrschender ~ | current price | prix m. courant. t) Höchst~ || highest or maximum price || prix m. maximum. u) höchstmöglicher - || highest possible price || prix m. le plus élevé possible. v) Katalog~ || list price || prix m. du catalogue. w) Kaui~ || buying price || prix m. d'achat. x) der ~ läßt keinen Nutzen || the price leaves no profit || le prix m. ne laisse pas de bénéfice. y) Markt~ | market price | cours m. du marché; prix m. du marché. z) Maximal~ s. Höchst~. 33

a) Mehr~ || extra charge || supplément m. de prix. b) Mindest~ || minimum price || prix m. minimum. c) Netto- | net price || prix m. net. d) niedrigster ~ || lowest price | le plus bas prix m. e) der ~ unterliegt einem Rabatt von . . . || the price is subject to a discount of . . . | le prix m. est sujet à un escempte de . . . i) der ~ richtet sich nach der Ware | the price depends on the goods || le prix se règle sur la marchandise. g) ~ schließt nicht ein ... || price does not include ... || prix m. ne comprend pas . . . h) der ~ schwankte auf und nieder || the price varied widely | le prix eut des soubresauts. i) die ~e mpl. steigen # the prices pl. are advancing || les prix mpl. sont à la hausse. k) die ~e mpl. in die Höhe treiben || to force or to send up prices || faire hausser les prix mpl. 1) der ~ darf . . . nicht übersteigen || the price must not exceed ... || le prix m. ne doit pas excéder . . . m) Verkaufs- | selling price || prix m. de vente. Preis-abbau m. || reduction of prices || réduction f. de prix. a) ~abschwächung

f. || weaker tendency of priges || affaiblissement m. des prix. b) ~ anderung f. || change in price | changement m. dans le prix. c) -angabe f. || indication of price; quotation | mise f. à prix; indication f. de prix. d) ~angebot n. machen [to quote || faire une offre. e) ~aufschlag m. || rise in price || augmentation f. des prix. f) ~ausschreiben n. || (prize) competition || mise f. au concours. g) ~bewerber m. || competitor || concurrent m.

Preischuß m. (Seew) || gun fired to hail a ship || coup m. de canon à héler un vaisseau. 2

Preiselbeere f. || red whortleberry; cranberry || airelle f. 3

Preis-erhöhung f. von... || advance in price of ... || hausse f. de prix de... a) ~ermäßigung f. || lowering of price; price reduction || dégrèvement m.; rabais m.; réduction f. de prix. b) ~grenze f. || (price) limit || limite f. de prix. 4

Preisliste f. || price list || prix-courant m.

a) neueste ~ || latest price list || dernier prix-courant m.

5

Preislistenumschlag m. || catalogue cover || couverture f. de catalogues. 6

Preis-notierung f. || quotation || cote f. des prix. a) ~schild n. || price board || écriteau m. pour prix. b) ~schneiderei f. || underselling || vente f. à plus bas prix. c) ~schrift f. || prize essay || mémoire m. couronné. d) ~schwankung f. || fluctuation in prices || fluctuation f. des prix. ?
Preißelbeere f. s. Preißelbeere. 8

Preis-steigerung f. || advance in or rise of prices || renchérissement m. a) ~sturz m. || sudden fall in prices; slump; break (A) || baisse f. soudaine. b) ~unterschied m. || difference in price || différence f. de prix. c) ~veränderung f. || change of prices || changement m. de prix. d) ~verderber m. || underseller; undercutter; cheap jack || gâte-métier m.; gâcheur m. e) ~verzeichnis n. s. Preisliste. 9

preiswert || moderate in price; cheap || économique; avantageux; modique; (d'un prix) modéré; (à) bon marché 10 || Preilanschlag m. (Schreibm) || recoil rod || tige f. de butée.

Prelibock m. || buffer stop; bumper; bumping post (A) || buttoir m.; heurtoir m. a) beweglicher ~ (Eisenb) || moveable buffer || heurtoir m. mobile. 12

prellen (Fernm) || to chatter || rebondir. 13
Prellklotz m. (Eisenb) || stop block ||
heurtoir m.; buttoir m. a) ~ (Met) ||
recoil; spring beam || billot m.; rabat m.

Prelipfahl m. (Eisenb) || bumping post ||
poteau m. de garde. a) ~ (Straßenb) ||
wheel guard; fender (pile) || chasseroue m.; pieu m. chasse-roue; bouteroue f.

Prelischiag m. || jarring blow || rebondissement m. 16

Prelistein m. || curb or kerb or guard or spur stone || borne f.; bouteroue f.; garde-pavé m. a) ~ (Met || spring-stone || chappe f.

Preli-träger m. || buffer stop || poutre f. a taquet. a) ~vorrichtung f. || cushioning || dispositif m. amortisseur. b) ~zange f. (Wasserb) || fender wale || défense f. 18 Presenning f. || tarpaulin || prélart m. prélat m.

Presanlage f. || pressing plant || installation f. de presses. a) Baumwoll~ || pressing plant for cotton || installation f. de presses à coton.

Preß-arbeit f. || pressing || travail m. de pressage. a) ~backe f. || swage for shaping trusses || estampe f. b) ~balken m. (Windmüll) || brake beam || sommier m. du frein. c) ~bau m. || press shop || forge f. à presses. d) ~bengel m. (Buchdr) ||
press jack or bar or stick || barre f. ou
barreau m. de la presse; taranche f.
e) ~beutel m. von Roßhaartuch || pressing bag of horsehair cloth || étreinte f.;
étrindelle f.; étendelle f.; sac m. de
crin; cabas m. 21

preßblanke Schraube f. || semi-machined screw || vis f. forgée. 22

Preß-blech n. (Textil) || presser plate || presse f. à encoches. a) ~brett n. || pressing board || membrure f. intermédiaire. 23

Presdeckel m. || tympan; tympanum || tympan m. a) ~bogen m. (Pap) || fourpage || carton m. 24

Presdruck m. || press power || puissance f. de pression.

Presse f. (Haushalt) || press || pressoir m.; presse f. 26

Presse f. (Masch) || press || presse f. a) ~ (Spinn) || clasp || pince f.; serre f. 27 Presse f. (Zeitungsw) || the Press; journalism || la Presse; journaux mpl. a) Ab-

grat- || edge finishing or trimming press;

press for taking-off the burr | presse f.

à ébarber ou d'ébarbage; ébarbeuse f.

b) Abkant- || trimming press || presse f. à écorner. c) Akzidenzschnell- | flatbed printing machine for job-work | machine f. à imprimer en blanc. d) Amalgam~ || amalgam press || presse f. pour amalgame. e) ~ für den Anker- und Transformatorenbau | armature and transformer core building press || presse f. à serrer les tôles pour induits et transformateurs. f) ~ zur Herstellung von Asphaltplatten || press for manufacturing slabs of asphalt | presse f. pour la fabrication de plaques en asphalte. g) ~ zum Aufmontieren der Vollreifen || press for mounting solid tires | presse f. pour le montage des pneus pleins. h) Aufschweiß- | welding press | presse f. à souder. i) Aufweite- || reaming press || presse f. à largir. k) ~ zum Aufziehen von Vollgummireifen s. ~ zum Aufmontieren der Vollreifen. 1) aus der ~ nehmen || to take out of the press || retirer de la presse. m) Auto- || automatic press | presse f. automatique. n) Balkenbiege~ || beam-bending press || presse f. à cintrer les poutrelles. o) Ballen- | baling or bale packing press || presse f. à emballer ou à paqueter; presse f. pour balles. p) Baumwollballen~ || cotton baling press | presse f. à mettre le coton en balles. q) ~ für die Baustoffindustrie || press for building-materials || presse f. pour l'industrie des matériaux de construction. r) Biege~ || bending press || presse f. à cintrer. s) Bleidraht~ || lead wire press | presse f. pour fils en plomb. t) Bleikabel~ || lead cable press || presse f. à câbles en plomb. u) Bleirobr- || lead pipe or tube press | presse f. pour tubes en plomb ou à profiler les tuyaux de plomb. v) Bördel~ || beading or dishing or flanging press | presse f. à emboutir ou à border. w) Buchdruck- | printing or letter press | presse f. typographique ou d'imprimerie. x) Buchdruckhandhand press for letterpress work | presse f. d'imprimerie à bras. y) Bündel~ || bundling press # presse f. & empaqueter. z) dampfhydraulische ~ || steam-hydraulic press | presse f. hydraulique à vapeur. 28

a) dampf- und lufthydraulische Universal~ || steam and air hydraulic universal press | presse f. universelle vapohydraulique et hydro-pneumatique. b) Dauben~ || stave press || presse f. à douves. c) Doppeldruckkalt- || double blow cold upsetting machine | presse f. froide à double effet. d) Doppelständerexzenter~ | double-sided eccentric press || presse f. à excentrique à double montant. e) Dorneintreib~ | mandrel press presse f. à mandriner. f) Dornstauch~ || mandrel upsetting press || presse f. à fouler les mandrins. g) Draht-~ || wire press || presse f. à profiler les fils. h) die ~ ist für einen Druck von x kg gebaut | the press is adapted for a pressure of about x tons | la presse est construite pour une pression de x kg. i) Drucker~ || printing press || presse f. à imprimer. k) Druckkraft f. der ~ || pressing power || force f. de pression. l) Einständerexzenter~ || open-front eccentric press || presse f. à excentrique à col de cygne. m) Einständerexzenter~ f. für direkten Schwungradantrieb open-front eccentric press for direct flywheel drive || presse f. à excentrique à col de cygne à commande directe sur le volant. n) Elektroden- | electrode press | presse f. à électrodes. o) elektrohydraulische ~ || electro-hydraulic press | presse f. électrohydraulique. p) End~ f. für Kettgarnspulen || warper's bobbin end press || presse f. latérale pour bobines d'ourdissage. q) ~ für die Erzverarbeitung || press for ore working || presse f. à travailler le minerai. r) Exzenter~ || eccentric press || presse f. à excentrique. s) Faßreifen~ || hoop press || presse f. à cercles de fûts. t) Filter~ || filtering press || presse-filtre f. u) Filter~ f. für Geläger || sediment filter press | filtre-presse m. pour fonds de foudres. v) Filtermassen~ || filterstuff press || presse f. à masse filtrante. w) Flansch~ || flanging press || presse f. à faire des collerettes. x) Friktions-friction press || presse f. à friction. y) Frucht- | fruit press | pressoir m. pour fruits. z) Furnier- || veneering press || presse f. à plaquer.

a) Fuß~ (Buchdr) || foot press || presse f. à pédale. b) ~ für Galvanoplastik || press for galvanoplastic || presse f. pour la galvanoplastie. c) Garn~ || bundle; bundling press | presse f. à empaqueter. d) ~ für die Genußmittelindustrie s. für die Nahrungsmittelindustrie. e) Gesenk- || die press || presse f. à travailler à étampes. 1) ~ für die Getränkeindustrie | press for the trade of beverages | presse f. pour l'industrie des boissons. g) ~ für gleichzeitigen Druck auf beiden Seiten || book-perfecting press | presse f. à double impression. h) Hand~ (Buchdr) || hand press || presse f. à bras. i) Hebel~ (Buchdr) | lever press | presse f. à levier. k) Heizplatten~ || press with steam heated plates | presse f. à plaques chauffées. i) Heu~ || hay press || presse f. à foin.
 m) hölzerae ~ (Buchdr) || wooden press || presse f. en bois. n) horizontale Biegeund Form- | horizontal bending and forming press || presse f. horizontale à cintrer et à former. 0) der Hub der -

ist in den weitesten Grenzen verstellbar. || the stroke of the press can be adjusted to any required measures || la course du piston presseur est réglable dans des limites très larges, p) hydraulische ~ | hydraulic press | presse f. hydraulique. q) hydraulische Dampfschmiede~ steam hydraulic forging press || presse f. hydraulique à vapeur. r) hydraulische Gesenk~ || hydraulic stamping press || presse f. hydraulique à estamper. s) hydraulische Röhren~ || hydraulie tube drawing press || presse f. hydraulique à étirer les tuyaux. t) Inlaid~ || inlaid press || presse f. pour marqueterie. u) Kalanderwalzen~ || calender roller press || presse f. à rouleaux. v) Kaltmuttern~ || cold nut press || presse f. à froid pour la fabrication d'écrous. w) Kniehebel~ || crank or toggle lever press | presse f. à genouillère. x) Kohlenstift~ || carbon moulding press || presse f. à filer le charbon. y) Kopier~ || copying or letter press || presse f. à copier. z) Kräuter~ || herb press || presse f. pour herbes.

a) Kugel~ || ball press || presse f. à billes. b) Kümpel~ || circular flanging press || presse f. à border circulaire ou à emboutir. c) Kupferdruck~ || copper plate press || presse f. en taille-douce. d) Kurbel- || crank press; crank operated press || presse f. à manivelle. e) Laboratoriums~ | laboratory press || presse f. pour laboratoires. f) Loch~ || punching press || presse f. à poinçonner. g) Metallrohr~ || metal pipe press || presse f. à profiler les tuyaux métalliques. h) Metallstangenextrusion press for metal bars || presse f. à profiler les barres métalliques. i) Metallstrang~ | metal rod press; profile press for metal rods || presse f. à refouler ou à profiler ou à exprimer les barres métalliques. k) Muttern- | nut making press; screw nut press | machine f. à forger des écrous. 1) ~ für die Nahrungsmittelindustrie || press for the trade of provisions | presse f. pour l'industrie des produits alimentaires ou denrées. m) Niet~ || riveting press || presse f. à river. n) Nieten~ || rivet-making press || presse f. à faire les rivets. o) Obstfruit mill || presse f. à fruits. p) Öl~ || oil press || presse f. à huile. q) Pack~ || baling or packing press || presse f. à emballer ou à paqueter. r) Paketier~ s. Pack~. s) Panzerbiege~ || armour bending press || presse f. à cintrer les blindages. t) ~ für Papierfabriken || press for paper works | presse f. pour papeteries. u) ~ für Pappenfabriken || press for cardboard works | presse f. pour cartonneries. v) ~ für pharmazeutische Artikel || press for pharmaceutic articles || presse f. à comprimés pharmaceutiques. w) Plattenbiege~ || plate bending press || presse f. à cintrer les tôles. x) ~ für Prägedruck || press for relief print || presse f. pour empreindreen relief. y) Pulpe~ | pulp press || presse f. à pulpe. z) Räderabsieh~ || press for putting-off wheels | presse f. à décaler les roues.

a) Räderaufzieh~ || wheel press || presse f. à caler les roues. b) Radreifen~ || tire press || presse f. à caler les bandages. c) Rahmen~ || frame press || presse f. à longeron. d) Rahmenbiege~ || frame bend-

ing press | presse f. à cintrer les châssis. e) Reifen- || tire press || presse f. à bandage. f) Revolver~ || rotary press || presserévolver f. g) Richt- | straightening press | presse f. à dresser ou de dressage. h) Rohr~ || extrusion press for tubes || presse f. à profiler les tubes métalliques. i) Rohraufweit~ || pipe expanding press || presse f. à élargir les tuyaux. k) Röhrenprobler~ || pipe testing press || presse f. à éprouver les tuyaux. 1) Röhrenpuffer~ | tube buffer press || presse f. à faire des tampons tubulaires. m) Röhrenstauch~ || pipe jumping press || presse f. à refouler les tuyaux. n) Säulen~ || column press || presse f. à colonnes. o) Schiffbau~ || shipbuilding press || presse f. pour les constructions navales. p) Schmiedeforging press | presse f. à forger. q) Schnell~ (Buchdr) | mechanical press | presse f. mécanique. r) schnellaufende hydraulische ~ || quick acting hydraulic press || presse f. hydraulique à marche rapide. s) Schnellschmiede~ || rapid forging press || presse f. à forger à marche rapide. t) Schnellspindel~ || rapid-action screw press || presse f. à vis rapide. u) selbsttätige Schraubenbolzen~ || automatic screw-bolt press || presse f. automatique à faire les boulons. v) Schrottpaketier~ || scrap baling press || presse f. à former les ferrailles en paquets; presse f. à paqueter la mitraille. w) Schwellen~ || sleeper press | presse f. à emboutir les traverses. x) Sperrholz- || veneering press || presse f. à plaquer. y) Spezial~ || special press || presse f. spéciale. z) Spindel~ || screw press || presse f. à vis.

a) Stanz~ || stamping press || presse f. à étamper; étampeuse f. b) Stein~ || brick press || presse f. à faire les briques. c) Steindruck~ || lithographic press || presse f. lithographique. d) ~ für die Steinkohlenindustrie | press for the pit coal industry | presse f. pour l'industrie de la houille. e) Stempel~ (Buchdr) || hand press || presse f. à bras. f) Strang~ || plodder; trace press | boudineuse-peloteuse f.; boudineuse f. g) Stroh- || straw press | presse f. à paille. h) Tiegel~ (Buchdr) || platen press || presse f. à platine. i) Torf~ || peat press || presse f. à mottes de tourbe. k) ~ für die Torfgewinnung | press for producing peat | presse f. pour l'extraction de la tourbe. 1) Walzenabzieh~ || press for putting-off roller shells || presse f. à décaler les chemises de cylindres. m) Walzenaufzieh~ || roller press || presse f. à caler les cylindres. n) Warmmuttern~ || hot-nut press || presse f. à chaud pour écrous. o) Wein~ wine press || presse f. à vin. p) Wellblech~ || press for corrugated iron || presse f. à tôle ondulée. q) Zelluloid~ || celluloid press | presse f. pour celluloïde. r) Zentrier~ || centering press || presse f. à centrer. s) Ziegel- || brick press || presse f. à briques. t) Zieh~ || extruding or drawing press || presse f. à étirer ou à emboutir ou à profiler. u) Zweitourenschnell~ (Drucker) | two-revolution press | machine f. à deux tours.

Presseabonnementsgespräch n. || press conversation by subscription || conversation f. de presse par abonnement.

pressen || to press; to squeeze; to compress || presser; comprimer. a) aus einem Stück n. mit Flansch ~ || to press out from one piece with the flange || emboutir avec des flasques en une seule pièce. b) das Glas ~ || to press the glass || mouler le verre. c) kalt ~ || to cold-press || presser à froid. d) kalt ~ (Tuchf) || to cold-press || écatir. e) einen Luttstrom durch das flüssige Roheisen ~ (Met) || to force a blast of air through the molten metal || faire passer un courant d'air à travers la fonte liquide. f) das Papier trocken ~ || to dry the paper by pressing || écacher le papier. g) das Tuch ~ || to gloss or to press the cloth || catir le drap.

Pressen n. || pressing || travail m. à la presse; pressage m.; pression f. a) ~ (Tuchf) || pressing; glossing || catissage m. b) ~ (Web) || embossing || gaufrage m. c) ~ von Geweben || cloth pressing || pressage m. d'étoffes. d) ~ des Leders || leather embossing || gaufrage m. de cuir; coréoplastie f.

Pressenhaus n. || press shop || salle f. des presses. 8

Presser m. (Glasf) || pressman || mouleur m.
a) ~ (Pap) || presser; pressman || pressier
m.b) ~ (Web) || pressman || presseur m.

Preßerzeugnis n. (Chem) | pressings pl. | pression f. 10

Pressetelegramm n. || press telegram || télégramme m. de presse. 11

Preß-filter n. || press filter || filtre m. sous pression. a) ~finger m. (Spinn) || spring finger || doigt m. comprimeur. b) ~fleier m. || presser frame || banc m. à broches à bobines comprimées. c) ~flügel m. (Spindelbank) || presser flyer || aile f. comprimeuse.

Presson f. || press mould || matrice f. de presse. a) ~ für Isolatoren || mould for insulators || matrice f. d'isolateurs. 13
Pres-formerei f. || press working || moulage m. à la presse. a) ~freiheit f. || freedom of the press || liberté f. de la presse. b) ~führer m. (Schmied) || squeezer man || forgeur m. à la presse. c) ~fundament n. (Buchdr) || press stone || fondement m. de la presse. d) ~futter n. || press mould || moule m. de presse. 14

Presgas n. || high pressure gas || gaz m. comprimé ou surpressé. a) ~anlage f. || pressed gas plant || installation f. de gaz comprimé.

Presgipsplatte f. || compressed rubble || hourdi m. comprimé. 16

Presglanz m. eines Tuches || gloss of cloth || cati m. d'une étoffe.

Prefiglanzdekatiermaschine f. || lustre shrinking machine || machine f. à décatir et polir. 18

Presglas n. || pressed or moulded glass || verre m. comprimé ou moulé ou pressé.

a) Sockel m. aus ~ || pressed glass base || socle m. en verre pressé.

Preßglasformer m. || pressed glass maker || mouleur m. de verre comprimé. 20
Preß-glimmer m. || pressed mica || mica m.

comprimé. a) ~hammer m. || pressing hammer || marteau m. à pression. b) ~hartglas n. für Schiffsfenster || pressed hard glass for ship windows || verre m. trempé moulu à hublots.

Preshefe f. || dry or (com)pressed or German yeast || levure f. sèche ou pressée.

a) ~fabrik f. || press yeast works pl. || fabrique f. de levure comprimée. 22

Preß-holm m. || cross head of a press || sommier m. de presse. a) ~karbid n. || pressed carbide || carbure m. comprimé. 1
Preßkartoneinleger m. (Tuchm) || press setter || cartonneur m. 2

Pres-kohle f. || briquette; coal cake || briquette f.; aggloméré m. a) ~kolben m. || press piston || piston m. de presse.
b) ~kepf m. (Masch) || press head || traverse f. de presse.

Pressing m. || pressing || pièce f. estampée ou pressée. a) den ~ m. ausheben || to eject the brick || démouler la brique. 4
Pressut f. || compressed air || air m. com-

primé.

Preßluft-abbauhammer m. | pneumatic coal pick hammer | marteau m. d'exploitation minière à air comprimé; marteau-pic m. pneumatique. a) ~abklopfer m. || pneumatic scaling hammer || détarteur m. pneumatique. b) -anlage f. ||compressed-air plant || installation f. d'air comprimé. c) ~anlasser m. || compressedair starter | démarreur m. à air comprimé. d) ~antrieb m. || drive by compressed air | commande f. par air comprimé. e) ~armatur f. || compressed air fittings pl. | armature f. pour air comprimé. f) ~betätigung f. || operation by compressed air || exécution f. à air comprimé. g) ~bohrhammer m. || pneumatic hammer drill or drilling hammer | marteau m. perforateur pneumatique; marteau m. foreur à air comprimé. h) ~bohrmaschine f. || compressed-air drilling machine || perceuse f. à air comprimé. i) ~entöler m. || compressed-air oil separator | déshuileur m. d'air comprimé. k) -festspannung f. || chucking by compressed air || dispositif m. de serrage à air comprimé. 1) ~gegenhalter m. || pneumatic holder-up | contre-bouterolle f. pneumatique. m) ~gesteinsbohrmaschine f. || compressed-air rock drilling machine; pneumatic rock drill | perceuse f. de roches à air comprimé.

presiduttgetriebener Katapult m. || compressed-air impulse catapult || catapulte f. de lancement à air comprimé. 7

Preßluft-gründung f. | pneumatic process of foundation || fondation f. à l'air comprimé. a) ~hammer m. || compressed-air hammer | marteau m. à air comprimé. b) ~hebeseug n. || pneumatic lifting device | appareil m. de levage pneumatique. c) ~kühlung f. || forced air cooling || refroidissement m. à soufflage. d) -maschine f. || pneumatic machine || machine f. pneumatique ou aérostatique. e) ~meißelhammer m. || pneumatic chisel hammer; pneumatic chipper | marteau m. pneumatique à buriner. I) ~messer m. | compressed-air meter | appareil m. à mesurer la consommation d'air comprimé. g) ~motor m. (compressed-) air motor | moteur m. à air comprimé. b) -niethammer m. pneumatic riveting hammer | marteau m. à river à air comprimé. 1) ~rammhammer m. | pneumatic ramming hammer || marteau m. pneumatique pour enfoncer. k) -sehmiedehammer m. sledge hammer driven by compressed air | marteau m. de forge à air comprimé. I) -spitshacke f. | pneumatic pickax(e) | pic m. à air comprimé. m) -stampfer m. | pneumatic rammer | fouloir m. pneumatique; pilon m. a air comprimé. n) ~turbine f. || compressedair turbine || turbine f. à air comprimé.
o) ~ventil n. || air pressure valve || soupape f. à air comprimé. p) ~wasserabscheider m. || compressed-air water separator || séparateur m. d'eau d'air comprimé. q) ~werkzeug n. || pneumatic tool || outil m. pneumatique ou à air comprimé.

Preß-maschine f. (Textil) || tuck presser || presse f. à guillocher. a) ~meister m. || press man || pressier m. b) ~muster n. (Textil) || tuck pattern || dessin m. de presse. 9

Preßölschmierung f. || oiling under pressure || graissage m. à l'huile sous pression

Presplatte f. | press plate | plateau m. compresseur. 11

Prespumpe f. || press pump; pressure test pump || pompe f. de presse; pompe f. (foulante) d'épreuve. a) Doppeldrillings~ || double three-throw pressure pump || pompe f. double à compression à trois plongeurs. b) llegende Drillings~ || horizontal three-throw pressure pump || pompe f. horizontale à compression à trois plongeurs. c) stehende Drillings~ || vertical three-throw pressure pump || pompe f. verticale à compression à trois plongeurs.

Prespumpwerk n. || press or high pressure pump || pompe f. à haute pression ou

de presse hydraulique.

Prefiring m. (Röhrenfertigung) || die; shaping ring || matrice f.; modèle m. a) ~ einer Windmühle || press of a wind mill || frein m. d'un moulin à vent.

Preß-sack m. aus Roßhaartuch | pressing bag of horsehair cloth || étreinte f.; étrindelle f.; étendelle f.; sac m. de crin; cabas m. a) ~schmierung f. || forced lubrication; lubrication under pressure | graissage m. sous pression. b) ~schraube f. | press screw | vis f. de pression. e) ~schuh m. (Windmüll) | brake block | sabot m. de frein. d) ~schweißung f. || pressure welding | soudage m. à pression. e) ~span m. || pressspahn; pressing-board; pressboard | presspan m.; carton m. glacé ou comprimé. f) ~spindel f. || spindle of a press || vis f. de la presse. g) ~spule f. (Spinn) | roving bobbin with presser | bobine f. comprimée. h) ~stange f. || press bar; pressing bar || écrive f. i) ~stempel m. || press ram or plunger || poincon m. k) ~stiel m. (Windmüll) | brake post | montant m. du frein.

Presstoff m. || pressed material || matière f. comprimée. a) ~gehäuse n. || casing of pressed material || boîte f. en matière comprimée.

Prefiction n. || pressed piece; pressing || pièce f. emboutie à la presse; pièce f. estampée. a) ~tell m.s. Prefistück. b) ~und Stanztelle mpl. aus Eisen und
Stahlblech || pressed and punched pieces
of sheet iron and steel plate || pièces fpl.
embouties et pièces fpl. estampées de
tôle en fer et d'acier. e) ~tisch m. || press
plate || plateau m. de presse. 17
Prefitor m. || pressed peat || tourbe f. condensée au pressoir ou comprimée. a) ~fertignng f. || compressed turf making || fabrication f. de tourbe comprimée. 18
Prefiträger m. || pressed girder || longeron
m. embouti. a) U-förmiger ~ || U shaped

pressed girder | longeron m. embouti en U. 19 Preßträgeruntergestell n. || pressed girder

Presträgeruntergestell n. || pressed girder underframe || châssis m. à longerons emboutis. 20

Prefictuen n. || press cloth || tissu m. de pressure ou de pression. a) ~vergoldung f. (Buchb) || press gilding || dorure f. à la presse. b) ~walze f. || press cylinder; pressing roll || rouleau m. compresseur; cylindre m. comprimeur. c) ~wand f. || check || jumelles fpl.; montant m. 2 Prefiverk n. || soucezer: pressing plant ||

Prefiwerk n. || squeezer; pressing plant || cingleur m.; machine f. à cingler; installation f. de presses. a) Leder~ || establishment for leather pressing || établissement m. à presser le cuir. 22

Preswerksanlage f. pressing plant; pressed work installation installation f. de presses ou d'atelier d'emboutissage. 23
Preszylinder m. press(ing) or compression cylinder i cylindre m. de presse; cylindre m. compresseur. 24

preußische Kappe f. || Prussian cap || voussette f. entre nervures. 25

Preußischblau n. || Prussian or Berlin blue || bleu m. de Prusse. 26

pricken, die Karte f. (Seew) || to prick the chart || pointer la carte. 27 Pricken m. (Schiff) || perch || marque f. de pilotage. 28

Priel m. || narrow or small channel || petit chenal m.; passe f. 29

Priem m. || chew; quid || chique f. a) ~tabak m. || chewing tobacco; twisttobacco || tabac m. à mâcher ou à
chiquer. 30

Priester-kleidung f. || clerical robe || vêtements mpl. sacerdotaux. a) ~-schmuck m. || sacerdotal ornament || ornement m. sacerdotal 31

prima || first class; choice || de premier choix. 32

Prima f. (Buchdr) || prima || premier foliom.

a) ~blatt n. (Buchdr) || prima sheet || feuille f. première.

33
primăr || primary || primaire.

34

Primär-batterie f. || primary battery || batterie f. primaire. a) ~element n. | primary cell | élément m. primaire; pile f. b) -funkempfänger m. || simple receiver | récepteur m. avec un seul circuit. c) ~induktanz f. || primary inductance | inductance f. primaire. d) ~jigger m. (Funkw) || primary jigger || primaire m. de transformateur d'oscillation. e) ~schaltung f. (Funkw) | primary switching || circuit m. primaire. f) ~spannung f. || primary pressure || tension f. primaire. g) ~spule f. || primary coil | bobine f. ou enroulement m. primaire. h) -strom m. | primary or inducing current || courant m. primaire ou inducteur. i) ~stromkreis m. || primary circuit | circuit m. primaire ou inducteur. k) -wechselstrom m. | primary alternating current || courant m. alternatif primaire. 1) ~wicklung f. || primary winding || enroulement m. primaire; primaire m.

Primawechsel m. || first of exchange || première f. de change.

Prime f. || first form || prime f.; forme f. première. 37
Primen-tabelle f. c. Primentafel f. a) -tafel

f. (Buchdr) | table of primes or of primes | table f. des premiers follogs: 38

Primordialstufe f. (Geol) | primordial stage || étage m. primordial.

Primzahl f. | prime number | nombre m. premier.

Printenfabrik f. (Backw) | printen factory || fabrique f. de printes.

Prinzip n. || principle || principe m. a) ~ der kleinsten Arbeit || principle of least work || principe m. de moindre action. b) mechanisches ~ || mechanical principle principe m. de mécanique. c) ~ der virtuellen Arbeiten || principle of virtual works | principe m. du travail virtuel. d) ~ der virtuellen Geschwindigkeiten || principle of virtual velocities | principe m. des vitesses virtuelles. e) ~ der virtuellen Momente || principle of virtual moments || principe m. des moments virtuels. f) ~ der Wirkung und Gegenwirkung | principle of action and reaction principe m. de l'action et de la réaction.

Priorität f. || preference; priority || priorité f.; obligation f.

Prioritäts-aktie f. || preference share; share of preference; primary share || action f. privilégiée ou de priorité. a) ~beleg m. || priority document | document m. de priorité.

Prise f. (Seew) | prize | prise f.

Prisen-geld n. || prize money || part m. de prise. a) ~gericht n. || prize court || cour f. ou tribunal m. des prises.

Prisma n. || prism || prisme m. a) ~ (Dreh) || bar || perche f.; barre f.; verge f. b) bildumkehrendes ~ || erecting prism || prisme m. redresseur. c) Dispersionsdispersing prism || prisme m. à dispersion. d) Doppel- n. mit Landoltscher Teilung double prism with Landolts graduation || prisme m. double muni de la graduation de Landolt. e) doppeltbrechendes ~ || double refracting prism || prisme m. biréfringent. f) dreiseitiges ~ || triangular prism || prisme m. triangulaire. g) dreiteiliges ~ || triple prism || prisme m. à trois verres. h) Flüssigkeits~ || liquid prism || prisme m. à liquide. i) fünfseitiges ~ || pentagonal prism || prisme m. pentagonal. k) gerades ~ | right prism | prisme m. droit. 1) ~ mit gerader Durchsicht | direct vision prism || prisme m. à vision directe. m) geradsichtiges ~ || direct vision prism | prisme m. à vision directe. n) Glas- || glass prism || prisme m. en verre. o) ~ hoher Dispersion | prism of high dispersion || prisme m. de grande dispersion. p) Leichtflint- | prism of light flint | prisme m. en flint léger. q) Objektiv~ || objective prism || prismeobjectif m. r) Okular~ || eyepiece prism || prisme m. oculaire. s) quadratisches ~ | square prism || prisme m. carré. t) Quarz~ || quartz prism || prisme m. en quartz. u) Reflexions~ || reflecting prism || prisme m. réflecteur. v) rhombisches ~ || || rhombic prism || prisme m. rhombique. w) Satz m. einfacher Prismen aus Schwerspat | set of simple prisms of heavy flint glass | jeu m. de prismes simples en flint lourd. x) schieles ~ || oblique prism || prisme m. oblique. y) sechsseltiges ~ | hexagonal prism | prisme m. hexagonal. s) Sennensun prism | hélioscope m.; prisme m. pour le soleil.

a) Spiegel~ || reflecting prism || prisme m. réflecteur. b) vierseitiges ~ || square prism | prisme m. quadrangulaire. c) Winkel~ || prismatic square || équerre f. à prisme. d) Zeichen- | drawing prism || prisme m. à dessiner. e) Zenit- || zenith prism | prisme m. pour observer au zénith ou pour le zénith; prisme m. zénithal.

prismatisch || prismatic(al) || prismatique. a) ~ zylindrisch || prismatic-cylindrical || prismatique-cylindrique. b) ~e Brille f. || prismatic spectacles pl. || lunettes fpl. à verres prismatiques.

Prismen-apparat m. || prism apparatus || appareil m. à prismes. a) ~auflegebock m. | V-bock | support m. prismatique. b) ~drehbank f. || bar or gantry lathe || tour m. à banc prismatique ou à barre. c) -fassung f. || prism casing || monture f. du prisme. d) ~feldstecher m. || prism binocular || jumelle f. à prismes. e) ~lernrohr n. || prism telescope || longue-vue f. à prismes. f) ~gestalt f. || prismatic shape || forme f. prismatique. g) ~glas n. || prism glass || jumelle f. à prismes. h) ~kreuz n. || double prism for angles of 900 || équerre f. à prismes. i) besonders klares ~kronglas n. || exceptionally clear type of prism crown glass | verre m. crown à prismes parfaitement transparent. k) ~mikroskop n. || prism microscope || microscope m. à prismes. l) ~rohr n. mit dreiteiligem Prisma || tubular mount with triple prism | tube m. contenant un prisme à trois verres. m) ~rotator m. (Opt) || prism rotator || rotateur m. à prismes.

Prismensatz m. || set of prisms || jeu m. de prismes. a) geradsichtiger ~ || direct vision set of prisms || jeu m. de prismes à vision directe.

Prismenspektroskop n. || prism spectro-

scope || spectroscope m. à prismes. 14 Prismenspektrum n. || prism spectrum || spectre m. à prisme. a) ultraviolettes ~ | ultra violet prism spectrum | spectre m. ultraviolet à prisme.

Prismen-steg m. (Sammler) | prism bridge || sommet m. de prisme. a) ~tisch m. || prism stage || tablette f. porteprisme. b) -umkehrsatz m. mit Reflexionsflächen | set of erecting prisms with reflecting surfaces || système m. de prismes redresseurs à surfaces réfléchissantes.

Prisonstift m. | dowel pin | cheville f. de répérage.

Pritsche f., Lade | plank bed | plateau m. de chargement.

pritschen (Blech) | to plane | parer. Pritschenwagen m. || platform lorry || camion m. plat.

Pritschhammer m. | paring or planing or dressing hammer | marteau m. de pa-

private Selbstanschlußanlage f. || private automatic branch exchange || installation f. automatique privée.

Privat-anschluß m. (Elektr) || private connection || connexion f. privée. a) ~auskunft f. | exclusive information || renseignement m. exclusif. b) ~bank f. | private bank | banque f. privée. e) ~berechtigung f. | confirmation of private rights | autorisation f. accordée à un particulier. d) ~betrieb m. (Fernm) private telephone or telegraph service | exploitation f. par des entreprises privées. e) ~diskont m. | market rate (of discount) | escompte m. hors banque. f) ~fernsprechanlage f. || private telephone branch exchange | installation f. téléphonique privée. g) ~ lernsprechnetz n. || private telephone plant || réseau m. téléphonique privé. h) -flugzeug n. || private aeroplane; privately owned airplane (A) || avion m. privé. i) ~gesellschaft f. || private company || société f. privée. k) ~gespräch n. || private call || communication f. privée. I) ~gleis n. || private line | voie f. ou ligne f. de raccordement privée. m) ~kodeschlüssel m. || private code || code m. personnel. n) ~nebenstellenanlage f. || private branch exchange | tableau m. privé. o) ~schlüssel m. s. Privatkodeschlüssel. p) ~telegrafenanlage f. || private telegraph plant || installation f. télégraphique privée. q) ~vermögen n. || private property || fortune f. privée. r) ~weg m. || private road || chemin m. particulier.

privatwirtschaftlich, etwas ~ ausbeuten || to exploit something for private economic purposes || exploiter quelque chose au titre d'entreprise privée.

Privileg n. || privilege || privilège m. Probe f. (Chem) || test portion || prise f. d'essai; prélèvement m. a) ~ (Muster) || sample; specimen; assay | échantillon m.; spécimen m. b) ~ (Versuch) || proof; assay; trial; test; experiment || essai m.; épreuve f. c) ~ durch Abtreiben || cupellation; assaying by the cupel || coupellation f. en petit. d) ~ mit einem augegossenen Stück || test with a cast-on piece || essai m. sur une barre venue de fonte avec la pièce. e) Belastungsload test || essai m. de charge. f) Brand~ || fire test || épreuve f. par le feu. g) Bruch~ || breaking test || essai m. de rupture. h) Dorn- || mandril test || essai m. de mandrinage. i) Druck~ || compression test || épreuve f. de compression. k) ~ ergibt durchschnittlich (Met) || assay averages || essai m. donne une moyenne. l) Gewalt~ || violent proof || épreuve f. à outrance. m) Glüh~ || heating test || essai m. à la chaleur. n) Kaltwasser~ || cold water test | essai m. à l'eau froide. o) Kerbschlag~ || impact test || essai m. au choc. p) ~ im Kleinen || trial upon a small case | essai m. en petit. q) eine ~ f. machen (Prob) || to assay || essayer. r) die ~ machen (Math) || to prove || faire la preuve. s) ~ nehmen || to sample; to take samples || échantillonner; prendre la goutte. t) sperrige ~ || bulley testpiece | produit m. à éprouver encombrant. u) Verdrehungs~ || torsion test; test by torsion || essai m. à la torsion. v) Verwinde~ s. Verdrehungs~. w) Waren~ || specimen; sample || échantillon m. x) Warmbiege~ || hot-bending test || essai m. de ployage à chaud. 1.5 Probeabuug m. || proof; proof impression or print || épreuve f. a) erster ~ || first proof ||

première épreuve f.; première f. 27 Probe-anstalt f. zur Überprüfung der laufenden Fertigung || testing house to control the current manufacture | station f. d'essais pour contrôler la fabrication courante. a) ~auftrag m. || trial order ||

commande f. d'essai. b) ~belastung f.

test(ing) load || charge f. d'épreuve ou d'essai. e) ~bogen m. || proof sheet || épreuve f. d) ~brille f. || trial frame for spectacles || luncttes fpl.d'essai. e) ~diensteit f. || period of service on trial || temps m. de service d'essai.

Probedruck m. (Buchdr) || proof; proof impression or print || épreuve f.; impression f. d'essai. a) ~ (Techn) || test pressure || pression f. d'épreuve. b) einen ~ abziehen || to pull-off a proof || faire une épreuve.

Probedruckpumpe f. || pressure test pump ||

pompe f. (foulante) d'épreuve. Probefahrt f. | trial ride or run or trip || course f. ou marche f. ou voyage m. d'essai; parcours m. de garantie. a) ~geschwindigkeit f. || trial speed || vitesse f. réalisée aux essais. b) ~karosserie f. || testing body || carrosserie f. d'essai. 4 Probe-feder f. || trial spring || ressort-échantillon m. a) ~flug m. || test flight || vol m. d'essai. b) ~gewicht n. (Handel) || standard weight || étalon m. e) ~glas n. || sample tube | verre m. pour échantillons. d) ~haspel f. || standard reel || éprouvette f. e) ~heft n. || specimen part || numérospécimen m. f) ~kelle f. || assay trowel || truelle f. d'essai. g) ~korn n. (Met) | assay grain | culot m. ou grain m. d'essai. h) ~körper m. || test sample || éprouvette f. i) ~kreuzung f. (Seew) | trial cruise || croisière f. d'essai. k) ~lauf m. (Masch) || test run || course f. d'essai. i) ~maß n. (Handel) || standard measure || étalon m. m) ~nahme f. || test portion; sampling | prélèvement m.; prise f. d'essai ou d'échantillon. n) ~nehmen n. (Met) || sampling || échantillonnage m. 5 Probenfräsmaschine f. | milling machine for test rods || fraiseuse f. pour éprou-

vettes. 6

Probe-nummer f. || specimen number || specimen m. a) ~plahl m. (Buchdr) || specimen m. a) ~plahl m. (Buchdr) ||

proof pile || pieu m. d'essai. 7
Prober m. (Met) || assayer || essayeur m. 8
Probe-schacht m. || trial shaft || puits m. d'essai. a) ~scherben m. (Porzel) || trial piece || montre f. b) ~schießen n. || trial shooting || expérience f. ou épreuve f. de tir. e) ~seite f. (Buchdr) || specimen page || page f. d'essai. d) ~silber n. || standard silver || argent m. au titre. 9

Probestab m. || trial rod; test bar || témoin m.; éprouvette f. a) angegossener ~ | test bar cast solid with the piece; cast-on test piece || éprouvette f. venue de fonderie avec la pièce moulée; éprouvette f. attenant à la pièce. b) durchgeschlagener ~ || broken test piece || éprouvette f. cassée en deux. c) Probestabe mpl. entnehmen | to cut out test specimens pl. || prélever des éprouvettes fpl. d) in der Längsrichtung der Achse entnommener ~ bar out lengthwise from the axle | éprouvette f. en long des essieux. e) - mit Rundkerb | round notched bar test piece | barreau m. d'une entaille à fond arrondi. f) ~ mit scharfer Einkerbung | V-notched test bar | éprouvette f. à entaille en V. 10

Probestab-abmessungen fpl. || diameter and gauged length of test bars || dimensions fpl. de l'éprouvette. a) ~werkstatt f. || shop for preparing test bars || atelier m. pour tourner les éprouvettes.

Prebe-stange f. | trial rod | témoin m.; éprouvette f. a) ~stecher m.(Zuck) | proof stick || sonde f. b) ~stein m. || model stone or brick; pattern || échantillon m. e) ~tropfen m. (Glasf) || assaying drop || larmef. d'essai. d) ~verbindung f. (Fernm) || trial connection || connexion f. d'épreuve. e) ~walzwerk n. (Münzw) || finishingrollers pl. || laminoir m. dernier ou polisseur.

probeweise || on approval || à titre m.
d'essai. 13
Probe-würfel m. || test cube || cube m.

d'essai. a) ~zapfen m. || essay bit || éprouvette f. b) ~zeit f. || (time of) probation || stage m. c) ~zinn n. || tin of standard alloy; standard tin || étain m. utitre.

Probhahn m. || try or gauge cock || robinet m. purgeur ou de jauge ou d'épreuve; robinet-vérificateur m. 15

Probier-apparat m. für Flaschen || bottle testing apparatus || appareil m. à essayer la résistance des bouteilles. a) ~blei n. || assay lead; grain-lead || plomb m. d'essai ou en grains. b) ~brillengestell n. || spectacles trial frame || monture f. de verres d'essai. c) ~brillengläserkasten m. || spectacles trial case || boîte f. de verres d'essai. d) ~dame f. || mannequin; model || essayeuse f.; mannequin m.

problemen || to assay; to essay; to try; to test || essayer. 17

Probieren n. || assaying; trying || essai m.; essayage m. a) auf nassem Wege ~ || assay by the moist or wet way; wet assay || essai m. par la voie humide. b) auf trockenem Wege ~ || assay by the dry way; dry or fire assay || essai m. au feu ou par la voie sèche.

Probierer m. || assayer || essayeur m. 19 Probiererin f. (Bekl) || fitter || essayeuse f.20 Probieregefüß n. (Chem) || assaying vessel; (assay) test || vase m. d'essai; têt m.; test m. a) ~gewicht n. || assay-weight || poids m. d'essai. 21

Probierglas n. (Chem) || test glass or tube || éprouvette f. a) ~ (Opt) || trial lens || verre m. d'essai.

Probier-gold n. | standard gold | or m. au titre. a) ~hahn m. || pet cock; gauge tap I robinet m. d'essai ou d'épreuve; robinet-jauge m.; indicateur m. robinet. b) ~kunst f. (Chem) || docimasy; dokimasy; docimastic art; assaying; assayer's art | docimasie f.; docimastique f.; art m. de l'essayeur ou d'essayeur. c) ~laboratorium n. || assayer's room; assay office | chambre f. d'essayeur; essaicrie f. d) ~löffel m. (Met) | assay spoon; prover | éprouvette f.; cuiller f. pour prouver. e) ~methode f. | method of assaying | méthode f. d'essai. f) ~muffelofen m. | assay or cupelling or muffle furnace | fourneau m. de coupelle. g) ~nadel f. || touch needle || aiguille f. d'essai. h) ~napf m. || scale for assaying || écaille f. i) ~ofen m. (Chem) || assay(ing) or muffle furnace | fourneau m. à coupelle ou d'essai ou d'essayeur ou docimastique. k) ~papier n. || test or exploration paper | papier m. réactif. l) ~pumpe f., Faß | cask test pump | pompe f. à essayer les fûts à pression. m) ~raum m. | assayer's room; assay office | chambre f. d'essayeur; essaierie f. n) ~röhre f. test tube | éprouvette f. o) ~schale f. | scale for assaying | écaille f. p) ~scherben m. | test | casse f. q) ~stange f. | trial rod | verge f. d'essai. r) -stein m. | touching or touch stone || pierre f. d'essai ou de touche. s) ~tiegel m. || assay crucible; cupel || creuset m. d'essai; coupelle f. t) ~wage f. (Chem) || assay(ing) balance || balance f. d'essai. u) ~sange f. || essayer's tongs pl.; forceps || pince f. d'essayeur ou à creuset.

Produkt n. || product: produce || produit

Produkt n. || product; produce || produit m. 24

Produkten-händler m. || produce merchant || négociant m. en produits. a) ~makler m. || produce broker || courtier m. en produits ou en denrées. b) ~markt m. || produce market || marché m. de produits ou de denrées.

Produktion f. s. auch Erzeugung und Herstellung. 26

Produktions-bericht m. || production reports pl. || rapport m. sur la production or producing || frais mpl. de production or producing || frais mpl. de production. b) ~prämie f. || production. e) ~satz m. || rate of production || taux m. de production. d) ~verringerung f. || reduction output || réduction f. dans le rendement. e) ~zweig m. || branch of production || branche f. de la production. 27

Produktivgenossenschaft f. || cooperative association || société f. coopérative. 28 Produzent m. || producer || producteur m. 29 produzieren s. auch erzeugen und herstellen || to produce || produire. 30 Profunement p. || profune window || vitrail

Profanfenster n. || profane window || vitrail m. profane. 31
Profil n. || profile; side projection || profil

m.; projection f. latérale. a) Boden~ ||
floor frame || profil m. du fond. b) Durchgangs~ || passage section || profil m. de
passage. e) Lichtraum~ || clearance ||
espace m. libre d) ~e npl. schlagen || to
set up profiles pl. || profiler. 32
Profildraht m. || profile or section wire ||

fil m. profilé.

33

Profileisen n. || section iron || profilé m.;
fer m. profilé; fer m. en barres façonnées.

Profileisen-ring m. || section iron ring ||
anneau m. en fer profilé. a) ~schere f. ||
section shearing machine; shape shears
pl. || cisailles fpl. à profilés. b) ~-und Gehrungsschere f. mit Universalloch- und
Ausklinkmaschine in Stahlgußausführung || section shearing and mitre-cutting
machine combined with universal punching and notching machine constructed of
steel castings || cisaille f. à profilés et à
onglets combinée avec poinconneuse universelle et grugeoir exécutée en acier
coulé. e) ~walzwerk n. || profiled iron rolling mill || laminoir m. pour fers profilés. 35

Profil-fräser m. || formed or profiled cutter; milling cutter of shaped type; profiling cutter || fraise f. profilée ou à profiler.

a) ~fräsmaschine f. || profiling machine || machine f. à profiler.

36

profilgerechte Betenstraßendecke f. || concrete road surface true to profile || revêtement m. de route en béton d'un profil bien dressé.

Profilgerüst n. | profile | profil m. 38
profilieren (Bauw) || to set up profiles pl. ||
profiler. |

Profil-instrument n., eingebautes | flush mounted edgewise pattern instrument | instrument m. de profil encastré. a) ~- lehre f. (Eisenb) | profile form | geberit

m. b) ~maßstab m. || abacus || abaque m. | projizierte Skale f. || projected scale || c) ~radius m., mittlerer || hydraulic radius | rayon m. hydraulique. d) ~verjungung f. | tapering in section | amincissement m. du profil. e) ~zeichner m. und Kippregel f. (Vermessung) | telescopic alidade and cross sectioning apparatus || alidade f. tachygraphe pour le levé des profils. f) ~zeichnung f. || profile drawing | tracé m. du profil.

Profit m. | profit; gain | profit m. profitieren || to make a profit || profiter. Proformarechnung f. || proforma invoice || compte m. simulé; facture f. pro forma.

Programm n. (Zettel) || programme; program; ticket (A) | programme m.; prospectus m. a) Walz~ || rolling programme || programme m. de laminage.

Progression f. (Math) | progression | progression f. a) arithmetische ~ || arithmetical progression || progression f. arithmétique. b) geometrische ~ || geometrical progression | progression f. géométrique.

Projekt n. einer Fernsprechanlage | design of a telephone plant || projet m. téléphonique.

projektieren | to project; to intend; to design; to purpose | projeter.

Projektierung f. || design || étude f.; projet m.

Projektii n. (Waffenw) | projectile; shot | projectile m.

Projektion f. | projection | projection f. a) gnomonische ~ || gnomonical projection | projection f. gnomonique. b) orthographische ~ || orthographic projection projection f. orthographique. c) stereographische ~ || stereographic projection || projection f. stéréographique.

Projektionsapparat m. | projection or projecting apparatus; projector | appareil m. projecteur ou de projection. a) ~ für Makroprojektion || projection apparatus for macro-projection | appareil m. de macroprojection. b) ~ für Mikroprojektion || projection apparatus for microprojection | appareil m. de microprojection. c) ~ für Reklamezwecke || projection apparatus for advertizing purposes | appareil m. de projection pour la réclame.

Projektionsebene f. || plane of projection || plan m. de projection.

Projektionslampe f. || projector lamp || lampe f. pour projection. a) elektrische ~ || electric projector lamp || lampe f. électrique de projection. 14

Projektions-laterne f. || optical lantern || lanterne f. de projection. a) ~schirm m., Sonnen | sun or solar projection screen écran m. pour la projection du soleil; écran m. de projection pour le soleil. b) ~verfahren n., Dreifarben || three colour projection || procédé m. trichrome à la projection. c) -wand f. || projecting

screen || écran m. pour la projection. 15 Projektor m. für Bilder || picture projector || projecteur m. pour l'image. a) ~ für gleichmäßigen Filmablauf || projector for an even film passage || projecteur m. pour un déroulement continu du film. b) Ton- | sound projector | projecteur m. pour émission sonore. c) Tonbild~ || sound picture projector || projecteur m. pour la reproduction sonore. projeteren | to project | projeter.

échelle f. de projection. 18 Prokura f., Gesamt || joint procuration || procuration f. collective.

Prokura f., per ~ f. zeichnen || to sign per procuration | signer ou souscrire par procuration f.

Prokurist m. || confidential clerk; manager entitled to sign for the firm # gérant m.; procureur m.

Prolongation f. || prolongation || prolongation f. a) ~ eines Weehsels || renewal of a bill of exchange | renouvellement m. d'une lettre de change.

prolongieren, einen Wechsel m. | to renew a bill | renouveler ou prolonger une lettre f. de change. 23

Promenadendeck n. | promenade deck || pont-promenade m.

Pronyscher Zaum m. | Prony brake | frein m. de Prony.

Propaganda f. || propaganda || propagande f.; réclame f. a) ~ machen || to advertize || faire de la propagande.

Propagierapparat m. (Brau) | propagating apparatus | appareil m. a propager; appareil m. propagateur. a) ~ für Hefe || yeast propagating apparatus | appareil m. à propager la levure.

Propeller m. (Luftf) | air screw; propeller || hélice f. a) Flugzeug~ || aeroplane propeller | hélice f. d'aéroplane. b) Schiffs~ | ship propeller | hélice f. pour navires. c) Zirkulations~ || circulating propeller propulseur m. de circulation.

Propeller-drehbank f. | propeller lathe | tour m. à hélices. a) ~flügel m. || blade of a propeller | pale f. d'hélice. b) ~gebläse f. || helical blower || soufflerie f. à hélice. c) ~haube f. || spinner || capot m. du moyeu. d) ~schraube f. || screw propeller | hélice f.; hélice f. propulsive. e) ~turbine f. mit senkrechter Welle | turbine of propeller type with vertical shaft | turbine f. à hélice à arbre vertical. 29 propionsaures Amyl n. || amyl propionate || propionate m. d'amyle.

Propionsaure f. || propionic acid || acide m. propionique.

Proportion f. || proportion || proportion f. a) harmonische ~ || harmonical proportion || proportion f. harmonique. b) stetige ~ || continual proportion || proportion f. continue.

proportional || proportional || proportionnel. a) umgekehrt ~ || inversely proportional || inversement proportionnel; en raison f. inverse. b) unmittelbar ~ | directly proportional || directement proportionnel. 33

Proportionale f., mittlere | mean proportional: geometrical mean | moven m. proportionnel; moyenne f. proportionnelle ou géométrique.

Proportionalität f. | proportionality | proportionalité f.

Proportionalitätsgrenze f. | limit of proportionality | limite f. de la proportionalité.

Proportionalzirkel m. || sector; proportional compasses pl. ||compas m. de proportion.

Propylalkohol m. | propyl alcohol | alcool 38 m. propylique.

Propylit m. | propylite | propylite f. 39 Prosopit m. || prosopite || prosopite f. 40 Prospekt m. || prospectus || prospectus m. 41 Proszenium n. (Bauw) | fore scene; front stage; proscenium || avant-scène f. a) ~-

loge f. || corner box || baignoire f. d'avantscène. Protargol n. || silver proteinate || protéinate m. d'argent. 43 Protein n. || protein || protéine f. a) ~mehi n. || protein flour || protéine f. moulue. 44 proteolytische Diastase f. || proteolytical diastase | diastase f. protéolytique. 45 Protest m. || protest || protestation f. a) ~ (Wechsel) | protest | protêt m. b) ~ notieren || to note protest || noter procès verbal ou protêt m. protestieren || to protest || protester. Protestkosten pl. || charges pl. for pro-

testing || frais mpl. de protêt; coût m. de l'acte. Prothese f. || prothese || prothèse f. 49 Protogyn m. | protogyne | protogyne f.:

granit m. talqueux. Protokoll n. || protocol; minutes pl.; signed statement; records pl. | procès-verbal m.; protocole m. n) Sachverständigen~ ||

experts' report | expertise f. 51 protokollieren | to minute | verbaliser; enregistrer.

Protuberanz f. | protuberance | protubérance f. Protuberanzenspektroskop n. | prominence

spectroscope || spectroscope m. à protubérances. 54

Proustit m. | proustite; light red silver ore || argent m. arséniaté sulfuré. Provence (r) ol n. | salad oil from Provence;

Provence oil | huile f. de Provence. 56 Proviant m. | provisions pl.; victuals pl.; supply; grub; stores pl. || vivres mpl.; provisions fpl. a) ~ einnehmen || to lay in or to take in (the supply of) provisions pl. || faire des vivres mpl.; ravitailler. b) Fleisch~ | meat store | vivres-viande mpl. c) Kranken~ || sick provisions pl. || provisions fpl. d'hôpital. d) Salz- || salt provisions pl.; salt grub | salaison m. e) täglicher ~ || daily provisions pl. || vivres mpl. journaliers. f) mit ~ versorgen | to furnish or to supply with provisions pl. || fournir en vivres mpl.; ravitailler; approvisionner.

Proviant-kiste f. || box or chest for provisions || caisson m. de vivres. a) ~lieferung f. || supply of provisions || fourniture f. des vivres.

Provision f. || commission; procuration money || provision f.; commission f. a) einschließlich ~ || including commission || commission f. comprise. b) frei von ~ || free of commission || sans commission f. c) schließt keine ~ ein || does not allow commission | ne comprend pas de commission.

Provisionskonto n. || commission account || compte m. de commission.

provisorisch reparieren || to make a temporary repair || faire une réparation provisoire.

provisorischer Distanzring m. || temporary spacing ring | bague f. de distance provisoire. 62 Prozentgehalt m. || percentage || teneur m.

pour cent. prozentig (Chem) || centesimal || centésimal; pour cent.

Prozentsatz m. || percentage; rate per cent || pourcentage m.; taux m. pour cent. a) der - schwankt zwischen x und y Prozent | the percentage varies between x and y per cent | la teneur varie de z à y pour cent.

Prozeß m. (Rechtsw) || lawsuit; legal process || procès m. a) ~ (Techn) || method; process; proceeding; mode of procedure || méthode f.; opération f.; procédé m. b) einen ~ einleiten || to conduct a lawsuit || intenter un procès.

prozessieren || to carry on a lawsuit || plaider contre quelqu'un; être en procès avec quelqu'un. 2

Prozespartei f. | litigant | plaideur m.; demandeur m. 3

Prüf-ader f. || test wire || fil m. d'essai.
a) ~amt n. eines Elektrizitätswerkes ||
testing station of electricity works || station f. d'essais d'une usine électrique.
b) ~apparat m. s. ~gerät. c) ~arm m.
(Selbstanschl) || test wiper || frotteur m.
privé. d) ~draht m. || testing wire || fil m.
de contrôle.

Prüfeinrichtung f., Hochspannungs || high voltage testing equipment || installation f. pour essais sous haute tension.

a) Kabel~ || cable testing outfit || installation f. d'essai de câbles. b) ~ für Nummernscheiben (Selbstanschl) || dial speed tester || appareil m. pour éprouver les cadrans. c) Stromwandler~ || testing device for current transformers || installation f. de vérification de transformateurs d'intensité.

Prüf-elektromagnet m. || testing magnet || électro m. de test. a) ~elektrometer m. || electrometer gauge || jauge f. électrométrique.

prifen || to inspect; to verify; to conform; to try; to prove; to examine || vérifier; examiner. a) ~ (Chem) || to test; to assay || éprouver. b) ~ auf... (Chem) || to test for... || rechercher. c) auf Diehtheit f. ~ || to test for leaks pl. || vérifier l'étanchéité. d) auf den Klang ~ || to sound; to chink || examiner par le son. e) elngehend ~ || to sorutinize || soruter. f) eine Leitung f. auf Besetztsein ~ (Fernm) || to test a line || faire le test d'une ligne. 7

Prüfer m. (Gerät) s. Prüfgerät. a) Maschinen- || machine tester || ouvrier m. aux essais de machines. 8

Prüffeld n. || test floor || plate-forme f. d'essais.

Prüfgerät n. || testing apparatus; tester ||
appareil m. à essayer ou de contrôle
ou d'essai; essayeur m. a) Akkumulatoren~ || electric accumulator testing
instrument || essayeur m. d'accumulateurs électriques. b) Glühlampen~ ||
testing apparatus for incandescent lamps
|| appareil m. d'essai pour lampes
|| incandescence. 10

Priif-gestell n. (Fernm) || test frame || table f. d'essai. a) ~hōhe f. || testing height || hauteur f. d'essai. b) ~instrument n. || testing instrument || instrument ment m. a essayer ou de contrôle ou d'essai. e) ~kabel n. || measuring cable || câble m. de mesure.

Prüfkasten m. (Fernm) || test box || boîte f. d'essai. a) ~ für Verstärkerämter || amplification testing set || appareil m. pour mesurer l'amplification. 12

Prüf-klinke f. für Hauptverteller || testing jack for main distributing boards || jack m. d'essai au répartiteur d'entrée.
a) ~kraft f. || testing power || puissance f. d'épreuve. b) ~lampe f. || test lamp || lampe f. témoin ou d'essai. e) ~leitung f.

|| test circuit || ligne f. d'essai. d) ~libelle f. || control level || niveau m. de contrôle. 13 |
Prüfling m. (Werkstück) || piece to be tested || pièce f. à vérifier. 14

514

Prüfmaschine f. || testing or proving machine | machine f. d'essai. a) Abnutzungs-~ || wear testing machine || machine f. à mesurer l'usure. b) Biegeschwingungs-~ || bending vibration testing machine || machine f. à mesurer les vibrations dues à la flexion. c) Drehschwingungstorsion vibration testing machine | machine f. à mesurer les vibrations dues à la torsion. d) Feder- | spring testing machine | machine f. à essaver les ressorts. e) hydraulisch betriebene ~ | hydraulic testing machine | machine f. hydraulique d'essai. f) Isolatoren~ | testing machine for insulators | machine f. à essayer les isolateurs, g) Ketten~ || chain testing machine || machine f. à essayer les chaînes. h) Ketten- und Seil- || chain and rope testing machine || machine f. à essayer les chaînes et les câbles. i) Knick- || buckling testing machine | machine f. à essayer les matériaux à la brisure. k) ~ für Metalle || testing machine for metals | machine f. à essayer les métaux. 1) ~ für Nichtmetalle || testing machine for nonmetals || machine f. à essayer les matières autres que métaux. m) Öl~ || oil testing machine | machine f. à essayer les huiles. n) Rohr- | pipe testing machine | machine f. à essayer les tubes. o) Werkstoff~ | material testing machine | machine f. à essayer les matériaux. p) Zahnräder~ || gear testing machine || machine f. à vérifier les engrenages. q) ~ für die Ziegeleiindustrie || testing machine for the brick making industry machine f. d'essai pour l'industrie des briques. r) ~ für Zug- und Druckversuche | tension and compression testing machine | machine f. à essayer les matériaux à la traction et à la com-

Prüfmessung f. || control test || mesure f. de contrôle.

Prüfpresse f. || testing press || presse f. d'essai ou à essayer. a) Beton~ für Druck-, Knick- und Biegeversuche || concrete testing press for compression, buckling and bending tests || presse f. à essayer le béton à la compression, à la brisure et à la flexion. b) Zement~ || cement testing press || presse f. à essayer le ciment.

Prüf-relais n. || test relay || relais m. de test. a) ~röhrenkondensator m. (Funkw) || test tube condenser || condensateur m. à tube d'essai. b) ~satz m. (Selbstanschl) || automatic test set || dispositif m. automatique d'essai. c) ~schalter m. (Fernm) || testing switch || clé f. d'essai. 18

Prüschrank m. (Fernm) || test clerk's desk || table f. d'essai. a) -- für Verstärkerämter || test board of repeater stations || table f. de mesures dans les stations de répéteurs.

Prüispannung f. eines Stromwandlers | test voltage of a current transformer | tension f. d'essai d'un transformateur d'intensité.

Prüistand m. I testing or torque stand; test bed I bane m. d'essai ou d'épreuve; pupitre m. d'essai. a) Dieselmoter m. auf dem ~ I Diesel engine under test; Diesel engine at the trial station || moteur m. Diesel au bano d'essais.
b) Lokemotiv~ || testing stand for locomotives || plateforme f. d'essai pour locomotives.

Prüf-stein m. || touchstone || pierre f. de touche. a) ~stöpsel m. (Fernm) || test plug || bouchon m. d'essai. b) ~stromkreis m. || test circuit || circuit m. d'épreuve ou de test. e) ~stumpf m. (Fernm) || test cable stub || bout m. d'essai de câble. d) ~tisch m. (Fernm) || test desk || table f. d'essai.

Prüfung f. (Ausproben) | test; testing; trial; verification; investigation | examen m.; épreuve f.; essai m.; vérification f. a) ~ (auf Kenntnisse) || examining; examination || examen m. b) ~ auf . . . (Chem) | test for . . . | recherche f. de . . . c) ~ eines Damplkessels | boiler testing | révision f. d'une chaudière à vapeur. d) Düsen~ || testing of the nozzle || essai m. du gicleur. e) dynamemetrische ~ f. der Stoffe || dynamometric testing of textiles | essai m. dynamométrique des textiles. 1) genaue ~ || scrutiny || scrutin m. g) ~ der Genauigkeit | test of accuracy | épreuve f. de la précision. h) ~ einer Leitung (Fernin) | test of a line | essai m. d'une ligne. i) Schlappseil~ || slack-rope test || essai m. de mou du cable. k) Schnell~ || rapid inspection | contrôle m. rapide. 1) ~ der Stahlkugeln auf Bruchfestigkeit || testing steel balls for resistance of rupture | essai m. de la résistance à la rupture des billes en acier. Prüfungs-bericht m. || report of test ||

rapport m. d'épreuve. a) ~ergebnis n. # test or testing result || řésultat m. d'essai ou de l'examen. b) verkehrstechnische ~kommission f. (Fernm) || commission for examination of the communication service | commission f. de vérification des moyens techniques de trafic. c) ~kosten pl. || cost of testing || frais mpl. d'épreuve. d) ~luftdruckmesser m. | test or standard barometer | baromètre m. d'essai ou de contrôle. e) ~protokoll n. | testing record sheet | proces-verbal m. d'épreuve. f) ~verein m., Dampikessel || boiler inspection association || société f. de surveillance des chaudières à vapeur. g) ~vorschrift f. || condition of test || condition f. d'essai.

Prüf-verfahren n. für feuerfeste Baustoffe || method of testing fireproof material || méthode f. d'essai pour matériaux réfractaires. a) ~vorrichtung f. || controlling or checking device || mécanisme m. de contrôle. b) ~wage f. || physical balance; test balance || trébuchet m. e) ~wähler m. (Selbstanschl) || test selector || sélecteur m. d'essai. d) ~zeichen n. || test mark || marque f. d'épreuve.

Prügel m. (Web) || rocking tree; swing beam || porte-battant m.; arbre m. de l'épée de chasse. 26

Prunell m. || lasting || prunelle f.; lasting m.

Prunellensals n. || sal prunellac; prunelle salt; fuzed and tabulated nitre || sel m. de prunelle; cristal m. minéral. 28
Prunkgerät n. aus Edelmetall für kirohliche Zwecke || ostentation implement in precious metal for churches || ustensile m. somptueux en métal précieux pour églises.

PS (Pferdestärke) | HP; horse power | CV; cheval-vapeur m. 1

Psilomelan m. || psilomelane; black iron ore || psilomélane f.; braunite f.; oxyde m. manganique. 2

Psychrometer n. || psychrometer || psychromètre m. a) Fern- || telepsychrometer ||
télépsychromètre m. 3

Puddel-arbeiter m. s. Puddler m. a) ~betrieb m. || puddling || puddlage m. b) ~eisen n. || puddled iron || fer m. puddlé. c) ~hutte f. || puddling works pl. || puddlage m. d) ~luppe f. || puddle ball || loupe m. de puddlage. e) ~maschine f. || puddling machine || puddleur m. mécanique.

puddeln | to puddle | puddler.

Puddeln n. || puddling || puddlage m. 6
Puddelofen m. || puddling furnace || four m.
à puddler. a) Dreh~ || revolving puddling
furnace || four m. à puddler rotatif.
b) wendbarer ~ || rotary puddling furnace || four m. à puddler tournant. 7

Puddel-robeisen n. || forge pig || fonte f. crue de puddlage. a) -schlacke f. || puddling slag; tap cinder || scorie f. des fours à puddler; scorie f. de puddlage. b) ~spiegel m. || specular forge pig iron || fonte f. spiegel pour puddlage. c) ~stahl m. || puddle(d) steel; forge steel | acier m. puddlé ou de puddlage. d) ~verfahren n. || puddling process || procédé m. de puddlage. e) ~walze f. || puddle or puddling or blooming roll || cylindre m. ébaucheur ou dégrossisseur. 1) -werk n. | shop for the manufacture of puddled iron; puddling works pl.; puddled iron and steel works pl. | atelier m. de puddlage; fabrique f. de fer et d'acier puddlé; puddlage m.

Puddelwalzwerk n. | puddle or puddling or blooming rolling mill || train m. ébaucheur ou de puddlage; laminoir m. ébaucheur.

Puddingpulver n. || pudding powder || poudre f. à pouding. 10

Fuddler m. || puddler || puddleur m. a) Hills- || underhand puddler || aidepuddleur m.

Puder m. || powder || poudre f. a) Kinder~ || infant's powder || poudre f. pour enfants. b) wohlriechender ~ || aromatic powder || poudre f. parfumée e) Wund~ || vulnerary powder || poudre f. vulnéraire. 12

Puder-dose f. || powder box || boîte f. à poudre. a) ~farbe f. || powder ink || couleur f. à poudrer ou en poudre. b) ~maschine f. || powder machine || machine f. à poudrer. e) ~papier n. || powder paper || papier m. poudré. d) ~presse f. || powder press || presse f. de poudre. e) ~quaste f. || powder puff || houppe f. à poudrer. f) ~quastenbüchse f. || puff box || boîte f. à houppe.

Puffer m. || buffer; bumper || tampon m.; buttoir m.; amortisseur m. a) bogenförmiger ~ || round plate buffer || tampon m. à plaque à surface courbe.
b) Druckwasser~ || hydraulic buffer stop || tampon m. d'arrêt hydraulique. e) Feder~ || spring buffer || butoir m. ou tampon m. à ressort. d) fester ~ || rigid buffer || tampon m. rigide ou fixe. e) Flachelsen~ || flat iron buffer || tampon m. de caoutohouc. g) Leder~ || tampon m. de caoutohouc. g) Leder~ || leather pad or bumper || amortisseur m.

en cuir. h) Seiten- || side buffer || tampon m. latéral ou de côté.

Puffer-batterie f. || buffer battery || batterie f. tampon. a) ~betrieb m. (Elektr) || system of buffer battery || système m. de batterie-tampon.

Pufferfeder f. | buffer or cushioning or overload spring || ressort m. de tampon ou de choc ou supplémentaire. a) Schnekken- || volute buffer spring || ressort m. conique pour tampons. b) ~scheibe f., eiserne (Eisenb) || iron-disk of the bufferspring || plaque f. en fer pour le ressort de buttoir.

Puffer-gehäuse n. || buffer casing || boisseau m. de tampon. a) ~grundplatte f. || buffer base plate or spring seating | plaque f. d'appui du ressort de tampon. b) ~hülse f. s. Puffergehäuse. c) ~kappe f. || buffer cap || chape f. de tamponnement. d) ~kolben m. || buffer piston || contrepiston m. e) ~kopf m. | buffer head | tête f. de tampon. 1) ~kreuz n. s. Puffergehäuse. g) ~platte f. || buffer plate || plaque f. de tampon. h) ~querriegel m. || buffer cross beam || entretoise f. pour tampons. i) ~rahmen m. || buffer frame || cadre m. ou traverse f. de choc. k) ~satz m. (Elektr) || booster || groupe m. à dynamo tampon. 1) ~schaft m. | buffer plunger | tige f. de tampon. m) ~scheibe f. || buffer disk || disque m. de tampon.

Pufferstange f. || buffer shank or plunger || tige f. de tampon. a) vierkantige ~ || squared shank of the buffer bar || tige f. carrée de tampon. 18

Puffer-teller m. || buffer disc || disque m. de tampon. a) ~wirkung f. || buffer action || action f. amortisseuse.

Puffspiel n. || back gammon || jaquet m. 20 Pulpe f. || pulp || pulpe f. a) ~fänger m. (Pap) || pulp catcher || puiseur m. de pâte. b) ~presse f. || pulp press || presse f. à pulpe. c) ~trocknungsanlage f. || pulp drying plant || installation f. de séchage de pulpes.

Puls m. || pulse || pouls m. a) ~ader f. || artery || artere f. 22

pulsatory current || courant m. pulsatoire.

Pulsmesser m. || sphygmograph || sphygmographe m. 24
Pulsometer n. || pulsometer || pulsomètre m.

Pult n. || desk || pupitre m. a) ~dach n. || shed or pent roof || toit m. ou comble m. en appentis; toit m. à un seul égout. b) ~form f. || desk form || forme f. de pupitre. 26

Pulver n. || powder || poudre f. a) aromatisches ~ || aromatic powder || poudre f. aromatique. b) brisantes ~ || offensive powder | poudre f. brisante ou offensive. c) eckiges ~ | angular powder | poudre f. angulaire ou anguleuse. d) Einsatz~ || cementing powder || poudre f. à cémenter. e) feinkörniges ~ | fine-grained or small-grained powder | poudre f. fine. f) geglättetes ~ || glazed powder || poudre f. lissée. g) gekörntes und geslebtes ~ || granulated and sieved powder | égalisures fpl.; poudre f. grenée et tamisée. h) grobkörniges ~ || coarse-grained or large-grained powder || poudre f. à gros grains. i) Gruben- || blasting or miner's powder | poudre f. de mine. k) Härte~ || cementing or cementation powder || poudre f. à cémenter. I) Jagd~ || sporting powder || poudre f. de chasse.

m) langsam verbrennendes ~ || slowly-burning powder || poudre f. à combustion lente. n) poliertes ~ || glazed powder || poudre f. lissée ou polie. o) rauchloses ~ || smokeless (gun) powder || poudre f. (à canon) sans fumée. p) rauchschwaches ~ || nitro powder || coton-poudre m. q) Schieß~ || gun powder || poudre f. à canon. r) ~ sortieren (nach Korn) || to separate or to classify the powder according to the grain || égaliser ou trier la poudre selon la grosseur du grain.

Pulver-fabrik f. || powder mill; (gun) powder manufacture or factory || moulin m. à poudre; poudreire f.; poudrière f. a) ~faß n. || powder barrel || baril m. à poudre. b) ~faß n. für die Sprengstoffindustrie || powder storage vessel for the industry of explosives || barrique f. à poudre pour l'industrie des explosifs. c) in ~form f. || in powder || en poudre f. 28 pulverförmig || pulverulent; in powder || pulvérulent; en poudre f. a) ~er Niederschlag m. || pulverulent precipitation || précipité m. pulvérulent.

pulvergetriebener Katapult m. || powder impulse katapult || catapulte f. de lancement à poudre. 30

pulverig || pulverulent || pulvérulent. 31 Pulverisierapparat m. || pulverizing appliance || pulvérisateur m. 32 pulverisierbar || pulverizable || pulvérisable.

33
pulverisieren || to pulverize; to powder;
to grind to dust || pulvériser. 34

Pulverisieren n. s. Pulverisierung. 35 pulverisierter Asphalt m. || asphalt powder || asphalte m. en poudre. 36

Pulverlsierung f. || pulverization || pulvérisation f. a) feinste ~ || levigation || lévigation f. 37

Pulver-kornsieb n. || separating sieve; sieve for corning powder || grenoir m. ou grainoir m. ou égalisoir m. de poudre. a) ~kuchen m. || powder cake; incorporated or mill cake || galette f. ou pâte f. ou lame f. de poudre. b) ~ladung f. des Bohrlochs || charge of powder for blasting || charge f. du pétard. c) ~masse f. || powder composition || pâte f. de poudre. d) ~mühle f. || powder mill || moulin m. à poudre. e) ~müller m. || powder maker || poudrier m. 38 pulvern || to pulverize; to reduce to powder || pulvériser. 39

Pulver-satz m. || ingredients pl. or composition for powder || composition f. de la poudre à canon. a) ~schaehtel f. (Heilk) || powder box || botte f. pour poudres. b) ~schnee m. || powdery snow || neige f. en poudre. c) ~staub m. || powder dust; gun powder dust || poussière f. de la poudre. d) ~tonne f. || powder barrel || baril m. à poudre. 40

tion f. 41
Pulververwalter m. (Bergb) || powder magazine attendant || garde m. magasin des

explosifs. 42

Pumpe f. || pump || pompe f. a) Abteul~ ||
sinking pump; bore hole pump || pompe
f. pour trou de sondage; pompe f. de
creusement. b) Ausflußselte f. der ~ ||
delivery side of pump || côté m. de refoulement de pompe. c) Ballast~ || ballast

pump | pompe f. de ballast. d) Bau~ || building pump | pompe f. de construction. e) Bier~ || beer pump || pompe f. à bière. f) Brennstoff~ || fuel pump || pompe f. à combustible. g) Brunnen~ | well pump | pompe f. de puits. h) Bügel~ || stirrup pump | pompe f. à étrier. i) i) Dampi~ || steam pump || pompe f. à vapeur. k) Dampispeise~ || steam feed pump | pompe f. d'alimentation à vapeur. l) Dampfstrahl~ || steam jet elevator; injector || pompe f. à jet de vapeur; injecteur m. m) Diaphragma~ || diaphragm pump | pompe f. à diaphragme. n) Diffusor- || diffusion pump || pompe f. à diffusion. o) Doppeldrillingspreß~ || double three-throw pressure pump pompe f. double à compression à trois plongeurs. p) doppelt wirkende ~ || double-acting pump | pompef. à double effet. q) Drehkolben~ || rotary pump || pompe f. rotative. r) Druckluftheber~ || compressed-air lift pump || pompe f. à air comprimé. s) Einspritz~ || priming pump || pompe f. d'injection. t) ~ für Eiswasser || ice water pump | pompe f. à eau glacée. u) ~ für die Fäkalienabfuhr || pump for the removal of feces || pompe f. pour l'enlèvement des matières fécales. v) Faßprobier~ || cask test pump || pompe f. à essayer les fûts à pression. w) die ~ faßt || the pump draws | la pompe marche ou est prise ou est chargée. x) die ~ faßt nicht | the pump does not fetch | la pompe se décharge ou ne charge pas. y) Filterpreß~ | filter press pump | pompe f. à presse-filtre. z) Fliehkraft~ | centrifugal pump || pompe f. centrifuge. 1

a) Flügel~ (handbewegt) | semi-rotary pump | pompe f. demi-rotative ou semirotative. b) Flügel~ (maschinengetrieben) || vane pump || pompe f. à palettes ou à ailettes. c) Fuß~ (Auto) || foot pump | pompe f. à pied. d) mit gespanntem Dampf arbeitende ~ || pump of steampressure | pompe f. à pression de vapeur. e) mit gespannten Gasen arbeitende - | pump of gas pressure | pompe f. à pression de gaz. f) Hand~ || hand pump || pompe f. à main. g) ~ aus Hartgummi || hard india-rubber pump || pompe f. en caoutchouc durci. h) Hauswasser~ | house type of pump | pompe f. ménagère. i) ~ aus Holz || wooden pump || pompe f. en bois. k) hydraulische Drillingspres- | hydraulic three-throw pressure pump || pompe f. hydraulique de compression à trois corps. 1) Jauche~ | liquid manure pump || pompe f. à purin. m) Kolben~|| piston pump || pompe f. à piston. n) Kreisel~ || centrifugal pump || pompe f. centrifuge. o) Kühlwasser~ || cooling-water or water-circulating pump || pompe f. à eau froide. p) Laugen~ || lye pump || pompe f. à lessives. q) ~ mit einer Leistung von . . . | pump with capacity of ... || pompe f. d'une capacité de . . . r) leistungsfähige ~ ∥ efficient pump ∥ pompe f. à grand débit. s) liegende Drillingspreß- || horizontal three-throw pressure pump pompe f. horizontale à compression à trois plongeurs. t) Luft- | air pump | pompe f. à air. u) mechanisch betriebene ~ | mechanically driven pump | pompe f. actionnée mécaniquement. v) Mehrstufen~ (hydr Presse) | multistage pump | pompe f. à plusieurs étages. w) Membran- || diaphragm or membrane pump || pompe f. à membrane ou à diaphragme. x) Motor- || motor-driven pump || pompe f. à moteur. y) Öl- || oil pump || pompe f. à huile. z) Plunger- || plunger pump; plunging lift || pompe f. à plongeur. 2

516

a) Pneumatik~ | tire pump | pompe f. à pneu. b) Pres- || press pump || pompe f. commandant la presse. c) Probedruck~ pressure test pump | pompe f. (foulante) d'épreuve. d) Reifen- s. Pneumatik-. e) Rotations~ || rotary pump || pompe f. rotative ou à rotation. I) Rückförder- | return pump | pompe f. de refoulement. g) Salzwasser~ || brine pump || pompe f. à cau salée ou à saumure. h) Saure~ || acid pump | pompe f. pour acides. i) die ~ schlägt | the pump knocks or is dry | la pompe cogne ou tape. k) ~ mit Schlagventil | pump with clapper or flap valve || pompe f. à soupape (d'arrêt) à clapet. 1) Schmler~ | lubricating pump pompe f. de graissage. m) Schmieröl~ ∥ lubricating oil pump ∥ pompe f. à huile. n) Speise~ || feed pump || pompe f. d'alimentation. o) Spül- || scavenging or rinsing pump || pompe f. à laver ou de balayage. p) stehende Drillingspreß~ | vertical three-throw pressure pump | pompe f. verticale à compression à trois plongeurs. q) Strahl~ || jet pump; injector | pompe f. à jet; injecteur m. r) Tauchkolben~ || plunger pump || pompe f. à piston plongeur. s) Teer~ | tar pump || pompe f. pour goudron. t) Teleskop~ || telescopic pump || pompe f. télescope. u) Tiefbohr~ | deep-well pump | pompe f. de fonçage. v) Tiefbrunnen~ | pump for deep wells | pompe f. pour puits profonds. w) Turbinen~ || centrifugal or turbine pump || pompe f. turbine. x) Turbo~ || turbo pump || turbo-pompe f. y) Umlauf~ || circulating pump || pompe f. de circulation. z) unklare ~ | choked or foul pump | pompe f. en-

a) Vakuum~ || vacuum pump || pompe f. à vide. b) ventillose ~ | valveless pump || pompe f. sans clapet. c) Wasser~ || water pump | pompe f. à eau. d) Wasserwerk~ | pump for water works | pompe f. élévatoire à eau. e) Zahnrad~ || gear pump || pompe f. à engrenage. f) Zahnradschmieröl~ || geared lubricating pump | pompe f. à huile de graissage à commande par pignons. g) Zentrifugal~ || centrifugal pump || pompe f. centrifuge. h) die ~ zieht | the pump draws | la pompe marche ou est prise ou est chargée. i) die - zieht Luft | the pump blows | la pompe aspire de l'air; la pompe est éventée. k) Zweiweg~ || two-way pump || pompe f. à deux voies. 1) Zwillings~ || twin pump || pompe f. jumelle.

pumpen || to pump || pomper. 5
Pumpen-antrieb m. || pump drive || commande f. de pompe. a) ~armatur f. ||
pump fittings pl. || armature f. pour
pompes. b) ~bagger m. || sand pump
dredger || dragueur m à pompes. e) ~beschlag m. || pump gear || garniture f.
de pompe; armature f. de pompe.
d) ~bohrer m. || pump borer or bit ||
cuiller f. à pompe; cuiller f. ou rouanne
f. de pompe. e) ~bolzen m. || pump bolt ||

cheville f. de pompe. f) ~fernsteuerung f. || pump tele-control || arrêt m. à distance des moteurs de pompes. g) ~flügelrad n. || impeller of pump || roue f. de pompe à ailettes. a) ~Führer m. | pump-driver | conducteur m. de pompes. i) ~gatt n. || side hole of a pump | lumière f. de pompe. k) ~gehäuse n. || pump housing; pump body || corps m. de pompe. || ~geschirr n. || pump gear || appareil m. ou garniture f. des pompes. m) ~gestänge n. || pump spears pl. or rods pl. or gear | maîtresse-tige f. ou tiges fpl. de pompe. n) ~haken m. || pump hook || croc m. de pompe. o) ~herz n. || lower pump box || chopine f. ou chopinette f. de pompe. p) ~kasten m. || pump box || caisse f. de pompe. q) ~kessel m. || pump kettle || chopinette f. ou chaudron m. de pompe. r) ~kolben m. || pump piston; sucker || piston m. de pompe. s) ~korb m. (Bergb) | pump kettle or strainer; tube filter || couloir m. (du tuyau d'aspiration d'une pompe); crépine f. t) ~körper m. # pump body | corps m. de pompe. u) ~peilstock m. || gauge rcd of a pump || sonde f. de pompe. v) ~probhahn m. || pet-cock for pumps | robinet m. d'essai des pompes. w) ~rohr n. || pump tube || tuyau m. de pompe. x) ~satz m. || set or lift of pumps || pompe f. installée dans une colonne élévatoire. y) ~schacht m. pump pit; pump shaft || puits m. d'épuisement ou d'exhaure; bure f. aux pompes. z) ~schlag m. || stroke of a pump || course f. d'une pompe.

a) ~schlauch m. || pump hose || manche f. à pompe. b) ~schwengel m. || pump handle | brimbale f.; bringuebale f.; levier m. à main de pompe. c) ~sod m. || pump well | archipompe f.; sentine f.; ousseau m. d) ~stange f. || pump rod or spear | tige f. ou verge f. ou lance f. de pompe. e) ~stiefel m. || barrel or body or chamber of a pump || corps m. ou cylindre m. de pompe. f) ~stock m. || pump staff || bâton m. de pompe. g) ~sumpi m. || pump sump || fosse f. à pompe. h) ~ventil n. || clack; pump valve | clapet m. ou soupape f. de pompe. i) ~wagen m. || pump-waggon || voiture f. à pompe. k) ~wärter m. (Bergb) pumping-engine man | mécanicien m. des pompes. I) ~welle f. || pump spindle || axe m. de pompe. in) ~zylinder m. s. ~stiefel m.

Pumper m. || pumpman || pompier m. 8 Pumpernickel m. || Westphalian rye-bread || pain m. noir de Westphalie. 9

Pumpmaschine f. || pumping engine || machine-pompe f. a) Hochdruck~ || high pressure pumping engine || pompe f. ou machine f. à pomper à haute pression. b) ~ für Kanalisation || pump for canalisation || pompe f. pour canalisation. c) ~ mit x cbm minutlicher Leistung || pumping engine delivering x cub. m. of water per minute || machine f. à pomper d'un débit x m³ par minute. 10 |
Pumpsiel n. || discharging culvert in a dyke || canal m. colateur. 11

Fumpspeicherwerk n. || pump-fed power station; pump storage station || station f. ou usine f. d'accumulation par pompage. a) Ausgleich(s) becken n. für ein ~ || equalizing basin for a pump storage station || bassin m. compensateur d'une

usine f. d'accumulation par pompage. b) Becken n. für ein ~ || basin for a pump storage station || réservoir m. d'une usine d'accumulation par pompage.

Pump-spill n. || windlass || guindeau m. a) ~station f. || pumping station; pumping house | station f. hydraulique. b) ~strom m. || current for the pump | courant m. de pompage. e) ~werk n. || pumping plant; pump work || installation f. de pompes; pomperie f. 2 Punkt m. || point || point m. a) ~ (Buchdr) ||

period; full stop || point m. b) ~ (Morsealphabet) || dot || point m. c) ausgezeichnete ~e mpl. || singular points pl. || points mpl. singuliers. d) Dreh~ center of rotation || centre m. de rotation. e) höchster ~ (Eisenb) | upper watercourse; summit of a line || point m. de portage ou culminant. f) isolierter ~ || isolated point || point m. isolé. g) konjugierter ~ || conjugate point || point m. conjugué. h) durch ihre Koordinaten festgelegte ~e mpl. || points fixed by their coordinates || points mpl. donnés par leurs coordonnées. i) die ~e mpl. auf ein Koordinatensystem beziehen || to refer points to a system of coordinates rapporter des points à un système de coordonnées. k) kritischer ~ || critical point || point m. critique. 1) die Lage eines ~es eindeutig festlegen | to determine the position of a point | indiquer nettement la position d'un point.
m) materieller ~ || material point || point m. matériel. n) toter ~ || dead point or center || point m. mort. o) verschiedene ~e mpl. gegeneinander festlegen | to determine the relative positions of various points to each other || déterminer différents points les uns par rapport aux autres. p) vielfacher ~ || multiple point | point m. multiple.

Punkt-bestimmung f. || determination of a point || fixation f. d'un point. a) ~elektrode f. | spot or tip electrode; contact point electrode | électrode f. punctiforme.

punkten | to dot | pointiller. punktförmig | punctual | ponctuel. punktieren (Linie) | to dot | pointiller. Punktierer m. (Buchdr) | pointer | pointeur m.

Punktier-feder f. | dotting pen | plume f. à pointiller; traulet m. a) ~manier f. (Kupferst) || dotting || gravure f. pointillée. b) ~nadel f. || dotting needle || aiguille f. à pointiller; échoppe f.; ébauchoir m. e) ~rädehen n. || dotting wheel | roue f. à point(ill)er. d) ~stichel m. || stipple graver || burin m. à pointiller.

punktiert || dotted || pointillé. a) ~e Linie f. | dotted line | ligne f. ponctuée; ligne f. en traits interrompus; tracé m. pointillé.

Punktierung f. || stippling || pointillage m. 11 Punktkoordinaten fpl. | cartesian coordinates pl. || coordonnées fpl. cartésiennes.

punktlich | punctual; prompt; exact | ponctuel; exact. Punktlichtlampe f. | tungsten arc or point-

light lamp | lampe f. ponctuelle. a) Mikreskopier~ || microscope point-light lamp | microlampe f. ponotuelle.

Punktlichtlampengehäuse n. || point-light | Pupinverfahren n. || coil loading || pupinilamp casing || cage f. pour la lampe ponctuelle.

Punkt-schweißelektrode f. s. Punktelektrode. a) ~schweißmaschine f. || spot welding machine; spot welder | machine f. à souder par points. b) ~schweißung f. || spot welding || soudage m. par points. 16 punktuell abbildendes Brillenglas n. || point focal spectacle lens | verre m. correcteur à image ponctuelle.

Punktur f. (Buchdr) | point spur; point pointure f.; pointe f. (du tympan). a) ~ zurichten || to dress the points pl. || poser les pointures fpl.

Punktur-loch n. | point hole | trou m. de pointure. a) ~öffnung f. || point opening || crénure f. b) ~schere f. || point plate || ciseaux mpl. de pointure. c) ~schraube f. || point screw || vis f. de pointure. d) ~spitze f. | point; bodkin || pointe f.; languette f.; pointure (f. e) ~zange f. || pincers pl.|| pincette f. 19 Punsch-essenz f. || punch essence || essence

f. de punch. a) ~fabrikant m. || punch manufacturer || fabricant m. de punch. 20 Punt f. (Tau) || point; end || bout m. Punte f. (Ankerarm) | bill of an anchor |

bec m. ou pointe f. d'une ancre. Punze f. (Buchdr) | counter of a letter | poinçon m. a) ~ (Klempn) | punch; puncheon | poincon m.

punzen || to chase || repousser (à l'aide de poinçons); ciseler.

Punzen m. || punch; puncheon || poinçon

Punzmaschine f. || chasing machine || machine f. à repousser; repousseuse f. Pupille f. | pupil | pupille f. a) Austritts~ (Fernrohr) || exit pupil || anneau m. oculaire. b) Austritts~ f. eines Fernrohres || exit pupil of a telescope | pupille f. d'émergence d'un télescope.

Pupillen-abstand m. | distance between the pupils | écartement m. pupillaire. a) ~verengerung f. || contraction of the pupil || rétrécissement m. de la pupille. 28 Pupilloskop n. | pupilloscope | pupilloscope m. a) Differential~ || differential pupilloscope | pupilloscope m. différen-

Pupin-freileitung f. || lump-loaded open circuit | ligne f. aérienne pupinisée. a) -freileitungsapparat m. | Pupin coil for open lines | appareil m. pour la pupinisation des lignes aériennes. 30

tiel.

pupinisieren | to load | pupiniser. 31 pupinisiertes Fernsprechkabel n. | loaded long distance telephone cable || câble m. téléphonique à grande distance pupinisé.

Pupinisierung f. der Kabel | pupinization or coil-loading of cables | pupinisation f. des câbles.

Pupinisierungsplan m. | plan of pupinization || plan m. de pupinisation. 34 Pupin-kabel n. || coil loaded cable || câble

m. Pupin. a) ~spule f. || loading coil || bobine f. Pupin. Pupinspulen-abstand m. || loading coil

spacing | distance f. entre bobines de charge. a) ~feld n. || loading coil section || section f. de charge. b) ~kasten m. || loading-coil box | boite f. de bobines Pupin. c) ~kern m. || core of loading coils || noyau m. de bobines de charge. d) ~punkt m. || pupinization point || point m. de pupinisation.

sation f.

Puppe f. (Schneid) | lay figure | mannequin m.; buste m. a) ~ (Spielzeug) | doll; puppet || poupée f. b) ~ zum Ankleiden || doll for dressing || poupée f. pour habiller. c) gekleidete ~ | dressed doll || poupée f. habillée. d) ~ aus Porzellan || China doll || poupée f. en porcelaine. e) ~ aus Stoff || cloth doll || poupée f. en étoffe. f) ungekleidete ~ || undressed doll || poupée f. non habillée. g) ~ aus Zelluloid || celluloid doll || poupée f. en celluloïde.

Puppen-artikel m. || doll's article || article m. pour poupées. a) ~auge n. || doll's eye || ceil m. pour poupées. b) ~ausstattung f. | doll's outfit | trousseau m. pour poupées. c) ~bett n. || doll's bedstead || lit m. pour poupées. d) ~fabrik f. || doll factory | fabrique f. de poupées. e) ~frisör m. || doll wigger || perruquier m. pour poupées. f) ~garnitur f. || doll's set || garniture f. pour poupées. g) ~haus n. || doll's house | maison f. de poupées. h) ~kleiderarbeiterin f. || doll dresser || habilleuse f. de poupées. i) ~koffer m. || doll's trunk | coffre m. de poupée. k) ~kopf m. || doll's head || tête f. de poupée. I) ~küche f. | doll's kitchen || cuisine f. de poupée. m) ~macher m. | doll maker || fabricant m. de poupées. n) ~möbel npl. || doll's furniture || meubles mpl. pour poupées. o) ~perticke f. || doll's wig || perruque f. pour poupées. p) ~stube f. || doll's room || chambre f. de poupées. q) ~stubenlampe f. | doll's house lamp | lampe f. pour chambres de poupée. r) -wagen m. | doll's cart or perambulator or carriage | voiture f. de poupée. s) ~zusammensetzer m. | doll fitter | assembleur m. en poupées. Purgiertablette f. || aperient tablet || tablette f. purgative.

Purpur-erz n. || purple ore || résidu m. de pyrites grillées. a) ~holz n. || purple wood | bois m. d'amaranthe violet. Purpurin n. || purpurine; madder purple || purpurine f.

Purpur-säure f. || purpuric acid || muroxyde f.; acide m. purpurique. a) ~schwefelsäure f. || phenicine; sulphopurpuric acid || phénicine f.; acide m. sulfo-purpuri-

Pust-probe f. || bubble test || preuve f. au soufflé. a) ~span m. || skimmer; skimming spoon | écumoire f. Pütte f. (Bergb) || plump or vertical shaft ||

petit puits m. Püttings fpl. || futtock shrouds pl. || gambes fpl. de hune; haubans mpl. de reserve. 46 Putz m. (Maur) | plaster(ing); rough cast ||enduit m.; crépi m. a) Decken~ || ceiling plaster || enduit m. de plafond. b) Edel~ (Bauw) | plaster for facing | enduit m. de parement. c) Gips~ || plaster stucco || enduit m. en plâtre. d) - aus mehreren Lagen (Bauw) | multiple coat work or skin work | enduit m. en plusieurs couches. e) rauher - || rough cast or plastering || crépi m.; gobetage m.; en-

plaster || crépi m. de ciment. Putz-apparat m. (Spinn) | stripper | débourreur m. a) ~bank f. || cleaning table || table f. de nettoyage. b) -bau m. plastering || crépissure f. c) ~baumwolle f. | waste cotton; engine waste;

duit m. fouetté. f) Zement- | cement

cotton cleaning waste || coton m. d'essuage ou à polir. d) ~burste f. | polishing brush | brosse f. à nettoyer. e) ~burste f., Guß || brush || brosse f. à nettoyer.

Pütze f. || bucket; pail || seau m.; seilleau m.; seillot m.

putzen | to clean | éplucher; monder; nettoyer; purifier. a) ~ (Bauw) || to plaster || enduire. b) ~ (Guß) || to strip off || ébarber. c) ~ (Metall) || to scour || décaper. d) fertig ~ (Bauw) || to float and set | enduire. e) glatt ~ (Bauw) s. fertig ~ (Bauw). f) den Guß m. ~ || to clean the castings | enlever les défectuosités de l'acier; ébarber ou nettoyer les pièces. g) rauh ~ (Maur) || to rough plaster | hourder.

Putzen m. (Bergb) | bunny or bunch or pocket of ore | nid m. de minerai. a) -(Buchdr) || pick || lettre f. à nettoyer.

Putsen n. der Kette (Web) | cleaning the chain | nettoyage m. de la chaîne. a) ~ von Werkstücken || cleaning the pieces || nettoyage m. des pièces.

Putzer m. || cleaner || nettoyeur m. a) ~ (Maur) | dresser | pareur m. b) Lokomotiv- | locomotive cleaner | nettoyeur m. de locomotives.

Putzerei f., Guß || cleaning and dressing shop for castings | atelier m. d'ébarbage.

Putzereianiage f., Malz | malt cleaning plant || installation f. pour le nettoyage du malt.

Putz-federbleicherei f. || feather bleaching | décoloration f. de plumes pour parures. a) ~geschäft n. || millinery business || magasin m. de modes. b) ~holz n. || burnishing or emery stick || buffle m.; cabron m.; polissoir m. e) ~kalk m. || stucco || chaux f. d'enduit. d) Wiener ~kalk m. || Vienna polishing chalk or lime || chaux f. de Vienne à polir. e) ~kratze f. (Spinn) || cleaning card || carde f. à nettoyage.

Putzlappen m. | rubber; mop; cleaning rag; scouring cloth; tow flannel | torchon m.; chiffon m. ou toile f. à nettoyer; coton m. à laver. a) -weberei f. || scouring cloth weaving mill || tissage m. de chiffons à nettoyer.

Putz-leder n. || chamois leather || peau f. de chamois. a) ~loch n. || cleaning hole || trou m. de nettoyage. b) ~macherin f. || milliner; ladies' cap maker | modiste f. 11 Putzmaschine f. (Müll) | cleaning machine machine f. à nettoyer. a) - für Bandelsen | cleaning machine for hoop iron | ébarbeuse f. à feuillards. b) Faß- || cask scrubbing machine # machine f. à brosser les fûts; brosseuse f. pour fûts. c) ~ für Gerste | barley cleaner or cleaning machine | machine f. à nettoyer l'orge.

d) ~ für Getreide || grain cleaning machine | machine f. à nettoyer le grain. e) - und Schwenkmaschine f. für Fässer | cask scrubbing and cleaning machine | machine f. à brosser et à rincer les fûts. f) ~ und Sortiermaschine f. für Gerste barley cleaner and separator | machine f. à nettoyer et à trier l'orge; trieur-diviseur m. nettoyeur d'orge.

Putzmesser n. (Küf; Böttch) | cleaning knife; cleaner | plane f. curette. Putzmittel n. || cleaning material; polish || substance f. servant à nettoyer; produit m. à polir. a) Aluminium~ | aluminium polish | produit m. à nettoyer l'aluminium. b) flüssiges ~ für Metall || liquid metal polish || pâte f. liquide pour nettoyer les métaux; brillant m. liquide pour métal. c) Leder~ || leather polishing material || produit m. pour le nettoyage de cuir. d) Metall~ || metal cleaning and polishing material produit m. à nettoyer et à polir les métaux. e) ~ roh, gekörnt, geschlämmt oder gemahlen || cleaning material, raw, granulated, washed or ground | produit m. à nettoyer brut, granulé, lavé ou mouln.

Putz-mörtel m. || finishing mortar || mortier m. d'achèvement. a) ~mühle f. (Landw) || winnowing or fanning machine || émotteur m. b) ~pomade f. || polishing paste; polish | pâte f. à nettoyer ou à polir. c) ~pulver n. || polishing powder || poudre f. à polir. d) ~schere f. || snuffers pl. || mouchettes fpl.

Putzstein m. (Bauw) | brick stone | brique f. à pavement. a) ~ (zur Reinigung) | sand soap | savon m. minéral.

Putz-stock m. für das Gewehr || rifle cleaner | baguette f. à nettoyer le fusil. a) -tisch m. || dressing table || toilette f. b) ~trommel f. || cleaning drum || tambour m. de nettoyage f. c) -tuch n. || cleaning cloth or rag || chiffon m. à nettoyer. d) ~tür f. || cleaning door || porte f. de nettoyage. e) -waren fpl. | millinery | modes mpl. f) ~ und Modewaren fpl. | millinery and fashion articles pl. || objets mpl. de toilette et de la mode. g) -werg n. | rag or tow flannel for cleaning | étoupe f. ou chiffon m. ou coton m. à nettoyer. h) ~welle f. | wool for cleaning or polishing; waste wool | laine f. de nettoyage ou à polir; bourre f. de laine à nettoyer. i) Waschen n. der ~wollef. || woollen rag scouring || nettoyage m. de chiffons.

Puzzolan n. | pozzolana | pouzzolane f. 18 Pyramide f. || pyramid || pyramide f. a) abgestumpfte ~ | truncated pyramid | pyramide f. tronquée. b) dreiseitige ~ [

angulaire. c) vierseitige ~ || square pyramid # pyramide f. quadrangulaire. Pyramiden-kran m. || pyramid crane || gruepyramide f. tournante. a) ~ektaeder n. | triakis or pyramidal octahedron | cotaèdre m. pyramidé; octatrièdre m. b) ~pappel f. || pyramidal poplar || peuplier m. pyramidal. c) -schrank m. (Fernm) | pyramid switchboard | tableau m. en pyramide. d) ~stativ n. || pyramid stand | pied-pyramide m. e) ~stumpf m. # frustum of a pyramid; truncated pyramid | tronc m. de pyramide; pyramide f. tronquée. f) ~stütze f. || pyramid support | pylône m. en pyramide. g) ~würfel m. | tetra or tetrakis hexahedron | cube m. pyramidé: hexatétraèdre m. Pyr-antimonit m. || red antimony ore; antimony ore; kermesite | antimoine m. rouge ou oxydé sulfuré. a) ~argyrit m. | pyrargyrite; ruby or (dark) red silver ore l argent m. antimonié sulfuré. Pyrit m. | pyrite; (iron) pyrites pl.; native disulphide of iron | pyrite f. (de fer); sulfure m. de fer. a) ~detektor m. |

pyrite detector | détecteur m. à pyrite. b) ~ofen m. | pyrite furnace | four m. pour pyrites.

pyroelektrisch || pyroelectric || pyroélectri-

Pyroelektrizität f. || pyro-electricity || pyroélectricité f.

Pyrogallussäure f. || pyrogallic acid || acide m. pyrogallique. pyrognostische Analyse f. || pyrognostic(al)

analysis || analyse f. pyrognostique. Pyrometer n. || pyrometer || pyromètre m. a) Fuchs- | flue pyrometer | pyromètre m. de carneau. b) Legierungs~ || cupel pyrometer || pyromètre m. à la coupelle. c) optisches ~ || optical pyrometer | pyromètre m. optique. d) ~schutzrehr n. | protector tube for pyrometers | tuyau m. protecteur de pyromètre; tube m. protecteur de pyromètre; gaîne f. de pyromètre.

pyrophore Legierung f. || pyrophoric alloy || alliage m. pyrophorique.

pyrophosphorsaures Salz n. || pyrophosphate | pyrophosphate m. Pyre-skep n. || pyroscope || pyroscope m.

a) ~technik f. || pyrotechnics pl.; pyrotechny | pyrotechnie f. b) ~techniker m. || pyrotechnist || pyrotechnicien m. pyrotechnisch-es Laboratorium n. | pyrotechnic laboratory | laboratoire m. de pyrotechnie. a) ~e Waren fpl. | fireworks pl. || feux mpl. d'artifice. 31

Pyroxen n. || pyroxene || pyroxène m. 32 Pyroxylinfaden m. # explosive pyroxyline triangular pyramid | pyramide f. tri- | fibre | fil m. de pyroxyline explosif. 33

Q

Quader m. (Stein) || broad or square or building stone; ashlar; freestone || pierre f. carrée ou de taille; carreau m.; moellon m. a) fehlerhafter ~ (Bauw) || stone imperfectly hewn; rugged stone; veiny and streaked stone || libage m. 1

Quader m. (Geom) || parallelepiped; parallelopiped || parallélepipède m. 2

Quader-gemäuer n. || freestone or ashlar masonry || maçonnerie f. en pierres de taille. a) ~haupt n. || stone facing || chaîne f. de pierres. b) ~mauerwerk n. s. ~gemäuer. e) ~pfeller m. || intermediate jamb; (corner) jamb stone || jambe f. étrière ou d'enco(i)gnure ou de maçonnage. d) ~sandstein m. || upper cretaceous sandstone || grès m. crétacé supérieur. e) ~stein m. s. Quader (Stein). 3

Quadrant m. (Goom; Astron) || quadrant || quart m. de cercle; quadrant m. a) ~ (Juw) || screw vice || cadran m. b) ~ (Spinn) || quadrant || secteur m. c) ~ (Seew) || quadrant || octant m.; cadran m.; quartier m. 4

Quadrant-eisen n. || zores iron || fer m. zorès. a) ~elektrometer n. || quadrant electrometer || électromètre m. à quadrant

Quadrantendreieck n. || quadrantal triangle || triangle m. sphérique dont l'un des côtés est égal à un quart de cercle. 6

Quadrat n. || square || carré m. a) ~ (Buchdr) || quadrat; quad || cadrat m. b) ~ (einer Zahl) || second power; square || deuxième puissance f.; carré m. c) im ~ || in the square || en carré m.; d'équarrisage m. d) Verfahren n. der kleinsten ~e || method of least squares || méthode f. des plus petits carrés.

Quadratchen n. (Buchdr) | M-quadrat | cadratin m.

Quadrat-dezimeter n. || square decimeter ||
décimètre m. carré. a) ~elsen n. || square
iron || fer m. carré. b) ~furche f. || square
groove || cannelure f. carrée. c) ~fuß m.
|| square foot || pied m. carré.

quadratisch || square; in the square; quadratic || carré; quadratique. a) ~e Stange f. (Schmied) || squared shank || tige f. (forgée) carrée.

Quadrat-kilometer n. || myriare; square-kilometer || myriare m.; kilomètre m. carré. a) ~lochung f. || square perforation || perforation f. carrée. b) ~melle f. || square mile || lieue f. carrée. c) ~meter n. || centiare; square metre || mètre m. carré; centiare m.

Quadratur f. || quadrature; quarter; quartile || quadrature f.; quartier m. a) ~stift m. (Uhrm) || steady pin; holder ||
tenon m. 12

Quadrat-wursel f. || square root || racine f. carrée. a) ~yard n. || square yard || yard m. carré. b) ~zahl f. || square number || nombre m. carré. c) ~zantimeter n. || square centimeter || centimètre m. carré.

quadrieren, eine Zahl || to square a number; to raise a number to the second power || former le carré d'un nombre; élever un | Quart-band m. || quarto volume || livre m. nombre au carré. | 14 | in-quarto. a) ~blatt n. || sheet of paper in

Quadruplex-betrieb m. (Fernm) | quadruplex working | transmission f. quadruplex. a) ~telegrafie f. || quadruplex telegraphy | télégraphie f. quadruplex. 15 Qualifikation f. | fitness; capacity; qualification || qualification f.; capacité f. 16 qualifizieren | to qualify | qualifier. 17 Qualität f. || quality || qualité f. a) bessere ~ || higher grade || qualité f. supérieure. b) durchschnittliche ~ || average quality || qualité f. moyenne. e) erste ~ || highest grade || qualité f. supérieure. d) ~ garantiert | quality guaranteed | qualité f. garantie. e) gute ~ || high grade || bonne qualité f. I) geringe ~ || low grade || qualité f. inférieure. g) geringere ~ | lower grade | qualité f. plus inférieure. h) gewöhnliche ~ || usual grade || qualité f. courante. i) minderwertige ~ || inferior quality | qualité f. inférieure. k) mittlere ~ || medium grade || qualité f. moyenne. 1) mustergleiche ~ || standard quality; quality equal to sample | qualité f. type; qualité f. conforme à l'échantillon. qualitativ || qualitative || qualitatif. a) ~e Analyse f. || qualitative analysis || analyse

Analyse f. || qualitative analysis || analyse f. qualitative. 19

Qualitatis-muster n. || sample of (a certain) quality || échantillon m. de qualité. a) ~wert m. || quality factor || coefficient m.

de qualité. b) ~zisser f. || quality factor || chiffre m. qualificatif. 20

Qualm m., weißlicher || whitish smoke || fumée f. blanchâtre. 21 qualmen (Chem) || to emit thick smokes

quantent (Chiem) || to entre thick smokes pl. || dégager d'épaisses fumées fpl. 22 Quantentheorie f. || quantum theory || théorie f. des quanta. 23

Quantität f. || quantity || quantité f. 24 quantitativ || quantitative || quantitatis a) ~e Analyse f. || quantitative analysis || analyse f. quantitative. b) ~e Spektralanalyse f. || quantitative spectrum analysis || analyse f. spectrale quantitative. 25 Quantum n. || quantum || quantum m. 26

Quarantane f. || quarantine || quarantaine f. || a) ~ halten || to be in or to perform quarantine || être en quarantaine f. ou en seraine f.; faire la quarantaine. 27 Quarantane-beamter m. || quarantine-offi-

cer || officier m. de quarantaine f. a) ~boot n. || quarantaine boat || bateau m.
de santé ou de quarantaine. b) ~dienst
m. || quarantine service || service m. de
quarantaine. e) ~flagge f. || quarantine
flag || signal m. de quarantaine. d) ~hafen
m. || port of quarantine || port m. de
quarantaine. e) ~platz m. || place of
quarantine || port m. de quarantaine. 28
Quark m. || curds pl. || caillebotte f. 29
Quart n. (Format) || quarto || in-quarto m.

Quartal n. || quarter of the year || trimestre m. 31 quartar (Chem) || quaternary || quater-

naire. 32
Quartation f. (Met) s. Quartierung. 33

Quart-band m. || quarto volume || livre m. in-quarto. a) ~blatt n. || sheet of paper in quarto; quarter of a sheet || feuille f. in-quarto; quart m. de papier. b) ~bogen m. s. ~blatt.

Quarterdeck n. || quarter deck || demipont m. 35 Quartformat n. || quarto || in-quarto m. 36 Quartform (Caldah)) || conver || quarties

Quartier n. (Goldschi) || square || quartier m. a) ~ (Seew) || quarter || quartier m.; logement m. 37

Quartierung f. (Met) || quartation; inquartation || inquart m.; inquartation f.; quartation f. 38

Quarz m. || quartz; rock flint || quartz m.
a) blauer ~ || siderite; blue quartz ||
sidérite m. b) fein gemahlener ~ || pulverized quartz || quartz m. finement
moulu. e) geschmolzener ~ || melted or
smelted or fused quartz || quartz m.
fondu. d) goldhaltiger ~ || gold-bearing
quartz || quartz m. aurifère. e) körniger
~ || granular quartz || quartz m. grenu.
f) linksdrehender ~ || left-handed crystals
pl. of quartz || quartz m. lévogyre. 39

Quarz-chromatlinse f. || chromatic quartz lens || objectif m. non-achromatique en quartz. a) -faden m. || quartz thread || filament m. de quartz. b) -fels m. quartz rock; quartzite || quartz m. en masse ou en roche; quartzite f. e) -fenster n. || quartz window || fenètre f. en quartz. 40

Quarzfluorit-achromatlinse f. || achromatic quartz fluorite lens || lentille f. achromatique en quartz-fluorine. a) ~objektiv n. || quartz fluorite object-glass || objectif m. en quartz-fluorine. 41

Quarz-flufspatachromatiinse f. || achromatic quartz rocksalt lens || lentille f. achromatique en quartz-fluorine. a) ~-gang m. || vein of quartz || veine f. de quartz.

Quarzglas n. || quartz glass; fused silica || verre m. quartzeux. a) ~gefäß n. || quartz-glass vessel || vase m. en verre quartzeux. b) ~thermometer n. || quartzglass thermometer || thermomètre m. en verre quartzeux. 43

Quarz-glimmerfels m. || quartz mica rock || roche f. de quartz micacé. a) ~grube f. || quartz quarry || carrière f. de quartz.

Quarzit m. (Min) || quartzite || quartzite m. 45

Quarzit-bruch m. || quartzite quarry || carrière f. de quartzite. a) ~grube f. s. ~bruch.

Quarz-kammer f. || quartz cell || chambre f. en quartz. a) ~kondensor m. || quartz condenser || condensateur m. en quartz. b) ~lampe f. für medizinische Zwecke || medical quartz lamp || lampe f. en quartz à l'usage médicale. c) ~linse f. || quartz lens || lentille f. en quartz. d) ~mehl n. || powdered quartz || quartz m. ou silex m. en poudre. e) ~okular n. || quartz eyepiece || oculaire m. en quartz. f) ~~platte f. || quartz plate || plaque f. en quartz; lame f. de quartz. g) ~porphyr m.

|| quartz porphyry || porphyre m. quartzeux ou quartzifère. h) ~prisma n. || quartz prism || prisme m. en quartz. i) ~pulver n. || quartz powder || poudre f. de quartz. k) ~quecksilberlampe f. || mercury vapour quartz lamp | lampe f. en quartz aux vapeurs de mercure. 1) ~sand m. || quartz or sharp sand; arenaceous quartz || sable m. quartzeux ou non-absorbant. m) ~sandstein m. || quartzy sandstone || grès m. quartzeux ou lustré. n) ~sinter m. | silicious or quartz sinter | opale f. incrustante; quartz-agate m. thermogène. o) ~spektrograf m. || quartz spectrograph | spectrographe m. à optique en quartz. p) ~spektrograf m. mit vier Prismen | quadruple prism quartz spectrographe || spectrographe m. à quatre prismes en quartz. q) ~steinsalzachromat m., vierteiliger || four lens achromatic quartz rocksalt lens | objectif m. achromatique à quatre lentilles quartz-sel-gemme. r) ~steuerung f. (Funkw) | crystal control | contrôle m. d'onde à quartz. s) ~trachyt m. || quartztrachyte; liparite | trachyte m. quartzeux; liparite f. t) ~wellenmesser m. | quartz wavemeter | ondemètre m. à quartz.

Quassiaholz n. || quassia or bitter wood || bois m. de quassia; quassie f. 2

Quast m. (Mal) || brush || brosse f. a) ~
(Maur) || mason's broom; long-handled or mason's brush || brosse f.; brossette f.; balai m. (du maçon). b) ~ (Seew) || brush; mop || pinceau m.; guipon m.; broche f.

Quaste f. || tassel; tuft; knot || houppe f.; gland m.; touffe f. 4

quaternary || quaternary || quaternaire.

Quebracho-auszug m. || quebracho extract || extrait m. de québracho. a) ~hoiz n. || quebracho wood || bois m. de québracho. b) ~hoizextrakt m. s. ~auszug. 6

Quecke f. || couch; quick or dog grass || chiendent m. a) ~ zum Heilgebrauch || medicinal couch || chiendent m. officinal.

Queckenbesen m. || dog grass broom || balai m. en chiendent. | 8

Quecksilber n. || mercury; quicksilver || mercure m. a) gediegenes ~ || native quicksilver or mercury || mercure m. natif. 9

Quecksilber-ausschalter m. || mercury switch | disjoncteur m. à mercure. a) ~bergwerk n. | quicksilver or mercury mine | mine f. de mercure. b) ~bogenlampe f. || mercury (vapour) arc lamp || arc m. ou lampe f. à arc à (vapeur de) mercure. c) ~bromid n. || bromide of mercury | bromure m. de mercure. d) ~chlorid n. || mercury or mercuric chloride; corrosive sublimate | chlorure m. mercurique ou de mercure; sublimé m. corrosif. e) ~chlorur n. || muriate of mercury; mercurous chloride; calomel | chlorure m. mercureux; calomel m. f) ~dampfgleichrichter m. | mercury vapour rectifier || redresseur m. à vapeur de mercure. g) ~dampflampe f. | mercury vapour lamp | lampe f. à vapeur de mercure. h) ~erz n. || mercury ore; quicksilver ore || minerai m. de mercure. i) ~funkenstrecke f. || mercury spark gap | distance f. explosive à mercure. k) ~glanz m. (Min) || onofrite || onofrite f. l) ~gleichrichter m. || mercury converter || convertisseur m. à mercure. m) ~grube f. s. ~bergwerk.

queeksilberhaltig (Chem) | mercurial | mercurial | 11

Quecksiber-horners n. || horn mercury; muriate of mercury; native calomel; mercurial horn-ore. || mercure m. corné ou chloruré ou muriaté. a) ~hütte f. || quicksilver works pl. || usine f. à mercure. b) ~jodid n. || mercury biodite; red iodide of mercury || bi-iodure m. de mercure.

Quecksilber-kippröhre f. | mercury tipping or tilting tube || tube m. à mercure basculant. a) -kommutator m. | mercury commutator | commutateur m. à mercure. b) ~kontakt m. || mercury contact | contact m. à mercure. c) ~kuppe f. || meniscus of mercury || ménisque m. de mercure. d) ~lampe f. || mercury lamp | lampe f. à mercure. e) ~lichtlampe f. || mercury light lamp || lampe f. à lumière de mercure. f) ~luftpumpe f. | mercurial or mercury air pump || pompe f. (pneumatique) à mercure. g) ~manometer n. || mercurial gauge; mercury manometer | manomètre m. à mercure. h) ~metall n. || mercurial metal | mercure m. métallique. i) ~mohr m. || (black or amorphous) mercury sulphide | sulfure m. noir de mercure. k) ~nitrat n. || mercury nitrate || nitrate m. de mercure; azotate m. (de protoxyde) de mercure. I) ~oxyd n. || mercury oxide | oxyde m. de mercure. m) rotes ~oxyd n. || red precipitate; red oxide of mercury | précipité m. rouge; bioxyde m. de mercure; oxyde m. rouge de mercure. n) salpetersaures ~oxyd || mercury nitrate | azotate m. (de protoxyde) de mercure; (deuto)nitrate m. de mercure. o) ~oxydul n. || mercurous oxide | oxyde m. mercureux; protooxyde m. de mercure. p) ~pendel n. 4 mercurial pendulum | pendule m. de mercure. q) ~präparat n. || mercury preparation || préparation f. de mercure; mercurial m. r) ~reinigungsapparat m. | mercury cleaning apparatus || appareil m. à purifier le mercure. s) ~ salbe f. | mercurial ointment | onguent m. mercuriel. t) ~salz n. || mercury salt || sel m. mercureux. Quecksilbersäule f. | mercury or baro-

metric column | colonne f. de mercure ou barométrique. a) x-Millimeter ~ || x inches pl. of mercury | x millimètres mpl. de hauteur barométrique. Quecksilber-schalter m. | mercury switch or (circuit) breaker | interrupteur m. ou allumeur-extincteur m. à mercure. a) ~schaltröhre f. || mercury contact tube | interrupteur m. à ampoule à mercure. b) ~schienenkontakt m. || contact treadle of mercury; rail contactmaking device of mercury | contact m. de rail à mercure. c) ~strahlunterbrecher m. | mercury-jet interrupter | interrupteur m. à jet de mercure. d) ~sublimat n. || corrosive sublimate || sublimé m. corrosif; bichlorure m. ou protochlorure m. de mercure. e) ~sulfid n. || mercuric sulphide | sulfure m. de mercure. f) ~thermometer n. | mercurial thermometer | thermomètre m. à meroure. g) ~turbinenunterbrecher m. mercury turbine interrupter | turbo-

interrupteur m. à mercure. h) ~unterbrecher m. | mercury interrupter | interrupteur m. à mercure. i) ~verfahren n. || mercury process || procédé m. à l'anode de mercure. k) ~vergoidung f. || gilding by amalgamation; mercurial or quick-water gilding; hot-gilding | dorure f. (au feu et) au mercure. 1) ~wage f. || mercurial level || niveau m. de mercure. m) -wanne f. aus Porzellan | mercury trough of porcelain | cuve f. en porcelaine pour mercure. n) ~wippe f. | mercury (circuit) breaker | interrupteur m. à mercure. 0) ~zyanid n. || mercury cyanide || cyanure m. de mercure. p) ~zyanür n. || mercury protocyanide || protocyanure m. de mercure. 15 Quellbottich m. || steeping trough or cistern; soaking tub || cuve f. mouilloire.

Quelle f. || source; fountain; spring || source f.; fontaine f. a) aussetzende ~ || intermittent spring || source f. intermittent e.b) Erschließung f. der ~ || tapping the spring || ouverture f. de la source. e) diese Gruben fpl. bilden eine der wichtigsten ~n für Erzbezug || these mines pl. constitute one of the chief sources of supply of ore || ces mines fpl. constituent une des sources principales de l'alimentation en minerai. d) ~ eines Flusses || origine or head of a river || source f. d'un fleuve. e) heiße ~ || thermal spring || source f. thermale. f) warme ~ || thermal spring || source f. chaude.

quellen (Braugerste) || to steep; to macerate || tremper; mouiller. a) ~ (Faß) || to soak || combuger. b) ~ (Holz) || to swell up || gonfler. c) das Schrot quillt || the groats pl. swell up || la monture f. gonfle.

Quellen n. des Gußeisens || expansion of cast iron || expansion f. de la fonte. a) ~ des Holzes || swelling of wood || gonflement m. du bois.

Quellenschutz m. || protection of springs || protection f. des sources. 20

Quell-erz n. || limonite || limonite f. a) ~fassung f. || conveying the spring water || captation f. de source. b) ~salz n. || brine salt; spring salt || sel m. de source ou de fontaines salées. c) ~salz n. für hygienische und Heilzwecke || brine salt for hygienic and healing purposes || sel m. de source pour usages hygiéniques et curatifs. d) ~stock m., Gersten || barley steeping tank or steep || cuve f. mouilloire ou à tremper pour l'orge. 21 Quellung f. (Chem) || swelling || gonflement

Quellungswärme f. (Chem) || swelling heat || chalcur f. de gonflement. 23

Quellwasser n. || well or fountain or spring water || eau f. de source ou de fontaine; eau f. vive.

Quendelöi n. || wild thyme oil; mother of thyme oil || essence f. de serpolet. 25

quer || traverse; transversal; transverse; cross || transversal; transverse; en ou à travers. a) ~ vor dem Bug m. || athwart-hawse || par le travers des écubiers mpl. b) ~ gerippt || transversally ribbed || à nervures fpl. transversales. c) ~ zur Faser f. schneiden || to cut across || couper en travers. d) ~ zur Flugriehtung f. || at right angles pl. to the direction of flight || dans un sens perpendiculaire à la direction du vol.

e) ~ zur Walzrichtung f. || across the direction of rolling || transversalement au laminage.

querab vor dem Bug m. an Backbord || on the port beam || par le travers à bâbord a) ~ vor dem Bug m. an Steuerbord || on the starboard beam || par le travers à tribord. 2

Quer-achse f. || lateral or transversal axis || axe m. transversal. a) ~ausgleichhebel m. (Masch) || traverse equalizer || balancier m. transversal. b) ~balken m. || cross bar or girder; traverse joist; purlin; brow post || barre f. ou poutre f. transversale; solive f.; traverse f.; traversin m. c) ~band n. || cross band or belt; intertie || courroie f. ou bande f. transversale; lierne f. d) ~bank f. || transversale; lierne f. d) ~bank f. || transversale.

Querbau m. (Bergb) || cross working || ouvrage m. en travers. a) ~ mit horizontalen und geneigten Abbaustrecken || cross system of horizontal and inclined sections || ouvrage m. en travers par tranches horizontales et inclinées. 4
Querbeil n. || adze || herminette f. 5

Querbewegung f. || transversal motion || mouvement m. transversal. a) ~ (Werkzeugmaschine) || cross traverse || avance f. transversale. b) selbsttätige ~ des Tisches || automatic cross traverse of the table || course f. transversale automatique de la table. 6

Quer-blech n. || cross plate || entretoise f. a) ~bohle f. (Brücke) || floor plank || madrier m. transversal. b) ~bugel m. || cross bow | traverse f. e) ~bunker m. || cross bunker || soute f. transversale. d) ~bürstcinrichtung f. (Web) || transverse brushes pl. || brosse f. transversale. e) ~damm m. barrage; cross dike | barrage m.; duit m.; batardeau m. f) ~eisen n. (Bauw) | transom; cross bar || vitrière f. traverse. g) ~entzerrung f. (Fernm) || shunt-ad mittance type equalization || compensation f. de la distorsion en parallèle. h) ~laser f. || cross fibre || fibre f. transversale. I) ~feder f. || transverse spring ressort m. transversal.

quer-feilen || to file across || limer en travers.

a) ~feldein || cross-country || à travers
(les) champs.

8

Quer-feldeinwagen m. (Kriegsg) || crosscountry car; flivver || char m. à travers champ. a) ~fenster n. || lying or transom window || fenêtre f. gisante. b) ~format n. (Buchdr) || broad-side; broad-sheet || format m. oblong. c) ~gang m. (Bergb) || cross vein or lode || filon m. croiseur ou transversal.

quergeschnitten (Tischl) || cut across the grain || tranché.

grain || tranché. 10
Quer-gestein n. (Bergb) || dead rock; rock
crossing a lode || roche f. transversale à
un filon. a) ~gurt m. (Bauk) || cross
springer || arc-doubleau m. transversal.11
Querhaupt n. || cross head; cross piece;
tie bar || pièce f. centrale d'entretoisement; traverse f. (d'entretoisement); entretoise f.; crosse f. a) Getriebe~ || revolving frame || traverse f. tournante. b) ~führung f. || cross head guide || guide f.

de la traverse.

Querhobelmaschine f. || transverse planingmachine || rabotteuse f. transversale. 12
Querholz n. (Küf) || (cross) bar || barre f.
a) ~ einer Fachwand || cross bar or in-

tertie or rail of a bay work || traverse f. ou entretoise f. d'une cloison.-b) ~ eines Fensterkreuzes || cross bar of a window frame || croisillon m. d'une croisée. 14

Quer-keil m. || cross key || clavette f. transversale. a) ~kluft f., Letten (Bergb) || cross-flookan || faille f. glaiseuse. b) ~kohlenbunker m. || cross bunker || soute f. transversale. e) ~kontraktion f. || contraction of diameter || contraction f. transversale. d) ~kugellager n. || transversal ball bearing || palier m. transversal à billes. e) ~lage f. des Flugzeugs || lateral position of the airplane || position f. transversale de l'avion. 15 |
Querlager n. || radial bearing || roulement

m. transversal. a) einreihiges ~ (Kugellager) # single row rigid ball journal bearing # roulement m. à simple rangée de billes. b) einreihiges ~ mit Einstellring (Kugellager) # single row self-aligning ball journal bearing # roulement m. à simple rangée de billes et à rotule. 16 querlastig (Fluzzeug) # wing heavy # lourd sur l'aile.

Quer-magnetisierung f. || cross magnetization | aimantation f. transversale. a) ~mauer f. || cross or transverse wall || mur m. en travers ou de batardeau. b) ~messer n. zum Zerteilen des Grates (Blechschere) || cross blade for sectionning the burr | lame f. d'équerre à cisailler la bavure. c) ~metazentrum n. || latitudinal metacentre || métacentre latitudinal m. d) ~moment n. (Luftf; Schiff) || rolling moment | moment m. de roulis. e) ~neigung f. (Luftf) || banking || virage m. f) ~nutenziehmaschine f. || cross grooving machine | machine f. à faire les rainures transversales. g) ~probe f. aus den Enden der Achsschenkel || bar cut crosswise from the ends of the axle journals | éprouvette f. en travers des bouts des fusées d'essieu. h) ~profil n. || cross section || coupe f. en travers; section f. transversale.

Querriegel m. (Bauw) || cross framing or beam || entremise f.; entretoise f. a) ~ (Floß) || cross piece || traverse f. b) ~ (Masch) || stay; cross bracket || entretoise f.

Quer-rippe f. || transverse rib || nervure f. transversale. a) ~riß m. (Werkstoff) || cross fissure; transverse crack || fissure f. transversale; crique f.; travers m. 20

Querruder n. (Luftf) || aileron || aileron m.
a) ~ mit verjüngten Enden (Luftf) ||
washed-out or tapered aileron || aileron
m. en fuite. b) ~hebel m. (Luftf) ||
aileron crank || guignole f. de l'aileron.
c) ~kabel n. (Luftf) || aileron cable ||
câble m. de commande de l'aileron. 21
Quer-säge f. || cross cutting saw || scie f. à
tronçonner; passe-partout m. a) ~saling

tronconner; passe-partout m. a) ~saling f. || cross tree || barre f. de travers ou traversière; traversin m. b) ~satz m. (Buchdr) || cross composition || composition f. en traverse. c) ~schermaschine f. || transverse shearing machine || tondeuse f. transversale. d) ~schiene f. || transverse rail || rail m. transversal. e) ~schiff n. (Kirche) || transept || transept m.; croisée f. || 22

querschiffs || thwart ships || par le travers.

Quer-schiffsbunker m. || cross bunker || soute f. transversale. a) ~schlag m. (Bergb) || cross cut or gallery; arch || gale-

rie f. à travers bancs; galerie f. de recoupe; bouveau m. b) -schlaghauer m. || drifter; tunneler; stone header || bacneur m.; bouveleur m. 24

querschlägige Breite f. des Grubenfeldes | breadth of cross-cut of mining field | largeur f. du champ d'exploitation. 25 Quer-schlitten m. || cross slide || chariot m. transversal. a) ~sehneidapparat m. (Buchdr; Buchb) || cross cutting apparatus || appareil m. à coupe transversale.

querschneiden (Tischl) || to cut across the grain || couper ou trancher à travers. 27 Quer-schneider m. (Pap) || cross cutter || coupeur m. transversal. a) ~schneid-maschine f. || cross-cutting machine || coupeuse f. en travers. 28

Querschnitt m. || (cross) section || coupe f. transversale; section f. (transversale), a) gefährlicher ~ || dangerous section || section f. dangereuse. b) Hohl~ || hollow section || profil m. creux. e) kreisrunder ~ || circular section || section f. circulaire. d) der stärkste ~ des Schaftes beträgt x mm im Quadrat || the largest section of the shaft is x millimeters in square || la section la plus forte de l'arbre est de x millimètres au carré. e) Voll~ || solid section || profil m. plein. f) voll-kommen dichter ~ || perfectly closegrained cross-section || section f. transversale absolument homogène.

Querschnitts-abmessung f., die ~en fpl. werden erheblich schwächer ausgeführt | the sections pl. may be taken much lighter | les mesures fpl. de la section se prennent plus faibles. a) ~dimensionen fpl. (Schiffb) || scantlings pl. || échantillons mpl. b) ~fläche f. || area of the cross section || aire f. de la coupe transversale. c) ~kern m. || core of a section || noyau m. central d'une section. d) ~verjungung f. nach oben und unten || section tapering at the top and the bottom ends | diminution f. de la section allant vers le haut et le bas. e) ~verminderung f. || reduction of section || réduction f. de la section. f) ~zeichnung || sectional drawing || dessin m. de la section.

Quer-schnur f. (Spinn) || cross string || embarbe f. a) ~schott n. || cross or transversal bulkhead || cloison f. transversale.
b) ~schwelle f. || traverse sleeper; cross tie || traverse f.; entretoise f. (d'écartement); traversine f.

31

Querschwingung f. (Phys) || transversal vibration || vibration f. transversale.
a) ~ (Seew; Luftf; Lok) || pitching (motion) || tangage m. 32

Quer-segel n. || square sail || voile f. carréc.
a) ~siedekessel m. || boiler with cross
tubes || chaudière f. à bouilleurs transversaux. b) ~sieder m. (Kessel) || crosstube boiler || générateur m. transversal.
32

Quersitz m. (Fahrzeug) || transverse seat || place f. assise transversale. a) Personenwagen m. mit x ~en || passenger car with x seats crosswise || voiture f. de voyageurs avec x places en travers. 34 Quer-spant n. || transverse frame || couple m. transversal. a) ~sparren m. || cross rafter; trimmer of rafters || latéraire m.; linçoir m.; linsoir m. b) ~spießglanz m. || jamesonite || jamesonite f. c) ~stabilită f. || lateral stability || stabilită f. latérale. d) ~stange f. eines Gitters || cross

bar of a trellis || traverse f. d'une grille.
e) -steuer n. (Luftf) || sileron || aileron
m. f) -stock m. (Web) || cross bar or pole ||
traversier m. g) -strebe f. || diagonal
trussing || renforcement m. diagonal.
h) -strelfen m. || horizontal strip || rayure
f. ou raie f. transversale ou en laize.
l) -strich m. (Buchdr) || ceriph || trait
m. transversal. k) -strom m. || cross
current || courant m. transversal. 1
querstroms || athwart the stream || en travers au courant m. 2

Quer-stück n. || cross piece || traverse f. a) ~tal n. || transversal or side valley || vallée f. transversale. b) ~teilung f. (Schiffb) || transverse subdivision || subdivision f. transversale. 3

Querträger m. || cross girder or arm or beam or member || entretoise f.; traverse f.; bras m. croisé; traversin m.; entretoise f. a) ~ des Rahmens (Auto) || frame cross member || traverse f. de châssis. b) röhrenförmiger ~ aus Vierkanteisen (el Leit) || tubular traverse of square iron || traverse f. tubulaire en fer carré. 4

Quer-transportband n. || cross belt || bande transversale. a) ~ überschiebung f. (Geologie) || overthrust transverse to the strike || faille f. inverse transversale. b) ~ verband m. || cross piece || entretoisement m.; entretoise f. 5

Querverbindung f. (Bauw; Masch) || cross or transverse bracing; lateral fastening || entretoise f. a) ~ (Fernm) || cross connection; tie line || connexion f. ou ligne f. transversale. b) Ausnahme~ (Fernm) || extraordinary cross connection || connexion f. transversale exceptionnelle. 6

Quer-verschiebung f. des Tisches (Werkzeugmasch) || cross movement of table || déplacement m. transversal de la table.

a) ~verspannung f. (Luft) || wind bracing || contreventement m. b) ~verstellung f. || cross or transverse stiffening || renforcement m. ou raidissement m. transversal.

Querwand f. (Elektr) || diaphragm || diaphragme m. a) ~ (Schiffb) || transverse bulkhead || cloison f. transversale. 8
Quer-weg m. || by-road; cross road; cross

country road | chemin m. de traverse.

a) ~welle f. (Masch) || cross shaft || arbre
m. transversal.

9

Querzitronrinde f. || yellow-oak or tinctoric-oak bark; quercitron bark || quercitron erk || quercitrone f.; écorce f. de chêne jaune. 10
Quetache f., Darrmalz || malt crushing
mill || concasseur m. à malt. a) Kartoffel~ || potato crusher || écrasour m. de
pommes de terre. b) Olivenõl~ || olives
crushing mill || détritoir m. 11
quetschen || to crush; to squeeze || pressu-

quetschen || to crush; to squeeze || pressurer; écraser; broyer. a) Erze npl. ~ (Met) || to crush ores pl. || broyer les minerais mpl. 12

Quetschen n. des Malzes || malt crushing || broyage m. ou concassage m. du malt. 13
Quetsch-form f. (Goldschl) || (first and second) mould of vellum || caucher m. a) ~hahn m. || clip; compression stop cock; pinch or squeezing cock; spring

clamp | pince f. (pressante ou à ressort).

Quetschling m. (Geologie) | crush rock | roche f. comprimée.

Quetschmangel f. (Tuchm) || rotary beetling mill || calandre f. rotatoire (à comprimer).

Quetschmaschine f. || squeezer; squeezing machine || cingleur m.; machine f. à cingler ou à écraser; squeezer m. a) ~ für Stoffe || rolling machine for fabrics || machine f. à calandrer les étoffes. 17

Quetsch-mine f. || undercharged mine ||
fourneau m. sous-chargé. a) ~mühle f. ||
bruising mill; corn crusher || moulin m.
écraseur; concasseur m.

Quetschtube f. || spreader or paste tube || tube m. à crême ou à presser. a) ~ mit Pinsel || brush paste tube || tube m. à crême combiné avec pinceau. 19

à crême combiné avec pinceau. 19 Quetschung f. || bruise; contusion || contusion f. 20

Quetsch-walze f. || crushing cylinder || cylindre m. broyeur. a) ~walzenführer m. (Färb) || squeezing machine minder || conducteur m. de squeezer. b) ~walzmaschine f. || roller crusher || concasseur m. à cylindres. c) ~werk n. || crushing mill; chat roller; squeezer || broyeur m.; broyeuse f.; cingleur m.; squeezer m. 21

Queue n., Billard || billiard stick; cue || queue f. de billard. 22 quicken || to amalgamate; to amalgamize || amalgamer. 23

Quick-erz n. || mercury ore; quicksilver ore || minerai m. de mercure. a) rotie-rendes ~faß n. (Met) || revolving amalgamating cask || tonneau m. rotative d'amalgamation. b) ~mühle f. || amalgamating mill || moulin m. à amalgamer. e) ~saek m. || amalgamating skin || chamois m. d) ~wasser n. || quickening; quick water; quicksilver water || dissolution f. mercurielle. 24

Quillaya-auszug m. || quillaja extract || extrait m. d'écorce de Panama. a) ~rinde f. || quillaja bark || écorce f. de quillaja ou de Panama. 25

Quinte f. (Akust) || quinte || quinte f. 26 Quitte f. || quince || coing m. 27 Quitten-kern m. || quince pip or kernel || pépin m. de coing. a) ~samen m. || quince seed || semence f. de coing. 28

quittieren || to receipt || acquitter. 29
Quittung f. || receipt || quittance f.; reçu
m.; acquit m. a) gegen ~ || on receipt ||
sur quittance f. b) General~ || receipt in
full || quittance f. finale. 30

Quittungsdruck m. (Zahlkasse) || printing receipt on sales slips || impression f. sur fiches de vente ou de caisse. a) Hebelregistrierkasse f. für ~ || cash register with lever action for printing receipt on sales slips || caisse f. enregistreuse à leviers imprimant sur fiches de vente. b) kein ~ (Zahlkasse) || no printing receipt on slips || pas d'impression f. sur fiches de vente.

Quittungs-drucker m., Zahlkassen || cash register printer for sales slips || totalisatrice f. à fiches de vente. a) ~druck-vorrichtung f. || customer's receipt printer || dispositif m. imprimant les reçus des clients. b) ~formblatt n. || receipt || acquit m. c) ~vordruck m. s. ~formblatt.

Quote f. || quota; portion; share || quotepart f.; cote f.; contingent m. 33 Quotient m. || quotient || quotient m. 34 quotisieren || to quote || cotiser; répartir. 35

\mathbf{R}

Rabattensaat f. || sowing on ridges || semis

Raaf. s. Rahe. 36 Rabatt m. | rebate; discount; abatement | rabais m.; remise f. a) ~ bei Barzahlung discount for cash | rabais m. en cas de payement comptant. b) ~ gegen bar s. ~ bei Barzahlung. c) ~ bewilligen s. ~ geben. d) ~geben | to allow discount; to grant abatement; to make an allowance accorder une remise ou un rabais. e) ~ kann nicht gewährt werden || rebate can not be allowed || on ne peut accorder de rabais m. f) mit einem - von x % | with a rebate of x % | avec une diminution de x %. g) ohne jeden ~ # without any rebate | sans diminution f. h) einem ~ von x % unterliegend | subject to a rebate of x % | sujet à une diminution f. de x %. 37 Rabatte f. (Gärtn) | platband; bed; border;

border bed | plate-bande f.; bordure f. 38

m. sur banquettes. Rabatt-marke f. | discount stamp or ticket | marque f. de rabais; timbreescompte m. a) ~tarif m. || discount tariff || tarif m. à rabais. Rabenschnabel m. (Werkz) | bent or bentneck gouge | bec m. de corbeau; gouge f. à bec de corbin. Rabitz-geflecht n. | Rabitz wire netting | treillis m. métallique Rabitz. s) -gewebe n. | Rabitz texture | texture f. Rabitz. b) -wand f. || Rabitz wall || mur m. Rabitz. Rachenlehre f. | caliper gauge; internal and external gauge; snap gage (A) | calibre m. à machoire; calibre m. (simple). Rad n. | wheel | roue f. a) abnehmbares ~ | detachable wheel | roue f. amovible. b) ~ mit angegossenem Reifen || wheel with tire cast on | roue f. avec bandage venu de fonte. c) ~ mit aufgeschrumpftem Reifen | wheel with tire shrunk-on Il roue f. à bandage serré ou embattu à chaud. d) die Räder npl. werden zum Aufpressen eingerichtet | the wheels pl. are arranged to be pressed on the axle | les roues fpl. sont arrangées pour être calées à la presse. e) ein ~ ansbuchsen # to box or to bush a wheel | emboîter une roue. f) - mit beweglichen Schaufeln (Schiffb) | feathering paddle wheel || roue f. à aubes articulées. g) Bleckscheiben- | plate-disc wheel | roue f. à disque en tôle. h) Deckel- | wheel on cover | roue f. portée par le couvercle. i) Doppelschefben- | doubledisc wheel | roue f. & double disque. k) Doppelspeichen~ | double-spoke wheel | roue f. à rayons doubles. 1) Drahtspeichen~ || wheel with wire-spokes || roue f. à rayons en fil métallique. m) ständig im Eingriff stehende Räder npl. | wheels pl. which are constantly in gear || roues fpl. (dentées) continuellement en prise. n) eisernes ~ || iron wheel || roue f. en fer ou en métal. o) elastisches ~ || elastic wheel || roue f. élastique. p) Ersatz~ || spare wheel || roue f. de secours ou de rechange. q) federades ~ || spring or elastic wheel | roue f. élastique ou à ressort. r) ~ mit festen Schaufeln (Schiffb) | radial or common paddle-wheel || roue f. à aubes fixes. s) Fiber~ || fibre gear || roue f. en fibre. t) das ~ ist fliegend auf der Achse angeordnet | the wheel is overhung | la roue est en porte-à-faux. u) Freilauf~ | freewheel || roue f. libre. v) geteiltes ~ || built-up wheel || roue f. partagée ou en plusieurs parts. w) Halbdoppelscheiben~ | half-double plate wheel | roue f. à disque semi-double. x) Hand~ || hand wheel || roue f.ou volant m. à main. y) ~ mit harter Lauffläche (Eisenb) | wheel with hard tread | roue f. avec surface de roulement dure. z) Hebe~ (Aufbereitung) || scoop or hoisting wheel | roue f. élévatrice.

a) ~ mit Holzspeichen || wheel with wooden spokes | roue f. à rayons en bois. b) ~ mit Innenverzahnung internal spur wheel; internal tooth wheel | roue f. à engrenage intérieur; roue f. dentée intérieure. c) Kegel- | bevel wheel | roue f. conique. d) Ketten~ || chain wheel || roue f. à chaîne. e) konisches ~ s. Kegel~.
f) Lauf~ || traversing wheel || galet m.; roue f. portante. g) Lauf~ (Lok) || bogie wheel | roue f. porteuse. h) Lauf~ (Turbine) | blade or rotor wheel | roue f. mobile; rotor m. i) lose auf der Achse laufendes ~ || wheel running loose on its axle | roue f. folle sur l'essieu. k) ~ mit Mittelflansch || wheel with middle flange || roue f. avec bride centrale. 1) ein - mitten || to true a wheel || centrer une roue. m) montiertes ~ | mounted wheel | roue f. montée. n) nahtlos geprofites ~ || seamless pressed wheel || roue f. matricée sans soudure. o) Reibungs~ || friction wheel | roue f. ou galet m. à friction. p) Reserve~ s. Ersatz~. q) ~ mit Rohrspeichen | wheel with tubular spokes | roue f. à rayons tubulaires. r) Rücklauf- || reverse idler or pinion || pignon m. de marche arrière. s) Scheiben~ || disc wheel || roue f. à disque. t) das ~ schlägt || the wheel is out of truth | la roue flotte. u) Schnecken~ | worm wheel | roue f. hélice; roue f. à vis sans fin. v) Schöpf~ || bucket wheel | roue f. élévatoire. w) Schrauben~ || screw wheel || roue f. hélicoidale. x) Schwabbel- || buff or rag wheel | disque m. à multiple épaisseurs de cuir. y) Speichen- | spoke wheel || roue f. à rais ou à rayons. z) Sperr~ | ratchet wheel | roue f. à déclic.

a) Sperrklinken~ || ratchet wheel || roue f. à cliquet. b) ~ mit einem Spurkrans || wheel with one flange || roue f. avec un boudin. e) ~ mit zwei Spurkränzen || wheel with two flanges || roue f. avec deux boudins. d) ~ ohne Spurkrans || flangeless wheel || roue f. à surface cylindrique ou sans boudin. e) Stabl- || steel wheel || roue f. en soler. f) Stablens~ || cast-steel wheel ||

roue f. en acier coulé. g) Stoß- || steadying wheel | roue f. de choc. h) Teller~ (Auto) || axle drive bevel wheel || couronne f. d'angle du différentiel. i) verwundenes ~ || burkled wheel || roue f. voilée. k) verzogenes ~ s. verwundenes ~. l) volles ~ || solid wheel | roue f. pleine ou d'une seule pièce. m) vollwandiges ~ s. volles ~.
n) Vorder~ || front wheel || roue f. avant. o) vorgeprestes ~ || rough-pressed wheel || roue f. ébauchée à la presse. p) Wagen~ || road or carriage or cart wheel || roue f. de voiture. q) Wasser~ || water wheel | roue f. hydraulique. r) Zahn~ || toothed wheel | roue f. dentée ou d'engrenage. s) ein - zentrieren s. ein - mitten. t) zusammengesetztes ~ || built-up wheel || roue f. à bandage embattu. u) zweiflanschiges ~ || double-flange wheel || roue f. à deux boudins.

Radabstand m. || wheel base || empattement m.; écartement m. (des roues). 4
Radachse f. || (wheel) axle; axletree || essieu m.; axc m. de la roue. a) ~ (Raddampfer) || paddle shaft || arbre m. de roue. b) eiserne ~ || iron axle || essieu m. en fer. 5

Radantrieb m. || wheel drive || commande f. de ou par roue. a) ~ durch Kettenübertragung || wheel driving by chain || commande f. de roue par chaîne. b) ~ durch Zahnräder || wheel driving by pinions || commande f. de roue par pignons. 6
Radarm m. || arm of a wheel || rais m. ou

rayon m. ou croisillon m. d'une roue. Radauartikel m. | article for making a noise || article m. pour faire du bruit. Rad-balken m. (Schiffb) || paddle beam || grand bau m. porte-roue. a) ~belastung f. (Eisenb) | load or weight on driving wheels | poids m. supporté par les roues; charge f. des roues. b) ~boden m. eines Wasserrades || shrouds pl. or flooring or shrouding of a water wheel | plancher m. d'une roue hydraulique. c) ~breite f. | face width of wheel | largeur f. de roue. d) ~bremse f. || wheel brake || frein m. de roue ou des sabots sur les roues. e) ~buchse f. || chair of the wheel || boîte f. de roue. i) ~bürste f. || circular brush

|| brosse f. à couronne circulaire. 9

Raddampfer m. || paddle steamer || vapeur

m. à roues. a) ~schiffsmaschine f. ||
paddle steamer marine engine || machine
f. marine à vapeur à roues. 10

Rad-deck n. (Schiffb) || deck between the paddle-boxes || passerelle f. entre les tambours. a) -doppelgabel f. || front fork with stay rods || double fourche f. a roue. b) -dteher m. || wheel turner || tourneur m. de roues.

Raddruck m. || wheel pressure || pression f. exercée par la rouc. a) zulässiger ~ || admissible wheel load || charge f. admissible des roues.

Raddurchmesser m. || wheel diameter || diameter m. de roue.

Rade f. (Pflanze) || cockle || nielle f. 14
Radeinsetzer m. (Fahrrad) || cycle wheel
fitter || monteur m. de roues pour
vélocipèdes. 15

Räder m. (Getreidesieb) | screen; riddle; sifter; corn sieve | crible m. 16

Räder abziehpresse f. || press for putting off wheels || presse f. à décaler les roues. a) -autziehpresse f. || press for putting-on wheels; wheel press || presse

f. à caler les roues. b) ~auf- und Absiehpresse f. || wheel-mounting and dismounting press || presse f. à caler et à décaler les roues. e) ~fertigungsmaschine f. (Stellmacher) || wheel making machine || machine f. pour la fabrication de roues. d) ~fräserei f. || wheel milling shop || atelier m. de fraisage de roues ou à fraiser des roues.

Räderfräsmaschine f. || gear cutting machine; wheel milling machine | machine f. à fraiser les roues; machine f. à fraiser ou à tailler les engrenages. a) ~ mit horizontalem Aufspannbolzen || gear cutting machine with horizontal working arbor | machine f. à tailler les engrenages cylindriques avec mandrin porte-pièce horizontal. b) ~ mit verschiebbarem Aufspanntisch || gear cutting machine with adjustable (circular) work table || machine f. à tailler les engrenages cylindriques avec table (circulaire) déplaçable. c) nach dem Wälzverfahren arbeitende ~ | gear hobbing machine; gear cutting (or hobbing) machine cutting with hob worm machine f. à tailler les engrenages cylindriques par fraise-mère développante.

Räder-gießerei f. || wheel foundry || fonderie f. de roues. a) -hobelmaschine f. | gear planing machine || machine f. à raboter les engrenages. b) ~ kasten m. || gear casing || carter m. d'engrenage. c) ~klemmef.(Uhrm) || balance wheel pliers pl. pince f. aux roues de rencontre. d) ~paar n. || pair of wheels || paire f. de roues. e) ~pflug m. || wheel plough || charrue f. à roues. f) ~presse f. wheel press || presse f. pour le calage des roues. g) ~putzerei f. || wheel cleaning shop | atelier m. d'ébarbage des roues. h) ~raupenkampfwagen m. | hermaphrodite tank; half-track tank; wheel and track tank || char m. d'assaut à roues et chenilles; char m. de combat composite; tank m. composite. i) ~schutzverdeck n. (Getriebe) || gear wheel guard || cage f. protectrice pour l'engrenage. k) -stoßmaschine f. || gear slotting machine | machine f. à mortaiser les engrenages. 19 Räderübersetzung f. || gearing; gear ||

cngrenage m. a) mehrfache ~ || multiple gearing || engrenage m. multiple. 20 Räder-verdeckung f. (Getriebe) || cover of wheel gearing || couvre-engrenage m. a) ~vorgelege n. s. ~übersetzung. b) ~walzwerk n. || wheel rolling mill || laminoir m. à roues. c) ~wendegetriebe n. || reversing gear || mécanisme m. de renversement de marche par engrenage.

Räderwerk n. (Mühle; Getriebe) || gearing ||
engrenage m. a) ~ in gedrängter Anordnung || gears pl. closed together |
mécanisme m. d'engrenages très ramassé.
b) konisches ~ || bevel gear || engrenage
m. conique.

Rädersiehpresse f. || bottom slide drawing

Räderziehpresse f. || bottom slide drawing press || presse f. à emboutir à table mobile.

radiahren || to cycle; to bike; to ride a bicycle || aller à bicyclette; pédaler. 24 Radiahrer m. || bicyclist || bicycliste m. 25 Radiahrweg m. || cycling road; cycle path || route f. cyclable ou de vélo. 26 Radielge f. || wheel rim || jante f. de roue; sous-bandage m. 27 Radfelgen-haken m. I clinch or hook of rim || crochet m. de la jante. a) ~montor m. || felloe driver || monteur m. de jantes. b) -stärke f. | thickness of the rim | épaisseur f. de la jante.

Rad-fenster n. | wheel window; window of providence | fenêtre f. rayonnante. a) ~flansch m. || wheel flange || bourrelet m. ou mentonnet m. ou boudin m. ou rebord m. ou bride f. d'une roue. b) ~flügel m. | wheel vane | ailette f. de la roue. c) ~fräserei f. s. Räderfräserei. 2 Radgabel f. | wheel fork | fourche f. de roue. a) ~lager n. || wheel fork bearing || articulation f. de la fourche de roue. Rad-geleise n. s. ~spur. a) bewegliches ~gestell n. || bogie; truck (A) || train m. (de roues) articulé; bogie m.; truck m.

derie f. de roues. c) ~halter m. (Auto) || wheel carrier | porte-roue m. radial | radial | radial. a) ~ einstellen | to adjust radially | mettre en position f. radiale. b) ~e Ausdehnung f. || radial expansion || expansion f. radiale. e) ~e Beaufschlagung f. || radial admission

|| admission f. radiale. d) ~e Expan-

b) ~gießerei f. || wheel foundry || fon-

sion f. (Geschützrohr) | self-hooping; radial expansion | autofrettage m. Radial-achslagergehäuse n. | radial axlebox housing || support m. de boîte radiale d'essieu. a) ~beanspruchungen fpl. nachgiebig widerstehen || to resist flexible radial stresses | résister élastiquement à efforts radiaux. b) ~bohrmaschine f. !! radial drilling machine | machine f. à percer radiale; perceuse f. radiale. e) -bohr- und Versenkmaschine f. || radial drilling and countersinking machine |

machine f. radiale pour perçage et fraisage de trous en ligne. d) -fächermotor m. | radial fan motor | moteur m. pour ventilateur radial.

Radialstellung f. der Achsen zwangsläufig durch Kupplung vom Motorwagen aus | radial position of the axles forced by coupling bar of the motor car || orientation f. radiale des essieux commandée par l'attelage de la voiture motrice. a) zwangläufige ~ f. der Vorderachse | forced radial position of the fore-axle | orientation f. radiale commandée du premier essicu.

Radial-turbine f. | radial flow turbine | turbine f. radiale. a) ~ziegelstein m. für Kamine | radial brick for chimneys | brique f. radiale pour cheminées.

Radiator m. | radiator | radiateur m. a) Ofenrohr- || radiator for stove pipes || radiateur m. pour tuyaux de poêle.

Radiatoren-bohr, ~fräs- und Gewindeschneidemaschine f. | radiator-section drilling, milling and tapping machine machine f. à percer, fraiser et tarauder les éléments de radiateurs. a) ~formmaschine f. || moulding machine for radiators | machine f. à mouler les radiateurs. b) -fräs- und Bohrmaschine f. || radiator milling and boring machine machine f. à fraiser et à percer les éléments de radiateurs. c) -gewindeschneidmaschine f. | radiator tapping machine | machine f. à tarauder les éléments de radiateurs. d) ~verschraubung f. || radiator coupling || boulonnage m. de radiateurs. 10 radieren (Grav) || to etch || graver à |

l'eau forte ou à pointe sèche. a) ~ (mit | Radio-ortungsgerät n. || radio direction fin-Radiergummi) | to crase | gratter. 11 Radierer m. || etcher || graveur m. à pointe sèche ou à l'eau forte. 12

Radiergummi m.; n. || eraser; rubber || gomme-grattoir m.; gomme f. à effacer. a) harter ~ || hard rubber || gomme f. dure. b) Schleiftrommel f. für ~ || grinding cylinder for erasers | tambour m. à polir la gomme à effacer. c) Tinten~ || ink eraser || gomme f. à effacer l'encre. d) weicher ~ || soft rubber || gomme f. tendre. e) ~hülse f. || eraser cartridge || porte-gomme m.

Radier-kunst f. | (art of) etching | gravure f. à l'eau-forte. a) ~inesser n. || eraser; penknife; erasing knife | grattoir m. b) ~nadel f. (Grav) | flat or round scraper; drawing point; etching needle || échoppe f.; burin m. pour effacer; pointe f. (sèche). c) ~schablone f. | erasing shield | plaque f. à gommer. 14 radierte Platte f. || etched plate; etching || estampe f. gravée à l'eau-forte. 15

Radierung f. | etched copper-plate; etching || gravure f. à pointe sèche ou à l'eau forte.

Radierwasser n. || erasing water || eau f. grattoire.

Radikal n. (Chem) | radical | radical m. a) ~essig m. || radical vinegar || vinaigre m. radical.

radioaktiv || radioactive || radioactif. a) ~es Gestein n. || radioactive mineral || minéral m. radioactif. b) ~er Stoff m. || radioactive substance or matter | substance f. radioactive; matière f. rayonnante. 19

Radioaktivität f. || radioactivity || radioactivité f. a) ~s-Konstante f. || radioactive constant | constante f. radioactive.

Radioaktivstoff m. s. radioaktiver Stoff. 21 Radio- s. auch Rundfunk-. a) ~apparat m. s. ~gerät. b) ~einzelteil m. || radio component part || accessoire m. pour appareils ou pour postes à télégraphie

Radioempfünger m. || radio receiver || radiorécepteur m. a) ~ mit Kristalldetektor | radio receiver with crystal detector || radio-récepteur m. à détection sur ga-

Radiofonie f. | radiophony | radiophonie

Radio-gerät n. | radio apparatus | appareil m. à radio. a) ~goniometer n. || radiogoniometer; direction finder | radiogoniomètre m. 25

radiogoniometrische Ortung f. (Luftf) || direction finding by radiogoniometry repérage m. ou localisation f. radiogonicmétrique.

Radiogramm n. || wireless message || radio m.; sans-fil m.

Radiografie f. | radiography | radiographie

Radio-kampfwagen m. || radio tank; tank equipped with radio || char m. à télégraphie sans fil. a) ~kompaß m. | radio or wireless compass | radio-boussole f.; boussole f. à télégraphie sans fil. b) ~kopihörer m. || radio headphone || casque f. de radiophonie. e) ~lautsprecher m. || radio loud-speaker | haut-parleur m. pour radiophonie.

Radiolit m. (Min) | mesotype; natrolite; feather-zeolite; soda mesotype | méso-30 type m.; natrolithe m.

der | radio-chercheur m. de position. a) ~röhre f. || radio tube || lampe f. pour radiophonie. b) ~telegrafie f. s. auch drahtlose Telegrafie und Funkentelegrafie || radiotelegraphy || radiotélégraphie f.

radiotelegrafisch || radiotelegraphic || radiotélégraphique. a) ~e Anlage f. || radiotelegraphic plant || installation f. radiotélégraphique. b) ~er Bedienungstisch m. || radiotelegraphic operating table | table f. de manipulation radiotélégraphique. c) ~e Großstation f. | radiotelegraphic long distance station | poste f. radiotélégraphique de grande distance.

Radiozubehör n. || radio accessories pl. || pièces fpl. détachées pour appareils radiophoniques.

Radium n. || radium || radium m. a) ~bromid n. || bromide of radium || bromure m. de radium. b) ~leuchtartikel m. || radium luminous article || article m. lumineux à base de radium.

Radius m. || radius || rayon m.; demidiamètre m. a) ~ der inneren Wölbung # inside radius of dished ends | rayon m. intérieur des fonds bombés.

Radius-lehre f. || radius gauge || gabarit m. pour les différents rayons. a) ~vektor m. | radius vector | rayon m. vecteur. 36 Radizieren n. || evolution; extraction of roots | extraction f. de racines.

Rad-kappe f. | wheel boss cap; axle cap | chapeau m. de moyeu de roue. a) ~kapsel f. s. ~kappe. b) ~kasten m. || wheel case or guard or box | couvre-roue m.; couvre-engrenage m. e) ~körper m. | wheel body | corps m. de roue.

Radkranz m. | (wheel) rim; (wheel) flange | bourrelet m.; mentonnet m.; jante f. (de roue); anneau m. ou rebord m. d'une roue. a) ~breite f. || width of wheel rim | largeur f. de jante. b) ~reifen m. s. Radreifen. c) -walzwerk n. | rim (rolling) mill | laminoir m. a jantes. 39

Rad-lenker m. (Schiene) | check or guard rail || contre-rail m. a) -macher m. (Wagenb) | wheeler | constructeur m. de roues de voitures. b) -maschine f. für Stellmacher || wheelwright machine || machine f. à roue pour charrons.

Radnabe f. || wheel boss or hub (A); (wheel) nave | moyeu m. (de roue). a) ~ des Schaufelrades | paddle wheel boss || tourteau m. d'une roue à aubes.

Radnaben-bohrbank f. | wheel boss boring mill || tour m. vertical à aléser les moyeux. a) ~bohrer m. (Arbeiter) | wheel boss mortising machine hand | mortaiseur m. de moyeux. b) ~drechsler m. || nave turner; wheel boss turner | tourneur m. de 42 moveux.

Radreif m. s. Radreifen. a) ~cisen n. tire iron | fer m. de bandage. Radreifen m. || tire; tyre || bande f. ou bandage m. ou cercle m. de roue. a) angegossener - || tire cast on || bandage m. venu de fonte avec la roue. b) aufgeschrumpfter ~ || tire shrunk-on || bandage m. embattu. c) nahtloser - # seamless or weldless tire | bandage m. de roue sans soudure. d) den ~ mittels Sprengringes sichern | to fasten the tire by spring ring or by retaining ring | agrafer le bandage.

Radreifen-ansatz m. (Eisenb) | lip of tire | talon m. du bandage. a) ~biegemaschine à cintrer les bandages. b) ~drehbank f. || (wheel) tire lathe | tour m. pour bandages (de roues).

Radreifenpresse f. || tire (shrinking) press || presse f. à caler les bandages. a) hydraulische ~ || hydraulic tire press || presse f. hydraulique pour le calage des bandages. 2 Radreifen-profil n., normales | standard tire section or section of tire | profil m. normal du bandage, a) ~schmied m. # tire or tyre smith || forgeur m. de cercles de roues. b) ~schweißer m. || tire welder || soudeur m: de bandages.

Radreifensicherung f. || tire fastening; securing the tire || fixation f. de ou du bandage. a) ~ mittels durchgehender Schrauben || fastening the tire by means of throughbolts || fixation f. au moyen des boulons traversants le bandage. b) ~ mittels zweier Klammerringe | tire fastening by double lip retaining ring || fixation f. de bandage au moyen d'un cercle à double agrafage. c) ~ mittels zweier Klammerringe und Nieten | fastening tires by retaining rings on both sides and rivets | fixation f. de bandage par cercle à double agrafage et rivets. d) ~ mittels zweier Klammerringe und Untergriff und Nieten i tire fastening by double lip retaining ring, single flange and rivets | attache f. de bandage au moyen d'un cercle à double agrafage, d'un talon et de rivets. e) ~ mittels Kopfschrauben || tire fastening by set screws | fixation f. de bandage par broches filetées. f) ~ mittels Schließringes | ring tire fastening | fixation f. de bandage par cercle à simple agrafage. g) ~ mittels Sprengringes || tire fastening by spring ring | fixation f. de bandage par agrafe annulaire. h) ~ mittels Untergriffs und eines Klammerringes || tire fastening by single flange and one retaining ring || fixation f. de bandage par cercle de retenue d'un seul côté et par talon. i) ~ mittels Untergriffs und Kopfschrauben || tire fastening by single flange and set screws || fixation f. de bandage par talon et par broches filetées.

Radreifen-sonderstahl m. | special tire steel || acier m. spécial pour bandages.
a) -stauchmaschine f. || upsetting machine for tires | machine f. à comprimer les bandages. b) -walzwerk n. || tire (rolling) mill | laminoir m. à bandages. c) ~zentriermaschine f. || machine for centering the tires | machine f. à centrer les bandages.

Rad-ring m. eines Schaufelrades || paddle wheel ring | cercle m. de roue d'une roue à palettes. a) ~rohling m. (Met) | wheel blank | ébauche f. de roue.

Radsatz m. (Eisenb) # wheel set; set of wheels | train m. de roues; essieu m. monté. a) Außenlager~ || set of wheels for outside bearings || essieu m. monté pour boîtes à graisse extérieures. b) Einstell- | movable wheel set | essieu m. monté mobile. e) Innenlager~ || set of wheels for inside bearings | essieu m. monté pour boîtes à graisse intérieures. d) radiale Einstellung der Radsätze radial position of sets of wheels | orientation f. radiale des essieux montés. e) Lokomotiv~ || locomotive wheel set || essieu m. monté pour locomotives. 1) ~ normaler Bauart | standard wheel set | essieu m. monté normal.

f. || tire bending machine || machine f. | Radsatz-bearbeitungsmaschine f. || wheel | Raffinationsanlage f. s. Raffinieranlage, 23 set working machine | machine f. pour travailler les trains de roues. a) ~drehbank f. || wheel set lathe || tour m. pour trains de roues ou pour essieux montés. b) ~herstellungsmaschine f., hydraulische | hydraulic wheel-set making machine | machine f. hydraulique pour fabriquer des trains de roues. e) -werkstatt f. | turning shop for mounted wheels | atelier m. de tours pour essieux montés. 8 Rad-schaltung f. | wheel escapement | échappement m. à roue. a) ~schaufel f. (Schiffb) | paddle board; float of paddle wheel | aube f. à palettes; aube f. ou pale f. de la roue.

Radscheibe f. | disk wheel centre; wheel disc or disk || centre m. de roue à disque; disque m. de roue. a) gewalzte - | rolled disk wheel centre | centre m. de roue à disque laminé. b) hölzerne ~ | wooden disk wheel centre | centre m. de roue à disque en bois. c) ~ von wellenförmigem Querschnitt | disc of the wheel representing in section an undulating line | roue f. en forme de disque dont la section transversale présente une ligne à ondulation.

Radscheiben-presse f. | wheel disk press | presse f. pour disques de roues. a) -walzwerk n. | wheel disk mill | atelier m. de laminoir à disques de roues.

Rad-schmiede f. | wheel forge | forge f. de roues. a) ~sitz m. || wheel seat or fit || portée f. de calage (du moyeu). 12 Radspeiche f. || wheel spoke || rais m. ou rayon m. ou croisillon m. de roue. a) hohle ~ || tubular spoke || rais m. creux. 13 Rad-speichenmacher m. || spoke maker || ouvrier m. en rayons, a) ~spur f. || wheel track; rut || ornière f. b) ~spurkranz m. || wheel flange or rim || rebord m. ou

jante f. de roue. Radstand m. | wheel base | empattement m.; écartement m. (des roues). a) Drehgestell n. für beliebigen - | truck of any wheel base | bogie m. d'écartement des roues quelconque.

Radstern m. || star of spokes; spoke wheel centre; wheel spider | centre m. de roue (à rayons); étoile f. du moyeu; étoile f. de roue. a) ~ für Lokomotiv- und Tenderradsätze | wheel center for sets of locomotive and tender wheels | centre m. de roues pour des essieux montés de locomotives et de tenders. 16

Rad-sturz m. I dish or splay of wheel I écuanteur m. a) ~verblendscheibe f. || wheel disk or disc || couvre-rayons m. de roue; disque m. de blindage pour roues. b) ~welle f. (Raddampfer) || paddle shaft || arbre m. de roue.

Radzahn m. || tooth; cog tooth; cog (of a wheel) | dent f. de roue ou d'engrenage. a) die Radzähne mpl. abbrechen | to strip the teeth of wheel | casser les dents mpl. de roue. b) ~ aus Holz | wooden wheel tooth | dent f. d'engrenage en bois. 18 Radzahnabrundfräsmaschine f. || tooth chamfering machine (for toothed wheels) | machine f. à faire les entrées de dents 19 (des roues dentées).

Radzirkel m. (Wagenb) | break | temple

raffen, Flachs m. | to ripple flax | dréger ou égruger ou gréger le chanvre. Raffinadezucker m. || refined (loaf) sugar sucre m. raffiné.

Raffinat-kupfer n. | refined or tough-pitch copper || cuivre m. raffiné ou fin. a) ~silber n. || refined silver || argent m. raffiné.

Raffinerie f. || refinery || raffinerie f.; finerie f. a) Zucker~ || sugar refinery || raffinerie f. de sucre.

Raffinieranlage f. || refinery plant || installation f. de raffinerie; raffinerief, a) Öl- || oil refining plant || installation f. de raffinerie de l'huile. b) Petroleum~ || petroleum refining plant | installation f. de raffinerie de pétrole. c) Tran- || fish-oil refining plant | installation f. de raffinerie d'huile de poisson. d) - für vegetabilische Öle | refining plant for vegetable oils | installation f. de raffinage d'huiles végé-

raffinieren (Robeisen) || to refine || mazer; raffiner; affiner. a) ~ (Zuck) || to refine | raffiner. b) den Stahl m. ~ | to refine the steel | corroyer ou raffiner l'acier m.

Raffinieren n. ! refining | raffinage m. a) ~ des Stahls || refining of steel || affinage m. d'acier.

Raffinier-feuer n. (Met) | refining furnace Il fourneau m. de finerie ou de raffinerie. a) ~ofen m. (Met) | refining furnace | four m. d'affinage. b) -speise f. (Mct) || refined speiss || speiss m. raffiné.

raffiniert-es Roheisen n. | refined pig | fonte f. mazée. a) ~er Stahl m. || refined steel | acier m. affiné. b) ~er Zucker m. | refined sugar | sucre m. raffiné. 30 Raffinierung f. || refining || raffinage m.

a) ~ bleihaltigen Kupfers || refining of copper containing lead || raffinage m. du cuivre contenant du plomb.

Raffinierungskosten pl. | refining charges pl. | frais mpl. de raffinage. 32 Raffinor m. (Pap) | finishing machine | raffineur m.

Rahe f. | yard | vergue f. a) große ~ || main yard | grande vergue f. b) die -n fpl. zutakeln || to rig the yards || capeler ou garnir ou gréer les vergues fpl. 34 Rahe-bändsel n. || roband; rope-band || raban m. d'envergure. a) ~segel n. || square sail | voile f. carrée. b) ~takel n.

Rahm m. | cream | crème f. (de lait). a) konservierter ~ | preserved cream | crème f. conservée.

|| jear; jeer || drisse f. des basses vergues.

Rahmbildung f. | formation of cream | formation f. de crème. Rähmchen n. (Buchdruckerpresse) | frisket; frisket griper [frisquette f. a) das

~ ausschneiden || to cut out the frisket || tailler ou découper la frisquette. 38 Rahmeis n. || ice cream || crème f. glacée. a) ~fabrik f. || ice cream factory || fabri-39

que f. de crème glacée. Rahmeisen n. (Buchdr) || chase bar || règle f. de fer.

rahmen || to cream; to skim || écrémer. 41 Rahmen m. (Auto; Wagenb) | frame | châssis m. a) ~ (Bilderrahmen) | frame || cadre m. b) ~ (Druckform) || chase || châssis m. c) ~ (Masch) | frame; framing || bâti m.; cadre m.: châssis m. d) ~ (Schuhm) | frame | trépointe f. e) ~ (Selbstanschl) || shelf || baie f. f) aufklappbarer ~ (Schreibm) | hinged frame || cadre m. réversible. g) außerer ~ (Masch) || outside frame || châssis m.

extérieur. h) Doppel~ (Auto) | double frame | châssis m. double. 1) Drahte - | wire frame || châssis m. armé. k) eckiger ~ des Eisenbahnwagens || angular frame of the wagon || châssis m. rectangulaire du wagon. 1) Fahrrad- || frame of a cycle || cadre m. d'un cycle. m) Feder- || spring frame | cadre m. à ressorts. n) fester ~ || fixed frame || cadre m. fixe. o) Filter- | filter frame | cadre m. de filtre. p) Gatter~ || saw frame || châssis m. ou cadre m. de scie. q) gebogener ~ || curved frame || châssis m. courbé. r) aus einem Stück gebogener ~ || frame bent of one piece | cadre m. courbé d'une seule pièce. s) gekröpfter ~ (Auto) || dropped frame ||châssis m. coudé. t) genieteter ~ (Auto) || riveted frame || châssis m. riveté. u) Gold~ || gold frame || cadre m. doré ou en or. v) gußeiserner ~ || cast iron frame || bâti m. en fonte. w) Haupt~ || main frame || cadre m. ou bâti m. principal. x) Hilfs~ (Auto) | sub-frame | faux-châssis m. y) holländischer ~ | Dutch case or frame || châssis m. hollandais. z) Holz~ (Auto) || wooden frame || châssis m. en bois.

a) innerer ~ (Masch) || inside frame || châssis m. intérieur. b) ~ aus kalt gewalztem Stahl (Schreibm) || frame of cold rolled steel || bâti m. en acier laminé à froid. c) ~ des Klaviers || piano frame || barrage m. ou châssis m. du piano. d) kleiner ~ (Buchdr) | small chase | ramette f.; petit châssis m. e) Kurven~ (Eisenb) || curve frame || châssis m. de voie courbe. 1) ~ aus lackiertem Eisen || japanned iron frame || châssis m. en fer laqué. g) ~ einer Lokomotive | frame of a locomotive | supports mpl. ou châssis m. ou cadre m. d'une locomotive. h) ~ ohne Mittelsteg (Buchdr) || chase without long cross || ramette f.; châssis m. sans barre. i) ovaler ~ || oval frame || cadre m. oval. k) ~ aus Pappe || cardboard frame | cadre m. en carton. l) Rohr~ || tubular frame || châssis m. tubulaire. m) auf Rollen laufender ~ (Schreibm) | frame carried on rollers | cadre m. marchant sur galets. n) ~ einer Säge (Sägemaschine) || saw frame || châssis m. ou cadre m. d'une scie, o) Schacht~ (Bergb) || shaft frame || cadre m. pour le coffrage des puits des mines. p) ~ des Schiebers || frame of the slide | guide m. dutiroir. q) Sieb~ | sifting frame | cadre m. de tamis. r) - aus gepreßtem Stahlblech (Auto) || pressed steel frame || châssis m. en tôle d'acier emboutie. s) starrer ~ || rigid frame | bâti m. rigide. t) ~ eines Stollens | gallery frame || châssis m. d'une galerie de mine. u) versteifter ~ (Auto) ! trussed frame [châssis m.renforcé. v) Verschalungs~ (Bergb) || shaft frame || cadre m. pour le coffrage des puits des mines. w) viereckiger ~ m. einer Tischlerpresse | square frame of a joiner's press | chassis m. d'une presse de menuisier. x) Vorder~ || front frame || châssis m. avant. y) Zwischen~ (Auto) || subframe || faux-châssis m. Ahmen m. s. Rahmenstück der Fach-

Shmen m. s. Rahmenstück der Fachwand.

ahmen-antenne f. || aerial frame; frame or loop antenna; loop (A) || collecteur m. sur cadre; antenne f. à cadre. a) ~aufhängung f., Elektromotor m. mit || frame supported electric motor || moteur m. électrique suspendu au châssis. b) ~ausschnitt m. || frame opening || découpure f. du châssis. c) ~biegepresse f. || frame bending press || presse f. à cintrer les châssis. d) ~blech n. || frame plate || tôle f. pour châssis. e) ~durchfederung f. || elasticity of frame || élasticité f. du châssis. f) ~empfang m. (Funkw) || frame receiving || réception f. sur cadre. g) ~fachwerk n. || trussed frame || châssis m. en cadre. 4

Rahmenfilterpresse f. || frame filter press ||
filtre-presse m. à cadres. a) ~ mit einfacher Auslaugung unter Luftabschluß ||
frame filter press with lixiviation and
with exclusion of air. || filtre-presse m.
à cadres avec lessivage et à l'abri d'air.
b) ~ mit seitlicher doppeltperfekter
Auslaugung unter Luftabschluß || frame
filter press with double perfect lateral
lixiviation and with exclusion of air ||
filtre-presse m. à cadres à lavage double
parfait latéral et à l'abri d'air.

Rahmen-formel f. | formula relating to rigid system || formule f. relative aux systèmes rigides. a) ~gestell n. || frame || bâti m.; châssis m. b) ~hälfte f. || half of frame | moitié f. de châssis. c) ~holz n. || framing timber || bois m. pour châssis. d) ~leder n. || welt(ing) leather; welting || contrefort m. e) ~leiste f. || moulding for frames | baguette f. d'encadrement; tringle f. pour cadres. f) -luftleiter m. (Funkw) | loop (A); aerial frame | antenne f. à cadre. g) ~macher m. (Klavier) || frame maker || barragier m. h) ~maschine f. (Tuchf) || tentering maschine | rameuse f. i) ~platte f. (Sammler) || frame plate || plaque f. à cadre.

Rahmenpresse f. || frame press || presse f. à cadre ou à longeron. a) hydraulische ~ || hydraulic frame press || presse f. hydraulique à emboutir les éléments de châssis.

Rahmenrohr n. || frame tube || tube m. de cadre. 8 Rahmensäge f. || frame-saw || scie f. à

cadre a) Furnier~ || veneer frame saw || scie f. de placage à cadre.

Rahmen-säule f. || bearing column || cadre colonne f. a) ~schenkel m. || frame piece || partie f. du cadre. b) ~schere f. || frame shears pl. || cisaille f. à guillotine. c) ~schuh m. || welt stitched shoe || chaussure f. cousue-trépointe. d) ~stoßmaschine f. pour longerons.

Rahmenstück n. || frame piece || partie f. du cadre. a) ~ der Fachwand || capping piece; coping plate || poitrail m.; chape f.; chapeau m. de cloison. b) ~ an einer gestemmten Tür || frame piece of a framed door || membrure f. d'une porte à panneaux. c) oberes ~ (Schleuse) || top cross piece || entretoise f. supérieure. d) stehendes ~ || stile of a frame || montant m. de cadre.

Rahmen-stuhl m. einer Tür || framing of a door || cadre m. ou encadrement m. d'une porte. a) ~stütze f. || support of the frame || support m. du châssis. b) ~unterzug m. (Auto) || trussing of the frame || renforcement m. du châssis. e) ~verbindung f. (Auto) || frame connection || joint m. ou raccord m. du châssis. d) ~vergolder.

m. || frame gilder || doreur m. de cadres.
e) ~versteifung f. || stiffening of the
frame || renforcement m. du châssis.
f) ~wange f. (Lok) || frame plate; main
side frame || longeron m. g) ~werk n.
einer Tür || frame of a door || bâti m.
d'une porte.

Rahm-holz n. einer Füllung || framing of a panel || bâti m. des panneaux. a) ~- leiste f. || frame bead || baguette f. de cadre. b) ~maschine f. und Lufttrockenmaschine f. (Web) || tentering and air drying machine || rameuse-sécheuse f. à air. c) ~reifer m. (Molkerei) || cream ripener || appareil m. à fermentation de la crème. d) ~vorwärmer m. || cream heater || réchauffeur m. pour crème. 13 Rainfarn-kraut n. || tansy herb || herbe f.

essence f. de tanaisie.

Rakel f. (Zeugdr) || doctor; ductor || racle
f.; doctor m. a) ~lineal n. || doctor rule ||
règle f. pour la racle. b) ~messer n. ||
doctor blade || lame f. de racle. 15

de tanaisie. a) ~ol n. || tansy oil ||

Raketehen n. (Bergb) || fuzze; fuze; reed; spire || fusée f. 16
Rakete f. || rocket || fusée f. a) ~ für Fahrt und Flug || rocket for tour and flying || fusée f. volante pour la route et le vol. b) Leucht~ || rocket light-ball || fusée f. lumineuse ou d'éclairage. 17

Raketen-flugzeug n. || rocket-propelled (air)plane or space-ship; plane propelled by liquid rocket || avion m. à réaction; avion-fusée m. a) ~form f. || rocket mould || moule m. de fusée. b) ~gerät n. für Rettungswesen || rocket apparatus for life saving || canon m. porte-amarre.

Raketenhüise f. || rocket case || cartouche m. de fusée; gobelet m. a) eiserne ~ || sheet-iron rocket case || cartouche m. de la fusée en tôle.

Raketen-hülsenpapier n. || rocket paper; rocket-case paper || papier m. à cartouches de fusées. a) ~problem n. || rocket problem || problème m. des fusées volantes. b) ~rute f. || rocket stick || baguette f. de direction; panaceau m. c) ~satz m. || rocket composition || composition f. fusante. d) ~stab m. s. ~rute. e) ~stock m. s. ~form. f) ~wagen m. (Seew) || rocket carriage || caisson m. roulant à. fusées. g) ~zelchen n. || rocket or flare signal || signal m. de fusée. 20

Rakett n. || racket || raquette f.; battoir m. de paume. a) ~macher m. || racket maker || raquetier m. 21

Ramie f. || China grass; ramie or rhea fiber || ramie f. a) ~bleichung f. || ramie bleaching || blanchiment m. de la ramie. b) ~laser f. || China grass; ramie or rhea fiber || ramie f. e) ~garn n. || ramie yarn || fil m. de ramie. d) ~spinnerei f. (Tătigkeit) || ramie or China-grass spinning || filature f. de ramie. 22

Bamm-arbeit f. || pile driving; piling || battage m. de pieux; pilotage m. a) ~-bar m. || rammer; rammer log; ram; tup; ram block; monkey || mouton m.; billot m. de batte; bélier m. b) ~block m. s. ~bār.

Ramme f. (Bauw) | pile driver; ramming or pile-driving machine; ram; rammer || sonnette f.; batte f.; mouten m.
a) ~ (Pflast) || beetle; paving hammer or rammer || hie f.; demoiselle f. || h)

Damp!~ || steam ram; steam pile driver || sonnette f. ou mouton m. à vapeur. e) Hand~ || hand rammer || mouton m. à bras. d) Zug~ || hand pile driver || sonnette f. à tiraude.

Rammeln n. von Gängen (Bergb) || junction of lodes || rencontre m. de filons. 2 rammen, die Erde || to ram or to beat-down the earth || battre ou damer ou corroyer la terre.

Rammen n. der Pfähle || pile driving; piling; beating or driving-down of piles || pilotage m. 4

Rammenschwelle f. (Wasserb) || sill of a pile driving engine || semelle f. de sonnette.

Ramm-jungfer f. (Wasserb) | pile block | faux-pieux m.; faux-pilot m. a) ~klotz m. || ram block; rammer; rammer log; monkey || mouton m.; bélier m.; billot m. de batte, b) ~knecht m. || pile-block || faux-pilot m.; faux-pieux m. e) ~tau n. || lifting rope || câble m. de sonnette. d) ~tiefe f. eines Pfahles || ramming-depth of a pile || fichée f. d'un pieu. 6

Rampe f. || elevated approach; ramp || rampe f. (d'accès). a) ~ (Glasf) || tear || larme f. b) Lade~ || loading platform || plate-forme f. de chargement. c) tragbare ~ || movable ascent || rampe f. roulante.

Rampen-beleuchtung f. || foot lights pl. || éclairage m. de rampe. a) ein Paar n. -spitzen fpl. || a pair of ramp points || une paire f. de rampes fpl. d'accès. || 8

Rampizange f. || shingling or large tongs pl. || louperesse f.; écrevisse f.; cingleresse f. || ramponiert || damaged; injured; bulged || avarié.

Ramschware f. || job or junk goods pl.; oddments pl. || marchandises fpl. de rebut; camelote f. 11

Rand m. | edge; border; rim | tranche f.; bord m.; bordure f. a) ~ (Bauw) || cant; edge; arris || carne f.; arête f.; tranche f. b) am ~ befindlich (Buchdr) | marginal | marginal. c) angestauchter ~ || staved end || bord m. refoulé. d) bis zum ~ || up to the edge || jusqu'au bord m. e) ~ eines Buches | margin of a book | marge f. d'un livre. f) eingelassener ~ | faucet joint || couture f. à clin. g) gefräster ~ || milled or curled border | fraisure f. h) geriefter ~ | milled edge | bord m. molet(t)é. i) gewebter ~ des Segeltuches || selvage of canvass | lisière f. ou lis m. de la toile à voiles. k) ~ eines Hutes || brim of a hat || retroussis m. ou bord m. d'un chapeau. l) ~ einer Kaliberwalze || flange of a grooved roll | rebord m. ou collier m. d'un cylindre calibré. m) ~ einer Münze || edge of a coin | tranche f. d'une monnaie. n) ~ des Papierbogens | margin of the paper sheet | marge f. de la feuille de papier. 0) ~ eines Tagebaues || ridge of an open working || crête f. d'une exploitation à ciel ouvert. p) umgekrempelter ~ (Met) | flanged rim | bord m. bridé ou épaulé.

Rand-auslösung f. (Buchdr) | marginal release || débloquage m. des marges.
a) ~bemerkung f. (Buchdr) || marginal or side note; marginal gloss || glosse f. ou note f. marginale; manchette f. b) ~ecke (Kristall) || basal or lateral solid angle || angle m. ou sommet m. latéral.

Rändeleisen n. (Holzbearb) | knurling iron; knurl; nurl | molette f. a) ~ eines

Rändelwerkes | knurl of a knurling machine | molette f. d'une machine à moletter.

Rändel-gabel f. || nurling or knurling tool || porte-molette m. a) ~ maschine f. || knurling machine || moletteuse f. 15 rändeln || to rim; to edge; to border; to knurl; to nurl || molet(t)er; mettre des bords mpl. à... a) ~ (Münzw) || to mill || cordonner.

Rändel-rad n. || knurling wheel || molette f. a) ~seheibe f. s. ~rad. 17

Rändelschraube f. || knurl screw || vis f. molet(t)ée. a) ~ mit Schlitz || knurl screw with slot || vis f. molet(t)ée fendue ou avec fente. 18

Rändelung f. einer Münze || engrailed ring round a coin; impression on the edge of a coin; milled edge of a coin || cordon m. d'une monnaie.

Rändel-werk n. (Münzw) || milling machine || machine f. à cordonner ou à tranche. a) ~werkzeug n. || knurling tool; knurl; nurl || outil m. à molet(t)er; molette f. 20

Ränder-maschine f. (Textil) | ribbing machine | machine f. à bords-côtes. a) ~näher m. (Schneid) || cuff sewer || couseur m. ou surjeteur m. de parements. b) ~strumpf m. || ribbed hose || bas m. à côte. c) ~stuhl m. || rib-top frame || métier m. (ribbing) pour bords-côtes.

Rand-fassung f. einer Brille || spectacle rim mount || monture f. d'une lunette. a) ~- flüche f. (Kristall) || lateral face || face f. latérale. b) ~gärung f. || rim fermentation || fermentation f. périphérique (ayant lieu sur les bords). e) ~glosse f. || commentation; marginal or side note || glosse f. ou note f. marginale; manchette f. d) ~- hemmung f. (Schreibm) || marginal stop || butée f. marginale. e) ~kante f. (Kristall) || lateral edge || arête f. de la base; arête f. latórale.

Randleiste f. || cornice; rubbing strip || moulure f.; lisse f. arêtière; rebord m.; liteau m. a) ~ der Unterlagsplatte ((Eisenb) || shoulder of the tie plate || rebord m. de la selle d'appui. 23

randlos-e Brille f. || rimless spectacle || lunette f. à verres nus. a) ~es Gestell n. (Brille) || rimless holder || monture f. sancecele. b) ~er Klemmer m. || rimless folder || pince-nez m. à verres nus. 24

Rand-punkt m. || marginal point || point m. marginal. a) -schiene f. || lining rail || rail m. de bordure. b) -schleifer m. (Glasf) || crimper || fletteur m. 25

Randsomholz n. (Schiffb) | fashion piece | estain m. 26

Rand-spannung f. || edge stress || tension f. au bord. a) ~steller m. (Schreibm) || marginal stop || margeur m. b) ~strahl m. (Opt) || marginal ray || rayon m. marginal c) ~verbindung f. || faucet joint || couture f. à clin. d) ~verstelfung f. || straightened border || bord m. renforcé.

Randverzierung f. (Buchdr) | border; flourish; printer's flower | bordure f.; vignette f. a) ~ einer Münze | impression of the edge of a coin | cordon m. d'une monnaie.

Rand-wirbel m. | boundary or tip (A) vortex | tourbillon m. de bord. a) ~zeichnung f. | marginal or border drawing | desain m. du bord. Rang m. (Schiff) || rate || rang m. a) ~ (Theater) || row of seats || galérie f.; rang m. 30

Rangier-s. auch Verschiebe-. a) ~anlage f. # shunting installation # installation f. de manœuvre ou de tirage. b) ~bahnhof m. # shunting station; marshalling yard # gare f. de triage ou de manœuvre. c) ~draht m. (Fernm) # jumper wire # fil m. volant.

rangieren || to shunt (a train); to switch || manœuvrer (les trains); trier; opérer des manœuvres fpl 32

Rangierer m. (Éisenb) || gangman || homme m. d'équipe. a) ~ (Bergb) || wagon shunter; truck setter || avanceur m. de wagons.

Rangier-gleis n. || shunting or arranging track || voie f. de service ou de formation des trains. a) ~karren m. || shunting trolley || wagonnet m. de manœuvre. b) ~lokomotive f. || switching or shunting locomotive || locomotive f. de manœuvre. c) ~vorrichtung f. || shunting installation || installation f. de manœuvrer les trains. d) ~winde f. || shunting winch || treuil m. de manœuvro. 34

rank (Schiff) || crank; sick || jaloux; faible du côté; volage. a) ~ unter Segeln npl. sein || to be crank with sails pl. || porter mal les voiles fpl. || 35

Rankheit f. || crankness || jalousie f. 36
ranzig || rancid || rance. a) ~ werden || to
grow rancid || rancir. b) ~e Butter f. ||
rancid butter || beurre m. rance. 37
Ranzigkeit f. || rancidity || rancidité f. 38

Raphia f. || raffia || raphia m. a) ~bast m. ||
raffia bast || écorce f. de raphia. 39
Rapier n. || rapier || rapière f. 40

rappieren, den Schnupftabak m. | to grind the snuff || pulvériser ou râper le tabac à priser. 41

Rapport m. (Buchdr) || adjusting of the forms || rapport m. a) ~ (Web) || repeating; round of pattern || répétition f. ou rapport m. du dessin.

Rapport-punkt m. (Tap) || guide mark || point m. de repère. a) ~stift m. (Tap) || guide pin; pin point; pitch mark || repère m.

Rapputz m. || rough-cast or plastering || crépi m.; gobetage m. 44

Raps m. || rape; rape-seed; colza || colza || m. a) rotblühender ~ || dame's violet; julian || julienne f. 45

Raps-mühle f. || colza or rape mill || moulin m. à colza. a) ~5l n. || rape(-seed) or colza oil || huile f. de colza. b) ~same || naps-seed || graine f. de colza. 46

Rarität f. || scarcity; rarity || rareté f.; curiosité f.

rasch abbindender Zement m. || quick setting cement || ciment m. à prise

rasch-er Satz m. (Feuerw) || common fuze composition; meal-powder composition || composition f. vive. a) ~e Temperaturanderung f. || rapid change of temperature || variation f. rapide de la temperature.

Raschel f. (Web) | double rib loom | métier m. Rachel.

Raschheit f. || quickness; promptness || promptitude f.; célérité f. 51

Rasen m. || sward; turf; lawn; sod || gazon m. a) mit ~ belegen || to sod || gazonner.

Rasen-arbeit f. | sodding; sod-work | Rasur f. | erasure | effaçage m.; rature f. 17 revetment; sod-work | gazonnement m.; revêtement m. en gazons.

Rasenbleiche f. (Vorgang) || grass or sun bleaching | blanchiment m. sur pré. a) ~ (Ort) | bleach field or green; bleaching ground; bleaching meadow or plot | blanchisserie f.; blancherie f. 2 Rasendecke f. einer Wiese | sward of a meadow || gazon m. d'un pré.

Raseneisenerz n. || bog or meadow or swamp ore; limonite | limonite f.; fer m. limoneux. a) ~grube f. || limonite mine | mine f. de fer limoneux.

Rasen-hacke f. || sod lifter || lève-gazon m.; picoche f. aux gazons. a) ~heber m. s. ~hacke. b) ~läufer m. (Bergb) || superficial lode || coureur m. de gazon. c) ~leger m. | builder of sod work | gazonneur m. d) ~mäher m. s. ~mähmaschine. e) ~mähmaschine f. || lawn mower; grass mowing machine | faucheuse f. ou tondeuse f. de gazon. f) ~platz m. || bowling green; grass plot; lawn || boulingrin m.; pelouse f. g) ~pflug m. | paring or sod or turf plough; sward cutter || charrue f. à peler; dégazonnoir m. h) ~schneidmaschine f. s. ~mähmaschine. i) ~sprenger m. || appliance for grass-plot watering | appareil m. d'arrosage de pelouses. k) ~sprengung f. | watering the lawn | arrosage m. de pelouse. 1) ~stecher m. || sod knife; turf cutter || coupe-gazon m.; tranchegazon m. m) -torf m. || grass or bog peat || tourbe f. gazonneuse.

Rasierapparat m. || shaving apparatus; guard or safety razor | rasoir m. mécanique; appareil m. à raser. a) Sicherheits- || safety razor || rasoir m. de sûreté.

Rasier-garnitur f. || shaving set || garniture f. pour la barbe. a) ~klinge f. || razor blade | lame f. de rasoir. b) ~messer n. || razor; shaving knife | rasoir m. c) ~pinsel m. || shaving brush || blaireau m.; pinceau m. à barbe. d) ~pulver n. shaving powder || savon m. en poudre à barbe. e) ~seife f. || shaving or beard soap | savon m. pour la barbe. f) ~spiegel m. || shaving mirror || miroir m. à raser.

Raspe f. s. Raspel.

fourneau.

Raspel f. | rasp; grater; rasping file | râpe f.; lime f. mordante. a) Holzwood rasp | râpe f. à bois.

Raspel-feile f. s. Raspel. a) -maschine f. (Holz) | rasping machine | machine f. à râper. 10

Rasselgiocke f. || continuously sounding bell | sonnerie f. d'appel continu.

rasseln || to rattle || claquer. 12 Rast f., in die ~ einspringen || to jump into the groove | pénétrer dans l'encoche f. a) ~ eines Hochofens || boshes pl. of a blast furnace || étalage m. d'un haut-

Rastenscheibe f. | star wheel | disque m. à crans.

Raster m. (Buchdr) || screen || trame f. 15 Rast-feder f. || stop spring || ressort m. à cran d'arrêt. a) ~garung f. || arrested or rest fermentation | arrêt m. ou interruption f. de la fermentation. b) -winkel m. (Hochofen) | angle of boshes; slope of the boshes | angle m. des étalages. 16

gazonnage m. a) ~bekleidung f. || sod | Rat m. || counsel || conseil m. a) um ~ fragen s. zu ~e ziehen. b) zu ~e ziehen | to consult | consulter. Rate f. || instalment || terme m. a) in ~n pl.

bezahlen | to pay by instalments | payer par termes ou par acomptes. 19 raten (Rat erteilen) || to advise; to assist; to help || conseiller; porter remède m.; deviner.

ratenweise || by instalments || par termes mpl. ou acomptes mpl.

Ratenzahlung f. | payment by instalments | payement m. par termes ou par acomptes ou à tempérament.

Ratgeber m. | adviser | conseilleur m. Rathaus n. || town hall || hôtel m. de ville. 24

ratifizieren || to ratify || ratifier. 25 ratinieren (Tuchm) || to freeze; to ratteen || friser; ratiner.

Ratiniermaschine f. (Tuchm) | freezing or ratteening or napping machine | 97 machine f. à ratiner; ratineuse f. Ration f. (Seew) | allowance; ration | 28 ration f.

rational (Math) | rational | rationnel. a) ~e Größe f. (Math) | rational quantity ll expression f. ou quantité f. rationnelle. b) ~e Zahl f. || rational number || nombre m. rationnel.

rationalisieren || to rationalize || rationa-30 liser.

Rationalisierung f. | rationalization | rationalisation f.; organisation f. rationnelle du travail.

rationelle Arbeitsweise f. || economical working method | méthode f. de travail rationnelle. 32

ratsam || commendable; fit || prudent; à propos; convenable. 33

Ratschbohrer m. | ratchet brace or drill; racket brace; cat rake | cliquet m. pour percer; perçoir m. ou touret m. à rochet; raquette f. perceuse.

Ratsche f. | ratchet | cliquet m. Ratschen-hebel m. | ratchet lever | levier m. à rochet. a) ~rad n. || ratchet wheel || roue f. à rochet. b) -scheibe f. | ratchet wheel | roue f. à rochet.

Ratschlag m. | advice; counsel | conseil

Ratten-falle f. || rat trap || nasse f. ratière. a) ~fänger m. || rat catcher || chasseur m. de rats.

Rattenschwanz m. (Feile) | rat tail | queue f. de rat.

Rattenvertilgungsmittel n. || rat destroyer mort f. aux rats.

Rattenzahn m. (Wirkerei) | picot | dent f. de rat.

Rätter m. (Aufber) | ridar; shaking table; grate | raetter m.; tamis m. à oscillations; crible m. oscillant. a) ~ (Getreidesieb) || screen; riddle; sifter; corn sieve | crible m.; tamis m. b) Doppelplandouble sieve | double tamis m. 42

rättern (Aufber) | to ridar | cribler; tamiser. 43 Rätterwäsche f. (Bergb) | swing sieve | crible m. à bascule ou à manivelle. 44

Raubbau m. (Bergb) | working of a mine careless of the future || exploitation f. par grappillage. a) ~ (Landw) | predatory cultivation; careless working exploitation f. forcée.

Rauben n. des Holzes beim Pfeilerbau abstraction or robbing of pillars | re-

prise f. des bancs de houille primitivement abandonnés au toit. Rauch m. || smoke; fume || fumée f. a) ~absaugeanlage f. || exhausting plant for smoke | installation f. d'aspiration des fumées. b) -abzug m. (Erdarb) || funnel; air hole; ventilator || évent m.; éventoir m.; éventouse f.; ventilateur m. c) ~bombe f. || smoke bomb || bombe f. fumigène. d) ~darre f. || direct-fire or open-fire kiln | touraille f. à feu nu.

rauchen | to smoke; to fume | fumer. 48 rauchend || fuming; smoking || fumant. 49 Rauchentwicklung f. | smoke development | dégagement m. ou émission f. de fumée.

Raucher-abteil n. || smoking compartment | compartiment m. des fumeurs. a) ~artikel m. || smoker's article || article m. pour fumeurs.

Räucherbüchse f. || box of perfume || boîte f. à parfums. 52 Räucherei f. || curing room || chambre f.

Räucher-gerät n. || smoking apparatus; fumigator | appareil m. à fumer. a) ~kerze f. | fumigating candle; pastille || pastille f. à fumigation; pastille f. odo-

rante à brûler. räuchern || to cure; to smoke; to smokedry | fumer. a) Fische mpl. ~ || to smoke fish | fumer des poissons mpl.

Räuchern n. von Fischen || fish smoking || fumage m. de poissons. 56

Räucher-papier n. || fumigating paper || papier m. à parfumer ou d'Arménie. a) ~pulver n. || fumigating powder || poudre f. fumigatoire ou à parfumer. b) ~rost m. || smoking grate || boucan 57 m.

Räucherung f. || fumigation || fumigation f.

Raucher-wagen m. (Eisenb) | smoking car | voiture f. pour fumeurs. a) ~waren fpl. || smoking requisite || articles mpl. pour fumeurs.

Raucherzeuger m. || smoke producing device | appareil m. fumigène. Rauchfang m. || chimney; funnel || chemi-

née f. a) ~ eines Küchenherdes || kitchen mantle || hotte f. ou manteau m. de cheminée. b) ~ einer Schmiede || cowl of a forge || chaperon m. de forge. Rauchlangholz n. || mantle piece or tree ||

poutre f. de hotte ou de manteau. 62 Rauchfangmantel m. || chimney hood or mantle; funnel air case || chemise f. ou hotte f. ou manteau m. de cheminée. a) ~ (Schiffb) || casing of funnel || chemise f. de la cheminée.

Rauchfleisch n. | smoked meat; hung beaf || viande f. fumée; bœuf m. fumé. 64 rauchirei || smokeless || sans fumée. a) ~e Feuerung f. || smokeless furnace || fover m. fumivore.

Rauchgas n. | flue or furnace gas | gaz m. de fumée. a) ~analyse f. || analysis of flue gases || analyse f. des gaz de carneau. b) ~analysator m. s. ~prüfer. Rauchgasprüfer m. | flue-gas analyzer or tester; smoke-gas tester || analyseur m. des gaz de fumée. a) elektrischer ~ | electric flue-gas tester | analyseur m.

électrique des gas de foyer. Rauchgas-untersuchungsgerät n. | fluegas testing apparatus | appareil m. pour l'anslyse du gaz de fumée. a) -verwärmer m. || flue-gas preheater; economizer || réchauffeur m. à gaz de fumée.

Rauch-geschirr n. || articles pl. for smokers || articles mpl. pour fumeurs. a) ~glas n. || tinted glass || verre m. fumé. b) ~helm m. || smoke helmet || casque m. respiratoire. e) ~hölzer npl. (Bauw) || mantletrees pl. || manteau m. de bois; poutres fpl. qui portent une hotte. d) ~kalk m. (Miner) || magnesian limestone || chaux f. carbonatée magnésifère. 2

Rauchkammer f. (Lok) || smoke box; combustion chamber || boîte f. à fuméc.
a) ~bohrmaschine f. || smoke box drilling machine || perceuse f. pour boîtes à fumée.
b) ~löscher m. || flue dust || poussier m. de charbon déposé dans les boîtes à fumée. e) ~tür f. || smoke box door || porte f. de boîte à fumée. d) ~türwand f. || smoke box front || fond m. ou paroi f. devant la boîte à fumée. e) ~wand f. || smoke box plate || plaque f. de boîte à fumée.

Rauch-kanal m. || chimney flue || tuyau m. de cheminée. a) ~kern m. || smoke nucleus || noyau m. de fumée. b) ~klappe f. || butterfly damper || registre m. pivotant. c) ~kuchen m. || closing-up stone || taraison f. d) ~leder n. || Turkey leather || cuir m. bronzé.

rauchlos-er gasreicher Brennstoff m. ||
smokeless fuel rich in gas || combustible m. qui est riche en gaz et qui
ne produit pas de fuméc. a) ~es
Pulver n. || smokeless gun powder ||
poudre f. à canon sans fuméc. 5

Rauch-mantel m. (Bauw) || chimney hood; mantle || hotte f. ou manteau m. de cheminée. a) ~quarz m. || smoky quartz || quartz m. enfumé ou chatoyant; cristal m. brun. 6

Rauchrohr n. || chimney flue; smoke flue or pipe || tuyau m. de cheminée.
a) ~kessel m., kombinierter Flammrohr || combination of flue and smoke-tube boiler || chaudière f. combinée de tubefoyer et de tubes de fumée. b) ~reiniger m., Dampfstrahl || steam jet flue cleaning apparatus || purgeur m. de tubes à fumée à jet de vapeur.

Rauch-schacht m. || outer-casing; shell of a furnace || contre-paroi f.; fausses-parois fpl. a) ~schleber m. || smoke slide valve; chimney damper || tiroir m. ou registre m. de cheminée. b) ~schleter m. || smoke curtain || écran m. de fumée. e) ~schlet m. || ohimney flue || tuyau m. de cheminée.

Rauchschreibflugzeug n. || smoke-writing plane || avion m. émetteur de fumée. 9 Rauchschutzbrille f. || firemen's glasses pl. || lunettes fpl. pour pompiers. 10

rauchschwaches Pulver | nitro powder | coton-poudre m. 11

Rauchsegel n. (Schiffb) | smoke sail | masque m. pour la fumée. 12

Rauchspurgeschoß n. || tracer bullet || projectile m. traceur. 13

Rauch-tabak m. || smoking or cut tobacco ||
tabac m. à fumer. a) -topas m. || smoke
quartz; smoke-stone; smoky topaz ||
topaze m.enfumée ou occidentale; quartz
m. chatoyant; cristal m. brun. b) -verbrennung f. || smoke burning || combustion f. de la fumée. c) -verbrennungsvorrichtung f. || smoke burner or consumer || apparell m. fumivore; fumivore m. d) -verdünnungsvorrichtung f. ||

smoke dilution apparatus || appareil m. pour la dilution de la fumée. 14 rauchverzehrend || fumivorous; smokeconsuming || fumivore. a) ~e Feuerung f. || smoke-consuming furnace || foyer m. fumivore. b) ~er Rost m. || smoke-consuming or smoke-preventing grate || grille f. fumivore. 15

Rauch-verzehrer m. || smoke consumer ||
appareil m. fumivore; fumivore m.
a) ~verzehrung f. || smoke combustion or
consumption || combustion f. de la fu
mée; fumivorité f. b) ~verzehrungsapparat m. s. ~verzehrer. c) ~vorhang m.
|| smoke curtain || écran m. de fumée. 16

Rauchwaren fpl. (Pelz) || furriery; furs pl. || fourrures fpl. a) ~fabrik f. || furs factory || établissement m. de fourrures. b) ~industrie f. || industry of furs || industrie f. de fourrures. 17

Rauchwolke f. || cloud of smoke || nuage m. de fumée. a) Geschoß m. mit farbiger ~ || projectile with coloured cloud of smoke || projectile m. à nuage d'éclatement coloré.

Rauch-zimmer n. || smoking room || fumoir m. a) ~zug m. (Dampfk) || flue || carneau m. 19

Räude f. (Tiere) || scab || rogne f.; gale f. ||
a) ~mittel n. || scab remedy || médicament m. de gale. 20

Raufe f. || rack || râtelier m. a) Sprossen fpl. der ~ || rundles pl. of the rack || roulons mpl. du râtelier. 21

Rauf-wolle f. || skin or pelt or fellmongered or plucked wool || laine f. pelade ou Mazamet ou de peaux. a) ~zange f. || bloomtongs pl. || tenailles fpl. à loupes. 22

rauh || rough || rude; âpre; rugueux.
a) ~ (Webstoff) || harsh; not finished ||
rude; dur au toucher. b) ~e Behandlung
f. || rough handling || traitement m.
brutal. e) mit ~er Oberfläche f. versehen
|| to granulate || granuler. d) ~e Walze f.
|| rough roll || cylindre m. à surface
brute. 23

Rauhanstalt f. (Tuchm) || workshop for teaseling || atelier m. de grattage. 24
Rauhapparat m. || raising apparatus || appareil m. à lainer. a) Vor~ (Web) || previous raising device || dispositif m. d'avant-lainage. 25

Rauh-bank f. || jack plane; jumper || varlope f. a) ~baum m. (Tuchf) || raising beam || perche f. 26

Rauheit f. || roughness || aspérité f. 27 rauhen (Tuch) || to dress; to raise; to row; to tease; to teasel; to nap; to card || garnir; lainer; tirer à la perche; gratter.

Rauhen n. (Tuch) | dressing; raising; rowing; teaseling | garnissage m.; lainage m.; grattage m. a) Vorrichtung f. zum gleichzeitigen ~ beider Seiten des Gewebes || raising device for both sides of the fabric | dispositif m. pour le lainage simultané des deux côtés du tissu. Rauher m. (Tuchf) || teaseler || laineur m. 30 Rauh-frost m. s. ~reif. a) ~gemäuer n. eines Hochofens || furnace mantle or second lining of a blast furnace | manteau m. ou enveloppe f. ou muraillement m. d'un haut-fourneau. b) ~hobel m. | jack plane; round-nosed plane | rabot m. debout; riflard m. c) ~karde f. (Tuchf) | teasel | chardon m. à foulon. rauhmachen (Vergold) || to scratch || hacher.

Rauhmaschine f. || raising machine or gig; teaseling machine || laineuse f.; machine f. à lainer. a) Doppel~ für Strichrauherei (Web) || double cylinder teasel rod gig || laineuse f. double pour poil long et couché. b) Rollkarden~ (Web) || teasel raising machine || laineuse f. à chardons roulants. e) einfache Rollkarden~ || simple teasel raising machine || laineuse f. à tambours à chardons roulants. d) Verstreich~ (Web) || water or laying down gig || striqueuse f. 33 Rauhputz m. || rough plastering || enduit m. fouetté.

Rauhreif m. || hoar frost || gelée f. blanche; givre m. a) ~störung f. (el Leit) || hoarfrost line fault || dérangement m. dû au givre. 35

rauhschleifen (Glasf) || to give the first grinding; to rough; to rough down; to ruff || dégrossir. 36

Rauh-schleifen n. (Glasf) || first grinding; roughing; ruffing || dégrossi m.; dégrossissage m. a) ~werk n. (Maur) || coarse plaster || enduit m. hourdé; hourdage m.; ravalement m. b) ~zylinder m. || brushing roller || cylindre m. à lainer. 37 raum (Scew) || free; large; leading || largue.

Raum m. (Gebäude) | room | salle f. a) ~ (Phys) || room; space || espace m. b) zu großer ~ m. zwischen den Wörtern (Buchdr) | white | colombier m. c) leerer ~ || vacuum; vacuity || vide m. d) im leeren ~ (Chem) | in absolute vacuum | dans le vide absolu. e) lichter ~ || space in the clear; clearance || aire f. f) ~ im Lichten s. lichter ~. g) luftleerer ~ | vacuum | vide m. h) im luftverdünnten ~ (Chem) || under diminished air pressure | sous pression f. barométrique réduite. i) schädlicher ~ || noxious clearance; waste space || espace m. mort ou nuisible. k) trockner ~ | dry room | local m. sec. 1) weißer ~ (Buchdr) | line | blane m. (de la forme). Raum-anker m. (Seew) | spare anchor |

|| hold beam || bau m. de la cale. 40
Raumbedarf m. || room taken up; space required; necessary room || espace m. nécessaire; encombrement m.; emplacement m. a) ~ bei größtem Stösselhub (Werkzeugmasch) || floor space required with ram in extreme outer position || encombrement m., la course maximum du coulisseau comprise. 41

ancre f. de la cale. a) ~balken m. (Schiffb)

Raumbeständigkeit f. || constancy of volume || constance f. de volume. 42
Raumbild n. || stereoscopic image || image f. en relief. a) ~entfernungsmesser m. || stereoscopic telemeter || stéréo-télémètre; télémètre m. stéréoscopique. b) ~messung f. || stéréo-photographic surveying || mesure f. stéréo-photographique. 43
Raum desk p. (Schifth) || celon desk ples

Raum-deck n. (Schiffb) | orlop deck; platform deck (of the hold) || plate-forme f. de la cale. a) ~diehte (Phys) || density by volume || densité f. en volume. b) ~einhelt f. || unit of space || unité f. de volume.

Räumeisen n. (Met) || tapping bar || ringard m. a) ~ (Tischl) || puncher chisel || équarrissoir m.

räumen, einen Graben m. || to empty a ditch || dégorger un fossé. a) das Lager ~ || to clear off old stock || vider ou déblayer le magasin. b) m't einem Werk-

seug in einem Zuge ~ || to broach in one operation with one broach | brocher avec une broche en une passe.

Raum-entladestrom m. (Fernm) | space discharge current || courant m. de décharge spatiale. a) ~ersparnis f. || economy in space || économie f. de place. b) ~feile f. || bow file; riffler; rifler || lime f. à archet; riflard m.; rifloir m. c) -flug m. | astronautics pl.; cosmonautics pl. | super-aviation f.; navigation f. extra-atmosphérique. d) ~gast m. (Seew) | holder | calier m. e) ~geräusch n. || room noise || bruit m. local. f) ~gewicht n. || weight per unit of volume | poids m. par unité de volume. g) ~heizofen m. || room heating stove || poèle m. à grande surface de chauffe. h) ~heizung f., elektrische || electric room heating || chauffage m. électrique de chambres.

Rauminhalt m. || (cubical) contents pl.; volume; (cubical) capacity || volume m.; cubage m.; capacité f. (cubique). a) ~ (Forst) | stacked measure | volume m. apparent. b) Bestimmung f. des ~s | cubature | cubature f. c) ~ der Verpackung | cubical measure of packing volume m. de l'emballage.

Raum-integral n. || volume integral || intégrale f. de volume. a) ~ladung f. (Fernm) | space charge | charge f. spatiale.

Raumladungs-gitter n. (Fernm) | filament screening grid; control grid; space charge grid | grille f. auxiliaire ou de contrôle. a) ~netz n. || space charge grid || grille f. supprimant la charge d'espace. b) ~wirkung f. (Fernm) | space charge effect | effet m. de la charge d'espace. c) -zerstrenungsgitter n. (Fernm) | filament screening grid | grille f. intérieure.

Raumlehre f. || geometry || géométrie f. räumlich || of space; spatial || spacieux; spatial. a) ~es Sehen n. || seeing in relief | vision f. du relief.

Räumlöffel m. (Bergb) | scraper; cleanser; paddler-staff; raker || curette f. de mineur; tire-sable m.

Raumiuk n. (Schiffb) | hatch to the hold | écoutille f. de la cale.

Raummaschine f. || broaching or die-slotting machine | machine f. à brocher ou à dégorger. a) ~ mit Flüssigkeitsgetriebe | broaching machine with hydraulic drive | machine f. à brocher à commande hydraulique.

Raum-maß n. (Forst) | measure of capacity; stacked measure | mesure f. de capacité. a) ~meter m. || stacked cubic meter | stère m.; mètre m. cube.

Räumnadel f. | broach; scraping-out cutter || broche f.; épinglette f.; dégorgeoir m. a) ~hals m. || neck of the broach | tige f. de la broche. 12

Raumschiff n. | space ship | navire m. d'espace.

raumschots segeln || to sail with sheets eased off; to sail with flowing sheets ! aller vent largue; courir grand largue. 14 Raum-schutzanlage f. (Fernm) | installation for the protection of rooms || installation f. de protection des appartements. a) ~stromquelle f. (Fernm) | space current source | source f. de courant spatial. b) ~stute f. (Schiffb) || hold pillar || épontille f. de la cale. c) ~tell m. || volume part | partie f. en volume. creux m. e) ~tonne f. (Schiffb) | measurement ton | tonneau m. d'encombrement. 1) ~treppe f. (Schiffb) || hold ladder || échelle f. de la cale.

Räumungsausverkauf m. || clearance sale || liquidation f. générale; débarras m. 16 Raum-vektor m. || space vector || vecteur m. spatial. a) ~verminderung f. || volume contraction | diminution f. de volume. b) -welle f. (Funkw) || spatial radiation || onde f. spatiale.

Räumwerkzeug n. || broaching or scraping-out tool | outil m. dégorgeoir ou à 18 brocher.

Raumzentimeter n. || cubic centimeter || centimètre m. cube.

Raupe f. (Schweißerei) | bead | perle f. a) ~ des Kampfwagens || caterpillar or (endless) track of the tank | chenille f. du char de combat. b) federade ~ des Kampiwagens | elastic track of the tank || chenille f. à ressort du char de combat.

Raupen-artillerie f. || caterpillar artillery || artillerie f. sur chenilles. a) ~fahrwerk n. | caterpillar truck || chariot m. sur chenilles. b) ~glied n. des Kampfwagens || track link or track shoe of the tank | patin m. de la chenille du char de combat. c) ~kampimaschine f. || track fighting machine | engin m. de combat muni de chenilles. d) ~kampfwagen m. (Waffenw) || (caterpillar) tank || char m. d'assaut ou de combat (sur chenilles); tank m. e) ~kette f. || crawler || chenille f. f) ~kraftlafette f. || self-propelled or motor caterpillar (gun) mount | affût m. automoteur à chenille. g) ~leim m. || caterpillar glue | colle f. antichénillique. h) ~schlepper m. || caterpillar tractor; creeper type tractor | tracteur m. à chenille; autochenille f. i) ~unterwagen m. s. ~fahrwerk. k) ~zug m. || caterpillar traction | traction f. à chenilles.

Rauperei f., Seiden | silk worm house | coconnière f.; magnanerie f.; vererie f. 22 Rausch-gelb n. | arsenic trisulphide; orpiment; arsenious sulphide | orpiment m.; trisulfure m. d'arsenic. a) ~gold n. | Dutch gold; brass foil; tinsel | clinquant m.

Raute f. (Geom) | lozenge; rhomb(oid); diamond; rhombus | losange m.; rhombe m. a) ~ (Pflanze) || rue || rue f. b) ~ (Schlüsselgriff) | bow of a key | anneau m. d'une clef. c) mit ~n fpl. besetzt | lozenged | losangé.

rautenförmig || rhombic; rhomboidal; lozenged | rhomboidal; losangé. a) ~e Magnetnadel f. || rhomboidal or squareshaped (A) magnetic needle | aiguille f. aimantée en forme de losange.

Rauten-glas n. || glass lozenge; rhombic pane || rhombe m. de vitre; vitre f. rhomboide. a) ~ol n. || rue oil || essence f. de rue. b) ~spat m. || rhomb spar || chaux f. carbonatée magnésifère f.; braunspath m. c) ~stab m. || lozenge moulding or fret | moulure f. losangée. d) ~stellung f. | quincunx; lozenge-like arrangement | quinconce m.; échiquier m. diagonal. e) -verband m. für Pflaster || diamond bond for paving | appareil m. en losange pour le pavé.

Reagens n. | test; reagent; dissolvent | réactif m.

d) -tiefe f. (Schiffb) || depth of hold || | Reagensglas n. || test or boiling tube; test glass || tube m. à essai. a) ~halter m. || test glass holder || porte-éprouvettes m. b) ~kondensor m. || test tube condenser || condensateur m. pour tubes à essai. 28 Reagenspapier n. || test or exploration paper || papier m. à réactif. a) blaues ~ || blue litmus paper | papier m. bleu de tournesol. b) gelbes ~ || curcuma paper; turmeric paper || papier m. de curcuma. c) rotes ~ | red litmus paper | papier m. rouge de tournesol. Reagensrohr n. s. Reagensglas. 30 Reagenzglas n. s. Reagensglas. 31

Reagenzien npl. | reagents pl. | réactifs mpl. 32 reagieren (Chem) || to (re)act || réagir. 33 Reaktanzspule f. || reactance coil || bobine

f. de réactance.

Reaktion f. (Chem) | reaction | réaction f. a) basische ~ || basic reaction || réaction f. basique. b) eine ~ f. eingehen || to react | produire une réaction f. c) Haupt-|| chief reaction || réaction f. principale. d) neutrale ~ || neutral reaction || réaction f. neutre. e) saure ~ || acid reaction || réaction f. acide. f) spektroskopische ~ || spectroscopic reaction | réaction f. spectroscopique. g) umgekehrte ~ (Chem) || converse or reverse change or reaction | réaction f. inverse.

Reaktions-antrieb m. || jet propulsion; reaction propulsion | propulsion f. par réaction. a) die ~fähigkeit f. verlieren I to lose the capacity for reaction; to lose the reactivity | perdre le pouvoir ou la capacité de réaction. b) ~gemisch n. (Chem) | reaction mixture | mélange m. réactionnel. c) ~papier n. || test or reactive papier | papier m. réactif. d) ~propeller m. || hydraulic propeller || propulseur m. hydraulique. e) ~rad n. | reaction wheel || roue f. à réaction. f) ~turbine f. || reaction turbine || turbine f. à réaction. g) ~turm m. (Chem.) || reaction tower | tour f. de réaction. h) ~warme f. | heat of reaction | chaleur f. de réac-

Reaktivität f. (Chem) || reactivity || réactivité f. 37

Real f. (Buchdr) || eight lines pica || doublecanon m. Realgar n. | realgar; red arsenic; red orpiment; disulphide of arsenic | arsenic m.

sulfuré rouge; réalgar m. Real-last f. | real servitude | charge f. immobilière. a) ~recht n. | title to realty droit m. réel. 40

Rebe f. | vine | vigne f. 41 Reben-bewässerung f. || vine yard flooding || arrosage m. des vignes. a) ~schwarz n. | vine black | noir m. de vigne. b) ~spritze f. || vine sprayer || pulvérisateur m. pour vignes.

Reb-kulturgerät n. || vine culture utensil || ustensile m. de viticulture. a) ~messer n. || knife for cutting vines || couteau m. à vendanges. b) ~pfahl m. || vine pole or prop | échalas m. c) ~stecken m. s. ~pfahl.

Rechen m. | rake | râteau m. a) ~ eines Bandwebstuhles | driver or picker of a ribbon loom || chasse-navettes m. d'un métier à rubans. b) Eisen- | iron rake | ratesu m. en fer. c) Flos- || grating for floating wood | barrage m. pour le bois de flot. d) Getreide~ | corn rake | râtean m. pour blé. e) Heu- | hay rake | râteau

m. pour foin. f) Klär- || clarifying rake || écrille f. g) Pferde- || horse rake || râteau m. à cheval. h) Schwaden- || side delivery rake || râteau m. à andain.

Rechenanlage f. || raking plant || installation f. à râteaux. a) ~ mit Rechenputz-maschine || raking plant with rake cleaner || installation f. à râteaux avec nettoyeuse à râteau.

Rechen-apparat m. || calculating instrument || instrument m. à calculer. a) ~brett n. || abacus || abaque m. b) ~flügel m. (Mähmaschine) || rake || râteau m. e) ~förderer m. || rake conveyor || transporteur m. à râteaux. d) ~instrument n. || calculating instrument || instrument m. de calcul. e) ~knecht m. || ready reckoner || barème m. ; barrême m. f) ~korb m (des Heuwenders) || rake basket || râteau m. en forme de corbeille.

Rechenmaschine f. || (inechanical) calculator; counting or computing or calculating machine; comptometer || calculater m.; machine f. arithmétique ou à calcul(er). a) nichtschreibende ~ || nonlisting calculator || machine f. à additionner sans mécanisme d'impression. b) selbst schreibende ~ || listing calculator || machine f. à additionner pourvue d'un mécanisme d'impression. e) Taschen~ || pocket calculator || appareil m. à calculer de poche. d) unsichtbar schreibende ~ || blind calculator || machine f. à calcul à point d'impression invisible. 4

Rechen-probe f. || check calculation || preuve f. du calcul. a) ~reinigungsmaschine f. || rake cleaning machine || machine f. à nettoyer les écrilles.

Rechenschaft f. || account || compte m. a) ~ ablegen || to account; to give an account || rendre compte. 6

Rechenschaftsbericht m. || account rendered; statement of account(s) || comptem. rendu. 7

Rechen-scheibe f. || calculating disc || disque m. à calculer. a) ~schieber m. | slide rule || règle f. à calcul; curseur m. b) ~schwenkhebel m. | lever swinging the rake | levier m. commandant le mouvement des râteaux. e) ~stab m. || slide or calculating rule | règle m. à calcul; baguette f. à calculer. d) ~ständer m. (Mähmaschine) | rake stand | colonne f. des râteaux. e) ~transportor m. (Landw) # scraper | transporteur m. à râteau. f) ~vorrichtung f. || calculating device || appareil m. à calculer. g) ~zackenreihe f. | line of teeth on the rake | rangée f. de dents des râteaux. h) ~zinke f. || rake tooth | dent m. du râteau.

rechnen || to count; to calculate; to compute || calculer; compter. 9

Rechnen n. || calculus || calcul m. a) Instrument n. zum ~ || instrument for calculating || instrument m. à calculer. 10 rechnende Schreibmaschine f. || calculating typewriter || machine f. à écrire combinée avec machine à calculer. 11

Rechnung f. (Faktura) || invoice || facture f. a) ~ (kurz gefalt) || memorandum || note f.; mémoire m. b) ~ (Math) || call culus || calcul m.; opération f. arithmétique. e) ~ (Schuld) || account; bill || compte m.; calcul m. d) eine ~ aufsteilen || to make out an account || établir un compte. e) eine ~ ausschreiben || to draw up or to make out an account ||

dresser un compte. f) eine - ausziehen | to make out an account | extraire un compte. g) Gegen~ | balancing of accounts; set off; counter claim or reckoning | décompte m.: vérification | f.; compte-courant m. h) gemeinschaftliche ~ || joint account || compte m. à demi. i) in ~ gestellt | accounted | mis ou porté ou passé en compte. k) sich in der ~ irren | to be far out in the calculations || être dans l'erreur de calcul. I) Jahres- # annual bill || compte m. annuel. m) laufende ~ ! running or open account; accountcurrent | compte m. ouvert. n) eine ~ senden | to render an account | remettre un compte. o) in ~ stellen | to debit to one's account | mettre en ligne de compte; porter en compte. p) ~ über . . . || account for ... || compte m. pour ... q) die ~en fpl. in Übereinstimmung bringen || to make accounts pl. agree || mettre d'accord les comptes mpl. Rechnungs-abschluß m. || balancing of

accounts; closing of books | arrêté m. ou règlement m. de compte. a) ~auszug m. | extract or abstract or statement of account; abstract invoice | relevé m. ou extrait m. d'un compte. b) ~beleg m. || voucher || pièce f. justificative. e) ~einzahlung f. (Zahlkasse) | (money) received on account | versement m. d) ~ergebnis n. | result of the operation | résultat m. de l'opération. e) Ubereinstimmung f. zweier ~ergebnisse npl. ! agreement of two results | concordance f. de deux résultats. f) -führer m. der Gruben | mining-accountant | compteur m. des mines. g) ~genauigkeit f. # accuracy of calculation | précision i. de calcul. h) ~hof m. || chamber of accounts || cour f. des comptes. i) ~jahr n. || fiscal year || exercice m. k) ~kammer f. s. ~hof. 13 rechnungsmäßiges Metergewicht n. || theoretic weight per meter run | poids m. théorique par mètre courant.

Rechnungs-revisor m. || auditor || commissaire m. des comptes. a) ~saldo m. || balance of account || reliquat m. de solde de compte. b) ~sehreibmaschine f. || billing machine || machine f. à facturer. c) ~wesen n. || accounting; accountancy; book-keeping || comptabilité f. 15

Recht n., ein ~ ausüben || to exercise a right | exercer un droit. a) cin besseres ~ behaupten || to maintain a better title | prétendre à un droit supérieur. b) gemeines ~ || common law || coutumier m.; droit m. commun ou coutumier. c) ein ~ genießen || to enjoy a right || iouir d'un droit. d) ~ zur Herstellung ! license for the manufacture | droit m. de fabrication. e) mit ~ || with reason; justly || à bon droit; avec raison. 1) Nutzungs~ || right of using || droit m. d'usage. g) ein ~ übertragen || to transfer a right || passer un droit. h) Übertragung f. eines ~es gegen Entgelt || transfer of the right subject to compensation | transfert m. du droit contre redevance, i) Übertragung f. eines ~es auf Zeit || transfer of a right for a prescribed period | transfert m. d'un droit à temps. k) eines ~es verlustig gehen || to lose a right || perdre un droit. I) auf ein - verziehten | to renounce a right || renoncer à un droit. m) alle -e vorbehalten | all rights reserved | tous droits réservés.

Rechteck n. || rectangle; right-angled parallelogram || rectangle m. a) ~ feder f. || rectangular spring || ressort m. rectangulaire. 17

rechteckig | oblong; rectangular || rectangulaire. a) Betonbassin n. von annähernd ~em Querschnift || concrete basin of nearly rectangular section || bassin m. en béton construit en forme d'auge de section approximativement rectangulaire.

rechtfertigen || to justify || justifier. 19
Rechtfertigung f. || justification || justification f. 20

Rechtfertigungsgrund m. || plea; excuse || raison f. justificative. 21

recutlich | lawful; legal; juridical | juridique; légal; loyal. 22

rechtmäßig || lawful; rightful || légal; légitime. a) ~er Inhaber m. || lawful holder; rightful owner || porteur m. ou détenteur m. légitime. 23

Rechtmäßigkeit f. einer Forderung | legitimacy of a claim | légitimité f. d'une prétension. 24

Rechtsablenkung f. || veering or shifting clockwise; deflection to the right || déviation f. vers la droite. 25

Rechts-auspruch m. || legal claim or title || droit m.; titre m. a) ~anwalt m. || lawyer; solicitor; counsel || avocat m. ||; avoué m. b) ~anwaltshonorar n. || attorncy's fee || honoraires mpl. de l'avocat. e) ~beistand m. || legal adviser; counsel; attorncy || conseil m. || judiciaire; avocat m. d) ~drall m. || right-handed twist || pas m. qui va à droite. 26

rechtsdrehender Milchzucker m. || dextrorotary milk sugar || sucre m. de lait dextrogyre. 27

Rechtsdrehung f. || clockwise rotation || rotation f. à droite. 28

Rechts-einwand m. || demurrer; traverse || dénégation f. a) ~lähigheit f. || legal capacity || capacité f. de droit. b) ~lall m. || law suit; legal action; case in cour || cas m. litigieux. c) ~frage f. || legal question || question f. de droit. 29

Rechtsgang m. || right-hand action || tour-

nant m. à droite. 30 rechtsgängiges Gewinde n. s. Rechtsge-

winde.

Rechtsgewinde n. || right-handed thread || filet m. à droite.

rechtsgewundene Spiralfeder f. || spring with right-handed helice || ressort m. à boudin en hélice à droite.

Rechtsgrund m. || legal title; legally valid argument || titre m. 34 rechtsgültig || valid in law; legal; legally

binding || valide. 35
Rechtsgültigkeit f. || legality; validity ||
authenticité f.; validité f. a) ~ einer
Forderung || validity of a claim || validité

f. d'une créance. 36
rechtsichtiges Auge n. || emmetropic eye ||
œil m. emmétrope. 37

Rechtskosten pl. || legal expenses pl. || frais mpl. de justice. 38

Rechtskraft f. || legal force; validity || force f. de loi; validité f. a) ~ erlangen || to become absolute or legally binding || passer en force f. de loi; avoir force f. de loi. 39

rechtskrättig || of legal force; valid || valide; exécutoire. a) ~ werden s. Rechtskraft erlangen. 40 Rechts-kurbel f., die Mittelkurbel f. ist gegen die ~ um x° und gegen die Linkskurbel um y° versetzt || the central crank is set at x° with the right crank and y° with the left || la manivelle centrale est déplacée de x° par rapport à la manivelle droite et de y° par rapport à la manivelle gauche. a) ~kurve f. || right-hand curve || courbe f. à droite.

Rechtslage f. || legal position || situation f. |
légale. 2

Rechtslauf m. || clockwise rotation; right hand motion || marche f. ou rotation f. à droite.

rechtsläufig zählen || to count clockwise; to count from left to right || compter dans le sens des aiguilles d'une montre. 4

Rechtsmaschine f. || right-hand engine || machine f. à droite.

Rechts-mittel n. || legal redress || réparation f. légale. a) ~nachfolger m. || assign; successor in law || ayant cause m.; ayant droit m. 6

rechtsschneidend | right or hand cutting | coupant à droite.

Rechtsspruch m. (Preisrichter) || verdict || verdict m. a) ~ (Zivilklage) || judgment || sentence f.; arrêt m. 8

Rechtsstreit m. || legal dispute; lawsuit || procès m.; litige m. 9

Rechtssystem n. (Phys) || clockwise rotating system || trièdre m. à droite. 10
Rechtsunkosten pl. || legal expenses pl. || frais mpl. de justice. 11

rechtsverbindlich | legally valid or binding | obligatoire; légal et valide. 12

Rechts-verbindlichkeit f. || legal obligation || obligation f. a) ~verfahren n. || procedure; legal proceedings pl. oraction || procedure f. b) ~verhältnis n. zwischen Arbeitgeber und Arbeitnehmer || legal relations pl. between employer and employed || convention f. légale entre employeur et employé.

Rechtsweg m. || procedure || procédure f. civile. a) den ~ beschreiten || to take legal action; to go to law || recourir à ou prendre la voie des tribunaux.

Rechtsweiche f. || right-hand switch or turn-off or frog (A) || branchement m. ou croisement m. à droite.

rechtswidrig | illegal; contrary to law | illegal.

rechtweisend (Magnetnadel) | true | corrigé.

rechtwinklig || rectangular; right-angled; orthogonal || rectangulaire; rectangle; orthogonal. a) ~ angesetzt an . . . || fixed at right angles to . . . || disposé perpendiculairement à . . . b) ~ gebogen || bent at a right angle || courbé à angle droit. c) ~es Dreieck n. || right-angled triangle || triangle || m. rectangle ou rectangulaire. d) ~e Lage f. || position at right angles || position f. orthogonale. e) ~e Verbindung f. || square joint || assemblage m. carré. 18 rechtsettig || in good time || bien à l'heure. 19 Reck n. (Turngerät) || horizontal bar || barre f. fixe.

recken (Met) || to draw-out; to forge-out ||
étirer (à coups de marteau). a) ~
(Tuchf) || to rack; to stretch || étendre;
étirer. b) die Güsse mpl. wurden unter
dem Dampfhammer achtkantig vorgereckt || the castings pl. were rough
forged octangularly under steam hammers || les lingots mpl. étaient forgés
préalablement par des marteaux-pilons

sous un profil octogonal. c) die Schirbel mpl. ~ || to dolly or to tilt or to shingle the blooms pl. || étirer les maquettes fpl. de fer au marteau. d) ein Tau n. ~ || to stretch a rope || étendre ou allonger un cordage.

Recken n. (Tuchf) || racking || étendage m.; étirage. a) ~ des Drahtes (el Leit) || killing or stretching of wire || traction f. ou rectification f. du fil. b) ~ des Elsens || forging-out iron || étirage m. du fer. e.) der Schirbel || tilting of blooms || étirage m. des maquettes.

Reck-hammer m. || tilt or stretching hammer || martinet m. à queue ou à bascule.
a) ~schlag m. || drawing-out blow || coup m. pour travail d'étirage. b) ~ stange f.
s. Reck. c) ~walze f. || stretching or finishing or merchant roll or roller || cylindre m. étireur ou finisseur. d) ~-walzwerk n. || stretching rolls pl.; finishing or merchant rolls pl. or rollers pl. || cylindres mpl. étireurs ou finisseurs. 23
Recordersender m. || recorder sender ||

transmetteur m. recorder. 24

Redaktion f. || editorial office || rédaction

Rednerbühne f. | platform; hustings pl. | tribune f. 26

Reduktion f. || reduction || réduction f. a) ~ von Eisenerzen in einem rotieronden Ofen mit Generatorgasfeuerung || process of reducing iron ores in a revolving furnace with producer gas firing || procédé m. de réduire le minerai de fer dans un four rotatif pourvu du régénérateur à gaz.

Reduktions-anlage f. | reduction plant || installation f. de réduction. a) ~faktor m. || reduction factor || facteur m. de réduction. b) ~flamme f. || reduction flame; reducing flame; inner flame | feu m. de réduction; flamme f. réductrice. c) ~getriebe n. || reduction gear || engrenage m. réducteur ou démultiplicateur. d) ~mittel n. (Chem) | desoxydizing agent; reducing agent; reductive | agent m. de réduction; réducteur m. e) ~quadrant m. || sinical quadrant || quartier m. de réduction. f) ~schneckengetriebe n. || worm reduction gearing | réducteur m. de vitesse par vis sans fin. g) ~tabelle f. || table of reduction | table f. de réduction. h) ~tacheometer n. || reduction tacheometer | tachéomètre m. auto-réducteur. i) ~ventil n. || reducing valve || soupape f. de réduction. k) ~zirkel m. || proportional divider | compas m. de réduction. 1) ~zone f. || zone or region of reduction || zone f. ou région f. de réduction. reduzierbar (Chem) || reducible || réductible.

Reduzierbarkeit f. (Chem) | reducibility | réductibilité f. 30

Reduziereinsatz m. || reducing socket; sleeve socket || pièce f. ou coussinet m. de réduction.

reduzieren | to diminish; to reduce; to lower | réduire. 32

reduzierendes Mittel n. (Chem) | reducing or reductive agent || agent m. de réduction. 33

Reduzier-fähigkeit f. (Chem) || reducing power || pouvoir m. réducteur. a) ~masehine f. || reducing machine || machine f. à retreindre. b) ~stück n. || reducing piece || pièce f. de réduction. e) ~ventil n. || reducing valve || soupape f. de réduction; détendeur m. d) ~walzwerk n. für Rohre || tube reducing rolling mill || laminoir m. à réduire les tubes. e) ~zir-kel m. || reduction compasses pl. || compas m. à coulisse ou de réduction. 34 Reede f. || road; roadsted || rade f. a) geschützte ~ || sheltered road || rade f. close ou fermée. b) künstliche ~ || deep sea harbour || port m. en eau profonde; rade f. endiguée. e) ein Schiff auf die ~ legen || to lay a ship in the road || mettre un vaisseau en rade f. d) offene ~ || open road || rade f. foraine ou ouverte. e) von einer ~ treiben || to be driven from a road || dérader.

Reeder m., Schiffs || ship owner || armateur m.; fréteur m. 36

Reederei f. || joint-ownership; shipping agency or equipment || compagnie f. ou association f. d'armateurs; agence f. d'armement.

Reef n. (Seew) s. Reff. 38
reell || real; honourable; honest; fair dealing
|| réel; honnête; loyal. a) ~es Geschäft n. ||
honest affair; respectable or sound firm ||
affaire f. sérieuse; maison f. réspectable.
b) ~es Zwischenbild n. || real intermediate
image || image f. réelle intermédiaire. 39
Reellität f. || fair dealing; respectability ||
solidité f.; honnêteté f. 40

Reep n. || rope || cordage m. 41 Reeper m. || roper; rope maker || cordier m. a) ~bahn f. || rope walk or yard || corderie f. 42

Reep-schläger m. || roper; rope maker || cordier m. a) ~schlägerarbeit f. || rope-maker's or roper's work || ouvrage m. de cordier. b) ~schlägerei f. || ropery || corderie f. || 43

Refaktie f. || deduction; allowance for loss in weight; tret || réfaction f. 44

Referat n. || report || rapport m. 45

Referat n. || report || rapport m. 45
Referent m. || reporter || rapporteur m. 46
Referenz f. || reference || référence f. 47
Reff n. (Seew) || reef || ris m. a) ein ~ ein-

stecken | to reef | prendre un ris m.
b) ein ~ nehmen s. ein ~ einstecken. 48
Reff-aufholer m. || reef burton || cartahu m.
sur le garant d'un palanquin de ris.
a) ~band n. || reef point or band || ruban
m. ou bande f. de ris. b) ~bandloch n. im
Segel || eyelet hole of sail || willet m. des
voiles. 49

reffen, Flachs m. || to ripple flax || dréger ou égruger ou gréger le chanvre. a) ein Segel n. ~ || to reef || prendre un ris m. 50 Reff-gatt n. im Segel || eyelet (hole) of sail | ceillet m. des voiles. a) ~knebelsteert m. || reefing becket || béléguic m. b) ~knoten m. | reef knot | nœud m. plat de ris. c) ~legel m. || reef cringle || plate f. de ris. d) ~leine f. || reef line || filière f. de ris. e) ~talje f. || reef tackle || palan m. ou palanquin m. de ris. f) ~taljenblock m. || strap bored block | moque f. à sabot pour palanquins. g) ~zeising f. || reef point | garcette f. ou hanet m. du ris. h) ~zeisingsknebel m. || reefing-becket toggle || cabillot m. pour béléguics. Reflektant m. | intending purchaser;

prospective customer; inquirer | amateur m.; intéressé m. 52 reflektisren (Opt) || to reflect || réfléchir; refléter. a) ~ auf...|| to intend to purchase; to be in the market. to have in riser ||

to be in the market; to have in view avoir des vues sur...b) nicht mehr darauf ~ || no longer require it; to do not contemplate buying || renoncer à... 58

reflektierend (Opt) || reflecting || réfléchissant.

Reflektor m. || reflector; projector || réflecteur m.; réverbère m.; projecteur m.

a) Antriebsvorrichtung f. für die Stundenbewegung der ~en || driving device for the motion in right ascension of reflectors || moteur m. pour le mouvement horaire des réflecteurs. b) Decken || ceiling reflector || réflecteur m. de plafond. c) Glühlampen~ || glow-lamp reflector || réflecteur m. de lampes à incandescence. d) Innen~ || inner reflector || réflecteur m. intérieur. e) ~ des Scheinwerfers || reflector of headlamp || miroir-projecteur m. de phare. 2

Reflex m. || reflex(ion) || réflet m. a) ~empfänger m. (Funkw) || reflex receiver || récepteur m. réflexe. 3

reflexfrei || undisturbed by reflexes pl. || sans réflexe m. a) ~es Okular n. || eyepiece free from internal reflection || oculaire m. exempt de reflets. 4

Reflexion f. (Opt) | reflection; reflexion | réflexion f. a) Total~ || total reflection || réflexion f. totale. b) ~ von Wellen || wave reflection || réflexion f. des ondes.

Reflexions-ebene f. || plane of reflection || plan m. de réflexion. a) ~faktor m. || reflection factor || facteur m. de réflexion. b) ~fläche f. || reflecting surface || surface m. réfléchissante. c) ~galvanometer n. || reflecting galvanometer; mirror galvanometer || galvanomètre m. à miroir. d) ~gitter n. || reflecting grating || réseau m. réflecteur. e) ~goniometer n. || reflective goniometer || goniomètre m. à réflexion. || *kreis m. || reflecting circle || cercle m. de réflexion.

Reflexionsprisma n. || reflecting prism || prisme m.à réflexion. a) wegklappbares || reflecting prism in swing-out mount || prisme m. réflecteur s'écartant. || 7

Reflexions-spiegel m., elliptischer || clliptical reflector || miroir m. plan elliptique.

a) ~verlust m. || reflection loss || perte f. par réflexion. b) ~vermögen n. (Opt) || reflecting power || pouvoir m. réflecteur.

c) ~winkel m. || angle of reflection || angle m. de réflexion. d) ~zirkel m. || reflecting circle || cercle m. de réflexion.

Reflexiosigkeit f. des Bildes || absence of reflection in the image || absence f. de reflets dans l'image.

Reformwäsche f. || hygienic underclothing || lingerie f. hygienique; sous-vêtements mpl. hygieniques. 10

Refraktometer n. | refractometer | réfractomètre m. a) Betriebs~ || industrial refractometer | réfractomètre m. d'exploitation. b) Butter~ || butter refractometer | réfractomètre m. à beurre. e) Eintauch~ | immersion or dipping refractometer | refractomètre m. à immersion. d) Halbkugelkristall~ | hemisphere crystal refractometer | réfractomètre m. demi-boule à cristaux. e) Juwelier~ || jeweller's refractometer || réfractomètre m. de bijoutier. f) Kristall- || crystal refractometer || réfractometre m. à cristaux. g) Milchfettmilkfat refractometer | réfractomètre m. à lait. h) Parallaxen- | parallax refractometer || réfractomètre m. à parallaxe. i) Taschen- || pocket refractometer [réfractomètre m. de poche.] k) ~ mit veränderlichem brechenden Winkel || refractometer with variable refracting angle || réfractomètre m. à angle réfringent variable. |) Zucker~ || sugar refractometer || réfractomètre m. à sucre. 11 Refraktor m. || refractor || réfracteur m.

a) ~ von besonderer mechanischer Konstruktion | refractor of special mechanical construction | réfracteur m. d'une construction mécanique spéciale. b) ~ mit Entlastungssystem der Fernrohre und Achsen | refractor with stress relieving system to telescopes and to equatorial axes | réfracteur m. avec dispositif pour décharger les lunettes et les axes. c) fotografischer ~ | photographic refractor | réfracteur m. photographique. d) fotografischer Doppel~ || double photographic refractor | réfracteur m. double photographique. e) Okularende n. des ~s || eye end of the refractor | extrémité f. intérieure du réfracteur. f) ~ zur Prüfung astronomischer Optik | refractor for testing the optical quality of astronomical instruments || réfracteur m. pour l'examen de l'optique astronomique.

Refraktorsäule f. mit parallaktischem Achsensystem || refractor standard with equatorial head || colonne f. de réfracteur portant la monture équatoriale. 13 Regal n. || shelves pl. || rayon m. a) eisernes

~ || iron shelves pl. || rayon m. en fer; étagère f. en fer. b) ~brett n. || shelf || tablette f. e) ~fach n. s. ~brett. 14 Regatta f. || regatta || régate f. 15 rege || active; brisk; quick || vif; actif;

rege || active; brisk; quick || vif; actif animé. 16

Regel f. || rule || règle f. a) Guldinsche ~ || centrobarie method; properties pl. of Guldinus || théorèmes mpl. de Guldin méthode f. centrobarique. b) in der ~ || as a rule || ordinairement. 17

Regel-anlasser m. "adjustable or regulating starter "appareil m. de mise en marche réglable; démarreur m. de réglage. a) ~apparat m. "regulating apparatus "appareil m. régulateur. 18 regelbar || adjustable || réglable. a) ~e

regelbar || adjustable || réglable. a) ~e Feuerung f. || adjustable firing apparatus || foyer m. réglable. 19

Regel-bauart f. || standard type || construction f. normale. a) ~bereich m., begrenzter || limited range of regulation || capacité f. de réglage limitée. b) ~chronomèter m. || standard chronomèter || chronomètre-étalon m. e) ~detri f. || rule of three; rule of proportion; golden rule || règle f. de trois. d) ~gestänge n. || governor rod || biellette f. de réglage. e) ~hahn m. für Heizkörper || regulating cock for radiators || robinet m. de réglage pour radiateurs. f) ~kompaß m. || standard compass || compas-étalon m. g) ~leistung f. || normal load || charge f. normale.

regelmäßig || regular || régulier. a) ~er Gang m. (Masch) || uniform running || marche f. normale. b) ~e Geschäftsverbindung f. || regular business connection || relations fpl. suivies avec une maison. c) ~e Lieferung f. || regular delivery || fourniture f. régulière. 21

Regelmotor m. || variable speed motor || moteur m. à vitesse réglable. a) druck-knopigesteuerter ~ || press button controlled variable speed motor || moteur m.

réglable manœuvré par bouton-poussoir.

regeln || to govern; to regulate || régler.
a) grob ~ || to regulate coarsely || régler
à peu près.
23

regelnd | regulating || réglant. 24
regelrecht || methodical; regular; correct ||
normal; correct; en règle. 25

Regel-segment n. || regulating sector || secteur m. de réglage. a) ~siphon m. || regulating siphon || épanchoir m. à siphon. b) ~stange f. || actuating rod || tirant m. de commande. c) ~stufe f. || regulation step || degré m. de réglage. d) ~transformator m. || regulating transformer || transformateur m. de régulation ou à plots. 26

Regelung f. | regulating; regulation; go-

verning | réglage m.; règlement m. a) automatische ~ des Uhrwerkes | automatic regulation of the driving clock | réglage m. automatique du mouvement d'horlogerie. b) ~ der Blütezeit und des Pflanzenwachstumes || controlling the flowering season and the growth of plants || réglage m. de la mise en fleurs et de la croissance des plantes. e) ~ der Dampfverteilung | regulating of the steam distribution règlement m. de la distribution du vapeur. d) einwandfreie ~ | perfect governing || réglage m. parfait. e) Fern~ || distant regulation | télérégulation f. f) Fluß~ || improvement of a river channel | amélioration f. ou régularisation f. d'une rivière. g) Sekunden~ f. des Uhrwerkantriebes | seconds control for the driving clock | contrôle m. des secondes du mouvement d'horlogerie. 27

a) Dampfpuffer~ || dash relief valve || soupape f. régulatrice de vapeur. 28
Regelvorrichtung f. || regulating device || dispositif m. régulateur. a) ~ der Relaishauptuhren || timing device of the relaymaster clocks || dispositif m. de réglage des horloges principales à relais. 29

Regelventil n. || regulating valve || soupape f. régulatrice; vanne f. de réglage.

Regelwiderstand m. | adjustable or regulating resistance; rheostat; regulating contact switch | résistance f. réglable ou variable; rhéostat m. (de réglage). 30 regelwidrig | contrary to rule || contraire à la règle.

Regen m. || rain || pluie f. a) Land~ || general rain || pluie f. générale. b) Platz~ || downpour || (pluie f. d')averse f.; sac m. d'eau; pluie f. battante ou diluvienne; pluie f. en hallebardes. 32

Regenanlage f. || raining or watering plant || installation f. d'arrosage. 33

regenarmes Gebiet n. || rainless area; dry zone || région f. où les pluies sont rares; régime m. de pluies rares. 34

Regen-bach m. " torrent " torrent m.; ravine f. a) ~bō f. "rain squall " averse f.; grain m. pluvieux. 35

Regenbogen m. || rainbow || arc-en-eiel m. a) ~haut f. || iris || iris m. 36 regendicht || rain-proof || protégé à la pluie. 37

Regeneratgummi m. || regenerated rubber || caoutchouc m. régénéré.

Regenerative energy f. regenerative firing energy chauffage m. a regeneration.

a) ~ für den Tiegelschmelzprozeß ergenerative heating for the crucible

regenerative heating for the crucible melting process || chauffage m. à régéné-

ration pour le procédé de la fusion au creuset.

Regenerativgas-feuerung f. | regenerative gas firing | régénérateur m. à gaz. a) -olen m. || regenerative gas furnace || four m. régénérateur à gaz.

Regenerator m. (Met) | regenerator | régénérateur m. a) ~ofen m. || regenerative furnace | four m. à régénérateur. 3

regenerieren (Chem) | to regenerate régénérer.

Regenerieren n. | regenerating | régénération f.

Regenerierung f. | regeneration | régénération f.

Regentall m. | rain fall | chute f. de pluie. a) reichlicher ~ || abundant rains pl. || pluies fpl. abondantes. b) übermäßiger ~ | excessive rains pl. | pluies fpl. exces-RIVER.

Regenfalirohr n. | down pipe | tuyau m. de descente.

Regen-hohe f. | depth of rain-fall | hauteur f. d'eau tombée. a) ~kammer f. (Met) || rainchamber || chambre f. à pluie. b) ~luftkühler m. || rain air cooler || frigorifère m. à pluie.

Regenmangel m. || shortage of rain || manque m. de pluie. a) wegen ~s owing to absence of rain || en raison du manque de pluie.

Regenmentel m. | waterproof; mackintosh | imperméable m.; caoutchouc m.; waterproof m. a) ~stoff m. || stuff for waterproofs | étoffe f. pour imperméables. 11

Regenmenge f. || amount of rain || quantité f. de pluie. a) jährliche ~ || annual rainfall | quantité f. de pluie annuelle.

Regenmesser m. || rain gauge; pluviometer | pluviomètre m.; hyétomètre m. selbstschreibender ~ || self-registering or self-recording rain gauge | pluviographe m.

Regenmessung f. | rain measurement; pluviometry | pluviométrie f.; ombrométrie f.

regenreiches Gebiet n. | rainy area | région f. à fortes pluies ou pluvieuse; régime m. de fortes pluies; région f. où les pluies sont fréquentes.

Regen-rock m. aus Gummi | waterproof; rubber cape; mackintosh || imperméable m.; caoutchoue m.; waterproof m.; mackintosh m. a) ~schauer m. | rain shower ondée f.; averse f.; giboulée f. 16 Regenschirm m. | umbrella | parapluie m.

a) ~ausbesserung f. || umbrella mending || réparation f. de parapluies. b) ~flicker m. | umbrella mender | répareur m. de parapluies. c) ~futteral n. || umbrella case || fourreau m. de parapluie. d) ~gestell n. | umbrella frame | carcasse f. de parapluie. e) ~seidenstoff m. || Silesia || silésienne f.

Regenschutz-deckel m. des Feldstechers rain-guard of the field glass || pare-pluie m. de la jumelle. a) ~scheibe f. || weather guard | plateau m. de protection contre la pluie.

Regensegel n. | rain awning | taud m. 19 regensichere Ausführung f. || rain-proof finish || exécution f. étanche à pluie. 20 Regentropfen m. | raindrop | goutte f. de pluie.

Regenwasser n. | rain water | eau f. pluviale ou de pluie. a) ~aufspeicherungswerk n. | store reservoir of rain water | réservoir m. pour recueillir les eaux pluviales.

Regen-wolke f. | rain cloud | nuage m. à pluie. a) -wolkenbank f. || rain sheet || couche f. pluvieuse. b) ~zeit f. || rainy season or period || saison f. pluvieuse ou des pluies.

Regiearbeit f. (Bauw) | building in day work | travaux mpl. par régie.

Regierungs-behörde f. || government authority | autorité f. du gouvernement. a) ~monopol n. # government monopoly monopole m. du gouvernement. b) ~verordnung f. || government regulation || ordonnance f. du gouvernement. 25

Register n. s. auch Inhaltsverzeichnis (Buchdr) | register; index | répérage m.; registre m. a) ~ (Orgel) || register; stop || registre m.; jeu m. b) ~ (Selbstanschl) || sender | enregistreur m. c) in ~ zugerichtet (Buchdr) | in good register || en registre m. d) Lloyd's ~ | Lloyd's register || registre m. de Lloyd. e) ~ machen (Buchdr) | to make register | faire le registre. f) unterteiltes abeceliches ~ || subdivided alphabetical index || registre m. alphabétique subdivisé. 26

Register-bogen m.(Buchdr) || register sheet || feuille f. de registre. a) ~buch n. || register || registre m. b) ~schütz n. (Fernm) || paddle valve | ventelle f. à jalousie. c) ~system n. (Selbstanschl) | register system | système m. muni d'enregistreurs. d) ~tonne f. | register ton | tonneau m. de jauge ou de registre. e) ~zertifikat n. (Schiff) || ship's certificate of registry || acte m. de nationalité.

Registratur f. (Büro) | file | archives fpl. a) ~schrank m. || register board || armoire f. à enregistrer.

Registrier-apparat m. s. auch Registriergerät || registering or recording apparatus; recorder | enregistreur m.; appareil m. enregistreur. a) ~ballon m. || sounding or registering balloon | ballon m. enregistreur ou explorateur.

Registriereinrichtung f. | recording attachment | dispositif m. pour enregistrer. a) Typendruck~ | type inking recording attachment | dispositif m. enregistreur par caractères d'impression.

registrieren | to record; to register; to file; to index | enregistrer.

registrierend (Phys) | registering | enregistreur.

Registrier-fotometer n., lichtelektrisches recording photoelectrical photometer | photomètre m. enregistreur photoélectrique. a) ~galvanometer n. # registering galvanometer || galvanomètre m. enregistreur.

Registriergerät n. | registering or recording instrument or apparatus | enregistreur m.; appareil m. enregistreur. a) ~ für schnell verlaufende Vorgänge apparatus for registering rapidly passing occurrences | appareil m. enregistreur pour événements rapides. b) ~ für Wassermesser | recording apparatus for watermeters | enregistreur m. pour compteurs d'eau.

Registrierinstrument n. s. Registriergerät. 35 Registrierkasse f. | cash register; recording counter | caisse f. (d'argent) enregistreuse. a) ~ mit Addierwerk | cash register with adding mechanism | caisee f. enregistreuse comportant totali-

sateur, b) ~ mit mehreren Addierwerken | cash register with several adding mechanisms | caisse f. enregistreuse comportant plusieurs totalisateurs. c) ~ für elektrischen Antrieb || cash register operated by electric motor | caise f. enregistreuse à commande électrique. d) ~ für Handbetrieb || cash register operated by hand || caisse f. enregistreuse à commande à main. e) Hebel~ || cash register with lever action | caisse f. enregistreuse à leviers. 1) Tasten~ cash register with key action || caisse f. enregistreuse à touches. g) Totaladdier~ || total adding cash register || caisse f. enregistreuse indiquant les totaux. 36 Registrierstreifen m. || index strip; strip chart | bande f. de papier pour l'enregistrement. a) ~rotationsdruckmaschine f. || recording strip rotary printing machine | machine f. rotative à imprimer des bandes enregistreuses.

Registrier-strommesser m. | recording ammeter || ampèremètre m. enregistreur. a) ~taste f. || registering key || touche f. d'enregistrement. b) ~telegraf m. || recording telegraph | télégraphe m. enregistreur. c) -thermometer n. einer Darre || kiln recording thermometer || thermographe m. ou thermomètre-enregistreur m. d'une touraille.

Registrierung f. (Phys) | registration | enregistrement m.

39 Registriervorrichtung | recording mechanism || mécanisme m. enregistreur. 40 Regier m. || governor; regulator || régulateur m.; gouvernateur m.; modérateur m. a) Abdampfdruck~ || exhaust-steam pressure regulator || régulateur m. de pression de vapeur d'échappement. b) Bremsdruck~ einer Fördermaschine || self-adjusting brake gear of a winding machine | régulateur m. de pression de freinage d'une machine d'extraction. c) Druck~ || pressure regulator || régulateur m. de pression. d) elektrischer ~ | electric regulator | régulateur m. électrique. e) Fliehkraft~ || centrifugal governor | régulateur m. centrifuge. f) Friktions~ || friction governor || régulateur m. à friction. g) Gas~ || gas regulator || régulateur m. de gaz. h) Geschwindigkeits- || speed governor || régulateur m. de vitesse. i) hydraulischer ~ || hydraulic governor | régulateur m. hydraulique. k) parabolischer ~ || parabolic governor || régulateur m. parabolique. 1) Schwungkugel~ | conical pendulum; centrifugal governor || régulateur m. à force centrifuge. m) Schwungrad~ | flywheel regulator || régulateur m. à volant. n) selbsttätiger ~ (Elektr) | automatic regulator | régulateur m. automatique; auto-régulateur m. o) Speisewasser~ || feed water regulator || rém. d'eau d'alimentation. gulateur p) Temperatur~ | temperature regulator || régulateur m. de température. q) Thermo- || thermo regulator || régulateur m. de température; thermo-régulateur m. r) Wärme- | temperature regulator | régulateur m. de température. s) Wasserstand(s)~ || automatic feed regulator; water level regulator || régulateur m. du niveau d'eau. t) Zentrifugal~ || centrifugal governor | régulateur m. centrifuge, u) Zug- (Ofen) || draught regulator

|| régulateur m. de tirage.

m. de régulateur. a) ~gehäuse n. || governor housing | cage f. de régulateur. b)~gestängen. ||rodsfpl. of governor || tiges fpl. du régulateur. c) ~gewicht n. || governor ball or weight || boule f. ou poids m. de régulateur. d) ~hebel m. || regulating or governor lever | levier m. de régulateur ou de réglage ou de modérateur. e)~klappe f. || regulator or governor flap | clapet m. de régulateur. f) ~kugel f. || governor ball | balle f. de réglage ou de régulateur. g) ~muffe f. || governor sleeve || manchon m. de régulateur. h) ~rad n. || governor wheel || roue f. de régulateur. i) ~schieber m. || regulator or governor slide || tiroir m. du modérateur ou du régulateur. k) ~spindel f. (Mot) | governor pin | pointeau m. de réglage ou de régulateur. 1) ~stange f. || governor rod || tige f. de régulateur.

Regierventil n. || expansion or regulator or governor valve || soupape f. ou vanne f. de réglage ou de régulateur. a) ~einsatz m. || governor valve case || boîte f. de soupape de réglage.

Reglerwelle f. || regulating or governor shaft l arbre m. de réglage ou de régulateur.

Reglettef.(Buchdr) | lead; slug; reglet; space line || interligne f.; réglette f. a) hölzerne ~ (Buchdr) || wood reglet || réglette f. en bois. b) Messing~ (Buchdr) || brass spaceline | réglette f. en cuivre.

Reglung f. s. Regelung.

Regner m. | sprinkler | appareil m. de pluie artificielle.

Regreßanspruch m., sich den ~ vorbehalten || to reserve right of recourse || se réserver le recours.

regrespflichtig | liable to recourse | civilement responsable.

Regreßrecht n. || recourse || recours m. regulär || regular || régulier. a) ~ (Kristall) || cubic || cubique.

Regulator m. s. Regler.

11 Regulier . . . s. Regel . . . oder Regler . . .12 regulieren s. regeln. 13

regulinisch | reguline; pure | régulin. 14

rehabilitieren || to rehabilitate; to reinstate | réhabiliter. Reh-braun n. | fawn colour | fauve m.

a) ~posten m. || buck shot || chevrotines fpl.; postes fpl.

Reibahlef. || reamer; rimer; broach; broaching or opening or reaming bit | alésoir m.; équarrissoir m.; broche f. a) halbrunde ~ | half-round broach | broche f. mi-ronde; équarrissoir m. mi-ronde. b) sechseckige ~ || six-square broach || alésoir m. à six pans. c) viereckige ~ || four-square broach || alésoir m. carré. 17 Reibahlen-abziehvorrichtung f. || planing device for reamers || dispositif m. d'aiguisage pour alésoirs. a) ~halter m.

reamer holder || porte-alésoir m. Reibahlmaschine f. | broaching machine | machine f. à brocher.

Refbantrieb m. | friction drive | commande f. à friction.

Reibe f. für Runkein || beetroot rasp || râpe f. pour betteraves.

Reibebrett n. (Maur) || derby; masons' float # aplanissoire f. Reibeison n. | rasp; grater | râpe f.; égru-

geoir m. a) ~ (Buchb) | rubber | frot-

Regier-feder f. || governor spring || ressort | reiben || to rub || frotter. a) zu Pulver n. ~ || to pulverize; to reduce to powder | pulvériser.

Reiben n. von Farben || colour grinding || broyage m. de couleurs.

Reiber m. (Buchdr) | brayer; ink-block; stage | marbre m.; molette f.; broyon m.

Reib-getriebe n. || friction gear || engrenage m. à friction. a) ~holz n. (Schiffb) || loose skid; fender | défense f. mobile. b) ~kasten m. || grinding mill; mill; muller || moellon m. c) ~kissen n. (einer Elektrisiermaschine) | rubber; cushion | coussinet m.; frottoir m. d) ~lappen m. | rubber; rubbing cloth || frottoir m. 27 Reibmaschine f. | grating or grinding or refining machine | machine f. à râper ou à broyer. a) Dreiwalzwerkfarben~ | three roller refiner for colours | broyeuse f. à trois rouleaux pour râper des couleurs. b) ~ für den Haushalt || household grating machine | machine f. de ménage à râper. c) Mandel~ || almond grinding machine || machine f. à râper les amandes. d) Salben- | ointment grinding machine | broyeuse f. à onguent. Walzen~ (Bäckerei) || refiner with rollers || broyeuse f. à roulaux. f) Zucker~ || sugar rasp || râpe f. à sucre.

Reibplatte f. || grinding plate || plaque f. de broyage. a) - für Erzproben | grinding plate for ore samples | plaque f. de broyage pour essais de minerais. 29 Reibrad n. | friction wheel | roue f. de friction; galet m. de friction.

Reibräder-antrieb m. | friction drive || commande f. par roues à friction; transmission f. par galet de friction. a) ~getriebe n. || friction gear || engrenage m. à galet de friction ou à roues à friction. 31 Reib-rolle f. || friction roller || galet m. de friction. a) ~schale f. (Chem) || grinding mortar || écuelle f. à broyer; mortier m. b) -scheibe f. || friction disk or plate | plaque f. ou plateau m. de friction. c) ~schiene f. || friction rail || rail m. de friction; bande f. de frottement. d) ~stein m. (Buchdr) || brayer; ink-block; stage | broyon m.; marbre m.; molette f. e) -tafel f. (für Feuerwerkssätze) | mixing table; mealing tray | table f. à égruger ou à rebord. 32 Reibung f. || friction; rubbing; attrition || friction f.; frottement m.; attrition f. a) gleitende ~ || sliding friction || frottement m. de glissement. b) Luft~ || air friction || frottement m. de l'air. e) Oberflächen- | skin friction | frottement m. superficiel. d) ~ zwischen Rad und Schiene | friction between wheel and rail | frottement m. entre les roues et les rails.

Reibungs-antrieb m. | friction drive | commande f. à friction. a) ~arbeit f., magnetische || hysteresis || hystérèse f. b) ~bahn f. | adhesion railway | chemin m. de fer à adhérence. c) ~bremse f. || friction brake | frein m. a friction. d) ~einfluß m. || influence of friction; friction effect (A) || influence f. de friction. e) ~elektrizität f. | frictional electricity | électricité f. (produite) par frottement. f) ~fläche f. [friction surface # surface f. de friction. g) -fläche f. der Gleitbahn | surface of friction of the guide bar | surface f. de frottement de la glissière. h) ~getriebe n. | friction gear(ing) | engrenage m. a fric-

tion. i) -koeffizient m. # coefficient of friction | coefficient m. de frottement. k) -kupplung f. | friction clutch or coupling | embrayage ou accouplement m. à friction. l) -lamellenkupplung f. | friction disk clutch | embrayage m. & friction à disques. m) ~rad n. s. Reibrad. n) ~rolle f. | friction roller | galet m. ou roulette f. a friction. o) ~verlust m. | frictional loss | perte f. de frottement. p) ~verlust m., Bürsten (Elektr) || brush friction loss | perte f. par frottement des balais. q) -wendegetriebe n. || friction change gear || changement m. de marche à friction. r) -widerstand m. || friction resistance | résistance f. de friction. s) ~winkel m. | angle of friction or repose || angle m. de frottement. t) ~zahl f. || coefficient of friction || coefficient m. de frottement. u) ~ziffer f. s. ~ zahl. 34 Reib-zeug n. (einer Elektrisiermaschine) # rubber; cushion || coussinet m.; frottement; m. a) ~zündhölzehen n. || friction or congreve match | allumette f. à frottement; congrève f. b) ~zündmasse f. für Streichhölzchen | match tinder-box paste || pâte f. à briquet; braise f. chimique. 35 reicher Boden m. || rich soil || sol m. riche. 36 reichhaltig | rich; plentiful; abundant | abondant; riche; bien assorti. Reichhaltigkeit f. des Rotfreilichtes an kurzwelligen Strahlen | abundance of rays of short waves in the red free light # richesse f. de la lumière exempte de rouge en rayons de petite longueur

d'onde. Reichhöhe f. (Bagger) || cutting height || hauteur f. d'attaque. reichlich | abundant; plentiful; sufficient

| ample; suffisant. Reichswährung f. || standard currency of the empire | monnaie f. de l'empire. 41 Reichtiefe f. (Bagger) || digging depth || profondeur f. de fouille ou d'attaque.

Reichweite f. (Bagger) || radius || portée f. d'attaque. a) ~ (Fernsprechleitungen) | range || portée f. b) ~ (Funkw) || aerial capacity | portée f. c) ~ (Geschütz) | reach; range || portée f. d) ~ (Luftf; Seew) | radius of action | rayon m. d'action. e) ~ des Funkturmes || effective radius of the wireless tower | rayon m. d'action de la tour de radiodiffusion. f) senkrechte ~ (Geschoß) || vertical range | portée f. verticale. g) Verbesserung f. der ~ || augmentation of range || augmentation f. de la portée. h) ~ bei Wählersystemen (Selbstanschl) | working distance at automatic systems || distance f. obtenue par des systèmes automati-

Reif m. (Masch) | hoop; collar; ring | collier m.; cercle m.; virole f.; cerceau m. a) ~ (Rauhfrost) | hoar or white frost | gelée f. blanche; frimas m.; givre m. b) Bandeisen~ || hoop iron hoop; band iron hoop || cercle m. en feuillard. c) eiserner ~ || iron hoop || cerceau m. ou cercle m. en fer. d) ~ eines Fasses || hoop of a cask || cercle f. de fût. e) hölzerner ~ || wooden hoop || cerceau m. ou cercle m. en bois.

Reifbesatzung f. || cross guards pl. || pleine croix f. Reifen m. (Auto) | tire; tyre; pneumatic

|| bandage m.; pneu m.; pneumatique m. a) ~ (Kuf) | hoop | cerceau m.; cercle m.; collier m. b) ~ (Masch) | ring; hoop | cercle m. c) aufgeschrumpfter ~ (Rad) | shrunk-

on tire | bandage m. posé à chaud. d) ~ mpl. aufschlagen || to hoop || cercler. e) ~ mpl. auftreiben || to truss up staves pl. | serrer des cercles mpl. de fûts. f) den - durch einen über den inneren Rand der Bandage gestemmten Ring festhalten || to fasten the tire by a steel ring and hammering it down over the inner edge | fixer le bandage par un anneau maté sur le bord interne du bandage. g) Gleitschutz~ | steel studded tire; non-skid tire || enveloppe f. antidérapante; pneu m. antidérapant. h) Gummi~ || rubber tire || bandage m. en caoutchouc. i) Hinter- | back tire | pneu m. arrière. k) Hochdruck~ | high pressure tyre | pneu m. à haute pression. 1) hochelastischer ~ | cushion tyre | bandage m. creux. m) Kord- || cord tire || pneu m. à corde. n) ~ für Kränze | frame for crowns | carcasse f. pour couronnes. o) Kreuzgewebe- || fabric tread tyre || pneu m. à entoilage normal. p) Luft~ || (pneumatic) tire | pneu m. q) Niederdruck~ | low pressure tire | pneu m. à basse pression. r) Rad~ (Eisenb) || (wheel) tire | bandage m. de roue. s) besonders stark beanspruchter ~ || tire exposed to the highest strains | bandage m. exposé aux plus grands efforts. t) Voll- s. Vollgummi~. u) Vollgummi~ || solid tire || bandage m. plein ou solide; plein m. v) Wulst~ || clincher tire; beaded-edge tire || pneu m. à talons. w) Zwillings~ || twin tire | pneumatique m. jumelé. Reifen-anziehmaschine f. | hoop trussing

machine | machine f. à serrer les cercles de fûts. a) ~aufziehmaschine f. || hooping machine | machine f. à fretter. b) Faßzusammensetz- und ~aufziehmaschine f. # machine for joining the casks and driving on the hoops | machine f. à monter les fûts et à serrer les cercles. c) ~aufziehpresse f. || hoop driving-on press | presse f. à monter les cercles. d) ~biegemaschine f. || bending machine for hoops | machine f. à cintrer des cercles. e) ~bremse f. || tire brake || frein m. sur pneu. f) ~defekt m. || puncture of tire || crevaison f. de pneumatique. g) ~druckprüfer m. || tire gauge || vérificateur m. de pression des pneumatiques. h) ~halter m. (Auto) || tire holder || ferrure f. pour pneumatiques. i) ~heber m. (Auto) | tire remover | démontebandage m. k) ~holz n. || hoop wood || feuillard m.; bois m. feuillard ou de cerclage. 1) ~koffer m. (Auto) | tire case || coffre m. à pneumatique. m) ~macher m. (Küf) | hoop maker | cerclier m. n) ~presse f. || tire press || presse f. à bandage. o) ~pumpe f. || tire pump | pompe f. à pneumatique. p) ~rad n. || wheel with separate tyre || roue f. à bandage. q) ~schuts m. || tire or cover protector | protecteur m. de bandage ou de pneu. r) ~wuist m. || bead of tyre | talon m. du pneu. Reifer m., Rahm | cream ripener | appareil

m. à fermentation de la crème.

3 Reff-haken m. (Rad) || tire dog || diable m.
a) ~helz n. (Küf) || hoop wood; hoops pl. ||
bois m. de cerclage; (bois m.) feuillard m.
b) ~kloben m. (Schloss) || vice-clamps pl.;
lockfiler's clamps pl. || mordache f. ou tenaille f. à chanfrein. e) ~macher m. || hoop
maker || cerclier m. d) ~messer n. || draw
or drawing knife || plane f. e) ~rock m.

|| crinoline || crinoline f. f) ~ sange f. ||
hoop cramp || davié m.; davier m.
g) ~ swinge f. || hoop cramp || traitoir
m.; traitoire f. 4

Reihe f. (Aufeinanderfolge) | suite | suite f.; série f.; succession f. a) ~ (von Bäumen usw). || range; row || rangée f. b) ~ (Kolonne) || column || colonne f. c) ~ (Math) || series || série f. d) ~ (von Personen) || row; file | rang m.; file f. e) ~ (Zeile) | line | ligne f. f) arithmetrische ~ || arithmetical progression | progression f. arithmétique. g) auseinanderlaufende ~n fpl. (Math) || diverging series pl. || séries fpl. divergentes. h) geometrische ~ || geometrical progression | progression f. géométrique ou par quotient. i) harmonische ~ || harmonical series | série f. harmonique. k) in ~ hergestellt || produced by series || construit en série f. l) logarithmische ~ || logarithmic series || série f. logarithmique. m) unendliche ~ (Math) || infinite series | série f. infinie. n) zurücklaufende ~ (Math) || recurring series || série f. récurrente. o) zusammenlaufende ~n fpl. (Math) || converging series pl. || séries fpl. convergentes.

Reihen-anlage f. (Fernm) || intercommunication set || installation f. des postes en série. a) ~dùngerdrillmaschine f. || manure drill machine || semoir m. en ligne à engrais. b) ~dynamo f. || series dynamo || dynamo f. en série. c) ~entwicklung f. (Math) || development into series || dévelopment m. en série. 6

Reihenfertigung f. || production in series; series fabrication || fabrication f. en série.

a) ~ im Großen || large scale production || fabrication f. en grandes séries. 7

Reihenfolge f. || succession; sequence; order || suite f.; succession f.; série f.; ordre m. a) alphabetische ~ || alphabetic order || ordre m. alphabétique. b) ~ der Gesprächsverbindungen || turn of calls || ordre m. des communications. e) umgekehrte ~ || reversed order || suite f. inversée.

reihenförmige Anordnung f. || arrangement in straight rows || disposition f. par files. 9

Reihen-großfertigung f. || large scale production || fabrication f. en grandes séries.

a) ~lochmaschine f. || rectilinear punching machine || poinconneuse f. rectiligne.
b) ~punktschweißung f. || straight-line spot welding || soudage m. per points en ligne droite. c) ~sämaschine f. || ridge drill || semoir m. en lignes.

Rethensehaltung f. (Elektr) || series connection || connexion f. en série. a) in ~ (Elektr) || in series || en série f.

Reihenschluß-maschine f. || series dynamo || dynamo f. en série. a) ~motor m. || series motor || moteur m. en série. 12
Reih-haken m. (Web) || heddle or heald or drawing-in hook || passette f. a) ~leine f. (Seew) || lacing || chambrière f.; filin m. de transfilage. b) ~zug m. (Web) || draft; pass || passage m. 13

rein || pure || pur. a) absolut ~ s. vollkommen ~. b) die Gewässer npl. ~ halten || to keep water free from impurity || tenir les eaux fpl. propres. e) vollkommen ~|| absolutely pure || absolument pure.

rein-e Kohle f. | clean coal | charbon m. pur. a) -er Stahl m. | pure steel | acier

m. (particulièrement) pur. b) ~er Ton m. (Mus) | pure note | note f. pure. Rein-darstellung f. (Chem) | preparation in the pure state || préparation f. à l'état de pureté. a) ~druck m. || clean proof || seconde f.; seconde épreuve f. b) ~ertrag m. | net yield or proceeds pl. or produce || produit m. net. c) ~flachs m. || swingled or scutched flax || lin m. teillé ou en filasse. d) ~gewicht n. || net weight || poids m. net. e) ~gewinn m. || clear profit; net or clear gain || bénéfice m. net; profit m. net. f) ~haltung f. (Müller) || keeping clean || dégommage m. g) ~hanf m. || scutched hemp || chanvre m. teillé. Reinheit f. || pureness; purity || pureté f.;

netteté f. a) der Stahl m. zeichnet sich

durch größte ~ aus || the steel excels all others in purity | l'acier m. est remarquable par son extrème pureté. 17 reinigen || to clean; to purify; to cleanse || nettoyer; purifier. a) eine Asphaltstraße f. durch Wasserspülung ~ || to wash an asphalt street by jet and hose | laver ou nettoyer une rue asphalté par jet d'eau. b) den Boden m. eines Schiffes ~ || to grave a ship || gratter le fond d'un navire. c) eine Foile f. ~ || to clean a file || dégraisser une lime. d) Kautschuk n. ~ || to purify caoutchouc | déchiqueter le caoutchouc. e) die Nadeln fpl. mittels Sägespänen ~ || to wipe the needles in saw-dust | dégraisser les aiguilles fpl. avec sciure. f) den Rost m. ~ || to clear the fire bars | décrasser la grille. g) die Soda ~ || to clean raw soda || touiller la soude. h) eine Straße f. ~ || to clean or to dust or to scavenge a street; to remove trade refuses pl. | débourber ou nettoyer une rue. i) das Tuch ~ || to clean the cloth || épautier le drap. 18 Reinigen n. des Bleches | cleaning the sheet || récurage m. de la tôle. a) ~ der

Reiniger m. || cleaner-up; purifier; cleanser || nettoyeur m.; purificateur m. a) Luft~ || air filter || filtre m. à air.

m. des métaux.

Gießhäfen || cleaning of the cisterns ||

curage m. des cuvettes. b) ~ des Kaut-

schuks | purification of caoutchouc |

déchiquetage m. du caoutchouc. c) ~ der

Metalle || refining metals pl. || affinage

Reinigung f. || cleaning; cleansing; purifying; purification | nettoyage m.; purification f.: épuration f. a) chemische ~ || chemical scouring || nettoyage m. chimique. b) Flaschen~ || bottle washing || nettoyage m. des bouteilles. c) ~ des Gases | cleansing or purification of the gas | épuration f. du gaz. d) ~ von Gasgemischen | purification of gas mixtures | purification f. de mélanges de gaz. e) gründliche ~ || thorough cleaning | nettoyage m. minutieux. f) ~ des Salpeters | refining of saltpetre | raffinage m. du salpêtre. g) ~ der Seidenfasern || cleaning the silk fibres || nettoyage m. des fibres de soie. Reinigungsanlage f. || purification plant ||

installation f. d'épuration. a) Abgas~ || waste gas purifying plant || installation f. d'épuration des gaz d'échappement.
b) Abwasser~ || waste water purifying plant || installation f. d'épuration des eaux ménagères. e) Altpapier~ || waste paper cleaning plant || installation f.

20

pour le nettoyage des vieux papiers.
d) ~ für Fässer || barrel purifying plant ||
installation f. d'épuration de tonneaux.
e) Feuerzug~ || flue cleaning plant || installation f. de nettoyage des carneaux.
f) Flaschen~ || bottle cleaning or rinsing
plant || installation f. pour le rinçage
des bouteilles. g) Gas~ || gas purifying
plant || installation f. d'épuration de
gaz. h) Lutt~ || air purifying plant ||
installation f. d'épuration de l'air.
f) Wasser~ || water purifying plant || installation f. d'épuration d'eau.

Reinigungsapparat m. || scourer; purifier; washer; cleaning apparatus | appareil m. à nettoyer ou de purification; nettoyeur m.; épurateur m.; laveur m. a) ~ für Bierleitungen || beer conduit cleaning apparatus | appareil m. à nettoyer les tirages à bière. b) ~ für Gerste | barley cleaning apparatus | appareil m. à nettoyer l'orge. c) Kamm~ || comb cleaning apparatus || appareil m. à nettoyer les peignes. d) ~ für Kesselwasser || feed water purifier || épurateur m. d'eau d'alimentation. e) Luft~ || air purifying apparatus | appareil m. à purifier l'air. 1) Öl~ || oil cleaning apparatus || filtre m. décanteur d'huile. g) Schlauch~ || hose cleaning apparatus || appareil m. à nettoyer les tuyaux flexibles. h) Vakuum~ || vacuum cleaning apparatus | appareil m. de nettoyage par le vide: i) Wasser~ || detartarizer; water purifier || épurateur m. d'eau. 2

Reinigungs-arbeiter m. || purifier man; washerman || débourbeur m. a) ~behälter m. || filtering basin or tank || purgeoir m. b) ~bürste f. || cleaning brush || brosse f. de nettoyage. c) ~bürste f., Karden (Web) || teasel cleaning brush || brosse f. à nettoyer les chardons.

Beinigungsgerät n. s. auch Reinigungsapparat || cleaning tools pl. || outils mpl. à nettoyer. a) Kanal- || implement for drain-cleansing || ustensile m. pour le nettoyage des conduits de drainage. 4

Reinigungs-grube f. (Eisenb) || ash or engine pit || fosse f. à escarbilles ou à piquer.

a) ~hahn m. || purging cock || robinet m. purgeur. b) ~klappe f. (Met) || cleaning door || porte f. de nettoyage.

5

Reinigungsmaschine f. (Müller) || cleaner; cleaning machine | nettoyeur m.; machine f. à nettoyer. a) Aspirations~ || smutter | nettoyeur-aspirateur m. b) Faß~ | cask cleaning machine | machine f. à laver les fûts. c) Flaschen~ || bottle washing machine | machine f. à nettoyer les bouteilles. d) Förderwagen~ || tram cleaning machine | machine f. à nettoyer les berlines. e) ~ für Gerste || barley cleaner or cleaning machine | machine f. à nettoyer l'orge. f) Getreide~ || grain cleaning machine | machine f. à nettoyer le blé. g) Korn~ || grain cleaning machine machine f. pour le nettoyage des céréales. h) Lumpen~ | rag cleaning machine machine f. à nettoyer les chiffons. i) Samen- | cleansing machine for seeds machine f. à nettoyer les grains de semences. k) Woll- || wool cleaning machine | machine f. de lavage de la laine.

Relaigungs-, Sortier- und Halbkörnerauslesemaschine f. für Gerste | barley cleaning and sorting machine with broken grains separator | machine f. à nettoyer et à trier l'orge et à sé- Reisekosten pl. || travelling expenses pl. or parer les demi-grains. 7 | allowances pl. || frais mpl. de voyage.

Reinigungs-masse f. für Gas | gas purifying mass || masse f. à épurer le gaz. a) ~mittel n. || cleaner; purifying agent || produit m. à nettoyer; agent m. de purification. b) ~pfanne f. || purifying pan || cuve f. de purification. c) -piropien m. s. ~stopien. d) ~schraube f. | tapered wash-out plug | bouchon m. de lavage conique. e) ~stock m. (Waffenw) | cleaning rod | baguette f. à nettoyer. 1) ~stopfen m. || mud plug || bouchon m. de nettoyage. g) ~stopsel m. s. ~stopfen. h) ~tür f. || cleaning door || porte f. de nettoyage. i) ~walze f. (Kautschuk fabr) || crushing cylinder || machine f. à déchiqueter.

Rein-kultur f. (Chem) || pure culture || culture f. pure. a) ~nickelapparat m. || pure nickel apparatus || appareil m. en nickel pur.

reinschmeckender Kaffee m. || clean coffee || café m. droit de goût. 10

Rein-schrift f. || fair copy; copy for signing || copie f. au net; expédition f. à signer. a) ~silber n. (Chem) || pure silver || argent m. vierge. b) ~zuchtapparat m. für Hefe || pure yeast apparatus || appareil m. à propager la levure pure. 11

Rels n. (Schößling) || twig; sprig; scion ||
pousse f.; jet m.; scion m. a) ~ (Zweig) ||
bough || petite branche f. 12

Reis m. || rice || riz m. a) Bruch~ || broken rice || riz m. cassé; brisures fpl. de riz. b) enthülster ~ || peeled rice || riz m. pelé. c) nicht enthülster ~ || unhusked rice || riz m. non pelé. d) polierter ~ || polished or bright rice || riz m. glacé. e) ~ im Stroh || rice in the husk || riz m. en paille. 13 Reis-bund n. s. Reisigbündel. a) ~ bünden. s. Reisigbündel.

Reise-andenken n. || travelling keepsake; souvenir for travellers || souvenir m. de voyage. a) ~apotheke f. || portable medicine chest || pharmacie f. de voyage. 15 Reiseartikel m. || travelling article || article m. de voyage. a) ~ aus Leder || leather

m. de voyage. a) ~ aus Leder || leather travelling article || article m. de voyage en cuir. 16

Reise-barometer n. || portable barometer || baromètre m. portatif. a) ~bedarf m. | necessaries pl. for travelling; travelling equipage; traps pl. || articles mpl. ou effets mpl. de voyage. b) ~besteck n. | travelling case or necessary | nécessaire m. de voyage. c) ~bügeleisen n. || traveller's flat-iron || fer m. à repasser de voyage. d) ~decke f. || travelling rug || couverture f. de voyage. e) ~empfänger m. (Funkw) | travelling receiver | récepteur m. de voyage. f) ~flasche f. || case bottle || flacon m. de voyage. g) ~fluchtstab m. || travelling ranging pole || jalon m. portatif. h) ~garnitur f. || travelling outfit || garniture f. de voyage. i) ~geschwindigkeit f. | cruising or average speed | vitesse f. commerciale ou de croisière. k) ~handbuch n. || traveller's guide or handbook || guide m. 1) ~kamera f. || travelling camera || caméra f. de voyage. m) ~karte f. || itinerant map || carte f. itinéraire. n) ~kecher m. (Elektr) | travelling boiling device; traveller's electric saucepan || bouillotte f. de voyage. e) ~koffer m. || travelling trunk | malle f. p) ~kompaß m. || travelling compass | compas m. de route.

Reisekosten pl. || travelling expenses pl. or allowances pl. || frais mpl. de voyage. a) Vergütung f. für ~ || allowance for travelling expenses || allocation f. pour frais de voyage.

Reise-mantel m. || travelling cloak || cachepoussière m. a) ~mikroskop n. || travelling microscope || microscope m. de
voyage. b) ~modell n. eines Fernrohres
|| travelling type telescope || modèle m.
d'une lunette de voyage. c) ~mütze f.
|| travelling cap || casquette f. de voyage.

reisen || to travel || voyager.

Reisender m. (Fahrgast) | passenger | voyageur m. 21

Reise-necessaire n. s. Reisebesteck. a) ~posten m. || post as a traveller || place f.
de voyageur de commerce. 22

Reiser npl. || twigs pl.; strigs pl.; sticks pl. || ramilles fpl. 23

Reisesack m. || cloak or clothes or carpet bag || sac m. de voyage. 24

Reiseschreibmaschine f. || travelling typewriter || machine f. à écrire de voyage. a) zusammenklappbare ~ || folding portable typewriter || machine f. à écrire pliable portative.

Reise-schuh m. || travelling shoe || soulier m. de voyage. a) ~spesen pl. || travelling expenses pl. || frais mpl. de voyage. b) ~spesenbuch n. || traveller's expense book || livre m. de dépenses pour voyageurs de commerce. c) ~stativ n. || travelling stand || statif m. de voyage. 26

Reisetasche f. || travelling bag; wallet || valise f. de voyage; sac m. de voyage ou de nuit. a) lederne ~ || leather cloak or travelling bag || sac m. de voyage ou valise f. en cuir. 27

Reisetaschen-beschläge mpl. || fittings pl. for travellers' bags || ferrures fpl. pour sacs à main. a) ~bügel m. || outer casing for travellers' bags || monture f. de valises de voyage. 28

Reise-tintenflasche f. || ink filling bottle for travellers || bouteille f. à encre pour le voyage. a) ~uhr f. || travelling clock || pendule f. de voyage. b) ~unkosten pl. || travelling expenses pl. || frais mpl. de voyage. c) ~wagen m. || touring car || voiture f. de voyage ou de tourisme. d) ~weg m. || itinerary || itinéraire m. 29 Reis-grieß m. || ground rice || semoule f. de riz. a) ~holz n. s. Reisig. 30

Reisig n. || faggots pl.; brushwood || menu bois m.; fagotage m.; ramilles fpl.; broutilles fpl. a) ~ (Wasserb) || brush or fascine wood || branchage m.; branches fpl.; brins mpl. b) ~ zur Schachtauszimmerung || brushwood for timbering a shaft || dosses fpl. dans un puits de mine.

Reisig-besen m. || birch broom || balai m. de bouleau. a) ~bett n. || brushwood revetment || fagotaille f. b) ~bund n. s. Reisigbündel.

Reisigbundel n. || wood or bush bundle; faggot; bavin; fascine || bourrée f.; fagot m.; fascine f.; cotret m.; faisceau m.
a) kleines ~ || small faggot || margotin m.

Reisig-gradierwerk n. || cooler of faggot type; brushwood cooling-stack || réfrigérant m. à fascinage; bâtiment m. de graduation à fascines. a) ~holz n. s. Reisig. b) ~sammler m. || twig gatherer || ramasseur m. de ramilles. e) ~schneider

m. || brushwood cutter; coppies or copse cutter || coupeur m. de ramilles ou de broutilles ou de menu bois.

Reis-mehl n. || rice flour || farine f. de riz.

a) ~mühle f. || rice mill || moulin m. à
riz; rizerie f. b) ~müller m. || rice miller ||
décortiqueur m. de riz; rizeur m. e) ~papier n. || pith or rice paper || papier m. de
riz. d) ~puder m. || rice powder || poudre f.
de riz. 2

Reis-ahle f. || marking or scribe or scribing awl; scriber || pointe f. à tracer; traceret m. a) ~bahn f. || stripping or ripping panel || panneau m. de déchirure. 3

Reißblei n. || plumbago; black lead; graphite || plombagine f.; mine f. de plomb; crayon m. de mine; graphite m. a) ~tiegel m. || black-lead crucible; black-lead melting pot; plumbago crucible || creuset m. de plombagine ou en graphite.

Reißbrett n. || drawing board || planche f. à dessiner. a) ~stift m. || peg for drawing boards || broquette f. pour planches à dessiner; punaise f. 5

reißen (Risse bekommen) || to chap; to crack; to rift; to split || se crévasser; se fendre, a) ~ (zerreißen) || to tear || déchirer. b) den Samt m. ~ || to cut velvet || ciseler ou couper le velours. c) Scheiben fpl. ~ || to get copper cakes; to lift off round crusts of copper; to produce rosette-copper || faire des rosettes fpl. 6

Beißen n. || clinking; cracking || déchirure f.
a) ~ des Glühkopfes || cracking of the hotbulb || remplacement m. du bulbe chaud
ou de la calotte chaude. b) ~ des Holzes ||
cracking of the wood || gercement m. du
bois. c) ~ des Samts || cutting of velvet ||
cisclage m. du velours.

Reifer m. (Teilmaschine) || cutting point || couteau m.; tracelet m. a) ~werk n. || cutting frame || tracoir m. || 8

Reiß-feder f. || drawing or ruling pen || tireligne m. a) ~festigkelt f. || resistance to tearing | résistance f. à la déchirure. b) ~kohle f. || blue black || crayon m. de charbon; charbon m. de saule. c) ~kraft f. des Planierlöffels | excavating power of the skimmer | force f. d'arrachement du godet à niveler. d) ~krempel f. || breaker or scribbler card | carde f. briseuse ou en gros. e) ~länge f. (Mech) || length of tension | longueur f. de rupture. f) ~latte f. || split lath || latte f. fendue ou de fente. g) ~leine f. || release cord; ripping line || corde f. de déchirure, h) ~ maß n. || carpenter's or marking or shifting gauge | tracequin m.; trusquin m.

Reiß-Mikrophon n. || Reiß microphone || microphone m. Reiß.

Reis-model m. s. ~mas. a) ~nadel f. || drawing point; prick punch; mark scraper || pointe f. (à tracer).

Reißnagel m. || drawing pin; thumb tack || punaise f. a) ~ mit flachem Kepf || flat head thumb tack || punaise f. à tête plate.
b) ~ mit gewölbtem Kopf || convex head thumb tack || punaise f. à tête bombée.
c) ~ mit Messingkopf || brass head thumb tack || punaise f. à dessin à tête en laiton.

Reißpflug m. || scarifier || scarificateur m. 13 Reißschiene f. || (T-) square; drawing rule; trowel || équerre f.; règle f. à dessiner; T m.; té m. s) hölserne ~ || wooden Tsquare || té m. en bois. 14 Reiß-schnur f. || plummet || fil m. de plomb.
a) ~spitse f. || drawing point; marking or
scribing awl || pointe f. (à tracer); traceret m. b) ~stift m. s. ~nagel. c) ~stock
m. s. ~maß.
15

Reis-stärke f. || rice starch || amidon m. de riz. a) ~stroh n. || rice straw || paille f. de riz. 16

Reiß-trommel f. (Textil) || willowing drum || tambour m. à crocs. a) ~verschluß m. || pull fastener || fermoir m. à tirer (en métal). b) ~wolf m. (Spinn) || devil; willowing machine; hard waste breaker || diable m.; loup-briseur m. pour déchet dur; carde-effilocheuse f.; déflocheuse f.

Reißzeug n. || box of compasses or of mathematical instruments; drawing set || étui m. de mathématiques ou de compas.

a) Schul~ || scholar drawing set || boite f. de compas pour écoliers.

18

Reißzeug-kasten m. || case of drawing instruments || étui m. ou boîte f. de mathématiques. a) ~macher m. || compass maker || fabricant m. de compas. 19

Reiß-zirkel m. || compasses pl. with shifting points; drawing compasses pl. || compas m. à pointes de rechange. a) ~zweche f. s. Reißnagel. 20

Reiste f. von Flachs | strick of heckled or sorted flax || poignée f. ou poignon m. de lin. 21

Reit-anzug m. || riding costume or habit || costume m. de cavalier. a) -bahn f. || manege; riding house; horse ride || manège m. 22

Reitel m. || anvil; recoil; rabbit; spring beam || billot m.; rabat m.; battoir m. a) ~sattel m. || rabbit beam || rabat m. supérieur. b) ~säule f. || rabbit stand || colonne f. de rabat.

reiten || to ride; to go on horseback || aller à cheval. a) vor Anker m. ~ (Seew) || to ride upon anchor || tanguer sur || l'angre m. 24

Reiter m. (Schreibm; Wage) || slide || cavalier m.; courseur m. a) ~ (Spinn) || traveller; runner || curseur m.; traveller m.; voyageur m. 25

Reiterchen n. der Wage || rider of the balance || cavalier m. de la balance. 26 Reiterlehre f. || straddle gauge || calibre m. cavalier. 27

Reit- und Fahrgeschirrbeschläge mpl. || fittings pl. for horse harnesses and coaches || armatures fpl. pour harnais de chevaux et de voitures. 28

Rest-halfter f. || head collar || licou m.; licol m. a) ~nagel m. (Drehbank) || back center || pointe f.; contre-pointe f. b) ~-peitsche f. || riding whip; horsewhip || cravache f. e) ~sehule f. || riding house; riding school; manege || manège m. d) ~stiefel m. || riding boot || botte f. à l'écuyère.

Relitatock m. (Drehbank) | sliding puppet; tailstock || poupée f. mobile ou à pointe; contre-poupée f. a) ~ (Sport) || riding stick || cravache f.; houssine f. b) Bohr~ || boring head || contre-poupée f. de percare. 30

Reitstockspitse f. | back centre | contrepointe f. 31 Reitweg m. | bridle path; horse way | route

f. cavalière. 32

Beiz m. (Anmut) | attractiveness | attrait
m. a) ~ (Nerven) | excitement | excite
tion f. 33

reizen | to excite | exciter. reizend | attractive | ravissant. 25 Reiz-mittel n. || stimulus || stimulant m. a) ~schwelle f. || liminal value of the stimulus | seuil m. de la sensation. 26 Reklamation f. | protest; complaint; claim; querry | réclamation f. a) ~ technischer Art | claim of a technical character | réclamation f. de nature technique. 37 Reklame f. | (puffing) advertisement; advertizement || réclame f.; propagande f. a) ~machen || to advertise; to advertize; to puff one's goods || faire de la réclame. Reklame-anstalt f. || advertisement office ||

burcau m. de réclame. a) ~artikel m. || advertising article || objet m. de propagande; article m. de réclame. b) -- und Zugabeartikel mpl. | advertising and gratuitous articles pl. || articles mpl. de réclame et à donner par-dessus le marché. e) ~band n. || advertising ribbon || ruban m. de réclame. d) ~beleuchtung f. | advertisement illumination | éclairage m. de réclame. e) ~bleistift m. || advertising pencil || crayon-réclame m. f) ~buchstabe m. | letter for advertising purposes | caractère m. pour réclame. g) ~erfolg m. || advertising success || succès m. de propagande. h) ~gegenstand m. s. ~artikel. i) ~kalender m. || advertising calendar || calendrier-réclame m. k) ~kunst f. || advertising art | art m. de propagande. I) ~lederartikel m. || leather article with advertising matter || article m. de réclame en cuir. m) ~lineal n. || advertising ruler | règle f. de réclame. n) -marke f. | advertising stamp || marque f. de réclame. o) ~maßstab m. | advertising scale | règle f. divisée de réclame. p) ~plakat n. || show card || tableau m. réclame. Reklameschild n. | advertising signboard

| enseigne f. pour la réclame. a) leuchtendes ~ || electrical sign || enseigne f. lumineuse. 40 Reklame-taschenmesser n. || advertising

pocket knife || canif m. de réclame. a) ~uhr f. || advertising clock || horlogeréclame f. b) ~wagen m. || advertising van
|| voiture-réclame f. 41

reklamieren || to raise a claim; to object; to complain || réclamer. 42

Rekord m. || record || record m. 43
Rektaszension f. (Astro) || right ascension ||
ascension f. droite. 44

Rekteseite f. || odd or uneven page || page f. belle ou impaire; recte m. 45

Rektifikation f. (Chem) || rectification || rectification f. a) ~ eines Flußbettes || diversion of a river channel || rectification f. du lit d'un fleuve. b) ~ einer Kurve (Geom) || rectification of a curve || rectification f. d'une courbe. 46

Bektifizierapparat m. || rectifying apparatus; rectifier || appareil m. de rectification ou à rectifier. 47

rektifizieren (Bronn) || to clear; to refine ||
épurer. a) ~ (Chem) || to rectifine; to
refine; to redistil || rectifier. b) ~ (Instrum) || to adjust || régler. e) eine Kurve
~ || to rectify a curve || rectifier une
courbe.

Bektifizieren n. || rectification || rectification f. 49 rektifizierter Alkehol m. || rectified aloohol or spirit || aloool m. rectifié. 50

Rektometer n. | rectometer | rectomètre m. 51 Rekuperativfeuerung f. || recuperative furnace || foyer m. à récupérative de châleur. |

Relais n. | relay | relais m. a) ankerloses ~ | relay without armature | relais m. sans armature. b) Anodenalarm~ (Fernm) | alarm relay for plate potential | relais m. de contrôle du potentiel de plaque. c) das ~ fällt ab || the armature drops; the relay releases | l'armature f. retombe; le relais m. laisse retomber son armature. d) forngesteuertes ~ || distantly controlled relay | relais m. à distance. e) ein ~ n. halten || to keep a relay excited; to hold a relay | maintenir excité un relais. f) Impedanz- || impedance relay | relais m. à impedance. g) neutrales ~ || neutral relay || relais m. neutre. h) polarisiertes ~ | polarized relay || relais m. polarisé. i) träge wirkendes ~ | marginal relay | relais m. à action différée.

Relais-abfallzeit f. (Fernm) | relayreleasing time | temps m. de déplacement des relais. a) ~bau m. || relay construction | construction f. de relais. b) ~glocke f. || relay bell || sonnerie f. à relais. c) ~hauptuhr f. | relay master clock | horloge f. principale à relais. d) -magnet m. || relay magnet || aimant m. du relais. e) ~platte f. (Fernm) || relay plate | panneau m. de relais. f) ~rufübertragung f. für den Verstärkerbetrieb | relay repeater for ringing currents in repeater work | translation f. d'appel par relais en service des répéteurs. g) -satz m. || relay set || dispositif m. des relais. h) ~schaltung f. || relay connection || couplage m. de relais. i) ~schiene f. || relay rail || rail m. de relais. k) -schrank m. || relay frame || armoire f. des relais. 1) ~system n. (Selbstanschl) | relay combination | système m. automatique tout à relais.

Relaisuhr f. || relay clock || horloge f. à relais.

Relaisuhrenzentrale f. || relay clock central station || centrale f. d'horloges à relais.

Relais-wirkung f. || relay action || action f. de relais. a) ~zahlengeber m. || relais sender || émetteur m. des impulsations par relais. 6

Relation f. (Math) || relation || relation f. 7
relativ || relative || relatif. a) ~e Höhe f. ||
height above the ground || hauteur f.
relative. 8

Relativitätstheorie f. || theory of relativity || théorie f. de la rélativité. 9

Relief n. || relief; relievo || relief m. a) Auftragen n. von ~s auf Porzellan || china ornamentation || pastillage m. b) Flach~ || low relief || bas-relief m. 10

Relief-druck m. (Buchdr) || printing in relievo || impression f. en relief. a) ~-druckmaschine f. || relief-printing machine || machine f. pour impression en relief. b) ~gravlerkunst f. || relief engraving || gravure f. en relief. c) ~kopiermaschine f. || relievo copying machine || machine f. à copier en relief. d) ~email m. || embossed enamel || émail m. en relief; émail m. en haute et en basse taille. e) ~schreiber m. (Fernm) || embosser || récepteur m. à pointe séche. f) ~verfahren n. || (Fernm) embossed writing ploture telegraphy || téléphotographie f. à feriture en relief. g) ~walkendruck-

maschine f. (Zeugdr) || surface printing machine || métier m. à surface; hermetine f.; plombine f.

Reling f. || railing || bastingage m. 12
Relings-log n. || rail log || loch m. de
fortune. a) ~stütze f. (Schiffb) || stanchion || allonge f. du pavois; batayole f.;
chandelier m. ou montant m. de bastingage. 13

Reluktanz f. (Elektr) | reluctance | réluctance f. 14

remanent (Elektr) || remanent || rémanent.

a) ~er Magnetismus m. || residual magnetism || magnétisme m. résiduel ou rémanent.

Remanenz f. (Elektr) | remanence | rémanence f.; aimantation f. rémanente.

Remedium n. am Schrot (Münzw) || allowance in weight || remede m. ou tolérance f. de poids.

Remise f. || coach house || remise f. 18 Remittent m. || remitter; sender; payee || remetteur m. 19

remittieren || to send back; to send; to remit || faire des remises fpl. 20

Remontoiruhr f. || keyless watch; stemwinding watch || montre f. à remontoir. 21

Rems m. (Boot) || bottom boards pl.; foot waling || paracloses fpl. 22 Rendant m. || accountant; auditor || tréso-

rier m.; caissier m.

Renn-arbeit f. (Met) || direct extraction of iron or steel from the ore || extraction f. directe du fer ou de l'acier de son minerai. a) -bahn f. || (race) course or track || champ m. de course.

24

25

Rennen n. | race | course f.

Renn-fahrer m. | racer | coureur m. a) ~feuer n. (Met) || bloomery fire; catalan hearth | bas-foyer m.; forge f. catalane. b) ~flugzeug n. || racing aeroplane; racer | avion m. de concours. c) ~glas n. | race glass | jumelles fpl. de courses. d) ~herd m. (Met) || bloomery forge || feu m. ou foyer m. à loupe; basfoyer m. e) ~jacht f. || racing yacht || yacht m. de course. f) ~latten fpl. (Boot) || bottom boards pl.; foot waling | paracloses fpl. g) ~spindel f. || pump drill || drille f.; trépan m. h) ~stahl m. || crude steel || acier m. naturel. i) -strecke f. | race track | champ m. de course. k) ~wagen m. | racing car; racer | voiture f. de Renommee n. | reputation; repute | répu-

tation f.; renom m.; reputation; repute | reputation f.; renom m.; renommée f. 27

Rens n., ein ~ auf die Naht eines Segels setzen || to prick the seam of sail || piquer ou renforcer la couture d'une voile. 28

rentabel || profitable; lucrative || lucratif;

ntabel || profitable; lucrative || lucratif; d'un bon rapport. 29

Rentabilität f. || profitableness; lucrativeness || rendement m. 30 Rentabilitätsrechnung f. || calculation of

prospective profits || calcul m. de rendement financier.

Rentamt n. || revenue office || bureau m. des finances; recette f. 32
Rente f. || income; revenue; annuity ||

rente f.; annuité f. a) Grund~ || ground rent || rente f. foncière. b) jährliche~ || annuity || rente f. annuelle. Zenten-brief m || annuity hond || titre m.

Renten-brief m. | annuity bond | titre m. de rente. a) ~rechnung f. | calculation

of rents and annuities || rentes fpl. et annuités fpl. 34 rentieren, sich || to yield an income or a revenue || rapporter; rendre. 35

Reparations-kohle f. || reparation or indemnity coal || charbon m. indemnitaire. a) ~konto n. || reparations account || compte f. des réparations. 36

Reparatur f. s. auch Ausbesserung | repairing; repair | réparation f.; rhabillage m. a) die Maschine krankte an ottmaligen en || the engine suffered from a constant need of repairs || la machine dut souvent subir des réparations.

Reparatur-gleis n. || track for rolling stock in repair || voie f. pour la réparation du matériel. a) ~grube f. (Auto) || inspection pit || fosse f. de réparation. b) ~hauer m. (Bergb) || repairer; top ripper || répareur m.; recarreur m. e) ~kasten m. || repairing box || boîte f. à réparations. d) ~kraftfahrzeug n. || repairing auto car || automobile f. de réparation. 38

Reparaturwerkstatt f. || repair shop || atelier m. de réparations. a) Maschinen|| machine repair workshop || atelier m. de réparation de machines. 39

reparieren s. auch ausbessern || to repair || reparer. a) provisorisch ~ || to make a temporary repair || faire une réparation provisoire.

repassieren (Tuchm) || to mend; to trim || repasser. 41
Repassieren n. || trimming || repassage

m. 42
repastieren || to repaste || retartiner. 43
Repetier-gewehr n. || repeating rifle ||

fusil m. à répétition. a) ~uhr f. || repeating rule || fusil m. à répétition. a) ~uhr f. || repeating watch; repeater || montre f. à répétition.

Repetitions-achse f. (Vermessung) || repeatting axis || axe m. de répétition. a) ~kreis m. || repeating circle || cercle m. répétiteur. 45

Repetitionstheodolit m. || repeating theodolite || théodolite m. répétiteur. a) ~ mit Höhenkreis || repeating theodolite with altitude circle || thédolite m. répétiteur avec limbe vertical.

Repetitions verfahren n. || repeating method || méthode f. de répétition. 47
Repressalien fpl. || reprisals pl. || repré-

sailles fpl.

Reproduktions-anstalt f. || establishment for photomechanical process || atelier m. de reproduction photomécanique. a) ~-kamera f. (Lichtb) || esmera for copying work || chambre f. noire pour la reproduction. b) ~technik f. || reproduction method || procédé m. de reproduction. c) ~verfahren n. || photomechanical procédé m. de reproduction. || procédé m. de reproduction. || 49

reproduzieren || to reproduce || reproduire. 50 Reptilientänger m. || reptile catcher || chasseur m. de reptiles. Reptilleder n., echtes || genuine reptile

Reptilleder n., echtes || genuine reptile leather || cuir m. de reptile véritable. 52

Repulsionskraft f. || power of repulsion; repelling power; repulsiveness || force f. répulsive. 53

requirieren || to claim; to demand || requérir; réclamer. 54

Reservage f. (Zeugdr) s. auch Reserve || reserve; resist || réservage m.; réserve f. a) ~druck m. (Zeugdr) || reserve or

resist style | impression f. avec réserves. b) ~papp m. (Zeugdr) || resist paste; reserve | réserve f. Reserve f. | reserve | réserve f. a) ~

(Zeugdr) s. auch Reservage | reserve; resist | réservage m.; réserve f. b) Augenblicks- || instantaneous stand-by || réserve f. momentanée. c) farbige ~ (Zeugdr) || coloured reserve | réserve f. à couleur. d) fette ~ (Zeugdr) | fat reserve | réserve f. épaisse. e) stille ~ || hidden reserve || réserve f. latente. f) weiße ~ (Zeugdr) | white reserve | réserve f. blanche.

Reserve . . . s. auch Ersatz . . . Reserve-batterie f. (Elektr) | reserve battery | batterie f. de réserve. a) ~felge f. || extra rim || jante f. de réserve. b) ~fonds m. || reserve or surplus fund || fonds m. de réserve. c) ~hauptuhr f. || spare master clock || horloge f. principale de réserve. d)~isolator m. || spare insulator || isolateur m. de rechange. e) ~kapital n. | reserve capital | capital m. de réserve. f) ~konto n. || reserve account || compte m. de réserve. g) ~leistung f. || reserve capacity | réserve f. de puissance. Reservemaschine f. || reserve machine || machine f. de réserve. a) ~ (Eisenb)

pilot engine | machine-pilote f. Reserve-rad n. || spare wheel || roue f. de secours ou de rechange. a) ~segel n. || spare sail || voile f. de rechange. b) ~sieb n. || reserve sieve || tamis m. de rechange. c) Aufbewahrungsort m. für ~spieren fpl. || barring || drome f. d) ~stänge f. (Seew) | spare topmast | mât m. de hune derechange. e) -stück n. s. -teil. f) -teil m. || spare or replace or reserve part || pièce f. de rechange ou de réserve.

reservieren | to reserve; to put by réserver; tenir en réserve.

Reservieren n. (Zeugdr) | resisting réservage m.

Reservoir n. s. auch Behälter | reservoir | réservoir m. a) Haupt~ || main tank || réservoir m. principal.

Residuum n. (Ĉhem) s. auch Rückstand || residuum; residue | résidu m.

Resonanz f. | resonance | résonance f. 11 Resonanzboden m. || sound(ing) board || table f. d'harmonie; résonance f. a) -lack m. || sounding board varnish || vernis m. pour tables d'harmonie.

Resonanz-holz n. || belly wood; sounding board wood | bois m. de résonance. a) ~induktor m. || resonance transformer || transformateur m. à résonance. b) ~kurve f. | resonance curve | courbe f. de résonance. c) ~spitze f. || resonance peak | pointe f. de résonance.

Resonator m. || resonator; vibrator || résonateur m.

Resorzin n. || resorcin(e) || résorcine f. 15 Resorzinatsprengkapsel f. || resorcinate explosive cartridge || capsule f. explosive à la résorcine.

Respekttage mpl. | days pl. of grace or respite | jours mpl. de répit ou de grâce.

Respirationsapparat m. s. auch Atmungsgerät || breathing apparatus || appareil m. de respiration artificielle.

Respirator m. respirator appareil m. respiratoire. 19

Rest m. || rest; residue || reste m.; résidu m. a) ~ (Webwaren) || remnants pl. || coupon m. 20 reliquataire m.

Rest-bestand m. (Handel) | balance | solde m. a) ~dampfung f. (Fernm) | overall transmission loss; net equivalent | affaiblissement m. effectif; équivalent m. net; atténuation f. résiduelle. b) -faß n. || rest cask || foudre m. aux restes. c) ~lieferung f. || final delivery || livraison f. finale. d) ~stromstoß m. (Selbstanschl) | partial impulse || impulsion f. incomplète. e) ~zahlung f. | payment of balance; final instalment | payement m. pour solde.

Resultante f. s. Resultierende. Resultat n. || result || résultat m. 24 resultierend || resulting || résultant. a) ~e

Kraft f. | resultant force | force f. résultante. Resultierende f. | resultant | résultante f.26

Retentionsrecht n. | lien; right of retention | droit m. de rétention.

Retinasphalt m. || retinasphalt; retinite || rétinasphalte m.; rétinite f. Retinit m. s. Retinasphalt. 29

Retorte f. || retort || cornue f.; retorte f.; alambic m. a) geschweißte ~ || welded retort | cornuc f. soudée. b) Glas~ | glass retort | retorte f. en verre. c) hitzebeständige ~ || heat-resisting retort || cornue f. d'une haute résistance à la temperature. d) irdene ~ || earthen retort || cornue f. de grès. e) Lademaschine f. für -n s. Retortenbeschickmaschine. f) Röhrentubulated retort || cornue f. ou retorte f. à tubulure. g) rotierende ~ || rotatory retort || retorte f. à fond mobile. h) ~ aus Ton | clay retort | cornue f. en terre. Retorten-beschickmaschine f. | retort

charging machine | machine f. à charger les cornues; chargeuse f. pour cornues. a) ~füller m. || retort filler || chargeur m. de cornucs. b) ~graphit m. || retort graphite | graphite m. de retortes. c) ~hals m. || neck of a retort || col m. ou cou m. d'une cornue. d) ~haus n. || retort house | chambre f. des cornues. e) ~kitt m. || retort cement || mastic m. à cornues. f) ~kohle f. || retort or gas carbon || charbon m. de cornue. g) ~kontaktverfahren n. | retort contact process or method | procédé m. de contact dans des cornues. h) ~lademaschine f. s. ~beschickmaschine. i) ~leerer m. || retort emptier | déchargeur m. de cornues. k) ~ofen m. || chemical or retort furnace I fourneau m. à cornues ou à retortes. l) ~stein m. || retort brick || brique f. à cornue. m) ~verkohlung f. || cylinder burning or charring | carbonisation f. dans des cylindres ou par distillation. n) ~verkokung f. || cylinder coking || carbonisation f. dans des cylindres ou par distillation.

Retourwechsel m. || cross bill || rechange m.; retraite f. 32

Rettich m. | (black) radish | radis m.; raifort m. a) ~schneider m. || radish knife | coupe-radis m.

rettlos (Seew) | disabled | désemparé. 34 Rettungs-apparat m. s. Rettungsgerät. a) -boje f. | life or safety buoy | bouée f. de sauvetage.

Rettungsboot n. | life boat | bateau m. de sauvetage. a) Luftkasten m. eines -es || air case of a life boat || caisse f. a air d'un canot de sauvetage. 36

Restant m. || defaulter; person in arrears || | Rettungseinrichtung f. || rescue installation || installation f. de sauvetage. Rettungsgerät m. || (life) saving or salvage apparatus; life preserver | appareil m. de sauvetage. a) ~ für Gruben || rescue apparatus for mines | appareil m. de sauvetage pour mines. Rettungs-gürtel m. | life or safety belt | ceinture f. de sauvetage. a) ~kutter m. | life cutter | canot m. de sauvetage. b) ~ring m. || life buoy; life belt || ceinture f. de sauvetage. c) ~wagen m. || emergency car | camion m. de secours. d) ~zug m. (Eisenb) || safety train; life train || train m. de secours. Retusche f. || retouching || retouche f. 40 Retuschierbutter f. | litharge varnish | vernis m. à litharge. retuschieren || to retouch || retoucher. 42 Retuschierer m. | retoucher | retoucheur.43 Retuschierfarbe f. | retouching medium | encre f. pour retouche. Reugeld n. | forfeit money; fine | dédit m.; folle enchère f.; forfait m. Reuse f. | bow or drum or hoop net; weel; fisch pot or basket | bire f.; nasse f.; panier m. a) Draht- || wire bow net ||

nasse f. en fil de fer. b) ~ ohne Einkehle || weel without neck | panier m. de bonde. c) Fisch~ || fish bow net || nasse f. à poissons. d) Krebs~ || crayfish bow net || nasse f. à écrevisses. e) - aus Weidengeflecht | osier bow net | nasse f. en Reusen-antenne f. | bow-net aerial | an-

tenne f. en forme de nasse. a) ~fischer m. || weir fisherman || pêcheur m. à la nasse. b) -fischerei f. || weir fishing || pêche f. à la nasse. c) ~macher m. || bow net plaiter || tresseur m. de nasses. Revers m. (Gegenschein) | bond; under-

taking; counter-bill | acte m. de reverse; lettre f. réversale. a) ~ (Schneid) | open lining || retroussis m. b) ~ einer Münze || reverse of a coin || pile f. ou revers m. d'une monnaic.

Reversibilität f. | reversibility | réversibilité f. reversierbar || reversible || réversible.

Reversier-bewegung f., jede Straße f. wird durch eine Maschine mit ~ angetrieben (Walzw) | each mill is driven by a reversible engine || chaque train m. est actionné par une machine avec mouvement réversible. a) ~duostraße f. mit Dampfantrieb | steam driven two-high reversing mill | duo m. réversible à vapeur. b) ~maschine f. || reversing machine | machine f. réversible. c) ~motor m. || reversible motor || moteur m. réversible d) ~walzwerk n. | reversing rolling mill | laminoir m. ou train m. 51 réversible.

Revidierbogen m. (Buchdr) | revise; se-52 cond revise || tierce f.

revidieren || to check; to audit; to examine || revoir; reviser; vérifier; faire la revision. a) ~ (Buchdr) || to read the clean proof; to revise; to correct | corriger; lire ou relire une épreuve. 53 Revier n. (Bergb) | mining district || district m. de mines. a) ~ (Seew) | part

of a river navigable for sea vessels | partie f. d'une rivière navigable pour bateaux de haute mer. b) ~beamter m. (Bergb) | inspector of mines | inspecteur m. des mines. c) ~lotse m. || river pilot || pilote m. lamaneur.

Revision f. (Buchdr) || revise; revision || révision f. a) ~ eines Dampfkessels || boiler testing || révision f. d'une chaudière à vapeur. b) Schnell~ || rapid inspection || contrôle m. rapide.

Revisions-abtellung f. || inspection department || département m. de contrôle. a) ~bogen m. || clean proof; revise || seconde f.; seconde épreuve f. b) ~loch n. einer Wasserleitung || manhole of a water conduit || trou m. d'homme ou regard m. d'aqueduc. e) ~verein m., Dampikessel || steam boiler inspection association || société f. de surveillance des chaudières à vapeur. d) ~wagen m. || inspection car || voiture f. de génie ou d'inspection. e) ~werkzeug n. || inspection tool || outil m. pour la révision.

Revisor m. || reviser; controller; auditor || reviseur m.; contrôleur m.; vérificateur m. a) ~ (Buchdr) || press reviser || tierceur m.; reviseur m. 3

Revolver m. || revolver; revolving pistol || revolver m.; pistolet m. revolver.

a) Farbglas~(Opt) || revolving colour disc|| revolver m. à verres colorés. b) Objektiv~
|| revolving objective changer || revolver m. à objectifs. c) Okular~ || revolving eyepiece head || revolver-oculaire m.

d) zweifacher ~ (Fernrohr) || double revolver || revolver m. double.

Revolverdrehbank f. || turret lathe || tour m. revolver. a) ~ für Sonderzwecke || special purpose turret lathe || tour m. revolver spécial.

Revolvergehäuse n. || revolving breech || carter m. rotatif. 6

Revolverkopf m. || turret; revolving tool box; revolving head || tourelle f. revolver.
a) ~ einer Drehbank || revolving head of a lathe || tourelle f. révolver d'un tour.

Revolverkopf-drehlänge f. | length of turret feed || course f. de chariotage de la tourelle. a) ~lochzange f. mit vier Lochhülsen | revolving four hole punch pliers pl. || pince f. emporte-pièce avec étoile à quatre tubes. b) ~schlitten m. turret slide | chariot m. porte-tourelle. 8 Revolver-lade f. (Web) | revolver box | battant m. revolver. a) ~presse f. || turntable or revolving or rotary press | presse f. revolver ou de chantage. b) ~stuhl m. (Web) | revolver loom | métier m. revolver. c) ~support m. || revolving tool box saddle turret head | revolver m.; chariot m. porte-outil avec tourellerevolver. d) ~tasche f. || revolver holster; revolver pouch || fonte f. de revolver. e) -tellerzuführung f. || feed for the turn table || amenage m. par plateau revolver. Rezbanyit m. || rezbanyite || rezbanyite f. 10

Rezbanyit m. || rezbanyite || rezbanyite f. 10
Rezept n. (Heilk) || prescription; recipe ||
ordonnance f.; formule f.; prescription f.
a) ~ (Küche) || receipt || recette f. b) ~vordruck m. || prescription form || bulletin
m. d'ordonnance.

Resipient n. s. auch Sammelgefäß || recipient; receiving vessel || récipient m. 12 resiprok || reciprocal || réciproque. 13 Rhabarber m. || rheum; rhubarb || rhubarbe f. a) ~wursel f. || rhubarb root ||

racine f. de rhubarbe. 14
Rhabdit m. || rhabdite || rhabdite f. 15
rhätisches System n. || Rhatian system ||
système m. rhétien. 16

Rhätizit m. || rhæticite || rhæticite f. 17 Rhea f. || rhea; ramie fiber; China grass || (fibre f. de) ramie f.; China-grass m. 18 Rheinländer f. (Buchdr) || pica || corps m. onze; philosophie f. 19

Rheostat m. || rheostat || rhéostat m. a) Dekaden~ (Elektr) || decimal rheostat || rhéostat m. en décades. 20

Rhodan-metall n. || sulphocyanate; rhodanide || sulfocyanate m.; rhodanure m. a) ~salz n. || sulphocyanide || sulfocyanyre m. b) ~verbindung f. || sulphocyanogen compound || composé m. de sulfocyane. c) ~wasserstoffsäure f. || hydrosulphocyanic or rhodanic acid || acide m. hydrosulphocyanique ou sulfocyanhydrique ou rhodanique. 21

Rhodium n. || rhodium || rhodium m. a) ~gold n. || rhodium gold || rhodium m. aurifère. 22

Rhodizit m. || rhodicite || rhodicite f. 23 Rhodochrom n. || rhodochrome || rhodochrome m. 24

Rhodochrosit m. || carbonate of manganese; rhodochrosite || manganèse m. carbonaté; rhodochrosite f. 25

Rhodonit m. || silicious manganese; manganese spar; rhodonite || silicate m. de manganèse; rhodonite f. 26

Rhombendodekaeder n. || granatohedron; rhombic dodecahedron || dodécaèdre m. rhomboïdal; rhombododécaèdre m. 27 rhombisch || rhombic; rhomboïdal || rhombique; rhomboïdal. 28

Rhomboeder n. || rhombohedron || rhomboèdre m. 29

rhomboedrisch || rhombohedral || rhomboédrique.

Rhomboid n. || rhomboid; rhomboides || rhomboide m. 31

Rhombus m. || lozenge; rhomb || losange m.; lozange m.; rhombe m. 32

Rhumb m. (Seew) || rhumb point || aire f. de vent; rhumb m. a) ~linie f. || loxodromic spiral; rhumb line || loxodromie f. 33 Rhuslack m. || rhus varnish || vernis m. au rhus.

Rhythmus m., im ~ mit || in tune or in rhythm with || en rythme m. avec. 35 Ribbenesser n. zum Flachsribben || flax dresser's knife || racloir m. pour lin. 36 ribben, Flachs m. || to dress flax || racler le lin. 37

Richtbake f. | landmark | indice m.; remarque f. 38

Richtbarkeit f. || directiveness || dirigeabilité f. 39

Richt-bude f. || straightening shed || atelier m. de dressage. a) ~dorn m. || mandrel || mandrin m. 40

Richteisen n. (Nadl) || rubber; straightening plate or board || râpe f.; règle f. à jour; engin m.; dressoir m.; planche f. à pointes. a) ~ (Schloss; Glasf) || straightening iron || grattoir m.; fer m. à dresser.

Richtempfänger m. || directional receiver || récepteur m. dirigé.

richten (gerade richten) || to straighten; to dress || dresser; redresser. a) ~ (nach der Schnur gerade richten) || to align || aligner. b) das Eisen ~ || to set or to straighten the iron || parer le fer au marteau. c) ein Fernrohr n. ~ || to level or to point a telescope || braquer un téléscope. d) gerade ~ || to straighten || dresser. e) ein Haus n. ~ || to set-up the roof of a house || lever la charpente d'une maison; poser le bou-

quet sur une maison. f) in die Höhe ~ || to raise up; to lift up || lever; ériger.
g) kalt ~ || to cold-straighten || redresser à froid. h) den Kurs m. ~ auf || to stand on the course to || prendre son cours m. vers. i) der Preis richtet sich nach der Ware || the price depends on the goods || le prix se règle sur la marchandise. k) die Schiene ~ || to adjust the rail || redresser le rail. l) die Segel npl. ~ || to trim the sails pl. || orienter les voiles fpl. ~ || Richten n. (Met) || dressing || dressage m.

Alceheen n. (Met) || dressing || dressage m.
a) ~ des Drahtes (Nadl) || straightening
of wire || dressement m. du fil de fer.
b) ~ der Federn || adjusting of the springs
|| dressage m. des ressorts. e) ~ der
Schienen || setting the rails || dressement
m. des rails. d) ~ des Zimmerwerks ||
raising of the timber-work || levage m.
de la charpente.
44

richterliche Entscheidung f. || decision of the Court || décision f. du tribunal. 45 Richterspruch m. || sentence; judgment || jugement m.; sentence f. 46

| Richt-fernrohr n. | directional or finder (A) telescope || lunette f. de direction. a) ~funkfeuer n. || directional radio-beacon || radiophare m. directionnel. 47 |
Richtigkeit f. || accuracy; rightness; fairness; truth; correctness || exactitude f.; régularité f. 48

richtigstellen || to rectify || rectifier. 49 Richtigstellung f. || adjustment; correction; rectification || rectification f.; mise f. au

Richtkraft f. || directing force || force f. directrice. a) ~störung f. || disturbance of directional force || perturbation f. de force directrice.

Richtkreis m. || transit instrument; transit || cercle m. d'alignement.

Richtlinie f., allgemeine ~n pl. für die Verarbeitung || general methods pl. of treatment || instructions fpl. générales pour le traitement. a) ~ eines Diopterlineals || guide-line of an alhidade rule || ligne f. de foi d'une alhidade.

Richt-lot n. || plummet || fil m. de plomb.
a) ~magnet n. (Fernm) || directing or controlling magnet; governor || aimant m. correcteur ou directeur.

54

Richtmaschine f. | straightening machine machine f. à dresser ou à bascule. a) Balkenbiegemaschine f. und ~ || beam bending and straightening machine | machine f. à cintrer et dresser les poutres. b) Blech~ || plate straightening machine || machine f. à planer les tôles. e) Draht~ || wire straightening machine || machine f. à dresser les fils métalliques. d) Förderwagen~ || tram steering machine || machine f. à diriger les wagonnets de transport. e) Formeisen~ || sectional iron straightening machine | machine f. à dresser les fers profilés. f) Rohr- || tube straightening machine || machine f. à dresser ou à cintrerles tubes. g) Schienen~ || rail straightener || maschine f. à dresser ou à rectifier les rails. h) Wellblech~ straightening machine for corrugated iron machine f. à dresser les tôles ondulées. i) Wellen~ || shaft straightening machine machine f. à dresser les arbres. 55

Richtplatte f. (Druckerei; Meßwerkzeugfertigung) || surface plate || marbre m. de dressage. a) ~ (Masch) || surface or straightening plate || plaque f. à dresser; tôle f. ou fer m. à parer. b) ~ (Schiffb) || bending plate || plate-forme f. à dresser.

Richtplatten- und Spantenplan m. (Schiffb)

| bending slabs pl. and scrive boards pl.
| plaques fpl. pour courber les couples.

Richtpresse f. || straightening press || presse f. à dresser. a) Rohr- || pipe straightening press || presse f. à dresser les tubes. 3

Richt-punkt m. (Feldm) || station; base || point m. de repère. a) ~rinne f. || straightening trough || gouttière f. de dressage.
b) ~röhre f. der Kanalwage || vertical tube of the water tube level || fiole f. du niveau. c) ~schacht m. (Bergb) || underlayer || puits m. perpendiculaire.
4

Richtscheit n. || rule; straight edge || règle f.; réglet m.; limande f. a) ~ (Bergb) || rule; jointing rule; straight edge || gabarit m. b) ~ zum Ausfugen (Maur) || jointing rule || règle f. de rejointoyeur. c) doppeltes ~ (Tischl) || winding sticks pl. || réglets mpl. d) ~ für die Schienenerhöhung || ruler for the elevation of rails || règle f. de surhaussement des rails.

Richtspant n. | principal or chief frame | couple m. de levée.

Richistange f. (Bauw) || scaffold pole; standard || baliveau m. a) ~ (Feldm) || pole and flag || jalon m. b) ~ (Windmühle) || guide rod || mât m. de voilure. 7

Richtung f. | direction | direction f. a) die ~ ändern [to divert; to change direction | dévier de . . . ; se dévier ; changer de direction f. b) in einer - wirkend | working uni-directionally || agissant à sens unique. c) in entgegengesetzter ~ | in opposite direction | dans la direction opposée. d) in gleicher ~ || in the same direction | en même direction f. e) ~ der Kraft | direction or line of direction of the force | direction f. de la force. f) ~ der Küste | bearing of the coast | gisement m. de la côte, g) in umgekehrter - || in reversed direction || en sens m. inverse. h) Wind~ || wind's eye || origine f. ou lit m. ou épi m. du vent.

Richtungs-anzeiger m. für drahtlose Telegrafie | wireless direction finder || indicateur m. de direction pour télégraphie sans fil. a) ~betrieb m. (Fernm) || directional operation || exploitation f. à direction déterminée. b) ~feuer n. (Seew) || guiding light || feu m. de direction. c) ~finder m. || radio or wireless compass || radio-bous sole f.; boussole f. sans fil. d) ~hörer m. || synchronized sound locator || artophone m. e) ~linie f. (Mech) || line of direction || ligne f. de direction. f) ~röhre f. (Fernm) || rectifier tube || tube m. redresseur. 9

|| rectifier tube || tube m. redresseur. 9 Richtungstelegrafie f. || beam telegraphy || télégraphie f. dirigée. a) drahtiose ~ || directional wireless telegraphy || radiotélégraphie f. dirigée. 10

Richtungs-wechsel m. || change of direction || changement m. de marche ou de direction. a) ~wechsler m. (Fernm) || reversing key || cléf f. d'inversion. b) ~zelger m. || direction indicator || indicateur m. de direction.

Bichtvermögen n. (Antenne) || directive power || pouvoir m. directif. a) ~ (Mech) || directing force || force f. directrice. 12 Richtverstärker m. (Funkw) || rectifier or rectifying strengthener || amplificateur m. redresseur ou dirigeable; amplifica-

trice-détectrice f. a) ~röhre f. (Funkw) || rectifier tube || lampe f. d'amplificateur dirigeable.

Richt-walze f. || straightening roller || cylindre m. de planage; cylindre-dresseur m. a) ~werkzeug n. || dressing tool || outil m. à dresser.

Richtwerte-berechner m. (Kriegsg) || firing data computer || compteur m. des données du tir. a) ~\(\text{lbertragungsger\tilde{a}}\) to (Kriegsg) || firing data transmission device || transmetteur m. de données du tir.

Richtzange f. || flat straightening tongs pl. || pince f. à dresser. a) ~ für Tastenhebel (Schreibm) || key lever adjustment pliers pl. || pince f. à ajuster les barres de touches. b) ~ für Typenhebel (Schreibmasch) || type lever straightening pliers pl. || pince f. à redresser les tiges à caractères.

Richtzeug n. || levelling instrument || instrument m. à dresser. 17

Riech-fläschchen n. || smelling or scent bottle || flacon m. ou fiole f. d'odeurs. a) ~kissen n. || scent bag || sachet m. de senteur; sultan m.

Riechmittel n. || perfume; scent || parfum m. a) ~herstellung f. || perfumery || parfumerie f. 19

Riechrohr n. || volatilizing tube || tuyau m. ou tube m. à substances volatiles.

a) ~schelle f. || collar of volatilizing tube || collier m. pour tuyaux à substances volatiles.

Riechsalz n. || smell salt; sal volatile; hartshorn salt || sel m. volatil (d'Angleterre). 21

Riechstoff m. || scent; perfume; odoriferous matter || parfum m.; matière f.
ou substance f. odorante. a) künstlicher
~ || artificial perfume or scent || matière f. aromatique artificielle; parfum
m. artificiel. b) natürlicher ~ || natural
perfume || parfum m. naturel. e) synthetischer ~ || synthetic perfume || parfum
m. synthétique. 22

Biechstoff-behälter m. || receptacle for perfume || porte-parfum m. a) ~destillerer m. || perfume distiller || distillateur-parfumeur m. b) ~farbe f. || perfume colour || coulcur f. pour la parfumerie.

Biechwasser n. || scented water || eau f. de senteur. 24

Ried n. (Bündel Stroh) || fagot || fagot m.
a) ~ (Moorland) || boggy country || marais m. b) ~ (Schilf) || reed; reed grass;
sedge || roseau m.; canne f.; ros m.
e) ~ (Web) s. Riet. 25

Riedgras n. || reed bent-grass; sedge || laiche f.; carex m. a) ~ (Strohbündel)
s. Ried. 26

Riefe f. || flute; channel; furrow; groove; cut || rainure f.; cannelure f.; entaille f. 27 riefeln || to channel || canneler. 28

Biefelung f. des Geschosses || rifling of the projectile || rayage m. du projectile. 29 riefig werden || to score || se rayer; se crevasser. 30

Biegel m. || bar; bolt || verrou m.; pêne m.; barre f. a) ~ (Zimm) || intertie || entretoise f. b) ~ mit einem Angriff || bolt with a handle || verrou m. a queue. e) Befestigungs~ || fixing catch || barre f. oz verrou m. de fixation. d) deutscher ~ || aliding bolt || pêne m. coulant. e) ~ einer Fach-

wand || cross bar or intertie or rail of a bay work | entretoise f. de cloison. f) Faß- || cross beam of a cask || verrou m. de portière de foudre. g) ~ mit Feder | spring or catch bolt | verrou m. à ressort. h) französischer - | dormant bolt || pêne m. dormant. i) glatter ~ || flat bolt || verrou m. plat. k) halbtouriger ~ || half-turning bolt || pêne m. à demitour. 1) ~ eines Hebezeugs || cross-bar or transom of a gin || épart m. ou traverse f. d'une chèvre. m) ~ cines Luks || hatch bar || barre f. d'écoutille. n) ~ einer Schleusenzarge || cross piece of the framing of a lock gate || entretoise f. du cadre d'une porte d'écluse à vannes. o) ~ des Schlosses | lock bolt | verrou m. de la serrure; pêne m. p) Schub~ || sliding bolt; sash bolt | targette f. q) Sperr~ || safety bolt || verrou m. de sûreté. r) ~ eines Streichmaßes | stem of a shifting gauge || tige f. d'un trusquin.

Riegel-blech n. || staple plate || auberonnière f. a) ~bohrer m. || bar wimble || barroir m. b) ~bolzen m. || holding bolt || boulon m. d'assemblage. c) ~haken m. || clasp; catch for a bolt; bolt staple | verterelle f. de verrou. d) ~haspe f. s. ~haken. e) ~holz n. (Wagenb) # peg beam | échelier m. f) ~krampe f. || bolt staple || auberon m. g) ~schloß n. ohne Feder | bolt or dead lock | serrure f. à pêne sans ressort. h) ~seife f. || soap in bars | savon m. en briques. i) -wand f. || bay work; frame-worked closing | paroi f. en clayonnage ou en colombage; cloison f. en charpente; pans mpl. de bois. k) -werk n. (Zimm) | frame or stud work; square framed building; timber framing | clayonnage m. ou colombage m. de charpente; cloisonnage m. de bois. l) ~zaun m. || posts pl. with rails || clôture f. à deux lisses. 32 Riemchen n. (Bauk) | fillet; label; list; small band | bandelette f.; filet m.;

listel m. carré; réglet m. 33
riemen (rudern) || to row; to oar; to pull
an oar || ramer; nager. 34
Riemen m. || strap; belt || courroie f. a) ~

(Seew) | oar | aviron m.; rame f. b) Abzieh~ || strop || cuir m. à rasoir. c) mit - angetrieben | belt-driven | à commande pour courroie. d) mit ~ angetriebene Maschine f. || belted machine machine f. commandée par courroie. e) die ~ mpl. auslegen (Seew) || to ship the oars pl. || border les avirons mpl. f) den - ausrücken | to throw off the belt | débrayer la courroie. g) der - dehnt sich || the belt expands || la courroie s'allonge. h) endloser ~ || endless belt | courroie f. sans fin. i) geflochtener ~ | twist belt | courroie f. torse. k) gekreuzter - | crossed belt | courroie f. croisée. l) geschränkter ~ s. gekreuzter ~. m) Gleiten n. des ~s | slip of belt | glissement m. de la courroie. n) Gummi~ | rubber belt | courroie f. en caoutchouc. e) Hand- | band strap || courrole f. à main. p) kurser ~ (Seew) | double-banked oar | aviron m. a couple. q) den - kursen | to shorten the belt | raccourcir la courroie. r) langer - (Seew) | single-banked our | aviron m. a pointe. s) lederat v - # leather belt | courroie f. (en cuir), 1) offener ~ | open belt | courrois f. suverte.

u) ~ ehne Ende || endless strap || courroie f. sans fin. v) Schultr~ || lace || lacet m. de soulier. x) zu straff gespannter ~ || excessively stretched belt || courroie f. trop tendue. y) Trelb~ || driving belt || courroie f. de commande ou de transmission. z) undehnbarer ~ || non-stretching belt || courroie f. inextensible. 1

a) Ventilator- || fan belt || courroie f. du ventilateur. b) - an der Walze (Buchdr) || girth of the roller || corde f. du rouleau. 2

Riemen-absteller m. || belt shifter || dispositif m. d'arrêt de la courroie. a) ~ahle f. || drawing awl || alène f. à brédir ou à passer les lanières; passe-corde m. 3 Riemenantrieb m. | belt drive | commande f. par courroie. a) Einscheiben~ | single pulley belt drive | commande f. par monopoulie. b) mit ~ versehen | belt driven | pourvu de commande f. par courroie. e) ~ mit selbsttätiger Momentausrückung || belt drive with automatic and instantaneous stop motion commande f. par courroie avec dispositif de débrayage instantané automatique. d) zweiseitiger ~ || double sided belt drive | commande f. double par courroies; commande f. de chaque côté de la machine par courroies.

Riemen-aufleger m. || rope setter; belt mounter || metteur m. de courroies; monte-courroie m. a) ~ausrücker m. || belt shifter || débrayeur m. de courroie. b) ~betrieb m. s. ~antrieb. c) ~-bremse f. || belt brake || frein m. à courroie. d) ~dollstück n. (Seew) || fish of an oar || galaverne f. d'aviron. e) ~-dreher m. (Posam) || twist maker || passementier-tordeur m.; retordeur m. de fils. f) ~fett n. || belt grease || graisse f. pour courroies. g) ~führer m. || belt guide || guide m. de courroie.

Riemengabel f. || belt fork or guider || fourchette f. de courroie ou d'embrayage et de débrayage. a) ~ (Seew) || swivel row-lock || dame f.; tolet m. à fourche,

Riemen-griff m. (Seew) || oar handle || main f. d'aviron. a) ~herstellungsmaschine f. || belt making machine || machine f. pour fabriquer des courroies. b) ~kitt m. | belt cement | colle f. de courroie. c) ~klammer f. || belt clip || agrafe f. de courroie. d) ~kupplung f. || belt coupling || accouplement m. par courroie. e) ~leder n. | strap or belt leather | cuir m. à courroies. f) ~leiter m. || belt or strap guide || fourche f. de guidage à courroies; guide-courroie m. g) ~locher m. || belt punch | emporte-pièce m. pour courroic. h) -macher m. || belt maker || ceinturonnier m. i) ~näherin f. || tape band stitcher || couseuse f. de courroies. k) ~niete f. || belt rivet || rivet m. de courroie. l) ~parkett n. || herringbone parquetry || parquet m. à fougère à pointe de Hongrie. m) ~pendelzentrifuge f. || belting pendulum hydro-extractor || essoreuse f. oscillante à courroie. n) ~sandschleifmaschine f. (Holzbearb) | belt sanding machine | machine f. à polir à courroie. e) ~schaft m. (Schiffb) | loom of an oar | manche m. d'un aviron. p) ~schalter m. || belt shifter | embrayeur m. ou débrayeur m. à courroie.

Riemenscheibe f. | belt pulley | poulie f. (de transmission ou pour courroles). a) Antriebs~ || driving pulley || poulie f. de commande. b) ballig gedrehte - | crowned pulley | poulie f. bombée. c) feste ~ | machine or fast pulley; strap wheel | poulie f. fixe. d) gerade (gedrehte) ~ || flat face pulley || poulie f. cylindrique. e) gußeiserne ~ || cast iron pulley | poulie f. en fonte. f) hölzerne ~ | wooden belt pulley | poulie f. en bois. g) Kegel- || cone pulley || poulie f. à cône. h) lose ~ || free or loose pulley || poulie f. libre ou folle. i) schmiedeelserne ~ || wrought-iron pulley || poulie f. en fer. k) stählerne ~ || steel pulley || poulie f. en acier. I) ~ des Ventilators || fan driving pulley || poulie f. de ventilateur. Riemenscheibenantrieb m. || pulley drive ||

commande f. par poulies. 9
Riemenschiag m. (Seew) || stroke of the
oar || coup m. de rame. 10

Riemenschloß n. || belt fastener || attache f. ou agrafe f. pour courroies. a) Ventilator~ || fan belt fastener || agrafe f. de courroie du ventilateur.

Riemen-schmiere f. | belt lubricant | lubrifiant m. pour courroies. a) ~schnalle f. | buckle of strap | boucle f. de courroie. b) ~schwungrad n. || belt pulley flywheel | poulie-volant m. c) ~spanner m. || belt stretcher or tightener || tendeur m. de courroie. d) ~spannschlitten m. || belt stretching slide | chariot m. tendeur de courroie. e) ~spannung f. || belt tension || tension f. de courroie. f) ~spannvorrichtung f. | belt tightening device | dispositif m. de tension de courroie. g) ~stärke f. || thickness of belt || épaisseur f. de la courroie. h) ~stein (Maur) | half header | demi-brique f. en clausoir. i) ~trieb m. || belt driving || transmission f. par courroie. k) ~trommel f. | belt drum; drum | tambour m. à courroie. I) ~trumm n. || thrum of belt || brin m. de courroie. m) ~umsteuerung f. | belt reverse | renversement m. de marche par courroies. n) ~verbinder m. s. ~verbindung. o) ~verbindung f. || belt joint or fastener | attache f. ou agrafe f. de courroie. p) ~verschleiß m. || wear of belt | usure f. de la courroie. q) ~vorgelege n. || belt gearing || renvoi m. à courroie. r) ~welle f. || strap arbour or rod | tige f. à courroie. s) ~wippe f. | belt rocker | galet m. tendeur de courroie. t) ~zug m. || belt pull || tension f. de la courroie.

Riemer m. || harness maker || harnacheur m. a) ~waren fpl. || saddlery || articles mpl. de bourrellerie.

Riemling m. (Zimm) || plank two inches thick || planche f. de deux pouces d'épaisseur. 14

Riemscheibe f. s. Riemenscheibe. 15
Ries n. (Pap) || ream || rame f. a) doppeltes
~ (Pap) || bundle || paquet m. de deux
rames. b) Papier~ || ream of paper ||
rame f. de papier. 16

Rieschholz n. || capping plate; coping piece; coping plate || poitrail m.; chape f.; lisse f.; raineau m.; chapeau m. de cloison.

Riese f. (Seilbahn) | gravity cable | glissoir m. à câble. a) Drahtsell- | wire-tram | transporteur m. aérien. 18
Riesel-anlage f. | trickling or dripping plant | installation f. d'irrigation. a) ~-

bewässerung f. mit Kanaljauche || sewage inundations pl. || épandage m. d'eaux d'égouts. b) ~feld n. || sewage farm; irrigation field || champ m. d'épandage ou d'irrigation. e) im Freien aufgestellter ~kühler m. mit Düsen || cooler in the open air with spraying nozzles || refrigérant m. à air libre à tuyères de pulvérisation. d) ~kühlung f. || shower cooling || rafrafchissement m. à pluie d'eau. e) ~schmierung f. || drip oil lubrication || distribution f. dégouttante d'huile. f) ~speicher m. || spray and hopper granary || magasin m. à ruissellement. g) ~wasser n. || trickling water || eau f. de ruissellement.

Riesen-flugzeug n. || giant plane || avion m. géant. a) ~haus n. || skyscraper || gratteciel m.; palais m. gigantesque. b) ~- kessel m. (Geol) || pot hole || chaudière f. des géants. e) ~luftreifen m. || giant airtire || pneu m. ballon. d) ~luftschiff n. || giant airship || dirigeable m. géant. e) ~topf m. (Geol) s. ~kessel.

Rieshänge f. (Pap) | peel | ferlet m. 21 Riester m. (Pflug) || earth or mould board || oreille f.; versoir m. 22

Riet n. (Schilf; Moor; Stroh) s. Ried. a) ~ (Web) || dent of raddle || lame f. ou dent f. ou broche f. de râteau. b) ~ einzieher m. (Web) || reeder || empeigneur m. e) ~ kamm m. (Web) || reed || rot m.; peigne m. d) ~ nagel m. (Web) s. Riet. e) ~ stab m. (Web) || reed blade || lame f. à tisser. f) ~ stift m. (Web) s. Riet. g) ~ walze f. (Web) || reed roll; roll for weaver's reeds || cylindre m. pour laminer des rots.

Riff n. || shelf; sandbank; shallowness; shallows pl.; reef; ridge || récif m.; basfond m.; banc m. de sable; écueil m. a) Saum~ || fringing reef || récif m. côtier ou frangeant. 24

Riffel f. || flute || cannelure f. a) ~blech n. ||
corrugated sheet metal; channeled or
chequered plate; rifled sheet iron ||
tôle f. ridée ou striée ou cannelée. 25
Riffelblechbelag m. || chequered plate

covering || recouvrement m. en tôle striée. a) Wagen m. mit ~ (Eisenb) || wagon with chequered plate cover || wagon m. recouvert de tôle striée. 26
Riffelblecheindeckung f. || corrugated sheet iron covering || couverture f. en tôle striée. 27

Riffel-draht m. || chequered wire || fil m. strié. a) ~feile f. || bow file; riffler; riffler || lime f. à archet; riflard m.; riflor m. b) ~glas n. || ribbed glass || verre m. cannelé. c) ~kloben m. || grooved mandrel || mandrin m. taillé. d) ~lautsprecher m. || loudspeaker with rifled diaphragm || haut-parleur m. à membrane striée. e) ~maschine f. || fluting machine || machine f. à canneler; canneleuse f.; strieuse f.

riffeln | to rifle; to flute; to groove; to checker; to chequer; to streak; to ridge; to channel; to corrugate; to rib | strier; canneler; rainurer; rider; nervuera.

a) Flachs m. ~ || to ripple flax || dréger ou égruger ou gréger le chanvre. 29

Riffeln n. || grooving; corrugation; chequering || cannelage m.; striage m. a) ~

des Flachses || flax rippling || égrenage m. ou drégeage m. de lin. 30

Riffelsupport m. || fluting support || support m. de cannelage ou de striage. 31

Riffelung f. || groove; corrugation || cannelure f.

Riffel-walze f. || fluted roller || cylindre m. cannelé. a) ~walzenstuhl m. (Müll) | mill with fluted rolls | moulin m. à cylindres cannelés. b) ~zylinder m. | fluted roll || cylindre m. cannelé. rigolen || to trench-plough; to lay-out

ridges || effondrer; ouvrir la terre. Rigolpflug m. | trench(ing) plough | charrue f. à effondrer.

Rille f. (Ackerb) | furrow; ridge; rill | rainure f.; rigole f. a) ~ (Masch) || groove; slot | rainure f.; gorge f. b) ~ einer Rolle || gorge or groove of a pulley; channel in a pulley || gorge f. d'une

Rillen-buchse f. | packing sleeve | fourrure f. à rainures. a) ~saat f. || sowing in furrows | semis m. en rigoles. b) ~schiene f. || grooved or channel rail || rail m. à gorge ou à ornière ou en H. c) ~schwelle f. (Eisenb) || channeled sleeper || traverse f. à gorge. d) ~stück n. (Gieß) | drainmetal || canal m.; échenal m.; résidu m. de métal. e) ~trommel f. | grooved drum | tambour m. à gorge. 6

Rimesse f. || remittance || remise f.; envoi m. a) Gegen~ || counter or return remittance || retour m.

Rind n. || neat; ox; cow; beef || bouf m.; vache f.

Rinde f. | bark; rind | écorce f. a) abgebackene - des Brotes || crust separated from the crumb | croûte f. ou grignon m. du pain. b) Baum- | bark or rind of a tree | écorce f. ou grume f. d'un arbre. c) ~ des Brotes || crust of bread | croûte f. du pain. d) Guß~ || skin of casting; crust || croûte f. de la fonte.

Rinden-gefiecht n. | bark plait | tresse f. d'écorce. a)~schälmaschine f. || bark peeling machine | machine f. à décortiquer. b) ~schneider m. || bark cutter || coupe-écorce m.

Rindermark n. | beef marrow | moelle f. de bœuf. a) ~fett n. || beef marrow fat || graisse f. de moelle de bœuf.

Rinder-talg m. || beef tallow || suif m. de bœuf. a) ~zunge f. || ox-tongue || langue f. de bœuf.

Rind-fleisch n. || beef || (du) bœuf m. a) ~leder n. || bullock's or cow hide; kip; neat's leather || cuir m. de bœuf ou de vache. 13

14

Rindsleder n. s. Rindleder.

Rindvich n. || cattle || espèce f. bovine. a) ~bespannung f. || cattle draught || attelage m. à bœufs. b) ~züchter m. | cattle breeder | éleveur m. de bêtes à cornes.

Ring m. || ring; loop; band; hoop; collar; ferrule | anneau m.; cerceau m.; cercle m.; virole f.; bague f. a) ~ (Bauk) || orle; orlet || orle m.; orlet m. b) aufgeschnittener ~ | split ring | anneau m. fendu. c) eingegossener ~ || ring cast into a slot | anneau m. coulé dans une encoche. d) federnder ~ | elastic collar | bague f. à ressort. e) Filz- | felt ring | rondelle f. en feutre. f) ~ aus gewalsten Profilstäben | ring of bars of various sections | anneau m. (fabriqué) de barres profilées. g) ~e mpl. in stehender Form mit hohem Kopf gießen to cast rings in vertical moulds with a very big runner | couler des an-

neaux mpl. dans un moule vertical avec une haute masselotte. h) ~ mit Gradteilung || ring with graduation in degrees | anneau m. avec graduation en degrés. i) ~ von Kapselmasse (Porzel) || wad | cerceau m. de ciment. k) Keil- | conical ring | bague f. conique. 1) ~ der Nabe | fore hoop; front hoop; linch hoop; linch nave hoop | frette f. au petit bout de moyeu. m) ~ eines Ringgewölbes | shell of an annular vault | assise f. arquée des briques. n) Rohr-(Lok) | tube ferrule | bague f.; virole f. o) ~ einer Schiebzange || coupler or ring on pliers || coulant m. d'une tenaille à boucle. n) ~ eines Schlüssels || bow of a key | anneau m. d'une clef. q) Schrumpf-~ || shrink ring || bague f. de serrage. r) Spreng~ | spring or retaining ring | agrafe f. circulaire. s) ~, der zur Verstärkung einen anderen Teil umfaßt || ring or hoop to clasp and strengthen any part | anneau m. de renforcement et de serrage autour d'une autre pièce.

Ring-anker m. (Elektr) | ring wound armature | induit m. en anneau. a) ~aufpreßmaschine f. für Northropspulen machine for pressing-on Northrop rings || machine f. à poser les bagues Northrop.

Ringbahn f. || circular railway || chemin m. de fer de ceinture.

Ring-beschlag m. || ferril; ferrule; verril || virole f. a) ~bildung f. (Chem) | ring closing || cyclisation f. b) ~bolzen m. || edge bolt; ring bolt || cheville f. à boucle; piton m.; piton m. à anneau. c) ~bremse f. || collar or clip brake || frein m. à collier. d) ~brenner m. (Gas) || boiling or ring burner || couronne f. de gaz. e) ~damm m. || encircling dike || digue f. de ceinture. f) ~deich m. s. ~damm. g) ~dorn m. || round puncheon || mandrin m. rond.

Ringel-apparat m. | tackle for horizontal stripes | appareil m. pour rayures en travers. a) ~blume f. || ring flower || souci m.; fleur f. de souci. b) ~ferse f. || striped heel || talon m. rayé en travers. c) ~kettef. (Textil) || striping chain || chaîne f. pour rayures horizontales. d) ~maschine f. || stripe machine | machine f. à raies horizontales. e) ~muster n. || horizontal stripe pattern || dessin m. à rayures horizontales en travers. f) -ware f., glatte plain striped goods pl. || tricot m. rayé en maille uni.

Ringfläche f. (Geom) | ring | anneau m. 21 ringförmig || annular; cyclic; annulated || annulaire; cyclique. a) ~er Eisenkern m. (Elektr) || ring-shaped iron core || noyeau m. en fer circulaire. b) ~e Nute f. s. Ringnut. c) ~e Scheibe f. | ring-shaped disc | disque m. annulaire. d) ~e Vertellung f. (el Leit) | ring-like distribution | distribution f. circulaire.

Ring-führung f. | ring gearing | guide f. de crosse circulaire. a) ~gewölbe n. | annular barrel vault; annular vault voûte f. annulaire; berceau m. tournant; voûte f. sur le noyau. b) -gleis n. (Eisenb) || circle of railway || voie f. circulaire.
c) -haken m. || ring hook || piton m. d) ~herstellungsmaschine f. | ring making machine | machine f. pour fabriquer des anneaux. e) ~helz n. (Seid) | wringing bar | chevilleau m. f) ~kasten m. (für

g) ~kette f. (Web) || ring warp || chaîne f. pliée en boucles; chaînette f. h) ~klemme f. || ring clamp || machoire f. de serrage circulaire. i) ~kluft f. || circular crevice in wood; shakiness || roulure f. k) ~kugellager n. || ball race bearing || palier m. à roulements annulaires. Ringleitung f. | ring main | canalisation f. circulaire. a) ~ (Elektr) || loop || ligne f. en boucle. Ring-linse f. | annular lens | lentille f. annulaire. a) ~macher m. || ring maker || baguiste m. b) ~mikrometer n. || ring micrometer | micromètre m. annulaire. e) -mühle f. || ring mill || broyeur m. à anneau. d) ~nagel m. || edge bolt; ring bolt || cheville f. à boucle; piton m.; piton m. à anneau. e) ~nut f. || annular groove | rainure f. annulaire. f) ~ofen m. || annular furnace; rotary kiln; ring oven || four m. circulaire ou annulaire. g) ~öler m. || ring oiler || graisseur m. à bague.
h) ~ordner m. (Büro) || ring binder ||

Edelsteinfassung) | bezel | chaton m.

frapper à virole f. Ring-säge f. || crown or annular saw || scie f. cylindrique. a) ~schieber m. || round slide | tiroir m. rond. b) -schloß n. | ring lock | cadenas m. à rouleaux.

ringprägen | to coin between the ferrels ||

classeur m. à anneaux. i) ~pfahl m.

(Seide) | wringing pole | cheville f.

Ringschmierlager n. | ring oiler or lubricating bearing; self-lubricating or oilsaving bearing | palier m. à graissage par bagues; palier m. graisseur à bague. a) Phosphorbronze- || self-oiling phosphor-bronze ring bearing | coussinet m. en bronze phosphoreux garni de graisseurs automatiques à bagues.

Ring-schmierung f. || ring lubrication || graissage m. annulaire. a) ~schmiervorrichtung f. | ring lubricator | graisseur m. à bague. b) ~schraube f. || eyebolt screw | laceret m. c) ~spinner m. | ring spinner | fileur m. au continu à anneau. d) ~spinnmaschine f. || ring spinning frame | métier m. continu à anneau. e) ~spurlager n. || collar step bearing || crapaudine f. annulaire. f) -stopper m. (Seew) | ring stopper | barbarasse f. g) ~straße f. || boulevard || boulevard m. h) ~transformator m. || ring transformer || transformateur m. annulaire. i) ~übertrager m. (Fernm) || (adapted) ring transformer; hybrid coil || transformateur m. annulaire (adapté) ou de combinaison; bobine f. circulaire. k) -wall m., außerer ~ eines Vulkans || outer wall of a volcano | rempart m. circulaire d'un volcan. l) ~walze f. aus Gußstahl || cast-steel annular roll || cylindre m. annulaire en acier fondu. m) -walzenmühle f. || ring roller mill | moulin m. à cylindres annulaires. n) ~wirbel m. (Seew) || swivel ring || anneau m. à émerillon. o) ~zange f. round nosed plyers pl. | pincettes fpl. rondes. p) ~zapřen m. || ring pivot || pivot m. annulaire. q) ~sünder m. || ring fuze || fusée f. à canal circulaire. r) ~zwirnmaschine f. || ring doubling or twisting frame || métier m. à retordre à anneau. 29 rinken, einen Pfahl m. | to hoop a pile | fretter un pilot.

Rinne f. (Bergb) | cut; furrow; gang trench; channel || entaille f. a) ~ (Chem) || tube-support || gouttière f. b) ~ (Gieß) || gutter | canal m. de coulage ; écheneau m.;

échenal m.; écheno m. c) Förder~ || shoot; | chute; conveyor trough | rigole f. de transport; déversoir m.; descenderie f. d) halbrunde ~ || halfround groove || rainure f. semi-circulaire. e) hölzerne - | wooden gutter || échenal m. ou écheneau m. ou rigole f. en bois. f) lange ~ zum gleichzeitigen Ausgießen mehrerer Tiegel | long gutter to allow of simultaneously pouring-out several crucibles || rigole f. assez longue pour réaliser la coulée uniforme de plusieurs creusets. g) Richt~ || straightening trough || gouttière f. de dressage. h) ~ einer Rolle s. Rille einer Rolle. i) schiffbare ~ eines Flusses | navigable channel of a river | chenal m. navigable d'une rivière.

rinnen (Flüssigkeit) || to flow; to run || couler. a) ~ (Flüssigkeitsbehälter) || to drop; to leak || couler; fuir. 2

Rinnen n. || dropping-out; leaking || fuite f.
a) ~ der Formen (Hochofen) || leakage or
leaking or dropping-out of tuyères || fuite
f. ou fuites fpl. des tuyères. 3

Rinnen-abschluß m. (Wasserb) || stopping of branches || traverse f. a) ~hobel m. || fluting plane || guillaume m. à canneler. b) ~kasten m. || rain water head || trémie f. de gouttière. c) ~pflug m. || draining plough || charrue f. à rigole. d) ~trog m. || conveying trough || gouttière f. de transport.

Rinnleiste f. (Bauk) | larmier; weather-moulding; dripstone; corona | larmier m.

Rinnsal n. || channel; gutter; run || chenal m.; cours m. d'eau; lit m. 6

Rinnstein m. (Straßenb) || gutter; gutter stone; kennel || ruisseau m.; caniveau m.; rigole f. a) ~ (Bauw) || culvert; drain pipe; sewer || culière f.; caniveau m.; rigole f. b) ~ (Küche) || sink; sewer || évier m.; dalle f. 7

Rionit m. (Min) || rionite || rionite f. 8
Ripidolith m. || ripidolite || ripidolit(h)e f.;
tale m. chlorite.

Rippe f. (Anatomie) | rib | côte f. a) ~ (Bauk) | nerve; rib | côte f.; lierne f.; nerf m.; nervure f. b) ~ (Masch) | feather; ledge; rib | nervure f. c) angegossene ~ || cast-on rib || ailette f. venue de fonte. d) ~ einer Balkendecke || groin of a groined ceiling | lambourde f. ornée de plafond. e) Blatt- | stalk || côte f. f) ~n fpl. auf dem Bücherrücken | ribs pl. on the back of a book | nerfs mpl. sur le dos de livre. g) an der Innenseite mit x ~n fpl. versehen provided with x webs pl. on its internal side | muni de x nervures fpl. au côté intérieur. h) Kasten~ || box rib || nervure f. en caisson. i) Verstärkungs- || stiffening rib | nervure f. de renforcement. k) mit ~n fpl. versteift || strengthened by ribs | renforcé de nervures.

rippen, einen Bücherrücken m. | to cord a book | nerver un livre. 11

Rippen-decke f. (Bauk) || groined ceiling || plafond m. à nervures. a) ~feder f. || ribbed spring || ressort m. à nervure. b) ~gestell n. eines Gewölbes || rib system of a vault || croisée f. de voûte. 12 Rippenglas n. || ribbed glass || verre m. à nervures. a) ~gefäß n. (Sammler) || accumulator box with guide channels || bac m. d'accumulateur en verre dans crénelés.

Rippenheizelement n. || ribbed heating unit || élément m. de chauffage à ailettes.

Rippenheizkörper m. || ribbed radiator; ribbed heating member || radiateur m. à ailettes. a) gußeiserner ~ || cast iron ribbed radiator || radiateur m. à ailettes en fonte.

Rippen-heizröhre f. || ribbed heating pipe || tuyau m. de chauffage à ailettes. a) ~- kühler m. || gilled or ribbed cooler; ribbed radiator || radiateur m. ou réfrigéram m. à ailettes. b) ~platte f. || ribbed plate || plaque f. ou selle f. à nervures. 16

Rippenplatten-früsmaschine f. || rib-plate milling machine || fraiscuse f. pour selles à nervures. a) ~oberbau m. mit senkrecht stehender Schiene || rib-plate track with vertical rail || superstructure f. à selles à nervures avec rail vertical.

Rippenrohr n. || ribbed pipe || tuyau m. à ailettes. a) ~kühler m. || gilled tube radiator || radiateur m. à tuyaux garnis d'ailettes. b) ~kühlung f. || cooling by gills || refroidissement m. par ailettes. 18

Rippen-samt m. || ribbet velveteen; cord || velours m. cordelé ou côtelé ou à côtes.
a) ~steg m. || web of rib || âme f. de nervure. b) ~strickerin f. || gobile rib knitter || côtière f. à la gobile. e) ~unterlagsplatte f. (Eisenb) || rib plate || platine f. ou selle f. à nervures.

20

22

Rips m. || repps || reps m.

Risalit m. (Bauw) || projection; projecture || ressaut m.; partie f. saillante. 21

Risiko n. || risk || risque m. riskiert || risked || risqué.

Rispe f. (Web) | lease | envergure f.; encroix m. 24

Riß m. (im Holz) | rent; crevice; chink || gerçure f.; fente f.; crevasse f. a) ~ (im Metall) || crack; fissure || fissure f.; fente f. b) ~ (Zeichn) | plan; construction drawing; lines pl. | plan m. (de construction). c) Alters~ (im Metall) || season crack | crique f. de vieillissecraquelure f. ment: saisonnière. d) Außen~ || external crack || fente f. extérieure. e) ~e mpl. bekommen (Töpf) | to crack; to craze | se fendiller; tressaillir. f) den ~ m. farbig anlegen | to colour a plan || mettre le plan en couleurs. g) Frost- | frost shake | gélivure f. h) die Güsse mpl. bekamen ~e beim Schmieden || the ingots showed cracks during forging | les blocs mpl. d'acier fondu montraient des fissures au forgeage. i) Haar~ ||craze || fendille f. k) Härte- || crack or flaw from tempering || fissure f. de trempe. || Haut~ (Met) || surface crack | crevasse f. superficielle. m) ~ im Holz || chink in wood || fente f. du bois. n) Innen- || internal shake || crevasse f. intérieure. o) Kern~ || heart shake || crevasse f. dans le cœur. p) kleiner ~ (Schmied) | small rent | fondille f. q) die ~e mpl. gehen von den Kurbelblättern aus und setzen sich in den Zapfen hinein fort | the cracks pl. start in the crank discs and extend into the pin | la fente part des disques de la manivelle et se prolonge dans le tourillon. r) Längs~ | longitudinal crack | fissure f. longitudinale. s) ~ im Mauerwerk crevice or gap in a wall || fente f. ou lézarde f. d'une muraille. t) Quer~ transverse crack || fissure f. transversale. u) Schwind- || crack due to contraction || fendillement m. dû au retrait. v) Sicherheit f. gegen Bildung von ~en mpl. und Brüchen (Met) | safety against cracking and fracturing | sécurité f. contre les crevasses et les ruptures. w) Stab m., der im kalten Zustande verbogen wurde, ohne ~e mpl. zu bekommen (Met) || bar which while cold was bent without showing any cracks || barreau m. deformé à froid et n'offrant pas des fentes. x) Stelle f., wo in der Regel die ~e mpl. entstehen || starting point of the cracks | l'endroit m. où les fissures se produisent ordinairement. y) Strahlen~ || star shake || fente f. étoilée. z) Treib~ || crack due to expansion || fissure f. due au gonflement.

a) ~ von unten gesehen (Zeichn) || plan looking upwards || plan m. vu de dessous. b) Wind~ || flaw || gerçure f. c) die ~e mpl. erstrecken sich in den Zapfen hinein || the cracks pl. extend into the pin || les fentes fpl. se prolongent dans le tourillon.

Rißbank f. (Wellenbrecher) || breakwater || briseflots m.; risban m. 27

Rißbildung f. || formation of cracks || formation f. de fissures. a) im kalten Zustande ohne ~ zusammengebogener Reifen || tire bent together while cold without showing any cracks || bandage m. recourbé à froid ne présentant pas la moindre fissure.

Risse f. von Flachs s. Riste von Flachs. 29 rissig || cracked || crevassé; fissuré. a) ~ (Holz) || chinked || lézardé. b) ~ (Met; Glas) || cracked; sprung || lézardé; gercé. c) der Stahl wird beim Schmieden ~ || during the forging process the steel gets cracked || l'acier m. se déchire ou se fendille sous la forge.

rissig werden (Glas) || to crack || se fêler.

a) ~ (Glasur) || to craze || se fendiller;
tressaillir. b) ~ (Met) || to fissure; to
crack || se fendre; se gercer; se déchirer.

Riste f. von Flachs | strick of heckled or sorted flax || poignée f. ou poignon m. de lin. 32

Ristorno n. || return of insurance-premium; ristorno || ristorne f.; ristourne f. 33 Rittingerit m. || rittingerite || rittingérite f. 34

Ritz m. (Bergb) || cut; furrow; gang trench; channel || entaille f. 35
Ritze f. (Vergold) || scratch; scratching || hachure f. 36
Ritzeisen n. || racing-knife || rouanne f. à

marquer. 37
Ritzel n. || pinion; driver || pignon m.
a) Drehwerk~ || pinion of slewing gear ||
pignon m. du dispositif de rotation.
b) Rohhaut~ || rawhide pinion || pignon m. en cuir vert. 38

Ritzel-antriebswelle f. || pinion drive shaft || arbre m. de commande à pignon. a) ~-fräsmaschine f. || pinion cutting or hobbing machine || machine f. à tailler ou à fraiser les pignons. b) ~walzenfräsmaschine f. || pinion hobbing machine || machine f. à tailler par fraise-mère les pignons. c) ~welle f. || pinion shaft || arbre m. à pignon.

ritzen (Vergold; Buchb) || to scratch || hacher; rayer.

Ritzer m. (Samt) || uncut velvet || velours m. épinglé ou frisé. a) ~ (Vergold) || scratching knife || couteau m. à hacher. 1 Ritz-härte f. || scratch hardness || résistance f. au striage; dureté f. sclérométrique. a) ~klinge f. || scratching knife || couteau m. à hacher. b) ~maschine f. (Buchb) || scratching or scoring machine || machine f. à rayer ou à inciser. e) ~nadel f. für Samt (Web) || velvet pile wire || fer m. à velours. d) ~versuch m. || scratch test || essai m. sclérométrique.

Rivinabeere f. || rivina berry || baie f. de rivina.

Risinus m. || castor bean || ricin m. a) ~ol n. || castor oil || huile f. de ricin. 4

Robben-fang m. || sealing || pêche f. de phoques. a) ~fänger m. || sealer || chasseur m. de phoques. b) ~fell n. || sealsin || peau f. de chien marin ou de veau marin. e) ~sehläger m. || seal fisher; sealer || pêcheur m. ou chasseur m. de phoques.

Rochellesalz n. || Rochelle salt; tartarated soda || sel m. de la Rochelle; tartrate m. sodicopotassique. 6

Rock-arbeiterin f. || skirt-maker || jupière f. a) -aufhänger m. || suspension chain for clothes || chaînette f. de suspension d'habit. 7

Rocken m. (Spinn) || distaff; rock quenouille f.

Rocktasche f. || coat pocket || poche f. du veston. 9

Rödel m. (Wasserb) || rack stick || billot m. de guindage.

Rödel-balken m. || racking or packing balk || poutrelle f. de guindage. a) ~bund m. || racking down knot || couronne f. de guindage. b) ~holz n. || rack or woolding or packing stick || garrot m. ou billot m. de guindage. c) ~keil m. || wedge of the curb piece || coin m. de guindage. d) ~leine f. || lashing cord; rack rope || commande f. ou corde f. de guindage. 11 rödeln || to rack down; to lash; to woold ||

guinder; brêler; embrêler; garroter. 12

Rodelschlitten m. || bobsleigh || luge f. 13

Rodemaschine f. || uprooting machine ||
déracineuse f. a) Baumstumpl~ || tree
stump grubber || machine f. à déroder

des troncs d'arbres.

Rogen m. vom Kabeljau || roe of cod ||
rogue m. de morue.

Regen(eisen)steingrube f. || oolitic iron mine || mine f. de fer oolithique. 16

Rogenstein m. || oolite; roestone || calcaire m. oolithique; cenchrite m. a) ~bruch m. || oolite quarry || oarrière f. d'oolithe. 17

Roggen m. || rye || seigle m. a) ~mehl n. ||
rye flour or meal || farine f. de seigle.
b) ~mühle f. || rye flour mill || moulin m.
à seigle. c) ~stroh n. || rye straw || paille
f. de seigle.

reh || crude; raw || cru; brut. a) ~ (Erz) ||
uncaloined; unroasted || cru. b) ~ (unbearbeitet) || rough || brut. c) ~ bearbeiten || to cut or to plane grossly || ébaucher. d) ~e Förderkohle f. || rough coal ||
houille f. crue. e) ~ geschmiedete Achse
f. || rough-forged axle || essieu m. brut
de forge. f) die Teile mpl. werden ~ geliefert || the parts are supplied in the
rough || les pièces fpl. sont fournies
brutes.

Roh-ablesung f. || rough reading || lecture f. brute. a) -arbeit f. (Met) || ore or raw smelting || travail m. cru; fonte f. crue. 20

Rehaufbrechen n. || first breaking-up; raising-up || soulèvement m.; désornage m. 21

Reh-baumwelle f. || raw cotton || coton m. brut. a) ~benzol n. || crude benzole or benzene || benzol m. brut. b) ~besteuerung f. || gross tax || imposition f. brute. c) ~bilanz f. || trial balance || bilan m. de vérification. d) ~block m. || raw ingot || lingot m. brut.

Rohbraunkohle f. || crude or raw or rough lignite || lignite m. brut ou cru. a) verstärkte Förderung f. von ~ || increased output of raw lignite || production f. grandissante des lignites crus. 23

Roheisen n. | pig or crude iron; pig; casting or iron pig || fonte f. brute ou crue ou de fer ou de moulage; fonte f.; fer m. cru. a) basisches ~ || basic pig iron || fonte f. basique. b) Elektro~ || electric pig || fonte f. crue au four électrique. c) Entkohlung f. des ~s || decarburization of pig iron | décarburation f. de la fonte. d) Frischerei~ || forge pig || fonte f. d'affinage. e) gefeintes ~ || refined cast iron || fonte f. raffinée; fonte f. mazée. f) geläutertes ~ || pure pig iron || fer m. cru épuré. g) gewöhnliches ~ || ordinary pig iron || fonte f. brute ordinaire. h) Gießerei~ || foundry pig (iron) || fonte f. crue de fonderie ou de moulage. i) granuliertes ~ || granular pig iron || fonte f. grenue. k) graues ~ || grey pig iron || fonte f. grise. || halbiertes ~ || mottled pig; mixed gray and white iron I fonte f. truitée ou mêlée ou masulée. m) hellgraues ~ | light-grey pig iron || fonte f. grise claire. n) Holzkohlen~ charcoal pig or blast iron || fonte f. crue en charbon de bois. o) kohlenstoffarmes ~ || low-carbon pig || fonte f. brute à basse teneur de carbone. p) körniges ~ granular pig iron fonte f. grenue. q) an Mangan und Silizium reiches ~ || pig iron rich in manganese and silicium || fonte f. riche en manganèse et en silicium. r) Phosphor- | phosphoric or basic pig || fonte f. phosphoreuse. s) Puddel~ || forge pig || fonte f. crue de puddlage. t) schwach halbiertes ~ || mottled pig || réseau m. u) schwarzes ~ || black pig iron; kishy pig || fonte f. limailleuse ou graphiteuse. v) Stahl~ || open hearth pig iron || fonte f. crue Martin; fonte f. crue pour acier. w) Thomas~ || Thomas pig || fonte f. crue Thomas. x) ~ umsehmelsen || to remelt pig iron || refondre le fer cru ou les gueuses. y) ~ zum Verfrischen || pig iron for refining || fonte f. d'affinage. z) weißes ~ || white pig iron; forge pig || fonte f. blanche; fer m. cru blanc. Roheisenfrischung f. || fining of pig iron ||

Roheisenfrischung f. || fining of pig iron ||
affinage m. de la fonte. 25

Roheisenmischer m. || pig iron mixer || mélangeur m. de fonte. a) selbsttätige Mischersteuerung f. für ~ || automatic control valve for pig iron mixers || distributeur m. automatique pour mélangeurs de fonte.

Roheisen-scheibe f. || pig iron disk || blatte f. ou disque m. de fer cru. a) ~schlacke f. || iron pig cinder || laitier m. de fonte.

Roh-erdől n. || residual oil || naphte f. brute. a) ~ertrag m. || gross proceeds pl. || rendement m. brut. b) ~ers n. || raw ore || minerai m. oru. e) ~film f. || raw film || film m. brut. d) ~flachs m. || flax straw || lin m. en paille ou en chaume ou en bois; paille f. de lin. e) ~frischen n. || gray iron fining || travail m. de la loupe; affinage m. premier. f) ~gas || crude gas || gaz m. brut. g) ~gewicht n. || gross weight || poids m. brut. h) ~gewinn m. || gross profits pl. or earnings pl. || bénéfices mpl. bruts; recettes fpl. brutes.

Rohglas n. || raw glass || verre m. brut. a) ~ in Kugeln || raw glass in balls || verre m. brut en boules. b) ~ in Segmenten || raw glass in segments || verre m. brut en segments.

Rohglasscheibe f., Pressen n. der ~n ||
pressing the raw glass discs (into their
mould) || moulage m. des disques de
verre bruts. 30

Roh-gummi m. || raw or crude india rubber || caoutchouc m. brut. a) ~guß m. || rough castings pl. || moulures fpl. brutes.

Rohhaut f. || rawhide; rawskin || cuir m. vert.
a) ~getriebe n. || rawhide gear || engrenage m. en cuir vert. b) ~rad n. || rawskin wheel || roue f. de peau brute.
c) ~ritzel n. (Masch) || rawhide pinion || pignon m. en cuir vert.
32

Rohhelium n. || crude or raw helium || hélium m. brut. 33 Rohholz n. || unhewn timber || bois m.

en état brut. a) ~geist m. || raw woodspirit || alcool m. méthylique brut. 34 Roh-kohle f. || rough coal; run of mine || houille f. crue; charbon m. brut.

a) ~kupler n. || black or coarse copper || cuivre m. noir ou brut. 35
Rohling m. (Met) || blank || ébauche f.
a) gegossener ~ || casting; metal object

a) gegossener ~ || casting; metal object cast in a mould || pièce f. brute coulée ou moulée; pièce f. venue de fonte ou de fonderie; objet m. coulé. b) geprester ~ || stamping || pièce f. brute matricée. e) geschmiedeter ~ || forging; piece of forged work || pièce f. brute forgée ou venue de forge. d) kaltgereckter ~ || cold-worked blank || ébauche f. autofrettée.

Roh-materialien npl. s. auch Rohstoff || raw materials pl. || matériaux mpl. bruts.
a) ~messing n. || arco; impure brass || arcot m. b) ~metall n. || crude or raw metal || métal m. cru. c) ~6l n. || crude naphta; crude oil || pétrole m. brut; huile f. brute.

Rehölmeter m. || crude oil engine || moteur m. à huile lourde ou à pétrole brut.
a) ~lokomobile m. || portable crude-oil
engine || locomobile f. à huile brute ou
lourde. b) ~lokomotive f. || crude oil
motor locomotive || locomotive f. avec
moteur à huile lourde.
38

Rohpels m. || raw fur || fourrure f. brute. 39
Rohr n. s. auch Röhre || pipe; tube || tuyau
m.; tube m.; conduit m. a) ~ (Bot) || cane;
rush || roseau m.; canne f. b) blegsames ~
n. aus Metall || flexible metal tubing ||
tube m. métallique flexible. c) Blei~ ||
lead pipe || tuyau m. en plomb. d) Dehaungs~ || expansion pipe || tube m. de
compensation. e) die ~e npl. sind in den
Boden eingebaut (Kessel) || the flues pl. sre
arranged in the boiler end || les tubes mpl.
sont montés dans le fond. f) Elalas~ ||
inlet pipe || tuyau m. d'admission.
g) Eisenbeten~ || tube of reinforced concrete || tuyau m. en béton armé. h) an

den Enden npl. flachgedrücktes ~ || tube | with flattened ends; tube flattened out at the ends | tube m. aplati aux extrémités. i) Förder- || conveyor tube || tuyau m. de transport. k) gabelförmiges ~ || bifurcated pipe || tuyau m. bifurqué. 1) Gas~ || gas pipe || tuyau m. à gaz. m) Gasleitungs- || gas pipe || tuyau m. gazifère. n) gebogenes ~ || bent pipe || tuyau m. courbé. o) gefasertes ~ (Bot) raveled cane || canne f. filée. p) gehämmertes ~ | hammered pipe | tuyau m. martelé. q) geprestes ~ || pressed tube || tuyau m. comprimé; tuyau m. repoussé. r) geschweißtes ~ || welded tube or pipe || tuyau m. soudé. s) gewalztes ~ || rolled tube || tuyau m. laminé ou cylindré. t) gezogenes ~ || drawn tube || tuyau m. étiré ou tiré. u) ~ aus Gummi || india rubber tube || tube m. en caoutchouc. v) gußeisernes ~ || cast iron pipe || tuyau m. en fonte. w) Haupt- | streetmain pipe || tuyau m. de conduite. x) Heizungs~ || heating pipe || tuyau m. de chauffage ou de chaleur. y) hitzebeständiges ~ || heat-resisting tube || tuyau m. allant au feu. z) Hochdruck~ || high-pressure tube | tuyau m. à haute pression.

a) kaltgezogenes ~ || cold-drawn tube || tube m. étiré à froid. b) Kondensator~ | condenser pipe || tuyau m. de condenseur. c) indisches ~ || rattan || rotin m. d) konisches ~ || conical tube || tube m. conique. e) Leitungs- || conduit (-pipe) || conduit m.; tuyau m. f) Luftleitungs- | air piping || conduit m. d'air. g) Mark n. vom spanischen ~ || pith of ratan || moelle f. de rotin. h) Mussen~ || socket pipe || tuyau m. à emboîtement. i) nahtloses ~ || seamless (drawn) tube || tube m. (étiré) sans soudure. k) nahtlos gewalztes ~ || seamless rolled tube || tuyau m. laminé sans soudure. I) nichtrostendes ~ | rustresisting tube | tuyau m. inoxydable. m) Öl~ || oil lead || tuyau m. d'huile. n) Perzellan- || porcelain tube || tube m. en porcelaine. o) Rippen~ || ribbed pipe || tuyau m. à ailettes. p) säurebeständiges - | acid-resisting tube | tuyau m. résistant aux acides. q) ~ eines Schlosses || key pipe of a lock || canon m. d'une serrure. r) spanisches ~ || ratan; rattan || rotin m.; rotang m. s) Speise~ || feed pipe || tube m. d'alimentation. t) spiralgeschweißtes ~ || spiral-welded tube || tube m. soudé en spirale. u) Stahlpanzer- || steel armoured conduit || tube m. armé d'acier. v) ~ aus Steinzeug || stoneware pipe | tuyau m. en grès céramique. w) stumpfgeschweißtes - || buttwelded pipe or tube | tuyau m. soudé à rapprochement; tube m. soudé par contact. x) Ton~ || earthenware pipe || tuyau m. en poterie. y) überlappt geschweißtes ~ || lap-welded tube || tube m. soudé à recouvrement. z) verstopftes ~ || clogged tube | tube m. bouché.

a) ein ~ n. vorgebehrt liefern || to furnish a tube bored in the rough || livrer un tube avec un forage d'ébauchage.
b) Wasser~ || water pipe || tuyau m. à eau. e) Well~ || corrugated tube || tube m. ondulé. e) sylindrisches ~ || cylindrisches || tube || tube m. cylindrique.

Rehr-abschneiden n. || cutting-off tubes || trongonnage m. des tubes. a) ~ab-

schneider m. || tube cutter || découpeur m. de tubes; coupe-tuyau m. 4

Rohrabstech-bank f. || pipe slicing lathe || banc m. à tronçonner les tubes. a) ~maschine f. || pipe shearing machine || coupetuyau m.

Rohr-abzweigstück n. || branch tee of a pipe || raccord m. en T d'un tuyau. a) ~achse f. || tubular axle || essieu m. tubulaire. b) ~angel f. || bottle neck drawing end || queue f. d'étirage sur tubes.

Rohranspitz-maschine f. || sharpening machine for tubes || machine f. à appointer à froid les tubes. a) ~walzwerk n. || rolling mill for sharpening tubes || laminoir m. à appointer des tubes. 7

Rohr-arbeiter m. (Korbm) || cane worker || roselier m. a) ~armaturen fpl. || tube fittings pl. || accessoires fpl. pour tubes. 8 Rohraufweiter m. || tube expander || cylindre m. pour agrandir les tubes. 9

Rohraufweit-presse f. || pipe expanding press; tube broaching press || presse f. à élargir les tuyaux ou les tubes. a) ~walzwerk n. || rolling mill for reaming tubes || laminoir m. à élargir les tubes. 10 Rohr-ausgleicher m. || tube compensator ||

compensateur m. à tuyaux. a) ~auskratzer m. || tube scraper || gratte-tubes f.; racle m. pour tubes. b) ~bandagierung f. || pipe wrapping or casing || enveloppement m. de tubes. e) ~bearbeltung f. || machining tubes || travail m. des tubes. 11

Rohrbearbeitungsmaschine f. || tube working machine || machine f. pour travailler des tuyaux. a) ~ für Siede- und Rauchrohre || boiler and smoke tube working machine || machine f. pour le travail des tubes bouilleurs et des tubes à fumée. 12 Rohrbekleidung f. || casing of a pine || en-

Rohrbekleidung f. || casing of a pipe || enveloppe f. d'un tuyau.

Rohrbiege-maschine f. || tube bending machine || machine f. à cintrer les tubes.

a) ~presse f. || pipe bending press || presse f. à courber ou à cintrer les tubes.

Rohr-bieger m. || tube bender || cintreur m. de tubes. a) ~blech n. || flue or tube sheet || tôle f. à tuyaux. b) ~bogen m. || tube bend || tube m. compensateur. 15 Rohrbruch m. || pipe fracture or burst ||

rupture f. d'un tuyau. a) ~ventil n. ||
pipe-break valve || soupape f. à rupture
de tuyaux.

Rohr-brunnen m. || fountain || fontaine f. a) ~bündel n. (Kesselb) || nest of boiler tubes || faisceau m. de tubes. 17

Rohrbürste f. || cylindrical brush || brosse f. cylindrique. a) ~ für Kesselrohre || brush for boiler tubes || brosse f. ou écouvillon m. pour tubes de chaudière. 18 Röhrchen n. (Orgelb) || reed || anche f. 18 Rohrdach n. || thatch || couverture f. en roseau. a) ~decker m. || thatcher || couvreur m. en roseaux.

Rohr-dampfkessel m. || tubular boiler || chaudière f. tubulaire. a) ~dichtmaschine f. || caulking machine for pipes || machine f. à calfeutrer les tuyaux. b) ~dichtung f. || tube packing || garniture f. pour tuyaux. c) ~draht m. || conduit wire || fil m. dans tubes. d) ~drehbank f. || tube lathe || tour m. pour tubes. 21

Röhre f. s. auch Rohr || pipe; tube; conduit || tube m.; tuyau m.; conduit m.
a) ~ (Drechal) || gouge; turning gouge || gouge f. h ébaucher. b) ~ (Funkw)

|| tube; audion (A); valve || tube m.; lampe f. c) das Biegen der ~n fpl. geschieht unter Einhaltung möglichst schlanker Bogen || the curvature of the tubes is kept as slight as possible | pour le cintrage des tubes on s'efforce de les plier le moins possible. d) biegsame Metall~ || flexible metal tube || tuyau m. métallique flexible. e) ~ aus Doublé | tubing from doublé | tube m. en doublé. f) Eisen~ || iron pipe || tube m. en fer. g) elektrische ~ || electric tube || tube m. électrique. h) empfindliche ~ (Funkw) || sensitive tube || tube m. sensible. i) genietete ~ || riveted pipe || tuyau m. rivé. k) geschweißte ~ || welded pipe | tube m. soudé. l) gewalzte ~ || rolled tube | tube m. laminé. m) gezogene ~ || drawn tube || tube m. étiré. n) ~ aus Gold || tubing from gold || tube m. en or. o) gußeiserne ~ || cast-iron pipe || tuyau m. ou tube en fonte. p) Hittor!'sche ~ (Elektr; Phys) | Hittorf-tube | tube f. ou tuyau m. d'Hittorf. q) hölzerne ~ || wooden pipe || conduit m. en bois. r) - aus Kautschuk || caoutchouc tube || tube m. de caoutchouc. s) kupferne - || copper pipe || tuyau m. ou tube m. en cuivre. t) Messing~ || brass tube tuyau m. ou tube m. en laiton. u) Metall- || metal pipe || tube m. métallique. v) nahtlose ~ || seamless pipe || tube m. sans soudure. w) nahtlese - aus Stahl || seamless steel tubing || tube m. en acier sans soudure. x) nahtios gezogene ~ || seamless drawn tube || tube m. étiré sans soudure. y) Pitot'sche ~ || Pitot's tube || tube m. de Pitot. z) schmiedeelserne~ || wrought-iron pipe || tuyau m. ou tube m. en fer forgé.

a) selbsterregende ~ (Funkw) || self-oscillating tube || tube-générateur m. b) ~ aus Silber || tubing from silver || tube m. en argent. c) ~ aus Stahl || steel pipe || tuyau m. ou tube en acier. d) ~ aus Steinzeug || stoneware pipe || tube m. en grès céramique. e) ~ aus Ton || earthenware pipe || tuyau m. en falence ou en poterie. f) Zement~ || cement pipe || tuyau m. en ciment.

Röhren-abschleifmaschine f. (Holzbearb) || tube sandpapering machine || machine f. à polir les tubes. a) ~abschneidmaschine f. || pipe cutter || coupe-tubes m. 24 röhrenartig || tubular || tubulaire. 25

Röhren-aushöhlmaschine f. (Holzbearb) || tube scooping machine || machine f. à évider les tubes. a) ~behrer m. (Pump) || pump borer or bit || cuiller f. à pompes; rouanne f. de pompe; perçoir m. à curette. b) ~bohrmaschine f. || tube boring machine | machine f. à percer les tubes ou à alèser les tubes. c) ~brücke f. || tubular bridge || pont m. en tubes. d) ~drain m. || pipe drain || drain m. e) ~drehbank f. || tube turning machine machine f. à tourner les tubes. f) -durchiaß m. || pipe culvert || poncesu m. tubulaire. g) ~einkerbmaschine f. (Holzbearb) | tube knicking machine | machine f. à entailler les tubes. h) -fassung f. (Funkw) | tube holder | support m. de lampes. i) ~form f. || mould for making pipes | tondin m.

röhrenförmig || tubular || tubulaire; en forme de tube. a) ~e Fassung f. || tubular mount || monture f. en forme de tube. 27

Röhren-gestell n. || tubular stand || bâti m. | tubulaire. a) ~gießerei f. || tube foundry || fonderie f. des tuyaux. b) ~glättwalzwerk n. | rolling mill for smoothing tubes | laminoir m. à polir les tubes. e) ~gründung f. || tubular foundation || fondation f. par ouvelages. d) ~halter m. (Röntgen) | tube stand | porteampoule m.

Röhren-heizapparat m. || heating pipe system | appareil m. tubulaire de chauffage. a) ~heizkörper m. (Elektr) | tube heating member | radiateur m. tubulaire.

Röhren-kabel n. || conduit cable || câble m. à tuyau. a) ~kapazität f. (Funkw) || internal capacity of valves or tubes canacité f. intérieure des lampes.

Röhrenkessel m. | (multi)tubular boiler || chaudière f. (multi)tubulaire. a) stehender - || vertical tubular boiler || chaudière f. tubulaire verticale.

Röhren-kesselsystem n. || tube boiler system système m. de chaudière tubulaire. a) ~kondensator m. || surface condenser; tubular condenser || condenseur m. tubulaire.

Röhrenkühlapparat m. \parallel pipe cooler; pipe ortubular cooling apparatus | réfrigérant m. tubulaire. a) Gegenstrom- || counter current pipe cooler || réfrigérant m. tubulaire

à contre-courant.

Röhren-kühler m. || pipe cooler; tubular radiator or cooler || radiateur m. ou réfrigérant m. tubulaire. a) ~leitung f. s. Rohrleitung. b) ~libelle f. (Feldm) 🛚 spirit *or* air level 🖟 niveau m. à bulle d'air. c) ~lötzinn n. || tube solder || soudure f. en tube. d) ~luftkühler m. || tube air cooler || frigorifère m. à tuyaux. e) ~manometer n. || tube manometer || manomètre m. à tube courbé. 1) ~meißel m. (Drechsl) | gouge; turning-gouge | gouge f. à ébaucher. g) ~muffe f. (Kabel) | tubular box | manchon m. à tube. h) ~nachbohrmaschine f. (Holzbearb) || tube rincing machine | machine f. à repercer les tubes. i) ~oszillator m. für Meßzwecke | valve oscillator for measuring purposes || oscillateur m. de tubesà-vide pour des mesures. k) ~pfahl m. § tubular pile || pieu m. creux. l) hydraulische ~presse f. || hydraulic tube drawing press | presse f. hydraulique à étirer les tuyaux. m) ~presmaschine f. || press for making tubes | presse f. à tuyaux. n) ~probierpresse f. || pipe testing press presse f. à éprouver les tuyaux. o) ~pufferpresse f. || tube buffer press || presse f. à faire des tampons tubulaires. p) ~retorte f. | tubulated retort | cornue f. ou retorte f. à tubulure. q) ~schalter m. || tube switch || interrupteur m. à tubes. r) ~schruppmaschine f. (Holzbearb) | tube roughing machine || machine f. à dégrossir les tubes. s) ~sender m. (Funkw) || valve transmitter; tube sender | émetteur m. à lampes. t) ~sicherung f. (Elektr) || tube fuse or fuze || coupe-circuit m. à cartouche. u) ~sockel m. (Fernm) | valve socket; lamp-holder || socle m. d'une lampe amplificatrice v) ~ständer m. (Röntgen) | tube stand | support m. d'ampoule. w) -stauchpresse f. || pipe jumping or upsetting press | presse f. à refouler les tuyaux. x) ~stoß m. || joint of tube || joint m. ou jointure f. de tuyau. y) -summer m. || valve generator || oscillateur m. à lampe amplificatrice; générateur m. à triode. z) ~verbindung f. einer Destillierblase | neck of a still | tubulure f. d'un alambic distilla-

a) ~voltmesser m. || amplifying or valve or tube voltmeter || voltmètre m. à triode ou à lampe ou à tube. b) ~walzwerk n. | pipe mill; tube rolling works pl. | laminoir m. à tubes; usine f. de laminage de tubes. e) ~ziegel m. || hollowbrick; tubular brick | brique f. tubulaire.. d) ~ziehbank f. | tube drawing machine || banc m. à tirer les tubes; dragon m.

Rohr-flansch m. || pipe flange || bride f. de tuyau. a) ~flechter m. || reed plaiter || tresseur m. de roseaux. b) -flöte f. reed pipe or flute || chalumeau m.; flûte f. à anche. c) ~formstück n. || pipe connection | pièce f. d'assemblage pour

Rohrgeflecht n. || cane plaiting; rush plait | tresse f. de jonc; natte f. de roseau. a) ~ für Stuhlsitze || seat cane plaiting || cannage m. de sièges.

rohrgeflochtenes Fachwerk n. || framework of wicker work | treillis m. d'osier. 11 Rohr-gewebe n. (Bauw) | reed tissue || tissu m. de roseaux. a) ~graben m. || pipe trench | tranchée f. de tubes. b) ~haken m. || pipe hook || crampon m. pour tubes.

Rohr-heizfläche f. (Kessel) | tubular heating surface | surface f. de chauffe tubulaire. a) ~heizkörper m. || tube heating member || radiateur m. tubulaire.

Rohr-herstellungsmaschine f. | tube making machine | machine f. à faire les tubes. a) ~kalibrierpresse f. || pipe calibrating press | presse f. à calibrer les tubes. b) ~korb m. || wicker basket || panier m. en jonc. e) ~kühler m. || tubular radiator | radiateur m. à tuyaux.

Rohrleger m. | pipe layer or fitter; pipeman || poseur m. de conduites ou de tuyaux; ouvrier m. de canalisation. a) -werkzeug n. || pipe tools pl. || outillage m. pour pose de tuyauterie.

Rohrleitung f. | pipe line; piping; tubing: conduit | tuyauterie f.; conduite f. a) ~ für den Bergbau || piping for mines || tuyauterie f. pour mines. b) Einlaßsuction tubing | tuyauterie f. d'aspiration. c) ~ für Säuren und Laugen | pipe line for acids and lyes || tuyauterie f. pour acides et lessives. d) - aus Zement cement conduit | conduite f. en ciment.

Rohrleitungs-entwässerung f. || drainage || drainage m. a) ~plan m. || plan of tubing plan m. de tuyautage.

Rohrloch n., beim Ausglühen n. des Bleches wird das ~ oval (Kesselb) | when annealing the plates, the tube hole becomes oval | lorsque la tôle est chauffée au rouge, le trou de tube prend une forme ovale. a) flacher Boden m. mit ausgepreßtem ~ (Kesselb) || flat disc with furnace opening stamped out || disque m. plat avec bride à tube obtenue par emboutissage.

Rohr-löter m. | blow pipe solderer | soudeur m. au chalumeau. a) ~mast m. # tubuiar pole or tower || poteau m. tubulaire. b) -matte f. || rush or reed mat || natte f. de roseau ou en jonc. e) ~môbel npl. | cane or rush furniture | meubles mpl. cannées ou en rotin. d) ~montierung f. eines Fernrohres ohne Optik | tube mounting of a telescope without optical equipment | monture f. de tube de lunette sans optique.

Rohrmühle f. || tube mill || tube m. broyeur. a) Verbund~ || compound tube mill | tube m. broyeur combiné. Rohr-mutter f. | tube nut | écrou m. de tuyau. a) -naht f. || tube seam || couture

f. de tube. Rohrnetz n. || conduit; distributing pipes pl. ||conduite f. (de tuyaux); tuyautage m. a) zur Verteilung des Gases dient ein ~ || a system of pipes distributes the gas || le service de distribution du gaz comprend un réseau de tuyaux.

Rohr-nut f. || tube slot || rainure f. à tubes. a) ~pfeife f. || reed pipe || flûte f. à anche. b) ~plan m. einer Maschinenanlage | plan of tubing of a machine plant | plan m. de tuyautage d'une machinerie. c) ~platte f. || tube plate || plaque f. de tubes; plaque f. tubulaire. d) ~plattenkoffer m. || rush plate trunk || malle f. en plaques de jonc.

Rohrpost f. || letter shoot; pneumatic telegraph | poste f. ou télégraphie f. pneumatique. a) ~anlage f. || pneumatic post plant | installation f. de poste pneumatique. b) ~brief m. || pneumatic tube letter || petit-bleu m.; lettre f. pneumatique; lettre-télégramme f. c) ~einrichtung f. || pneumatic post installation || installation f. de poste pneumatique. d) ~gebläse n. || pneumatic tube blower | soufflerie pour postes pneumatiques. e) ~karte f. || pneumatic tube card || carte-télégramme f.; carte f. pneumatique; petit-bleu m. f) ~sammelstelle f. || pneumatic tube collecting station || station f. collectrice des postes pneumatiques. g) ~verteilerstelle f. || pneumatic tube distributing station | station f. de distribution de

postes pneumatiques.

Rohr-presse f. || extrusion press for tubes || presse f. à profiler les tubes métalliques. a) ~prüfmaschine f. || pipe testing machine | machine f. à essayer les tubes. b) ~prufpresse f. || pipe testing press || presse f. à essayer les tubes. c) ~querschnitt m. || cross section of pipe || section f. du tube. d) ~rahmen m. || tubular or pipe frame || châssis m. tubulaire ou en tuyaux. e) -reduzierwalzwerk n. || tube reducing rolling mill || laminoir m. à réduire les tubes ou pour la réduction des tuyaux. f) ~reihe f. (Kesselb) || row of tubes || rangée f. de tubes. g) ~reiniger m. || tube cleaner || appareil m. à nettoyer les tubes. h) ~richtpresse f. || pipe straightening press || presse f. à dresser les tubes. i) ~ring m. (Lok) ∥ ferrule; tube-ferrule | bague f. de tube; virole f. k) ~schelle f. || pipe clip or clamp || collier m. ou bride f. pour tuyaux. Rohrschieber m. | tubular slide valve | valve f. tubulaire. a) -steuerung f. # distribution by tubular slide valve distribution f. par valve tubulaire. 26

Robrschiene f. || skelp || lame f. à canon: maquette f. a) die Lippen fpl. einer ~ übereinander schweißen | to join the lips of a skelp || chevaucher les lames fpl. d'un canon.

Rohr-schlange f. (Masch) | serpentine or coiled pipe; coil | tuyau m. serpentin; serpentin m. a) ~schittsei m. || bored or

ou à douilles. b) ~schlußstück n. || tube end plug | bouchon m. de tuyau. e) ~schmied m. (Waffenw) || barrel forger || forgeur m. de canons. d) ~schneider m. || pipe cutter || tenailles fpl. pour couper les tuyaux. e) ~schneidmaschine f. || pipe cutting machine | machine f. à couper les tuyaux. f) ~schweißmaschine f. || tube welding machine || machine f. à souder les tubes. g) ~schweißung f. || pipe or tube welding | soudage m. de tubes. h) ~sitz m. || cane seat || siège m. canné. i) ~speiche f. || tubular spoke || rayon m. tubulaire. k) ~speichenrad n. | wheel with tubular spokes || roue f. à rayons | tubulaires.

Rohrständer m. (el Leit) | tube pole | montant m. de tube; potelet m. a) ~erdleitung f. || earth connection of roof poles || conducteur m. de terre de chevalet.

Rohr-stechbeitel m. || socket chisel || ciseau m. à douille. a) ~stemmeisen n. || beading hand tool | matoir m. à tubes. b) ~stift m. (Bauw) | nail for reed | clou m. à roseau. c) ~stock m. || cane || jonc m.; canne f. (en jone). d) ~stopfen m. || tube plug || tampon m.pour tubes. e)~stopistangef. || tube plug ram | tringle f. à tamponner les tubes. f) ~strang m. || pipe line; pipe track || conduite f.; tronçon m. de tuyauterie; tuyautage m. g) ~strebe f. || tubular strut || montant m. tubulaire. h) ~stutzen m. || pipe socket | tubulure f. i) ~system n. || tube system || faisceau m. tubulaire. k)~thermometer n. || tubular thermometer || thermomètre m. à tuyau. I) ~träger m. || tubular girder | poutre f. en tube ou tubulaire.

Rohrtransportkran m. | travelling crane for transporting tubes || pont m. roulant pour le transport des tuyaux. a) ~ mit selbsttätig einstellbaren Magneten und Sicherheitsbügel | travelling crane for transporting tubes fitted with self-acting regulating magnets and safety gripper || pont m. roulant pour le transport des tuyaux avec aimants réglés automatiquement et étrier de sûreté.

Rohrventil n. | poppet valve | soupape f. tubulaire.

Rohrverbindung f. || pipe connection; tube joint || raccord m. ou jonction f. à tuyaux. a) Ausgleich~ || expansion pipe joint || joint m. compensateur; boîte f. à bour-

rage compensatrice. Rohr-verkürzung f. || tube shortening || raccourcissement m. du tube. a) ~verlegung f. | laying or bedding of pipes | pose f. ou montage m. des tuyaux. b) ~verschluß m. || tube closing; pipe closer | obturateur m. ou fermeture f. de tuyau. c) ~verschraubung f. || copuling for tube conduit; screwed pipe joint | manehon m. d'emboîtement; assemblage m. ou raccord m. à vis de tuyaux. d) ~verzweigung f. || pipe branching || branchement m. de tuyaux. e) -walze f. || mould for making pipes || tondin m. 7 Rohrwalz-maschine f. || tube rolling machine | laminoir m. à tubes. a) ~werk n. ||

tube rolling mill | laminoir m. a.tubes. 8 Rohrwalzwerks-einrichtung f. || equipment for tube rolling mills || installation f. pour laminoirs à tubes. a) ~maschine f. || machine for tube rolling mills | machine f. pour laminoirs à tubes.

pipe key; socket wrench || clef f. forée | Rohrwand f. (Feuerrohrkesselbau) || tube sheet or plate or wall | plaque f. tubulaire; paroi f. de tubes. a) das Anschweißen der ~ erfolgt mittels Überlappung || the tube plate is lap-welded to the furnace | on obtient le raccordement de la plaque tubulaire par soudage à recouvrement. b) die mittleren Röhren fpl. werden durch eine dichte ~ vor den Feuergasen geschützt (Kesselb) | the middle pipe rows pl. are protected against the flue gases by a compact wall of tubes || on protège les tubes médians contre l'action des gaz chauds au moyen d'une paroi de tubes serrés.

Rohrwaren fpl. (Korbm) | cane or reed articles pl. | articles mpl. en roseau ou en jonc. a) ~fabrik f. || reed-goods factory || fabrique f. d'articles en jonc.

Rohr-weite f. | diameter of pipes | diamètre m. des tuyaux. a) ~wischer m. || tube brush | balai m. ou raclette f. ou tringle f. à nettoyer les tubes. b) ~zange f. \parallel pipe or gas tongs pl. \parallel tenailles fpl. à gaz; pince f. à tubes. c) ~ziehbank f. tube drawing bench || banc m. à étirer les tubes. d) ~zubehör n. || tube fittings pl. | accessoires mpl. pour tubes. 12

Rohrzucker m. | cane sugar | sucre m. de canne. a) ~fabrikanlage f. || cane sugar producing plant | installation f. de sucrerie pour sucre de canne. b) ~fabrikation f. | cane sugar fabrication | fabrication f. de sucre colonial. e) ~ saft m. || cane juice || vesou m.

Rohrzunge f. (eines Blasinstruments) | reed | anche f. (en roseau).

Rohschiene f. (Met) | billet; mill-bar; puddling or puddle or rough bar | barre f. brute; fer m. ébauché plat. a) ~n fpl. walzen || to roll best bars pl. || ébaucher les barres fpl. de fer brut.

Rohschienen-fertigwalze f. | finishingroll | équipage m. finisseur. a) ~vorwalze f. || roughing down roll || équipage m. dégrossisseur. b) ~walze f. | puddle or puddling or blooming roll || cylindre m. ébaucheur ou dégrossisseur. c) ~walzwerk n. | puddle or puddling or blooming rolling-mill | train m. ébaucheur ou de puddlage; laminoir m. ébaucheur.

Roh-schlacke f. | raw or poor or ore slag; black or tap einder | scorie f. pauvre ou crue; laitier m. pauvre. a) ~schmelzen n. || ore smelting || fonte f. crue. b) ~seide f. || raw or hard silk; grege || soie f. grège; grège f. c) ~seidenwinder m. || hard silk winder | dévideur m. de soie grège. d) ~sole f. || raw brine || eaux fpl. vierges.

Rohstahl m. || raw or rough or natural steel | acier m. brut ou naturel. a) ~ in Blöcken || raw steel in ingots || acier m. brut en lingots. b) ~block m. crude steel ingot | lingot m. d'acier brut. c) ~eisen n. || steel pig || fonte f. aciéreuse. d) -schiene f. | mill bar of rough steet | acier m. ébauché. Rohstein m. (Met) || coarse metal; raw

matte; raw metal || matte f. brute de cuivre; métal m. brut de cuivre. a) ~schlacke f. || coarse-metal slag || scorie f. de la matte brute.

Robstoff m. | raw or starting material | matériel m. brut; matière f. première. a) bituminoser ~ || bituminous raw material | matière f. première bitu-

mineuse. b) fossiler ~ || fossil raw material | matière f. première fossile. c) guter und gleichmäßiger ~ || good raw material of uniform quality | matière f. brute de qualité bonne et invariable. d) auf einheimische ~e gestützte Industrie f. || industry subsisting on native raw materials | industrie f. alimentée par de matières premières du pays. e) keramischer ~ || raw material of pottery | matière f. première de l'industrie céramique et de la poterie. 20 Rohstoff-verarbeitung f. | working-up or consumption of raw materials || consommation f. ou utilisation f. des matières premières. a) ~versorgung f. || provision or supply of the raw materials || approvisionnement m. en matières premières. Roh-strecker m. (Wolle) | gill box minder ||

gill-boxeur m. a) ~tabak m. || raw tobacco | tabac m. brut.

Rohuhrwerk n. | mouvement in blank || mouvement m. en blanc. a) ~fabrik f. factory of blank movements || fabrique f. d'horlogerie ou de mouvements en blane: blantier m.

Roh-wasserverdampfer m. || untreated water evaporator | vaporisateur m. d'eau brute. a) ~ziegel m. || raw brick || brique f. crue. b) ~zink n. || rough or raw zine || zink m. brut ou ordinaire. 24

Rohzucker m. || coarse or raw or unrefined sugar | moscouade f.; sucre m. brut. a) indischer ~ || cassonade; brown or clayed sugar || cassonade f.; castonade f.

Roje-bank f. | thwart | banc m.; traversier m. a) ~bord m. || thole board || planche f. des tolets. b) ~brett n. s. ~bord. e) ~klampe f. || row fork; row lock; thole string | porte-ame m.; taquet m. de nage; toletière f. roien s. rudern. 27

Rojeplanke f. s. Rojebord. 28 Rollbahn f. (Walzw) | live roller bed | rouleaux mpl. d'amenée. a) selbsttätige ~ f. für Kisten || automatic roller gear bed for cases || tapis m. roulant automatique pour caisses.

Roll-bandmaß n. || roll tape measure || mètre m. à ruban. a) ~bank f. (Schiffstaue) || roller || chevalet m. à rouleau. 30 Rollbewegung f. (Schiff) || rolling motion || mouvement m. de roulis; roulis m. a) heftige ~ (Schiff) || uneasy rolling motion | mouvement m. dur de roulis. b) sanfte ~ (Schiff) || easy rolling motion || mouvement m. doux de roulis.

Roll-blei n. || rolled lead || plomb m. en rouleaux. a) ~bock m. || trolley || échelle f. double; true-transbordeur m. b) ~brücke f. || roller bridge || pont m. roulant.

Rolle f. (Bergb) | pass; shoot; slide || bure f. de roulage. a) ~ (Masch) || cylinder; roll; roller | rouleau m.; cylindre m. b) ~ (Mech) || pulley || poulie f. c) ~ (Tuchm; Wasch) || calender; mangle || calandre f. d) feste ~ || fixed or fast pulley || poulie f. fixe. e) gekerbte ~ || grooved pulley || poulie f. à gorge. f) genutete ~ s. gekerbte ~. g) ~ aus Hartgummi || ebonite pulley || poulie f. en ébonite. h) hölzerne ~ (Möbel) || wood castor || roulette f. en bois. i) Horn~ (Möbel) || horn castor || roulette f. en corne. k) Kerb-s. gekerbte -. 1) Ketten-||chain pulley|| poulief. à chaîne.

m) lose ~ || loose or moveable pulley || poulie | f. mobile ou folle. n) ~ zum Aufrollen von Nähgarn | bobbin for winding the sewing-cotton | bobine f. pour enrouler les fils à coudre. 0) ~ für Rollenlager (Masch) || roller for roller bearing || rouleau m. pour boîte à rouleaux. p) Schnabel~ || jib-head sheave | poulie f. de bec. q) schwenkbare ~ || swivel or swinging (A) roller or pulley || galet m. ou poulie f. à pivot ou à rotule. r) Seilausgleich~ || rope balancing sheave || galet m. compensateur de tension du cable. s) Spann-- || stretching pulley || poulie f. de tension. t) Tabak~ || roll of tobacco || andouille f. ou boudin m. ou rôle m. de tabac. u) ~ aus Watte || roll of wadding || bourrelet m. d'ouate.

rollen || to roll || rouler. a) ~ (Glasf) || to marver; to turn || marbrer. b) ~ (Walzw) || to roll || laminer. 2

Rollen n. (Schiff) || rolling || roulis m.
a) ~ in ruhigem Wasser (Schiff) || rolling in smooth water || roulis m. en eau calme.

Rollen-antrieb m. || reel drive || commande f. de bobines. a) ~bahn f. || roller way || voie f. à galets. b) ~bank f. || drum bench || fillère f. à bobine. c) ~blech n. || sheet iron in rolls; roll sheet iron || tôle f. en rouleaux. d) ~blei n. || sheet lead in rolls || plomb m. en rouleaux. e) ~bock m. || roller or pulley bracket; pulley block (A) || support m. de galet. f) ~bohrer m. || drill with ferrule || foret m a l'archet. g) ~bolzen m. || gudgeon; pin || axe m.; essieu m.; goujon m. 4

rollendes Material n. || rolling stock || matériel m. roulant ou d'exploitation. 5

Rollen-drehscheibe f. || turntable on rollers || plaque f. sur galets. a) ~egge f. || Norwegian or revolving harrow || herse f. norvégienne ou roulante. b) ~einhebevorrichtung f. | reel lifting device | dispositif m. pour la mise en place des bobines. c) ~elektrode f. (Schweißtechnik) || roller electrode; contact roller || électrode f. à rouleau. d) ~förderer m. || roller conveyor | transporteuse f. a rouleaux. e) ~führung f. || roller guide || guidage m. sur galets. f) ~herstellungsmaschine f. | machine for making rolls | machine f. pour la fabrication des rouleaux. g) ~holm m. (Kran) || jib; gib || fauconneau m.; bras m.; flèche f.; poinçon m.; volée f. h) ~kette f. || roller chain || chaîne f. à rouleaux. i) ~klassiersieb n. || roller classing screen || crible-classeur m. à rouleaux. k) ~ kloben m. (Masch) || block | moufle f. 1) ~kontakt m. | roller contact || contact m. à roulette. m) ~kontaktstange f. || trolley pole || perche f. du trolley. n) ~kranz m. (Kran) || crown ring with rollers; roller flange || couronne f. de rouleaux; cercle m. de roulement. o) ~kühlbett n. || roller cooling bed || refroidissoir m. à rouleaux. p) ~kupfer n. (sheet) copper in rolls || cuivre m. en rouleaux.

Rollenlager n. || roller bearing || palier m. ou roulement m. à rouleaux. a) Führungs- || guide roller bearing || palier m. à rouleaux de guidage. b) Kegel- || taper roller bearing || roulement m. à rouleaux coniques. e) konisches - || conical roller bearing || roulement m. à rouleaux coniques. d) Los- || loose roller bearing || palier m. à rouleaux libres. e) Schulter- ||

roller bearing with shoulder || palier m. à roulement à épaules. f) Walzenzapfen~ || roll pin roller bearing || palier m. à rouleaux pour tourillons des cylindres.

Rollen-läufer m. (Kinderspielzeug) | scooter || trottinette f.; patinette f. a) ~laufwerk n. || roller gear || chariot m. de roulement à cylindres. b) ~papier n. | paper in reels; endless paper || papier m. continu ou en bobines. c) ~rest m. (Buchdr) || reel stump || reste m. de bobine. d) ~rost m. (Kesselb) | roller grate | grille f. à rouleaux ou à barreaux. e) ~schere f. | gang slitting machine || cisaille f. circulaire multiple. f) ~schmierbüchse f. (Eisenb) | roller grease box | graisseur m. à rouleaux. g) ~schranke f. || sliding barrier | barrière f. roulante h) ~schrittverfahren n. (Schweißtechnik) | step by step seam welding | soudage m. pas-àpas par électrode roulante. Rollenstern m. (Buchdr) || reel star || étoile

f. à bobines. a) ~ (Masch) || star shaped roller bars || étoile f. de galets.

Rollen-tabak m. || roll tobacco || tabac m. en andouilles ou en rouleaux ou roulé. a) ~tisch m. || lift table || tablier m. à rouleaux. b) ~trockner m. || roller dryer || sécheur m. à cylindres.

Roller m. (Rehposten) || buck shot || poste f.
a) ~ (Spielzeug) || scooter || trottinette f.;
patinette f. b) ~ (Sturzsee) || rolling sea ||
houle f. c) ~ (Tuchf) || calenderer || calandreur m. d) ~ (Web) || cloth or piece
roller; lapper || enrouleur m. d'étoffes. 11
Rollfaß n. || roller vat || tonneau m. à rouleaux. 12

Rollfilm m. || roll film || roll-film m.; pellicule f. en bobines. a) ~kassette f. || roll film container || châssis m. à bobine muni de rouleaux de film.

Roll-fuhrunternehmer m. || carrier || camionneur m. a) ~fuhrunternehmung f. || carting's enterprise || entreprise f. de camionnage. 14

Religang m. || live roller bed or train; roller gear bed; edge runner || transporteur m.à rouleaux; rouleau m. d'amenée; train m. de rouleaux; tapis m. roulant. a) Ablauf~ || roller delivery bed || train m. de rouleaux d'évacuation. b) Auflauf~ || roller feed bed || train m. de rouleaux d'alimentation. e) Verlade~ || live roller loading bed || train m. de rouleaux de chargement.

Roll-gebühr f. für Frachtgut || cartage; porterage || tarif m. de camionnage; camionnage m. a) ~geld n. für Frachtgut s. Rollgebühr für Frachtgut. b) ~holz n. (Töpf) || cylinder; roller; rolling stick || billette f.; rouleau m. 16

rollig (Bergb) || unfixed || mouvant. a) ~e Massen fpl. (Bergb) || unfixed masses pl. || terrains mpl. mouvants. 17

Relijaiousie f. s. auch Rolladen || roller blind; roll-up or revolving shutter || fermeture f. pliante à rouleau; volet m. à rideaux; jalousie f. a) ~ aus Eisenblech || sheetiron roller blind || jalousie f. en tôle. b) ~ aus Stahl || iron roller blind || jalousie f. en fer.

Bollkardenrauhmaschine f. (Web) || teasel raising machine || laineuse f. à chardons roulants. a) einfache ~ mit Warenanstrichen (Web) || simple teasel raising machine with cloth contacts || daineuse f. à chardons roulants avec contacts

de tissu. b) ~ mit zwei Tambougen und acht Anstrichen (Web) || double cylinder teasel raising machine with eight contacts || laineuse f. à deux tambours à chardons roulants avec huit contacts. 19 Rollkloben m. || case; pulley; pulley block; pulley drum; pulley sheave || navette f.; poulie f.

Rollkran m. || bogie crane; moveable crane: travelling crane || grue f. roulante ou mobile. a) ~ mit beweglicher Brücke || travelling crane with moveable bridge || grue f. roulante à pont roulant. b) ~ mit endlosem Seil || travelling crane with endless rope || grue f. roulante à corde sans fin.

Roll-kranz m. || rotation roller path || couronne f. de roulement des galets. a) ~ku-gelkranz m. (Kugellager) || ball race || chemin m. de roulement. b) ~kupfer n. || (sheet) copper in rolls || cuivre m. en rouleaux. c) ~kurve f. (Gcom) || rou. lette || roulette f. 22

Rolladen m. || revolving shutter; roller blind || rideau m. roulant; rouleau m.; volet m. à rideaux; jalousie f.; persienne f. a) ~ aus Eisenblech || sheet-iron roller blind || jalousie f. en tôle. b) ~ aus Holz || wood window blind || jalousie f. en bois. c) Metall~ || metal roller blind || fermeture f. ou jalousie f. métallique. d) ~ aus Stahl || iron roller blind || jalousie f. en fer. 23

Rolladen-beschläge mpl. || fittings pl. for revolving shutters || ferrures fpl. de jalousies. a) ~feder f. || spring for revolving shutters || ressort m. de volets à rideaux. b) ~gurt m. || strap for roller blinds || sangle f. de persiennes. 24
Rolleiter f. || sliding ladder || échelle f. rou-

Rolleiter f. || sliding ladder || échelle f. roulante. 25

Rollmaschine f. für Fässer || cask rolling machine || machine f. à rouler les fûts; rouleuse f. pour fûts. a) ~ für Papier || recling machine for paper || machine f. rouleuse pour papier. 26

Rollmaß n. || rolling tape-measure || mesure f. en ruban. a) ~ mit Feder || spring tape measure || mesure f. en ruban avec ressort.

Roll-material n. (Eisenb) || rolling stock || matériel m. roulant. a) ~messing n. || sheet brass in rolls || laiton m. en rouleaux. b) ~motor m. || roll motor || motorum. roulant. e) ~oberfläche f. || tread || surface f. de roulement. d) ~ofen m. || continuous heating furnace || four m. roulant. e) ~periode f. (Schiff) || period of the rolling motion || période f. de roulis. f) ~rädehen n. || castor || roulette f. g) ~reifen m. für Fässer || rolling hoop for barrels || cerceau m. de roulage pour tonneaux. h) ~schacht m. (Bergb) || pass: shoot; slide || bure f. de roulage. 28 Rollschuh m. || roll(er) skate || patinette f.;

patin m. à roulettes. a) ~bahn f. || skating rink || scating-rink m. 29 Rollschütz n. || roller sluice || vanne f. à

roulement. a) versenkbares ~ || roller sluice gate which can be raised and lowered || vannette f. à rouleaux submersible.

Roll-stek m. (Seew) || rolling hitch || nœud m. roulant. a) ~stein m. || boulder or rubble stones pl.; pobble-stone; rubble || cailloux mpl. roule. b) ~stube f. e || cailloux mpl. roule. b) ~stube f. de ca-|| linen mangling room || chambre f. de ca-|| landrage de linge. e) ~stuhl m. || wheel chair || fauteuil m. roulant. f) ~fisch m. || roller gear table || table f. à roulette.
e) ~tombak m. || sheet brass in rolls; red
metal in rolls || laiton m. rouge en
rouleaux. f) ~treppe f. || escalator ||
tapis m. roulant. g) ~tür f. || rolling or
sash door || porte f. roulante ou à coulisse. |

Rollvorhang m. s. auch Rolladen || roller blind || jalousie f. a) äußerer ~ || canvas blind || marquise f. 2

Rollvorhangbeschlag m. || roll shutter fitting || garniture f. de rouleau. 3
Rollvorrichtung f. || rolling-up device || dispositif m. d'enroulement. 4

Rellwagen m. | dray; lorry; platform truck || camion m. a) elektrisch betriebener ~ || electric platform truck || truck m. électrique. b) Hand~ (Eisenb) || hand car or truck; push car || wagon-brouette m.; wagon m. de terrassement. c) Gle-Berei~ || founder's or stove truck || chariot m. de transport dans les fonderies.

Roll-werk n. (Ornament) || scroll || enroulement m. a) ~zinn n. || tin foil in rolls || étain m. en rouleaux. 6

Romanformat n., englisches || post octavo || format m. de roman anglais.

romanisch || Romanesque || roman. Romanzement m. || Roman cement

ciment m. romain ou de grappiers. 9
Rômer m. (Glas) || green claret glass ||
verre m. à vin du Rhin. 10

Ronde f. || (Buchdr) || ronde || italique f.; lettres fpl. italiques. a) ~boot n. || guardboat || canot m. de ronde. 11

Röntgen-anlage f. für Werkstoffuntersuchung || X-ray equipment for researching materials || installation f. Ræntgen de
métallographie. a) ~apparat m. || Ræntgen or X-ray apparatus || appareil m.
Ræntgen ou à rayons X. b) ~aufnahme
f. || radiography || radiographie f. e) ~film
m. || Ræntgen film || Ræntgen-film m.
d) ~kater m. || radiotoxemia; Ræntgenray sickness || mal m. des irradiations
pénétrantes. e) ~lehre f. || radiology ||
radiologie f.; science f. des rayons de
Ræntgen. 12

Röntgenologie f. s. Röntgenlehre. 13
Röntgenröhre f. || Ræntgen or X-ray tube ||
tube m. Ræntgen. a) ~ mit Wasserkühlung || water-cooled Ræntgen-ray
tube || tube m. Ræntgen avec refroidissement à l'eau. 14

Röntgen-strahl m. || Ræntgen ray || rayon m. de Ræntgen. a) ~technik f. || Ræntgen-ray technics pl. || technique f. des rayons de Ræntgen. b) ~theraple f. || radiotherapeutics pl. || radiothérapie f. c) ~untersuchung f. || X-ray test or diagnosis || radiodiagnostic m.; diagnostic m. par les rayons X.

Roof m. (Schiffb) || forecastle; house of the crew || rouf m. 16

Rosa n. (Farbe) || pink; pink colour; rose colour || rose m.

rösch (Aufber) || coarse; coarsely powdered; slightely crushed || légèrement bocardé ou concassé.

Mösche f. (Bergb) || day-level; low slovan || canal m. souterrain.

Rösehenneile f. || flower line || cordelière f. 20
Rose f. || rose || rose f. a || Kompaß- ||
card or dial or face of compass || rose f.
de boussole.

Roselith m. (Miner) # roselite # roselithe f. 22 Rosellan m. (Miner) | rosellane | rosellane | f. 23

Rosen-blätter npl. || rose leaves pl. or petals pl. || feuilles fpl. ou pétales mpl. de roses.
a) ~diamant m. || rose diamond; rosette || diamant m. en rose; rose f. b) ~gärtner m. || rose grower || rosiériste m. 24

Rosenholz n. || rose wood || bois m. de rose.
a) ~5| n. || rose wood oil; rhodium oil ||
essence f. de bois rhodien ou de bois de
rose. 25

Rosen-honig m. || rose honey || miel m. mercurial ou rosat. a) ~kohl m. || Brussels sprouts pl. || chou m. de Bruxelles.

Rosenkranz m. || rosary; beads pl.; chaplet || rosaire m.; chapelet m. a) ~kugel f. || bead for chaplets || perle f. à chapelets. b) ~macher m. || chaplet maker || chapeletier m. e) ~zange f. || round pointed rosary pliers pl. || pince f. à chapelet à bec effilé. 27

Rosen-laschung f. (Seew) || rose lashing || aiguilletage m. en portugaise. a) ~61 n. || attar of roses; roses' oil || essence f. de roses. b) ~quarz m. || rose quartz || quartz m. rose. e) ~schule f. || rose garden || roseraie f. d) ~spat m. || red carbonate of manganese; rose spar; rhodochrosite || manganese m. carbonate; rhodochrosite f. e) ~zurring m. s. ~laschung. 28 Roses Metall n. || Rose's metal || métal m.

de Rose.

Rosette f. || Bauk) || rosace; rosette || rosace f.; roson m. a) ~ (Diamant) || rosacdiamond; rosette || diamant m. en rose; rose f.; rosette f.

30

Rosettenkupfer n. || copper disks pl.; rosette copper || gâteaux mpl. de rosette; plaques f. de cuivre; cuivre m. de rosette. 31

rosettieren (Met) || to get copper cakes; to lift off round crusts of copper; to produce rosette copper || faire des rosettes fpl. 32

Rosettierherd m. || copper refining hearth || feu m. d'affinage de cuivre; foyer m. d'affinage: retit foyer m. 33

d'affinage; petit foyer m. 33 Rosieren m. (Färb) || rosing || rosage m. 34 Rosine f. || raisin || raisin m. sec. 35

Rosinenwein m. || raisin wine || vin m. de raisins secs.

Rosmarin-blatt n. || rosemary leaf || feuille f. de romarin. a) ~61 n. || rosemary oil || essence f. de romarin. 37

Roßhaar n. || horsehair || crin m. a) gekräuseltes ~ || curled horsehair || crin m. frisé ou crépi. b) gezogenes ~ || stretched horsehair || crin m. étiré. c) glattes ~ || drawn horsehair || crin m. plat. d) klustliches ~ || artificial horsehair || crin m. artificiel. e) pflanzliches ~ || vegetable horsehair || crin m. végétal.

Roßhaar-gewebe n. || horsehair tissue || tissu m. en crins; tissu-crin m. a) ~kämmer m. || horsehair comber || peigneur m. de crins. b) ~möbelstoff m. || horsehair cloth for furniture || étoffe f. de crin pour meubles. e) ~preßdeckel m. || horsehair pressed lid || couvercle m. comprimé en crin. d) ~sits m. || horsehair seat || siège m. en crin. e) ~spinner m. || horsehair spinne: || fileur m. de crin. 39

Roßhaarspinnerei f. || horsehair spinning mill || atelier m. de filature de crin. a) ~maschine f. || horsehair spinning machine || machine f. à filer le crin. 40

Roshaarstoff m. || horsehair stuff || étoffe f. de crin; tissage m. de crin. a) ~ zu Möbeln || horsehair cloth for furniture || drap m. ou étoffe f. de crin pour meubles.

Roßhaar-teppich m. || horsehair carpet || tapis m. en crins. a) ~weber m. || horsehair weaver || tisseur m. de crin. 42
Roßkastanien-baum || horse-chestnut 42
|| marronnier m. d'Inde. a) ~holz n. || horse-chestnut wood || (bois m. de) marronnier m. d'Inde. 43

Roß-leder n. | horse leather | cuir m. de cheval. a) -schlächter m. || horse flesh butcher || boucher m. hippophagique. 44 Rost m. (Chem) || rust || rouille f. a) ~ (Bauw) || grating; platform || patin m. de charpente; grillage m.; radier m. b) ~ (Ofen) || grate; grill || grille f. c) ~ (Röstgut) || roasting charge || charge f. de rôtissage ou de grillage. d) ~ (Wasserb) mattress; grillage; grating | clayonnage m. e) vom ~ befreien (Chem) to clean from rust | dérouiller. 1) beweglicher ~ || revolving or rotary grate grille f. mobile ou tournante. g) Doppel~ || double grate || grille f. double. h) drehbarer ~ || revolving or rotary grate || grille f. mobile ou tournante. i) den ~ entfernen (Chem) | to unrust | dérouille. j) Etagen~ (Kessel) || step grate || grille f. à étages. k) fest anhaftender ~ ; fixed rust | rouille f. fixe. 1) ~ einer Feuerstätte | fire grate | grille f. du foyer. m) den ~ m. fortsetzen (Met) to put aside the roasted ore || porter le minerai grillé à côté du fourneau. n) garer ~ (Met) | sufficiently roasted ore | minerai m. assez grillé. 0) geneigter ~ || inclined or steep grate || grille f. inclinée. p) Gitter~ (Kessel) | grate | grille f. q) Gruben~ (Bergb) | grizzly grille f. de mine. r) loser ~ (Chem) || loose rust || rouille f. détachée. 8) ~ für Luftund Lichtschächte || grating for ventilation and light wells | grille f. pour prises de ventilation et de lumière. t) Pfahlpile framing | grillage m. de pilotis. u) roher ~ (Met) || raw roasted ore ! minerai m. grillé brut. v) ~ der Rostschneider || (Zimm) || saw pit frame tréteau m.; chevalet m. des scieurs de long. w) Schlacken~ (Kessel) | clinker grate || grille f. à scories. x) rauchverzehrender ~ || smoke consuming or smoke preventing grate || grille f. fumivore. y) schräger - || inclined or steep grate || grille f. inclinée. z) den ~ m. stürzen (Met) | to throw the ore on the calciningspot || précipiter le mineral sur l'aire de grillage.

a) verstellbarer ~ (Kessel) || adjustable grate || grille f. déplaçable, b) Zuführung f. kalter Luft über dem ~ || admission of cold air over the grate || amenée f. d'air froid par-dessus de la grille. 46 Rostansatz m., auf ~ prüfen || to examine for rust || vérifier s'il n'y a pas de dépôts mpl. de rouille.

Röstarbeit f. (Met) || roasting process || méthode f. de grillage. 48

rostartig (Feuerung) | grate-shaped | en forme de grille f. 49

Rostbalken m. (Kessel) | fire bearer; fire bar bearer; bearing bar; cross bearer || support m. ou sommier m. ou chevalet m. ou traverse f. de grille. a) -träger m. bearers | galoche f. supportant le som-

mier de grille. 1 Rostbeschiekung f., mechanische || mechanical stoking | chargement m. mécanique de la grille.

Röstbett n. (Met) | roasting bed; area for roasting || lit m. de grillage.

Rostbildung f. || formation of rust || formation f. de rouille. a) widerstandsfähig gegen ~ (Chem) || rust-proof; resistant to the effects of rust || résistant aux effets de la rouille; résistant à la rouille.

Rost-bohle f. (Bauw) | plank of a grating || couchis m. d'un grillage. a) ~diele f. (Bauw) | platform of a grating | plateforme f. d'un grillage.

Röstdörner mpl. (Met) || ore roasting thorns pl. || épines fpl. de grillage.

Böste f., Flachs || flax retting || rouissage m. de lin.

Rösteflachs m. || steeped or red flax || lin m. naisé; lin m. de rouissage.

Rösteinrichtung f. (Met) || roasting plant || installation f. de grillage.

Rosteinsatz m. (Kessel) || grate inset || grille f. 10

rosten | to rust | s'enrouiller. a) der Werkstoff rostet nur wenig || the material oxidizes but very little || le métal ne se rouille que très peu.

rösten (Erz) || to roast; to calcine || griller; calciner; torréfier; rôtir. a) den Flachs m. ~ || to rot or to ret or to steep the flax | rouir ou naiser le lin. b) den Hanf m. ~ || to rot or to ret or to steep the hemp | rouir ou naiser le chanvre.

Rösten n. (Erz) || roasting; calcining; burning; calcination | rôtissage m.; grillage m.; calcination f.; rouissage m. a) ~ (Spinn) | retting | rouissage m. b) chlorierendes ~ (Erz) || chlorination roasting grillage m. chlorurant. c) ~ des Flachses || rotting or retting or steeping of flax naisage m. ou rouissage m. du lin. d) ~ des Hanfes || retting of hemp || rouissage m. du chanvre. e) ~ in Haufen (Erz) || roasting in heaps pl. || grillage m. ou rôtissage m. en tas. f) ~ des Kaffees || coffee roasting || brûlerie f. du café. g) oxydierendes ~ (Erz) || oxidation roasting | grillage m. d'oxydation. 13 rostend, nicht ~er Stahl m. || rustless or stainless or non-rusting steel | acier m. inoxydable. a) eine auch in feuchter Luft nicht ~e Stahllegierung f. || a steel alloy-rust proof even in damp air | acier m. d'alliage qui ne se rouille pas à l'air humide.

Rostentfernungsmittel n. || rust removing material | matière f. à détacher la rouille.

Röster m. (Ofen) || calciner || four m. de calcination. a) Eisenstein~ || iron ore calciner | calcinateur m. de minerai de fer. b) ~ eines Pfluges || earth-board or mould-board of a plough || oreille f. ou versoir m. d'une charrue.

Rösterei f., Kaffee || coffee roasting factory atelier m. de torréfaction de café. 17 Rostfeuerung f. | grate firing | foyer m. à grille.

Rostfläche f. (Kessel) | grate area or surface | surface f. ou aire f. de grille. a) Wander- | surface of chain grate | surface f. de la grille mobile.

(Kessel) | lug for supporting grate-bar | restire! (entrostet) || rust cleansed || dé- | rouillé. a) ~ (nicht rostend) || stainless || non-corrosive; inoxydable. b) ~ machen | to clean from rust | dérouiller. c) ~er Stahl m. | rustproof steel | acier m. inoxydable.

Röstgerät n. || roasting implement || usten-

sile m. de torréfaction. Rost-gestell n. (Kessel) | frame of the grate | cadre m. ou support m. de la grille. a) ~gründung f. (Bauw) || foundation on timber platform || fondation f. par grillages ou par patins de charpente. b) ~haufen m. (Met) || heap of ore || tas m. de minerai. c) -haut f. (Chem) | film of rust | pellicule f. de rouille. 22 rostig || rusty; aeruginous || rouillé; enrouillé.

Röstkratze f. (Met) || cradle || grattoir m. 24

Rostlager n. (Kessel) | fire-bar frame | cadre m. ou support de la grille. Röstmaschine f., Farbmalz | black malt roasting machine | torréfacteur m. à malt. a) Kaffee~ || coffee roasting machine | machine f. à torréfier le café. b) ~ für Tabak || tobacco soaking machine | machine f. à rouir le tabac. 26 Röstofen m. (Met) | roasting or calcining furnace; kiln for roasting; calciner | fourneau m. ou four m. de grillage; fourneau m. de calcinage. a) Dampf~ (Met) || steam roasting furnace || fourneau

Rost-pendel n. || grate pendulum || pendule m. (de compensation) à grille. a) ~pfahl m. (Bauw) || foundation or bearing pile || pilot m. de support; pilotis m. de grillage. b) ~platte f. (Kollergang) | grate for vertical mill | plaque f. de grille. 28 Röst-posten m. (Met) | roasting charge || charge f. de rôtissage ou de grillage. a) ~probe f. (Kontrolle) || assay of calcination; roasting test || essai m. de grillage. b) ~prozeß m. (Met) || roasting process | méthode f. de grillage. Rostrahmen m. (Kessel) | bar or grate frame || châssis m. ou cadre m. ou support

m. de grillage à vapeur.

Röst-reduktionsprozeß m. (Met) || roasting and reduction process | méthode f. de grillage et de réduction. a) ~rückstände mpl. (Met) | burnt leavings pl. || résidus mpl. de grillage. b) ~scherben m. (Probe) || roasting or calcining test || têt m. à rôtir.

Rost-schlagen n. (Hochofen) | making a grate into a blast furnace; scaffolding a blast furnace | grillage m. d'un hautfourneau. a) ~schneider m. (Zimm) sawyer; board cutter | scieur m. de long. b) ~schüttapparat m. || shaking grate || grille f. à secousses.

Rostschutz m. || protection against rust || protection f. contre la rouille. a) -anstrich m. | non-corrosive coating of paint || couche f. de peinture antirouille. 33 rostschützend | rust preventing | protectant contre la rouille.

Rostschutz-farbe f. (Chem) | antirusting paint | peinture f. antirouille. a) ~mittel n. | rust preventing stuff; rust preventative; antirust composition | antirouille m.; moyen m. antirouille ou de protection contre la rouille.

rostsicher | non corrosive | antirouille. a) ~er Stahl m. || rustless or stainless or non-rusting steel || acier m. inoxydable.

Restsicherheit f. || rustlessness || inoxydabilité f. Rostspalte f. || air space between the grate bars | intervalle f. entre les barreaux de grille; entrefer m. de grille. 38 Roststab m. || grate or fire bar || barreau m. de grille; barre f. de foyer. Röst-stätte f. (Met) | roasting place; ore roasting spot | place f. de grillage; grilloir m. a) ~staub m. (Met) | dust of roasted ore || grillage m. Rostträger m. (Kessel) | fire bars bearer; cross bearer; bearing-bar | support m. ou sommier m. ou chevalet m. ou traverse f. d'une grille. 41 Röstung f. (Met) || roasting; calcination || calcination f. rotes Licht n. | red light || feu m. rouge. 43 Rot n. | red; red pigment | rouge m.; roux m. a) Alizarin~ || alizarine red || rouge m. d'alizarine. b) Chrom~ || chrome red || rouge m. de chrome. c) Pariser~ || crocus; jeweller's red; rouge | rouge m. à polir. d) Türkisch~ || Turkey red || rouge m. turc. e) vegetabilisches ~ || carthamine || carthamine f.; rouge m. ou rose m. végétal. f) Venezianisch~ Venetian red || rouge m. de Vénise. 44 Röt n. || upper new red sandstone || grès

Rotang m. || ratan; rattan || rotin m.; rotang m. 46 rotarmes Filter n. || red abstracting filter || écran m. pauvre en rouge. Retation f. | rotation; curl | rotation f.

45

m. bizarré supérieur.

Rotations-achse f. | axis of revolution | axe m. de révolution ou de rotation. a) ~anschriftenmaschine f. || rotary addresser || machine f. à adresser rotative. b) ~bewegung f. || rotatory motion || mouvement m. de rotation.

Rotationsdruck m. || rotary machine printing || impression f. par machine rotative. a) ~farbe f. || rotary machine ink || encre f. pour presses rotatives. Rotationsdruckmaschine f. s.a. Rotations-

maschine || rotary printing machine || machine f.typographique rotative; presse f. rotative à imprimer. a) einfachbreite ~ || single width rotary printing machine machine f. rotative de simple largeur. b) ~ für Kassenblocks || cash block rotary printing machine | machine f. rotative à imprimer les blocs de caisse.

Rotationsellipsoid n. || revolution ellipsoid || ellipsoïde m. de révolution ou de rotation. a) abgeplattetes ~ || oblate ellipsoid or spheriod; geoid | ellipsoide m. de révolution aplati; géolde m. b) verlängertes ~ || prolate or oblong spheroid or ellipsoid | ellipsoide m. de révolution 52 prolongé.

Rotations-fläche f. | surface generated by rotation or revolution; surface of revolution | surface f. de révolution ou de rotation. a) ~hyperboloid n. || hyperboloid of revolution | hyperboloïde m. de révolution. b) ~kompressor m. || rotary compressor || compresseur m. rotatif. c) ~körper m. | solid generated by rotation; solid of revolution solide m. de révolution.

Retationsmaschine f. | rotary maschine or press | presse f. ou maschine f. rotative. a) banderless ~ | tapeless rotary machine | machine f. rotative

von Fahrscheinen und Eintrittskarten || rotary machine for printing tickets machine f. rotative à imprimer des billets. c) Flachdruck~ || flat-bed rotary machine || machine f. rotative à formes plates. d) Formzylinder m. der ~ || type-carrying cylinder of the rotary machine | cylindre m. porte-clichés de la presse rotative. e) - für Illustrationsdruck | rotary (printing) machine for producing illustrated work | machine f. rotative pour illustrations. f) Tiefdruck~ für Bogenanlage || sheet-fed photogravure rotary machine | machine f. rotative en creux pour la marge de feuilles. g) Universaleinrollentiefdruck~ || universal one-reel photogravure rotary machine | machine f. rotative en creux universelle à une bobine. h) Zeitungsrotary newspaper printing machine | machine f. à rotation pour imprimer les journaux.

Rotations-maschinenmeister m. (Buchdr) rotary machine hand | conducteur m. de machine rotative. a) ~paraboloid n. || revolution or rotation paraboloid || paraboloïde m. de révolution. b) ~polarisation f. || rotating polarization || polarisation f. rotatoire. c) ~presse f. || rotary press || presse f. rotative. d) ~pumpe f. || rotary pump || pompe f. rotative ou à rotation. e) ~rakete f. || rotatory rocket; rifle rocket | fusée f. à rotation. f) ~schnellpresse f. mit elektrischem Mehrmotorenantrieb | high speed rotary press with electric multi-motor drive || presse f. rotative rapide à commande électrique multiple. g) ~typendrucker m. || rotary type printer | machine f. rotative à caractères. h) ~ventilator m. || rotary fan | ventilateur m. rotatif.

Rotator m., Prismen (Opt) || prism rotator || rotateur m. à prismes.

Rot-beize f. || red liquor or mordant || mordant m. de rouge. a) ~bleierz n. || chromate of lead; red lead-ore; crocoite || plomb m. chromaté.

rotbrüchig (Eisen) || red or hot short; red sear || rouverin; rouverain; cassant à chaud; métis. 5

Rot-buche f. || beech; red or copperbeech || hêtre m. (commun). a) ~buchenholz n. || red beech (wood) || (bois m. de) hêtre m. 6

Rot-ebenholz n. || red ebony || ébène f. rouge. a) ~elsenerz n. || red hæmatite or iron ore or iron stone || fer m. oligiste ou oxydé rouge; hématite m. rouge. b) ~elsenoker m. || earthy red iron ore; red oohre || fer m. oligiste rouge terreux. e) ~elsenrahm m. || scaly red iron ore || fer m. oxydé rouge brillant.

Reteisenstein m. || red hæmatite or iron ore or iron stone || fer m. oligiste ou oxydé rouge; hématite m. rouge. a) dicheter ~ || compact red iron stone || fer m. oligiste rouge compact. b) faseriger ~ || fibrous red iron-ore or red iron-stone; red hæmatite; kidney-ore || fer m. oligiste concrétionné; hématite m. rouge; fer m. oligiste rouge fibreux. c) ockeriger ~ || earthy red iron ore; red ochre || fer m. oligiste rouge terreux. d) coll-thischer ~ || oolitic red iron ore or red hæmatite || oligiste m. oolithique; minerai m. violet; minette f. e) schuppiger ~ s. Roteisenrahm.

sans cordon. b) ~ für den Druck Roteisensteingrube f. || red hæmatite mine von Fahrscheinen und Eintrittskarten || mine f. d'hématite rouge. 9

Rôtel m. || red chalk; ruddle; reddle || craie f. ou crayon m. rouge; arcanne f. 10
Roten n. in fließendem Wasser || river retting || rouissage m. à eau courante.
a) ~ in stehendem Wasser || pond retting || rouissage m. à eau stagnante. 11
Roterle f. || alder || aune m. commun. 12
rotfaul || red rotted || pourri au cœur. 13
Rotfäule f. || red rot; heart rot || pourriture f. rouge ou du cœur. 14

rotfrei-es elektrisches Licht n. || red free electric light || lumière f. électrique exempte de rouge. a) völlig ~e Untersuchung f. des Augenhintergrundes || viewing the fundus of eye by entirely red free light || examen m. du fond de l'oil avec une lumière absolument exempte de rouge.

Rotfrei-filter n. || red free filter || écran mexempt de rouge. a) ~lampe f. || red free lamp || lampe f. exempte de rouge. 16

Rotfreilicht n. || red free light || lumière f. exempte de rouge. a) Reichhaltigkeit f. des ~es an kurzwelligen Strahlen || abundance of rays of short waves in the red free light || richesse f. de la lumière exempte de rouge en rayons de petite longueur d'onde.

rotgerben || to tan || tanner.

Roi-gerber m. || tanner || tanneur m. a) ~gießer m. || red caster || fondeur m. en
cuivre rouge. b) ~gießerei f. || red copper
foundry || fonderie f. de cuivre rouge. 19
rotglühend || red hot || rouge; rougi au
feu m.; porté au feu m.; rouge-cerise.
a) ~ bleiben || to remain red hot || rester
rouge-cerise. b) den Schmelztiegel m.
~ machen || to bring up the crucible ||
chauffer le creuset m. au rouge. 20
Rotglühhitze f. dunkle || dark red heat ||
(chaude f.) rouge m. sombre. a) lebhafte ~
|| bright red heat || (chaude f.) rouge m.
rif

Rotglut f. | red heat | chaleur f. ou chaude f. rouge.; rouge m. a) anfangende ~ | beginning red heat | chaude f. rouge naissante. b) dunkle ~ || dark red heat || chaude f. rouge sombre. c) zur ~ erhitzen || to give a cherry red heat || chauffer à couleur de cerise. d) helle ~ || bright red heat | rouge m. cerise clair; chaude f. rouge clair. e) lebhafte - || bright red heat | rouge m. vif. f) velle ~ || cherry red || rouge m. cerise; cerise m. complet. g) der Stahl m. kann dauernd auf ~ gehalten werden || the steel may be permanently kept at red heat | l'acier m. peut être constamment à la chaleur rouge.

Rotgulden n. || red silver; red ruby silver ore || argent m. rouge. 23

Rotgültig n. || red silver ore; ruby blende or silver || argent m. antimonié sulfuré; blende f. rouge. a) ~erz n. || red silver; red or ruby silver ore || argent m. rouge. b) dunkles ~erz n. || pyrargyrite; red or ruby silver; dark red silver ore || argent m. antimonié sulfuré. c) lichtes ~erz n. || proustite; light red silver ore || argent m. arséniaté sulfuré.

Retguß m. || tombac; red bronze or brass; brittle metal || tombac m.; bronze m.; laiton m. rouge. a) ~bewehrung f. (Masch) || red bronze fittings || garniture f. en laiton rouge.

rothaltiges Licht n., gewöhnliches || ordinary light containing red rays || lumière f. ordinaire comprenant le rouge. 26 Rotholz n. (Färb) || red dye wood; Brasil wood || bois m. rouge ou d'huile. a) ~ (Köhl) || red or hydrogenous charcoal || charbon m. roux. b) ~auszug m. || redwood or barwood extract || extrait m. de bois rouge. 27 rotieren (Mech) || to rotate; to turn ||

tourner. rotierend-e Dampfmaschine f. || rotatory steam engine | machine f. à vapeur à rotation. a) ~e Flaschenfüllmaschine f. || revolving bottling machine # soutireuse f. à bouteilles rotative. b) ~e Funkenstrecke f. || rotating spark gap || distance f. explosive rotative. c) ~e Löffelwalzmaschine f. || rotating spoon rolling mill || laminoir m. tournant pour faire des cuillers ou cuillères. d) ~e Schere f. || rotating shear || cisailles fpl. rotatives. e) ~er Teil m. || rotating part || élément m. rotatif. f) ~er Umformer m. (Elektr) || rotary current converter || convertisseur m. rotatif.

Rot-kali n. || potassium ferricyanide || ferricyanure m. de potassium; prussiate m. rouge. a) ~kohl m. || red cabbage || chou m. rouge. b) ~kohle f. s. ~holz (Köhl).

Rotkupfer n. || red copper || cuivre m. rouge. a) ~erz n. || red copper ore; red oxide of copper || cuivre m. rouge ou oxydulé. b) ~erz n., haarformiges || capillary red oxide of copper; chalcotrichite || cuivre m. oxydulé capillaire; ziguéline f. capillaire.

Rot-messing n. || tombac m.; red brass; brittle metal || tombac m.; laiton m. rouge. a) ~nickelkies m. || arsenical nickel || nickel m. arsenical. b) ~ocker m. || red ochre || ocre m. rouge.

Rotor m. (Elektr) || rotor; armature || rotor m.; induit m. a) ~flügel m. || rotor wing || aile f. avec rotor. b) ~presse f. || rotor press | presse f. à caler et décaler les rotors. c) ~welle f. || runner shaft || arbre m. de rotor. d) ~wicklung f. || rotor winding | enroulement m. du rotor. 33 Rot-pause f. || red print || calque m. en rouge. a) ~salz n. || soda acetate || acétate m. de soude. b) ~sandsteinbruch m. || red sandstone quarry || carrière f. de grès rouge. c) ~schmied m. || red copper smith || chaudronnier m. en cuivre rouge. d) ~spießglanz m. | red antimony or antimony ore; kermesite | antimoine m. rouge ou oxydé sulfuré. e) ~stein m. || reddle; red chalk; ruddle || craie f. ou crayon m. rouge. f) ~stift m. || red (-chalk) pencil || crayon m. rouge. g) ~streifigkeit f. || red stripiness || bandes fpl. de pourriture rouges. h) ~tanne f. || spruce || épicéa f.; sapin m. rouge. i) ~tannenholz n. || spruce wood || bois m. de sapin rouge.

Rotte f. (Spinn) || retting; steeping ||
rouissage m. a) ~ von Arbeitern || gang
of workmen || équipe f. d'ouvriers. b) gemischte ~ (Spinn) || mixed retting ||
rouissage m. à la méthode mixte.
e) Warmwasser~ (Spinn) || warm-water
retting || rouissage m. à l'eau chaude. 35
Rotte-flachs m. || red or steeped flax || lin
m. naisé; lin m. de rouissage. a) ~grube
f. (Spinn) || pit || routoir m. 36
Rottunde f. || rottunda || rottonde f. 37

Rotviolett n. || red purple || rouge m. violet. |

rotwarm | red hot | rouge.

Rot-wein m. || red wine || vin m. rouge.
a) ~zeder f. || rook red cedar || genévrier
m. savinier. b) ~zinkerz n. || red oxide
of zink; red zink ore; zinkite || zinc m.
oxydé ou rouge; zincite f.
3

Rouge n. || jeweller's or Paris or English red; rouge || rouge m. (à polir). 4

Rouleau n. s. auch Rolladen || roller blind; blind || store m. en étoffe; jalousie f. 5

Roulette n. || roulette || roulette f. 6
Route f. (Seew) || track || chemin m.; parcours m.; route f.; voie f. 7

Routine f. an Bord | routine of duties on board || distribution f. du service journalier à bord.

Royal m. || royal || cacatois m.; perroquet m. volant. a) ~brass f. (Seew) || royal brace | bras m. du cacatois ou du perroquet volant. b) ~geitau n. || royal clew line || cargue f. point du cacatois; cargue f. du perroquet volant. c) ~leesegel n. || royal studding sail || bonnette f. du cacatois ou du perroquet volant. d) ~leespier n. | boom of the royal studding sail | bonnette f. du perroquet volant; boutehors m. de la bonnette du cacatois. e) ~pardun n. || royal backstay || galhauban m. du cacatois ou du perroquet volant. f) ~rahe f. || royal vard || vergue f. du cacatois ou du perroquet volant. g) ~saling f. || royal cross tree || traversière f. du cacatois ou du perroquet volant. h) ~schot f. || royal sheet || écoute f. du cacatois ou du perroquet volant. i) ~stag n. || royal stay || étai m. du cacatois ou du perroquet volant. k) ~stänge f. || royal mast || mât m. du cacatois ou du perroquet volant. I) ~want n. || royal rigging | hauban m. du cacatois ou du perroquet volant.

Rûbe f. (Landw) || turnip; heet (root) ||
rave f.; turne pm. a) gelbe ~ || carrot || carotte f. b) rote ~ || beet root; red beet ||
betterave f. c) weiße ~ || turnip || navet m.

Rübenblätter-wäsche f || washery for turnip tops || laveur m. pour feuilles de betteraves. a) ~zerreißmaschine f. || turnip tops plucking machine || machine f. à dechiqueter les feuilles de betteraves.

Rüben-brennerei f. || beet-root distillery || distillerie f. de betteraves, a) ~einmieten n. || beetroot storing || ensilage m. des betteraves. b) ~erntemaschine f. || turnip digging or gathering machine | arracheur m. de turneps; machine f. à récolter les betteraves, c) ~heber m. || turnip lifter; uprooter | arracheur m. de betteraves; arrache-betteraves m. d) ~kopfer m. | turnip topping machine | écimeur m. de betteraves. e) ~mühle f. turnip mill | moulin m. à betteraves. f) ~pflanzmaschine f. || turnip planting machine | planteur m. mécanique de raves. g) ~pottasche f. || beet potash || potasse f. de betterave. h) ~pulpe f. beet pulp | pulpe f. de betterave. i)~reder m. || turnip rooter || essarteuse f. de betteraves. k) ~saftfabrik f. || beet rasping station; beet-juice mill || râperie f. de betteraves. 1) ~schlempepottasche f. | potash from beet-root molasses || potasse f. de vinasses. m) -schneider m. | turnip outter; beet root cutter | coupoir

m. à betteraves; coupe-navets m.; coupe-racines m. n) ~schnitzelmaschine f. || turnip shredding machine || machine f. à couper les betteraves en tranches. 12 Rübensirup m. | sugar syrup; beet-root molasses | caramel m. liquide; sirop m. ou mélasse f. de betteraves. a) ~brennerei f. || beet-root molasses distillery || distillerie f. de mélasse de raves. Rüben-trockenanstalt f. || beet-root drying plant | sécherie f. de betteraves. a) ~wäsche f. || turnip washer; washery for turnips | laveur m. pour betteraves. b) ~wäscher m. (Zuck) || beet-root washhouseman | garde-lavoir m. de betteraves.

Rübenzucker m. || beet-root sugar || sucre m. de betterave. a) ~fabrik f. || beet-root sugar manufactory || fabrique f. de sucre de betteraves. b) ~fabrikant m. || manufacturer of beet-root sugar || fabricant m. betteraviste.

Ruberoid-bedeckung f. || rubberoid sheathing || recouvrement m. de rubéroïde. a) ~pappe f. || rubberoid millboard || carton m. rubéroïde.

Rubidium n. || rubidium || rubidium m.
a) ~alaun m. || rubidium alum || alun m.
de rubidium.

Rubin m. || ruby || rubis m. a) ~blende f. ||
red silver ore; ruby blende or silver
miargyrite || argent m. antimonie sulfuré; blende f. rouge; miargyrite f.
b) ~glas n. || ruby fluor || faux-rubis m.
c) ~glimmer m. || goethite; pyrrhosiderite; hydrous oxide of iron || fer m.
pourpré; goethite f.; pyrrhosidérite f.
d) ~spinell m. || spinel ruby; balas ruby
|| rubis spinelle m.; rubis-balais m. 18
Rüböl n. || rape (seed) oil; colza oil || huile

Rübül n. || rape (seed) oil; colza oil || huile f. de navette ou de colza. a) ~ersatz m. || rape-seed oil substitute || huile f. de colza artificielle.

Rubrik f. || column; head; heading; rubric || rubrique f. 20
Rübsen m. || rape || navette f. a) ~ol n. ||

rape oil || huile f. de navette. b) ~samen m. || rapeseed || graine f. de navette. 21 Rück-ansicht f. || back or rear view || vue f. arrière ou de derrière. a) ~anspruch m. || counter claim || recours m. b) ~antwort f. || reply || réponse f. c) ~auslösung f. (Selbstanschl) || back release || libération f. inverse. d) ~äußerung f. || reply || réplique f.; réponse f. 22

rückbilden (Chem) | to form back | reformer. 23

Rück-blickspiegel m. || observation mirror || rétro-viseur m. a) ~draht m. || returnwire || fil m. de retour. 24

ruckelektromotorische Kraft f. || back electromotive force || force f. électromotrice inverse. 25

Rücken m. (Anatomie) || back || dos m.

a) ~ (Flöz) || dyke; fault; throw || crain m.; faille f. b) beleimter ~ m. der Broschüre (Buchb) || glued back of the booklet || dos m. de la brochure enduit de colle. c) dehnbarer ~ (Buchb) || expansion back || reliure f. extensible.
d) gewölbter ~ eines Buches || back or comb of a book || endos m. d'un livre. e)~ einer Hundsäge || back of a hand saw || dos m. ou dosseret m. ou dossière f. d'une soie à main. f) ~ eines Kelles || back or base or head of a wedge || tête f. d'un coin. g) ~ eines Stauwehres || cover of a dam wall || cape f. d'un batardeau. 26

Bücken n. der Gichten || irregular sinking or descent of the furnace-charge || éboulement m. ou descente f. irrégulière des charges d'un haut-fourneau. 27

Rücken-bau m. (Wasserb) | mountain irrigation || irrigation f. par reproduction de l'eau. a) ~deckung f. || backing; helping; support || couverture f.; garantie f. b) ~eisen n. (Buchb) || rubber || frottoir m. c) ~feld n. (Buchb) || space between the back-bands of a book || entre-nerf m. d) ~flug m. || flying on back || vol m. sur le dos. e) ~kissen n. || back cushion || coussin m. de dossier. 1) ~kissenfallschirm m. || back-type parachute parachute m. sac-dorsal. g) ~lehne f. s. Rücklehne. h) ~platte f. eines Kamins || back of a chimney || contre-cœur m. de cheminée; plaque f. de feu. i) ~presse f. (Buchb) || backing press || presse f. à endosser. k) ~säge f. || back-saw scie f. à dos. 1) ~polster n. || back quilt || dossier m. Rückentladung f. (Funkw) | back discharge; back kick | retour m.; décharge

f. en retour.

Rücken-wäsche f. (Schaf) || fleece washing: washing on sheep's back || lavage m. à dos ou sur pied. a) -wind m. || leading wind || vent m. arrière. b) -wolle f. (Schaf) || back or mother or spine wool; prime locks pl. || laine f. mère ou prime. 30 Rücker m. (Uhrm) || index; regulator ||

Rucker m. (Onrm) || index; regulator ||
requette f. || return ticket || billet
m. d'aller et retour; aller et retour m.

a) ~schein m. s. ~karte 32 rückfließend (Chem) || with reflux || à reflux m. 33

Rückfluß m. (Chem) || reflux || reflux m. a) ~kühler m. (Chem) || reflux or backflow condenser || réfrigérant m. à reflux.

Rück-förderpumpe f. || return pump | pompe f. de refoulement. a) ~fracht f. | return cargo or freight; home freight | port m. ou charge f. de retour. 35 Rückfrage f. (Fernm) || local inquiry

demande f. a) ~apparat m. (Fernmeld) request apparatus || poste m. à double appel. b) ~einrichtung f. (Fernm) request equipment || dispositif m. à double appel. e) ~stromkrels m. || inquiry circuit || circuit m. de demande. 36 Rückführungs-band n. || reconducting belt

|| bande f. de reconstitution. a) ~rutsche
f. || reconducting shoot || couloir m.
de retour. b) ~stange f. || reconducting
bar || tige f. de rappel. 37
Rückgabe f. || return || restitution f. 38

Rückgang m. (Handel) || downward movement || ralentissement m. a) ~ (Masch) || backward or return motion || mouvement m. de retour; marche f. en arrière.
b) ~ des Hebels || return of the lever || recul m. du levier.

rückgängig machen (Handel) || to cancel annuler.

Rückgewinnung f. (Chem) || recovery ||
récupération f. a) Abhitze~ || waste
heat recovering || récupération f. de
la chaleur perdue.

Rückgewinnungsanlage f. || recuperating plant || installation f. de récupération.
a) ~ für Nebenerseugnisse || by-product recovery plant || installation f. pour la récupération des nous-produits. 42

Rückgrat n. || spine || épine f. dorsale. 1 Rückhaltskabel n. || backstay rope || câble m. d'amarre ou de retenue. 2

Rückkauf m. || repurchase || rachat m. 3
Rückkaufs-recht n. || right of redemption
or repurchase || droit m. de réméré;
réméré m. a) ~wert m. || surrender value
|| valeur f. de rachat. b) ~wert m. einer
Versicherungspolice || surrender value of
an insurance policy || valeur f. de rachat
d'une police d'assurance. 4

Rückkehr f. der Ebbe und Flut (Seew) ||
change of the tide || changement m. ou
retour m. de la marée. a) ~linie f. (Geom)
|| edge of regression || arête f. de rebroussement. b) ~punkt m. einer Kurve ||
cusp or stationary point of a curve ||
point m. de rebroussement d'une
courbe. 5

Rück-kontrolle f. (Selbstanschl) || reversive control || contrôle m. inverse.
a) ~kontrolleinrichtung f. in sympathischen Uhrenanlagen || time reverse control apparatus for secondary clock systems || dispositif m. de contrôle inverse dans les installations à horloges secondaires.

rückkoppeln | to feed back; to couple back | accoupler rétroactivement. 7

Rückkopplung f. || reaction or back coupling; feed back; regenerative circuit || couplage m. de réaction ou en arrière; réaction f. 8

Rückkopplungs-audion n. || retroactive audion || détectrice f. d'amplificatrice. a) ~erschelnung f. || recoupling effect || phénomène m. de recouplage. b) ~spule || tickler (A); reaction coil || bobine f. de réaction. c) ~verzerrung f. || regenerative distorsion || distorsion f. par réaction. 9

Rück-kühlanlage f. || recooling plant || réfrigérant m. de retour. a) ~ladung f. (Schiff) || homeward cargo || cargaison f. de retour.

Rücklage f. || reserve || fonds m. de réserve.

a) gesetzliche ~ || reserve prescribed by
law || réserve f. légale. h) ~ des Packwerks (Wasserb) || back-layer of fascine
work || couche f. ordinaire. e) Sonder~ ||
special reserve || réserves fpl. spéciales
d) ~ fonds m. || reserve fund || fonds m.
de réserve.

Rücklauf m. (Geschütz) | drawback | recul m. a) ~ (Masch) || back action; return motion || action f. inverse; retour m. b) ~ (Schiff) || going astern; having sternway || culée f. e) beschleunigter ~ || increased return motion || retour m. accéléré. d) ~ des Propellers || slip of propeller || recul m. du propulseur. e) schneller ~ || quick return movement || retour m. rapide.

Rücklauf-geschwindigkeit f. || return speed || vitesse f. de retour. a) ~getriebe n. || return gear || harnais m. de renversement de marche.

rückläufig || retrograde || rétrograde. 14
Rücklauf-rad n. || reverse idler (wheel) || pignon m. ou galet m. de marche arrière.
a) ~reservoir n. || low-level service reservoir || réservoir m. à retour d'eau. b) ~rohr n. || delivery pipe || tuyau m. de refoulement. e) ~rohr n. für Öl || oil return pipe || tube m. de retour d'huile.
d) ~taste f. (Schreibm) || back space
key || touche f. de rappel. e) ~welle f.
|| reverse idle gear shaft || arbre m. de
marche arrière.

| Rücklehne f. || (seat) back; back rest || dossier m. a) feste ~ || fixed back || dossier m. fixe. b) ~ cines Stuhles || back of a seat || dossier m. d'une chaise. e) umlegbare ~ || hinged back || dossier m. réversible. || d) umlegbare ~ amerikanischer Bauart || hinged back of American type || dossier m. réversible système américain.

Rückleiter m. (Elektr) || return conductor or wire || fil m. ou conducteur m. de

Rückleitung f. (Masch) || return piping || conduite f. de retour. a) ~ durch die Erde (Elektr) || ground wire || retour m. par la terre. b) Kondenswasser~ || condensing water reconductor || conduite f. de retour d'eau de condensation. e) Schienen~ (clektr Bahn) || rail return || retour m. par les rails.

par les raiss.

Rück-leitungskabel n. || return cable ||
câble m. de retour. a) ~licht n. (an Fahrzeugen) || backlight || feu m. d'arrière. 19
Rückmelde-läutewerk n. (Eisenb) || reply
bell || sonnerie f. de réplique ou de répétition. a) ~signal n. (Eisenb) || repeating signal || signal m. de réplique. 20
Rück-meldung f. (Eisenb) || repeating or
answering a bell signal || réplique f.
a) ~nahmetaste f. (clektr Stellwerk) ||
cancelling key || touche f. de la remise
en position. b) ~pumpbecken n. || pump
fed basin || bassin m. de refoulement.
c) ~reise f. || home voyage || voyage

m. de retour.

Rückruf m. (Fernm) || recall || rappel m.
a) ~taste f. (Fernm) || enquiry button || clef f. de rappel.

Rucksuck m. || knapsack || bissac m.; sac m. de touriste. 23

Rückschauspiegel m. (Auto) || observation mirror || (miroir m.) avertisseur m.; rétroviseur m.; espion m. 24

rückschlächtiges Wasserrad n. || highbreast water wheel || roue f. hydraulique par derrière. 25

Rückschlag m. (Handel) || reaction; retlapse; reverse; set-back || contre-coup m.; revirement m. a) ~ (Elektr; Motor) || back kick or stroke; return shock || choc m. en arrière ou de retour; contre-coup m. b) ~ (der Flamme) || flashback; backfire || retour m. e) ~ beim Biltz || second stroke of lightning || coup m. de foudre en retour. 26

Rückschlag-gefahr f. der Flamme || danger of back-firing of the flame || danger m. de retour de flamme. a) ~klappe f. (Masch) || relief or return valve || clapet m. ou soupape f. de retenue. 27

Rückschlagventill n. || check valve; back pressure valve || soupape f. d'arrêt ou de retenue. a) Anlaß- || starter check valve || soupape f. de refoulement de mise en marche. b) Kesselspelse- || boiler feed check valve || soupape f. d'alimentation de chaudière de retenue. c) Kugel- || ball-retaining valve || soupape f. de retenue à boulet. 28

Rück-schluß m. || conclusion || conclusion || a posteriori; déduction f. a) ~schreiben n. || reply || réponse f. 29

Rückseite f. || back side || dos m. a) ~ (Buchdr; Münzw) || even page; reverse || page f. paire; verso m. b) ~ (Gebäude) || rear || arrière m. c) ~ (Textil) || wrong side || revers m. d) Bedrucken n. der ~ || (Buchdr) || backing; perfecting || retira-

tion f. e) ~ einer Münze || reverse of a coin || pile f. ou revers m. d'une monnaie. f) ~ des Schecks || back of the check || verso m. du chèque. 30 rückseitiger Anschluß m. (Elektr) || rear connection || branchement m. arrière. 31 Rücksicht f., mit ~ auf || in consideration of || en consideration de; par égard pour. 32 rücksichtslos || inconsiderate; reckless ||

sans égards.

Rück-signal n. || back or return signal || signal m. de retour. a) ~sitz m. || back seat || siège m. arrière. b) ~speisekabel n. || return feeder cable || arrère f. de retour. c) ~spiegel m. || rearvision mirror; mirrorscope || rétroviseur m.; miroir m. d'observation. d) ~sprache f. || consultation; conversation || pourparler

Rücksprung m. (Bauw) || recess || renfoncement m. a) ~ eines Gesinses (Bauw) || set back of a moulding || retraite function moulting. 35
Rückspülung f. || return rinsing || ringage

m. de retour. Rückstand m. (Chem; Met) || residuc; residuum; remain | résidu m.; débris m. a) ~ (Zahlung) || arrears pl. || arrérages mpl. b) brennbarer ~ || combustible residue || résidu m. combustible. c) gesamter ~ | total residue | résidu m. total. d) ~ vom Glühen | ignition residue | résidu m. de calcination. e) metallhaltiger ~ || metalliferous residue | résidu m. métallifère. f) metallischer oder metallhaltiger ~ von der Verhüttung von Erzen | metallic or metalliferous residue from the treatment of ores. | résidu m. métallique ou métallifère provenant du traitement des minerais. g) ~ beim Sieben || sieve residue || refus m. de tamisage.

riickständig (Handel) || outstanding || en retard; redevable. 38

Rückstell-elektromagnet m. (Selbstanschl) | release magnet || électro m. de déconnexion. a) ~ feder f. für Lokomotivdrehgestelle || controlling spring for locomotive trucks || ressort m. de rappel pour bogies de locomotives. b) ~ klappe f. (Fernm) || plug restored indicator || volet m. à relèvement automatique. e) ~ klappenschrank m. (Fernm) || switchboard with plug restored indicators || tableau m. à volets à relèvement automatique. d) ~ taste f. || resetting key || clef f. de disparition.

Rückstellungskonto n. || reserve account || compte m. de réserve. 40

Rückstoß m. || repulse || répulsion f.; coup m. en arrière. a) ~ (Verbrennungsmotor) || recoil; kick of motor; back kick || contre-coup m.; recul m. b) ~ (Waffenw) || recoil || recul m.; repoussement m.; choc m. de recul. c) hydraulischer ~ || hydraulic recoil || contre-coup m. de bélier. 41

rückstrahlen (Opt) || to reflect || réfléchir: refléter. 42 rückstrahlend (Opt) || reflecting || réfléchis-

sant. 43
Rückstrahler m. || mirror; reflector || réflecteur m. 44

Rückstrahlung f. (Opt) || reflection; reflexion || réflexion f. a) vollständige ~ || total reflexion || réflexion f. totale. 48 Rückstrahlungs-goniometer n. || reflective goniometer || goniomètre m. h réflexion. pouvoir m. réflecteur.

Rückstrom m. (Elektr) | reverse or counter or return current || contre-courant m.; courant m. de retour. a) ~ausschalter m. || return-current cut-out; reverse-current switch | disjoncteur m. ou interrupteur m. à retour de courant. b) ~schütz n. (Elektr) | return-current relay relais m. d'inversion de courant.

Rück-strömung f. || back or return (A) flow | courant m. ou écoulement m. de retour. a) ~taste f. || back spacer key || touche f. de marche arrière. b) ~trieb m. (Luftf) || drag || dérive f. e) ~trittbremse f. || back-pedalling brake || frein m. à contre-pédale.

rückvergüten || to refund || bonifier. Rückvergütung f. || reimbursement; repayment | remboursement m. a) ~ von Steuern | refund of taxes | bonification f. des contributions.

Rückversicherung f. || re-insurance || réassurance f.

Rückversicherungs-betrag m. || amount of re-insurance | montant m. de réassurance. a) ~prämie f. || re-insurance premium || prime f. de réassurance. b) ~schein m. || re-insurance policy | police f. de réassurance.

Rückverwandlung f. (Chem) | reverse transformation || transformation f. inverse. 8 Rückwand f. | back wall | paroi f. arrière. a) ~ der Lokomotivfeuerbüchse || back plate of locomotive firebox | face f. arrière de boîte à feu de locomotive.

rückwärtiger Einstieg m. || rear entrance || entrée f. à l'arrière.

rückwärts || astern; back; backwards || (en) arrière; à rebours. a) ~ fahren || to reverse || renverser la marche. b) ~ gehen || to go backward || aller en arrière. c) ~ liegender Antrieb m. || rear drive || commande f. à l'arrière. d) ~ umfallen || to topple backwards | tomber à la renverse.

Rückwärts-bewegung f. | backward or go astern or retrograde motion | mouvement m. de recul ou de retour; marche f. en arrière. a) ~exzentrik n. || back or backward excentric | excentrique m. de la marche en arrière. b) -fahrt f. || reverse movement | marche f. en arrière. e) ~gang m. || reverse motion or gear; astern running | marche f. en arrière. 12 rückwärtsgehen || to go backward || aller en arrière.

Rückwärts-lauf m. der Schraube | astern running of the propeller | marche f. en arrière de l'hélice. a) ~schritt m. (Elektr) backward pitch || pas m. en arrière. b) ~trommel f. || astern drum || tambour m. à marche en arrière. e) ~turbine f. || astern turbine | turbine f. de marche en arrière.

ruckweise | by jerks; intermittently | par saccades fpl.; par secousses fpl.; par àcoups mpl. a) ~s Ausschalten n. || disconnection by reversing; jerking stop (A) | mise f. hors de circuit ou de fonctionnement par retrait.

Rückwind m. s. Rückenwind.

rückwirkend || reacting || rétroactif. a) ~e Kraft f. | retrospective force | effet m. rétroactif.

Bückwirkung f. || reaction; repercussion; retrospective force | réaction f. a) Haupt~ || chief reaction || réaction f. principale. 18 |

a) ~vermögen n. || reflecting power || | rückzahlbar || repayable || remboursable. 19 | Rück-zahlung f. | re-imbursement; repayment; redemption || remboursement m. a) ~zoll m. || drawback || draw-back m.; prime f. de réexportation.

Rückzug m. von Hand || hand return || retour m. à la main. a) ~feder f. || release spring | ressort m. de rappel. b) ~seil n. || pull back cable || câble m. tracteur en arrière. c) -stahlhalter m. für Gewinde mit Auslauf || special tool holder for cutting threads without clearance for the tools || porte-outil m. à recul pour filets sans dégagement.

Rudel n. (Maur) || lime rake || mouvechaux m.; mouveron m.

Ruder n. (zur Fortbewegung) || oar || aviron m.; rame f. a) ~ (zum Steuern) || rudder || gouvernail m. b) das ~ dreht sich auf x Fingerlingen || the rudder turns on x pintles | le gouvernail tourne sur x aiguillots. c) Flettner~ || Flettner rudder || gouvernail m. Flettner. d) Höhen~ || elevator || gouvernail m. de profondeur. e) ~ legen (Schiff) || to shift the helm || coucher la barre. f) das ~ den anderen Weg legen || to shift the helm || changer la barre. g) das ~ mittschiffs legen | to right the helm | dresser la barre. h) Quer~ (Luftf) | aileron | aileron m. i) Seiten~ | rudder | gouvernail m. de direction. 23 Ruder-anschluß m. (Luftf) | rudder con-

nection || bâti m. d'union des gouvernails. a) ~bank f. || seat for rowers; thwart || banc m. de nage.

Ruderblatt n. || wash or blade of an oar || pale f. ou pelle d'aviron. a) ~ (am Schiffssteuer) | plate of the rudder | tôle f. du gouvernail.

Ruderbock m. | rudder post bracket | palier m. extérieur.

Ruderboot n. | pulling or rowing or dinghy boat || bateau m. à rames; youyou m. a) ~ mit Außenbordmotor || rowing boat with outboard slung motor || bateau m. à moto-godille.

Ruder-einrichtung f. || steering device || appareil m. gouvernail. a) ~fingerling m. (Schiffb) | rudder pintle | aiguillot m. du gouvernail. b) ~gabel f. || swivel rowlock | dame f. en bronze; tolet m. à fourche. c) ~gänger m. || helmsman; timoneer | timonier m. d) ~geschirr n. | rudders pl. | gouvernails mpl. e) ~griff m. | handle of oar | main f. d'aviron. f) ~hacke f. || after-piece of the rudder || safran m. de gouvernail. g) ~haken m. (Schiffb) | rudder pintle | aiguillot m. du gouvernail. h) ~hebel m. || rudder crank || guignolef.du gouvernail.i)~herzn.|| main piece of the rudder | mèche f. du gouvernail. k) ~joch n. || rudder yoke || barref. brisée; barre f. ou joug m. du gouvernail. I) ~klub m. || rowing club || société f. de canotage. m) ~koker m. || rudder trunk; helm port || jaumière f. n) ~kommando n. (Schiff) || steering command || ordre m. de barre; commande m. asservie du gouvernail. o) ~kopf m. || rudder head || tête f. du gouvernail. p) ~kragen m. [helm or rudder coat | braie f. du gouvernail. q) ~lichter m. || rudder stopper || brague f. du gouvernail. r) ~macher m. | oar maker || avironnier m. s) ~mall n. || rudder mould || gabari m. du gouvernail. t) ~maschine f. || steering gear || servomoteur m. de gouvernail; machine f. à gouverner.

rudern || to row; to pull an oar || ramer; nager. Ruder-ose f. || gudgeon or bracing of the rudder || femelot m.; conssière f. ou femelle f. du gouvernail; étambot m. a) ~pinne f. || helm; tiller || timon m. ou barre f. du gouvernail. b) ~pinne f., gebogene || crooked tiller; goose-neck tiller || barre f. courbée du gouvernail. c) ~rahmen m. (Schiff) | rudder frame | châssis m. à rames; cadre m. du gouvernail. 30 Ruderschaft m. || loom of an oar || manche m. d'aviron. a) ~ (am Steuer) | rudder post or spindle | mèche f. du gouvernail. b) oberer ~ (Schiffb) | upper part of the rudder post | mèche f. supérieure. c) unterer ~ (Schiffb) | lower part of the rudder post | mèche f. inférieure.

Ruder-schlag m. || stroke || coup m. de rame. a) ~sport m. || rowing || canotage m. b) ~sportboot n. || boat for rowing sport || canot m. de sport à avirons. c) ~stange f. || shaft of the oar || perche f. d'aviron ou de rame. d) ~steven m. || rudder post || étambot m. arrière ou porte-gouvernail. e) ~talje f. || steering tackle || palan m. de la barre ou du gouvernail. 1) -telegraph m. || rudder telegraph || télégraphe m. du gouvernail. g) ~träger m. (Schiffb) || dumb chalder || fausse-penture f. h) ~verspannung f. || rudder bracing || haubanage m. de l'empennage. i) ~winkel m. || helm angle || angle m. de barre. k) ~zeigeranlage f. || rudder indicator || indicateur m. pour le gouvernail. Ruf m. (Ansehen) | reputation; standing; credit | réputation f.; renom m. 33 rufen (Fernm) || to ring up || appeler. Ruf-maschine f. (Fernm) | signalling unit || machine f. d'appel. a) ~nummer f. (Fernm) | subscriber's number | numéro m. d'abonné. b) ~prüfeinrichtung f. (Fernm) | signalling testing apparatus | dispositif m. de vérification des appels. c) ~relais n. (Fernm) || calling relay || relais m. d'appel. d) -schalter m. (Fernm) | ringing key | clef f. d'appel. 35 Ruf- und Signalmaschine f. (Fernm) ringing and signalling machine | machine f. d'appel et de signaux. Ruf-sperrkondensator m. (Fernm) | block condensor for signalling purposes || con-

densateur m. bloquant les courants d'appel. a) ~stopsel m. (Fernm) || calling plug || fiche f. d'appel. Buistrom m.(Fernm) || ringing current || courant m. d'appel. a) ~alarmrelais n. || ringing current alarm relay || relais m. avertisseur pour coupe-circuit de courant d'appel. b) ~anzeiger m. (Fernm) || ringing

current indicator | signal m. pour le courant d'appel. c) ~kontrollampe f. (Fernm) || ringing current pilot lamp || lampe f. de contrôle d'appel. d) ~kreism.(Fernm) | calling circuit | circuit m. d'appel. e) ~prtiflampe f. || test lamp for ringing current | lampe f. d'essai de courant d'appel. f) ~quelle f. (Fernm) # ringing current source | source f. du courant d'appel. g) ~schaltung f. (Fernm) # ringing current connection | circuit m. pour le courant d'appel. h) -übertrager m. (Fernm) | ringing current transformer | transformateur m. de courant d'appel. i) -tibertragung f. (Fernm) | ringing current transmission || translation

f. de courant d'appel.

d'appel. a) ~ tiberwachung f. (Fernm) | supervision of answering | surveillance f. de l'appel. b) ~wechselstromrclais n. || alternating current calting relay | relais m. d'appel à courant alternatif.

Ruftaste

Rufweite f. (Fernm) || reach of call || portée f. d'appel. a) ~ (Seew) || range of hailing portée f. de la voix.

Rufzeichen n. (Fernm) | call signal || indicatif m. d'appel; appel m. a) ~ einer Telegrafenstation (Fernm) | code letters pl. of a telegraph station | indicatif m. d'un bureau télégraphique. b) ~band n. (Fernm) || call signal band || bande f. des indicatifs d'appel.

Rüge f. || censure; reprimand; blame || blâme m.

rügen || to reprimand; to censure; to blame || blâmer.

Ruhe f. | rest | repos m. a) in ~ | at rest au repos m.

Ruhe-bett n. || couch; lounge; sofa || lit m. de repos. a) ~bühne f. (Bergb) || platform; resting place | repos m. b) ~ kontakt m. || rest(ing) contact || contact m. de repos.

Ruhelage f. (Mech) || rest position || position f. d'équilibre. a) ~ des Lotes || position of rest of the plummet || position f. de repos du plomb. b) um die ~ schwingen I to oscillate about the steady position | osciller autour de l'état d'équilibre. c) in die ~ f. zurückkehren | to return to normal | retourner en position f. nor-

ruhende Schallquelle f. | stationary or quiescent source of sound | source f. sonore immobile.

Ruhe-punkt m. (Masch) | dead center | point m. mort. a) Erzeugung f. von ~spannungen fpl. || production of stresses at rest | génération f. de tensions au repos. b) ~stellung f. (Meßinstr) | position of repose; neutral or initial position | position f. initiale ou de repos. c) ~störung f. || disturbance || perturbation f.; tapage m.

Ruhestrom m. || closed-circuit or steady current || courant m. permanent ou de repos. a) Anoden~ (Fernm) || anode feed steady current || courant m. permanent de plaque.

Ruhestrom-betrieb m. | closed-circuit working || exploitation f. à circuit fermé. a) ~glocke f. || closed-circuit bell || sonnerie f. à courant continu. b) ~schaltung f. || closed-circuit connection || couplage m. à courant permanent.

Ruhe-tag m. | day of rest | jour m. de repos. a) -winkel m. | angle of friction or repose | angle m. de frottement. b) ~zeit f. || non-working time || temps m. de repos. e) ~zustand m. eines Apparates || state of repose of an apparatus tat m. de repos d'un appareil. 13 ruhig (Meer) | calm | calme. a) ~er Gang m. (Masch) || silent or quiet or noiseless running | marche f. silencieuse.

Ruhr f. | dysentery | dysenterie f. Rühr-apparat m. || stirring apparatus; stirrer || agitateur m.; vagueur m. a) ~arm m. (Knetmasch) | agitating or stirring arm || bras m. de remueur ou de mélangeur ou d'agitateur. b) ~bottich m. | stirring tub | cuve f. à agitateur. e) -elsen n. (Gieß) || poker; rake || attissoir m.; attisonnoir m.; ringard m. 16

Ruf-taste f. (Fernm) | ringing key || clef f. | rühren (Chem) || to stir; to move || agiter en | remuant. a) mit der Hand f. ~ || to shake with the hand | agiter à la main. b) den Teig m. ~ (Bäckerei) || to stir the dough || malaxer la pâte.

557

Rühren n. (Chem) || shaking || agitation f. 18 Rührer m. | stirrer | agitateur m. 19

Rühr-faß n. (Aufber) | dolly or tossing tub; rinsing buddle | cuve f. à rincer. a) ~flügel m. || stirrer blade || palette f. de l'agitateur. b) ~gebläse n., Dampfstrahl | steam mixing jet | soufflerie f. d'agitateur à jet de vapeur. e) ~hacke f. (Brau) s. ~harke. d) ~haken m. (Gerb) || spade | gâche f. e) ~harke f. (Brau) | (iron) rake; paddle; oar | brassoir m.; palette f.; fourquet m. f) ~holz n. (Chem) | (wooden) stirrer or rod | spatule f. (en bois); agitateur m.

rührig || active; alert; energetic || actif. 21 Rührigkeit f. || activity; alertness || activité

Rühr-kessel m. || stirring boiler || chaudière f. à agitateur. a) ~krücke f. (Bergb) || scraper || râble m.; rasette f. b) ~krücke f. (Maur) | lime rake or beater | mouvechaux m.; mouveron m.; bouloir m.; rabot m. à chaux.

Rührmaschine f. stirring machine; agitator || agitateur m.; machine f. à remuer; batteuse f. a) Massen~ (Bäckerei) || paste agitator || batteuse f. pour pâtes. b) Mayonnaise~ | mayonnaise stirring machine | batteuse f. pour mayonnaise. c) Teig~ || dough stirring machine || machine f. à remuer la pâte.

Rühr-pfanne f. || stirring pan || marmite f. à agitateur. a) ~scheit n. (Salpeter) paddle | rabot m.; spatule f. b) ~spatel m. || stirring spattle || spatule f. c) ~stab m. (Chem) | stirrer | agitateur m. 25

Rührstange f. (Kessel) | poker | ringard m.; attissoir m. a) ~ (Met) | (iron) rake; paddle; rabble || brassoir m.; râble m.; perche f. à brasser.

Rühr-stativ n. || stirring stand || support m. de mélangeur. a) ~welle f. || mixing shaft || arbre m. de mélangeur.

Rührwerk n. | mechanical agitator; stirring device; stirrer | agitateur m. mécanique; remueur m. a) Brauerei~ | brewery stirring device | agitateur m. de brasseric. b) gegeneinander arbeitendes ~ | stirring blades pl. working in opposite direction; counter-acting stirring mechanism || agitateur m. à mouvement contraire. c) Planeten- | planetary stirring mechanism | agitateur m. planétaire. 28 Rührwerk-flügel m. || beater || aile f. d'agita-

teur. a) -welle f. || stirrer spindle || arbre m. de l'agitateur.

Ruinenmarmor m. || ruin marble; Florence marble | marbre m. ruiniforme ou de Florence. ruinieren || to ruin || ruiner; gâter; abîmer.

ruiniert | ruined; lost; broken; bankrupt

ruiné; flambé; frit.

Rum m. | rum | rhum m. Rum-essenz f. | rum essence | essence f. de rhum. a) ~fabrik f. || rum distillery | distillerie f. de rhum; rhumerie f. 34 Rumpel f. zum Reinigen karbonisierter Tuche | milling machine or rumpel with beaters for treating carbonized clothes foulon m. servant au nettoyage des draps carbonisés.

Rumpf m. || body || corps m. a) ~ (Flugzeug) || fuselage || fuselage m. b) ~ (Müll) || mill hopper || trémie f. c) ~ (Schiff) || hull | coque f.; corps m.; carène f. d) eiserner ~ (Schiffb) || iron hull || coque f. de navires en fer. e) ~ eines Gebäudes | body of a building | corps m. d'un bâtiment. 1) Schuh m. des ~es (Windmühle) || chute of the hopper || auget m. de la trémie.

Rumpf-baum m. || hopper beam || trémion m.; trémillion m. a) ~boden m. || floor of fuselage | fond m. du fuselage. b) ~endspant m. || sternpost || étambot m. c) ~gerippe n. || fuselage framework || carcasse f. du fuselage. d) ~holm m. longeron of the fuselage | longeron m. de fuselage. e) ~lager n. || plummer-block or pedestal bearing | palier m. ordinaire. f) ~leiter f. || hopper beam || trémion m.; trémillion m. g) ~spitze f. (Luftf) || front of the fuselage || extrémité f. du fuselage. h) -widerstand m. (Luftf) || body resistance || résistance f. de corps.

rund (abgerundet) | round | rond; arrondi. a) ~ (kreisförmig) || circular || rond; circulaire. b) ~er Kopf m. (Schraube) | fillister or cheese head | tête f. ronde. e) ~er Schieber m. | pipe or piston valve | tiroir m. rond. d) in ~en Ziffern fpl. || in round figures pl. | en chiffre m. rond.

Rund-bau m. || rotunda || rotonde f. a) ~biegemaschine f. für Bänder || coiling machine for strips | machine f. à cintrer ou à enrouler les feuillards.

rundbiegen | to bend (round) | rouler; cintrer; enrouler.

Rund-biegen n. von Röhren || tube rounding || roulage m. des tubes. a) ~biegewalze f. | forming roller | rouleau m. à cintrer.

Rundblick-aufnahme f. || panorama; panoramic exposure (A) || prise f. de vue panoramique. a) ~aufsatz m. (Opt) || panoramic sight || hausse f. panoramique. b) ~visiervorrichtung f. s. ~ aufsatz.

Rundbogen-fenster n. || round-headed window; semi-circular arched window | fenêtre f. cintrée à demi-cercle; fenêtre f. voûtée en plein cintre. a) ~gewölbe n. || full center vault || voûte f. en cintre ou en plein cintre.

Rund-brecher m. || giratory or rotary breaker | concasseur m. à cône. a) -brenner m. | round or circular burner | bee m. rond. b) ~bug m. (Presse) || round bend | pli m. arrondi. c) ~burste f. | round brush | brosse f. circulaire. d) ~draht m. || round wire || fil m. à section circulaire.

Rundeisen n. | round or rod iron; round bar iron | fer m. rond ou en barres rondes. a) ~schere f. || round iron shearing machine || cisaille f. à fers ronds.

runden || to round off || arrondir. 46 Runden n. konischer Blechschüsse || bending of conical tubes || roulage m. des tôles coniques.

Rund-fahrtwagen m. || touring car || automobile f. de tour de ville. a) -falz m. orle; seam || membron m.; ourlet m. b) ~felge f. || round felly || jante f. ronde. c) ~felle f. || round file || lime f. ronde. d) ~fenster n. || circular window ||

fenêtre f. circulaire. e) -filter m. || unfolded filter | filtre m. sans plis. f) ~flächenschleifmaschine f. || rotary table surface grinding machine | machine f. à rectifier les surfaces circulaires planes. g) ~fräsmaschine f. || circular milling machine || machine f. à fraiser circulairement: fraiseuse f. circulaire.

Rundfunk m. || broadcasting || radiodiffusion f. a) ~aufnahmeraum m. || studio | studio m. b) ~empfänger m. | broadcasting receiver | récepteurbroadcasting m. c) ~emplangsstörung f. disturbance of broadcast reception perturbation f. de radio-réception. d) ~hauptsender m. || broadcasting main transmitter | émetteur m. principal pour radio-diffusion. e) ~kabel n. cable for broadcasting transmission câble m. pour la transmission radiophonique. f) ~mikrofon n. || broadcasting transmitter | microphone m. pour radio-diffusion. g) ~sender m. || broadcasting transmitter | émetteurbroadcasting m. h) ~sonderdienst m. || special messages broadcasting || renseignements mpl. spéciaux de radiodiffusion. i) -störung f. || disturbance of broadcasting station | dérangement m. de la radio-diffusion. k) -tank m. (Heeresw) | radio tank; tank equipped with radio || char m. à télégraphie sans fil. 1) ~technik f. || broadcasting or radio engineering || technique f. de la radiodiffusion ou de la radioélectricité. m) ~welle f. || broadcasting wave || onde f. de radio-diffusion. n) ~zwischensender m. || broadcasting relay transmitter || émetteur m. accessoire de radio-diffusion. 2 Rund-gesenk n. || rounding tool || étampe f.

ronde. a) ~gesprächseinrichtung f. || equipment for round calls || installation f. pour l'appel et les conversations simultanées d'un groupe d'abonnés.
b) ~glasschleifer m. || polisher of convex glasses | polisseur m. de verres convexes. c) ~gliederkette f. || round-link chain || chaine m. à maillons ronds.

Rundheit f. | concentricity | concentricité f.

Bundherd m. (Aufber) || circular convex concentrator; round buddle | table f. tournante ou conique.

rundherum || round about || à la ronde. Rundhobel m. | hollow-nosed plane | mouchette f. a) ~vorrichtung f. || circular shaping attachment || dispositif m. à raboter circulaire.

Rundhöcker m. (Geol) | sheep nack | roche f. moutonnée.

Rundholz n. || round timber or log || bois m. rond; rondin m. a) ~ (Schiffb) || spar || espar m. b) Greifer m. für ~ || grab for round timber | griffe f. pour rondin. e) ~brueke f. || bridge of round wood; pole bridge | pont m. de rondins.

Rundkante f. || orle; seam || membron m.; ourlet m. 10

rundkantig | with round corner | à coin m. arrondi.

Rund-kell m. || cylindrical key || clavette f. ronde. a) ~kerb m. (Prob) || round notch # entaille f. à fond arrondi. b) ~kessel m. spherical pot schaudière f. ronde. c) -kettelmaschine f. || circular linking machine | remmailleuse f. circulaire. 12 Rundkipper m. | all-round tip wagon I wagonnet m. basculant dans toutes les directions. a) Kasten~ | all-round box tip wagon | wagonnet m. à caisse basculante dans toutes les directions. b) Schnabel- || scoop type all-round tip car | wagonnet m. avec caisse en pelle basculante dans toutes les directions.

Rund-klammer f. (Büro) || ring clip || attache f. ronde. a) ~kolben m. (Chem) || round flask || ballon m. à fond rond. b) ~kropf m. (Bauk) || round mitre || oreille f. c) ~kupfer n. || round copper || cuivre m. rond.

Rundlaufen n. (Masch) | truth of running || concentricité f. a) Stativ n. zum Prüfen des radialen und axialen ~s von Kugellageraußenringen || stand to test the radial and axial true running of ball bearing external rings || support m. à vérifier si les bagues extérieures des roulements à billes tournent rond axialement et radialement. b) Stativ n. zum Prüfen des radialen ~s. von fertig montierten Kugellagern || stand to check the radial true running of assembled ball bearings | support m. à vérifier si les roulements à billes dont le montage est terminé tournent rond dans le sens radial. c) Stativ n. zum Prüfen des -s zylindrischer Körper | stand for checking the true running of cylindrical pieces | support m. à vérifier l'exactitude de la cylindricité des pièces cylindriques.

Rundlauf-fräsmaschine f. || rotary milling machine || fraiseuse f. à plateau horizontal rotatif. a) ~lehre f. || comparator; gauge for running true | comparateur m.

rundlich | rounded off | arrondi. 17 Rund-lochung f. | round opening | perforation f. ronde. a) ~maschine f. || bending roller | machine f. à cintrer.

Rundnaht f. | circumferential seam | rivure f. transversale; soudure f. circonférentielle. a) ~ am Kesselboden || cylindric boiler base seam | joint m. circulaire de fond de chaudière.

Rundnahtschweißmaschine f. | circumferential seam welding machine || machine f. à souder les joints circonférentiels.

Rund-pfeiler m. || round shafted pillar || pilier m. rond. a) ~platting f. (Seew) || round sennit || tresse f. ronde. b) ~ presser m. (Buchb) | forwarder; rounder; warper || arrondisseur m. c) ~reisekarte f. || tourist ticket || billet m. circulaire. d) ~sägemaschine f. || round sawing machine || scie f. à chantourner. e) ~schaber m. || round shave || plane f. à genoux. f) ~schieber m. || circular slide || tiroir m. rond. g) -schlag m. (Seew) || round turn || tour m. mort. h) ~sehläger m. (Buchb) | forwarder; rounder; warper | arrondisseur m. 1) Vorrichtung f. zum Außen- und Innen -schleifen n. cylindrical and internal grinding attachment | dispositif m. à rectifier entre pointes et à rectifier les intérieurs.

Rundschleifmaschine f. || cylindrical grinding machine | machine f. à rectifier les pièces ou surfaces cylindriques ou ronds; machine f. à rectifier cylindriquement. a) einfache - || simple cylindrical grinding machine | machine f. simple à rectifier les pièces ronds. b) ~ mit hydraulischem Tischantrich || cylindrical grinding ma-

chine with hydraulic table drive | machine f. à rectifier cylindriquement à commande hydraulique de la table. c) ~ für Lokomotivachsschenkel || cylindrical grinding machine for locomotive axle journals || machine f. à rectifier cylindriquement les fusées d'essieux de locomotives. d) ~ mit selbsttätiger Längsbewegung des Schleifschlittens auf besonderem Bett # cylindrical grinding machine with automatic traverse of wheel carriage on side bed | machine f. à rectifier les pièces cylindriques à double banc avec mouvement automatique de la cuirasse portemeule. e) Universal~ || universal cylindrical grinding machine | machine f. universelle à rectifier les pièces cylindriques.

Rundschneid-maschine f. für Faßböden cask head rounding machine | machine f. à arrondir les fonds de fûts. a) ~ und Nachfräsmaschine f. für Faßböden cask head rounding and bevelling machine | machine f. à arrondir et à biseauter les fonds de fûts.

Rund-schnur f. (Sattl) | round lace | galon m. à coudre. a) ~schreiben n. | round circular or letter | lettre f. circulaire; circulaire f.

Rundschrift f. || round-hand || (écriture f.) ronde f. a) ~ (Münze) || legend; marginal inscription | légende f. b) ~feder f. | round writing pen; round steel pen | plume f. à ronde.

Rund-sieb n. | sifting drum || tamis m. circulaire. a) ~spaten m. || round spade || bêche f. ronde. b) ~speiche f. || round spoke || rayon m. rond. c) ~spitzfeder f. || round point pen || plume f. à pointe ronde. 28

Rundstab m. || round staff || bâton m. rond; baguette f. ronde. a) ~hobel m. || round plane || rabot m. à boudin. b) ~hobelmaschine f. || round rod planing machine | raboteuse f. mécanique pour bois rond. c) ~maschine f. || rod turning machine | machine f. à faire des bâtons

Rundstahl m. || round steel || acier m. rond. a) gezogener ~ | drawn round steel | acier m. rond étiré.

Rundstahlhalter m. || circular form tool holder | porte-outil m. pour outil circulaire.

Rundstrick-maschine f. || circular knitter || machine f. à tricoter circulaire. a) -stuhl m. s. Rundstuhl.

Rundstuhl m. || circular frame || métier m. circulaire. a) ~nadel f. || needle for circular frame | aiguille f. de métier circulaire. b) -wirker m. || rotary knit frame hand || tricoteur m. au métier circulaire.

Rundtisch m. (Werkzeugmaschine) | circular table | table f. circulaire. a) aufsetzbarer ~ || detachable circular table || plateau m. circulaire démontable. 32 Rundumlafette f. || universal gun carriage | affût m. universel. Rundung f. || (Bauk) arch; arc; bow ||

cintre m. Rund-ware f. (Textil) || circular fabric || tricot m. circulaire. a) -webstuhl m. round loom | métier m. à tisser circulaire. b) -wirkmaschine f. || circulat spring needle machine || métier m. cir-

culaire à tricot. c) -wirkwaren fpl. # circular knit goods pl. || tricots mpl. circulaires. d) -zange f. || round pliers pl. | rußend (Chem) || smoky || fuligineux. 15 pince f. ou pincette f. ronde.

Runge f. (Eisenb) || stanchion; stake || rancher m. a) Auslöseknagge f. unter den ~n || disengaging bracket under the stanchions | support m. de déclenchement au dessous des ranchers. b) Eckend stanchion | rancher m. cornier. e) Kopi~ || end stanchion || rancher m. de bout. d) lose ~ || loose stanchion || rancher m. démontable. e) horizontal umlegbare ~ || stake folding down to horizontal position || rancher m. à rabattre horizontalement.

Rungenhalter m. || stanchion strap; stake socket | bride f. de rancher. a) ~ zur Herstellung eines Kastenwagens || stake socket to make a box wagon | mortaise f. de rancher pour construire une caisse.

Runkelrübe f. || beet root; (sugar) beet || betterave f.

Runkelrüben-kaffee m. || beet root coffee || café m. de betteraves. a) ~reibe f. beet root rasp || râpe f. pour betteraves. 5

Runse f. || gully || cours m. d'un torrent; ravine f.

rupfen | to pluck | arracher; tirer. a) Flachs m. - | to pull flax | arracher ou cueillir du lin. b) Geflügel n. ~ # to pluck poultry || plumer la volaille. e) Hanf m. ~ || to pull hemp || arracher du chanvre.

Ruplen n. des Geflügels || poultry plucking plumage m. de volailles.

Rupper m. (Baumwolle) | cotton picker or tenter || éplucheur m. de coton. Rüsche f. || quilling; ruche || ruche f. 10 Rüschen n. (Posam) || quilling || ruchage m.

Rüschen-macher m. || quiller || rucheur m. a) ~maschine f. || ruché machine || machine f. à rucher.

Ruß m. | (chimney) soot; smoke or lamp black | suie f.; noir m. de fumée. a) ~anlage f. || soot manufacturing plant || installation f. de fabrique de noir de fumée. b) ~ansatz m. || deposit of carbon || dépôt m. de suie. c) ~bläser m. (Masch) || soot blower | soufflet m. ou soufflerie f. de suie. d) ~brennerel f. || fabrication of lamp black | fabrication f. du noir de fumée.

Rüssel m. (Met) | nose or furnace end of the twyer | museau m. de la tuyère. 14

Rußfänger m. || soot arrester or catcher || pare-suie m. rußfarbig s. rußig. 17

18

rußig | fuliginous | fuligineux.

Ruß-kobalt m. | earthy cobalt; black earthy cobalt-ore | cobalt m. oxydé noir; cobalt m. terreux noir. a) -kohle f. || soot coal || houille f. fuligineuse. b) ~schreiber m. || carbon recorder || enregistreur m. à noir de fumée.

Rüstbaum m. || scaffolding pole; putlog; imp pole | baliveau m. a) Rüstbäume mpl. unter der Hängebank bei der Schachtzimmerung | set of timbers on the pit-mouth | semelles fpl. du cadre supérieur d'un puits rectangulaire. 20

Rüsteisen n. (Schiffsb) || chain plate chaîne f. ou cadène f. de haubans. 21 rüsten (Bauw) | to scaffold; to stage | échafauder.

rustig | active; alert; vigorous | vigoureux; alerte; vert; dispos.

Rüst-klammer f. || cramp iron || clamcau m. plat. a) zerlegbarer ~kran m. | collapsible erecting crane | pont m. roulant démontable pour le montage. b) ~leine f. (für Schiffsanker) | shank painter | serre-bosse f. c) ~loch n. || putlog; scaffolding hole; columbarium | trou m. de boulin ou de traverse. d) ~stange f. || scaffolding pole; putlog; imp pole || baliveau m.

Rüstung f. (Bauw) | scaffolding | échafaudage m.

Rüstungs-beschränkung f. || armament restriction | limitation f. des armements. a) -industrie f. || war material industry || industrie f. des matériaux de guerre.

Rute f. (Maß) | pole; lug; rod; perch | perche f. a) ~ (Textil) || rod || verge f. b) ~ (Windmühle) || whip; sail (mast); beam | bras m.; volant m. c) ~ einer Rakete | (rocket) stick | baguette f. (de direction); panaceau m. d) Samtvelvet pile wire || fer m. à velours. 27

Ruten-ganger m. Wwater finder or diviner sourcier m.; rhabdomant m. a) ~schläger m. (Feldm) | assistant of the surveyor | aide m. de l'arpenteur. b) ~zaun m. !! fence of rods | haie f. morte. e) ~zeug n. (Windmühle) || beam and sail gear || armature f. ou garniture f. des bras. 28 Ruthsspeicher m., Ruthsdampfspeicheranlage f. mit stehenden ~n ! Ruths steam storage plant with vertical Ruths accumulators | installation f. d'accumulateurs de chaleur Ruths comportant des accumulateurs Ruths verticaux. a) Turbosatz m. für ~betrieb m. | turbo set for Ruths steam storage operation | groupe m. turbo-générateurs à accumulateurs de chaleur Ruths.

Rutsche f. || chute; shoot; slide || couloir m.; chute f.; glissoir m.; plan m. incliné; manche f. de déversement. a) Aufgabe~ | delivery chute | couloir m. de chargement. b) Eis- | ice chute or runway or shoot | table f. de démoulage de la glace. c) Förder~ || conveyor chute || plan m. incliné de transport. d) kleine ~ || small chute || goulotte f. e) Schüttel~ || shaking trough or chute || plan m. (de transport) incliné à secousses; transporteur m. ou couloir m. à secousses. rutsehen | to slip; to slide; to sink; to

shift | glisser. Rutschen n. | slip; slipping | glissement

m. a) ~ der Gichten || irregular descent or sinking of the charge | éboulement m. des charges.

rutschender Boden m. # slipping earthwork | massif m. ébranlé.

Rutscheneinstellung f. || chute adjustment Il réglage m. du plan incliné. Rutscher m. mit Gegengewicht (Web) ||

lever with sliding weight | bascule f. a hesace. Rutsch-fläche f. | slipping area | aire f.

de glissement. a) ~kupplung f. || slipping or friction coupling; safety or sliding clutch | accouplement m. à glissement ou à friction.

Rutschung f. s. Rutschen.

Rüttel-bewegung f. || shaking motion || mouvement m. oscillant ou à secousses. a) ~formmaschine f. || jolt moulding machine; jolter || machine f. à mouler à cahotage. b) -meister m. (Schaumwein) || shaker || remueur m.

rütteln | to shake | ébranler; secouer. 39 Rütteln n. (Gieß) || rapping-in || décottage

Ruttel-sieb n. | shaking sieve | tamis m. à secousses. a) ~stock m. (Müll) | vibrating nail; clapper || battant m. b) ~zeug n. (Müll) | shaking apparatus | babillard m.

8-Apparat m. || S-shaped gas-cooler || appareil m. à Sou en S. S-Bucht f. (Balken) | S-rounding | courbure f. de la figure d'une S. ou en S. 43 S-Eisen n. || S-iron || esse f.; fer m. en S. 44 8-formig | S-shaped | en (forme d')S. S-Haken m. | S-shaped iron-piece; Shook | esse f.; crochet m. en S. 8-Stuck n. (Installation) | S-piece; S-tube pièce f. en S; tuyau m. en S. Sazi m. | hall; large room; saloon; assembly room | saile f.; saion m. Sual-band n. s. Salband. a) -verdunkler m. || device for darkening rooms || interrupteur m. de courant pour salles. Saat f. || grains pl.; seed || grains mpl. a) ~ (das Säen) || sowing || ensemence-

ment m.; semis m. b) Furchen~ | sowing in furrows | semis m. en sillons. c) Rabatten~ || sowing on ridges || semis m. sur banquettes. d) Rillen- || sowing in rills | semis m. en rigoles. 50 Saatbeet n. || seedbed || couche f. de semis. 51 Saatenschutzmittel n. || seed protective || protectif m. de semences. 52 Saatgetreide n. | seed crops pl. | grains mpl. de semence. Saatgut-reinigungsanlage f. || seed grain cleansing plant | machine f. à nettoyer les semences. a) ~züchterei f. || seed cultivating plant || culture f. spéciale de 54 semences. Saat-hanf m. || female hemp || chanvre m.

femelle ou à fruits. a) -kasten m. der

Sämaschine | drill box | boîte f. du semoir m. b) ~lack m. || seed lac || laque f. en grains. c) ~veredelungsanlage f. || seed cultivating or seed improving plant || installation f. d'amélioration des semences. 55 Sabadillsamen m. || sabadilla seed || sémence f. de sabadille. Säbel m. || sabre || sabre m. a) ~klinge f. || sabre blade | lame f. de sabre. 57 Sabon f. (Buchdr) | two-lines double pica | trismégiste m. 58 Saccharat n. || saccharate; sucrate || saccharate m.; sucrate m. 59 Saccharimeter n. || saccharimeter || saccharimètre m. Saccharin n. || saccharine || saccharine f. 61

Sachbeschädigung f., vorsätzliche und rechtswidrige || deliberate and unlawful damage || dommage m. prémédité et illégal causé aux choses.

sachdienlich | relevant; appropriate | convenable; pratique; utile. 2

sachgemäß || relevant; appropriate || convenable; pratique. a) ~ herstellen || to make with appropriateness || préparer judicieusement. b) ~e Behandlung f. || appropriate treatment || traitement m. pratique ou utile. 3

Sach-kenner m. || expert; connaisseur || expert m.; connaisseur m. a) ~kenntnis f. || practical experience; expert or special knowledge || connaissance f. des choses ou des faits. b)~kunde f. || practical experience; expert or special knowledge || connaissance f. des choses ou des faits. c) ~kundiger m. || expert; connoisseur || expert m. d) ~lage f. || state of affairs; circumstances pl. || circonstances fpl. 4 sachlich || real; unbiassed; impartial || objectif.

Sachregister n. || contents; list or table of contents; index || table f. des matières; sommaire m. 6

Sachsengänger m. || gangman || bandier m.; solatier m.

Sächsischblau n. || Saxon or starch blue || bleu m. de Saxe. 8

sacht (Seide) || scoured; boiled || cuit; décreusé. 9

Sachverhalt m. || real facts of case || état m. de choses. 10 sachverständig || adept || adepte. 11

Sachverständigen-begutachtung f. || cxamination by experts || expertise f. a) ~bericht m. s. ~gutachten. b) ~gutachten n.
|| expert's report || rapport m. d'expert.
c) ~schätzung f. || expert's valuation ||
évaluation f. par expert. 12

Sachverständiger m. || expert; authority; specialist || expert m. a) ~ im Bergbau || mining expert || expert m. en affaires minières.

Sachwalter m. || legal adviser; attorney; counsel || homme m. d'affaires; avoué m. 14

Sack m. || sack[ing]; bag || sac m. a) ~ aus Gewebe zur Verpackung von Waren || sac from tissue for the packing of goods || sac m. en tissu pour l'emballage des marchandises. b) Normal~ || standardgauge sack || sac m. normal.

Sackausklopf-anlage f. || sack beating plant || installation f. de battage des sacs. a) ~maschine f. || sack cleaning or sack dusting machine || machine f. à épousseter les sacs; batteuse f. de sacs. 16
Sack-ausschüttelanlage f. || sack shaking plant || installation f. d'époussetage des

sacs. a) ~ausstäuber m. || bag dusting machine || batteuse f. de sacs. b) ~band n. || sack-tie; (machine for sacks) || cordon m. de sac; ficelle f. pour former les sacs. 17 Säckehen n. || small sack; pouch || sachet

sacken (in Säcke packen) || to pack in bags; to put into sacks || mettre en sac; ensacher. a) ~ (niedergleiten) || to slip down || glisser (à bas). b) ~ (einsinken) || to sink; to subside || caler; fondre. c) ~ lassen || to ease down; to let come down || mollir; larguer. d) ~ lassen (Schiff) || to make a stern board || faire ouler le navire. e) nach Lee f. ~ || to sag to leeward; to bag away || aller en

dérive f. f) sich ~ (Bauw) || to settle || se tasser. 19 Sacken n. (Gebäude) || sinking; sinking-in;

settling; subsiding || affaissement m.; enfoncement m. 20

Säcker m. (Mühle) || sack posser || ensacheur m.; ensachoir m. 21

Säckestapelung f., fahrbares Förderband n. für ~ || portable belt conveyor for transporting sacks || ruban m. transporteur roulant pour la mise des sacs en tas 92

Sack-flickerin f. || sack mender || raccommodeuse f. de sacs. a) ~förderanlage f. || sack handling plant || installation f. pour le transport de sacs. b) ~förderer m. || bag conveyor || transporteur m. pour sacs. c) ~füllapparat m. || sack filling apparatus || ensacheur m. d) ~gasse f. (Bauw) || blind alley || impasse f.; cul m. de sac. e) ~gleis n. || blind track || impasse f. 1) ~kanal m. (Wasserb) || ditch canal || canal m. formant une impasse. 23

Sackkarren m. || sack truck; transporting sack trolley || diable m. à sac; wagonnet m. pour transportation de sacs. a) hölzerner ~ || wooden truck || diable m. e bois. 24

Sackleine f. (Seew) || knettar || aiguillette f. d'un sac. 25

Sackleinen n. || sack ticking or cloth; pack cloth; sacking || toile f. à sacs. a) ~- weberel f. || sack ticking weaving || tissage m. de toile à sacs. 26

Sack-leinwand f. s. ~leinen. a) ~macher m. || bag maker || confectionneur m. de sacs. 27

Sackmaß n. (Bauw) || amount of the settling || tassement m. a) ~ (Erdarb) || shrinkage; consolidation || rechargement m. 28

Sack-näher m. || bag sewer || couseur m. de sacs. a) ~netz n. || bag net || rets m. à sac. b) ~packmaschine f. || sack packing machine | machine f. à emballer en sacs. c) ~papier n. || wrapping paper || papier m. d'emballage. d) -schneider m. | bag cutter | coupeur m. de sacs. e) ~stapelförderer m. || staple conveyor for sacks | transporteur m. stapleur (avec dispositif d'entassement pour sacs). f) ~stich m. (Seew) | over-hand knot; figureof-eight knot | nœud m. à plein poing. g) ~träger m. (Müll) || wheat shoveler; unloader | déchargeur m. de grains. h) ~weber m. || bag weaver || tisseur m. de sacs.

Sackung f. (Erdarb) || settling || tassement m. 30

Sackverschluß m. || sack closing || fermeture f. pour sacs. a) ~ aus Draht || sack shutter from wire || fermeture f. de sacs à fils de fer. 31

Sack-wage f. || sacking weigher || bascule f. à sac ou d'ensachage. a) ~zuschneide-maschine f. || machine for cutting out sacks || machine f. à découper les sacs. b) ~zwillich m. || treillis; sack drill || treillis m. à sacs. 32

Sadebaumblätter npl. || sabine herb || herbé f. de sabine.

Sä(e) mann m. || sower || semeur m. 34 säen (Landw) || to sow; to drill || semer. 35 Säer m. s. Säemann. 36

Saffian m. || morocco-leather || maroquin m. a) ~gerber m. || morocco tanner || maroquineur m. b) ~gerbung f. || morocco tanning || maroquinerie f. e) ~leder

n. || morocco leather || maroquin m. || d) ~papier n. || morocco paper || papier m. maroquiné. e) ~waren fpl. || morocco articles pl. || objets mpl. en maroquinerie. 3 Safflor m. || safflower || safran m. bâtard. a) ~blitte f. || safflower extract; cartha-

min || fleur f. de carthame.

Safflorit m. || safflorite || safflorite f. 39

Safflor-pllanze f. || carthamus; safflower ||
carthame m.; safran m. bâtard. a) ~rot
n. || carthamin || carthamine f.; rouge m.

végétal ou du carmin.

Safran m. || saffron; crocus || safran m.
a) falscher ~ || safflower; carthamus || carthame m.; safran m. bâtard. b) ~mühle f. || saffron mill || moulin m. à safran. 41

Saft m. || juice || jus m.; suc m. a) ~ (Brenn) || syrup || sirop m. b) dickflüssiger ~ ||

viscous juice || suc m. visqueux. c) Frucht~ || fruit juice || jus m. de fruits. d) trockener ~ || concrete juice || suc m. concret & Saft-behälter m. (Zuck) || juice receiver || bassin m. à suc. a) ~braun n. || sap brown || mordant m. noyer de

sap brown || mordant m. noyer de sève. b) ~farbe f. || sap colour; transparent colour || couleur f. de sève. e) ~gehalt m. (Baum) || sappiness || teneur m. en sève. d) ~gewinnung f. (Zuck) || extraction of the juice or syrup || extraction f. du jus. e) ~grün n. || sap green; bladder green || vert m. de vessic ou de sève ou d'iris. f) ~heber m. || juice pump; montejus || monte-jus m. 43

saltig (Met) || wet || gras. a) ~es Eisen n. || wet or drossy iron || fer m. gras. 44 saltreiches Holz n. || sappy wood || bois m. riche en sève. 45

Saftreinigung f. (Zuck) | clarification of the juice || épuration f. des jus sucrés. 46 Säge f. || saw || scie f. a) Ast~ || pruning saw || scie f. de jardinier. b) Band~ || band saw || scie f. à ruban. c) Baum~ || pruning saw || scie f. de jardinier. d) Blatt- || pad saw || scie f. à main; égohine f.; égoïne f. e) Brett~ || pitsaw || scie f. de long. f) Bügel- || bow saw || scie f. à étrier ou en archet. g) Daubenabkürz~ || stave cross cut saw; stave shortening saw | scie f. à raccourcir les douves. h) ~ mit Einsatzzähnen || inserted-teeth saw || scie f. à dents rapportées. i) fertige ~ || mounted saw | scie f. montée. k) Fuchsschwanz~ || hand or pad or fox saw || scie f. à main ou à manche. I) Füge~ || jointing saw || scie f. à jointer. m) Furnierrahmen~ || veneer frame saw || scie f. de placage à châssis. n) Gargel~ (Küf) || grooving saw || scie f. à rainurer. o) Gatter~ || frame or reciprocating saw || seie f. alternative ou à cadre. p) Gelenk~ || hinge saw | scie f. à charnière. q) Gruben- || pit saw || scie f. de mine. r) Grünholz~ || green wood saw || scie f. à bois vert. s) Hand- | hand or arm saw | scie f. à main. t) Heft- || pad saw || scie f. à main; égohine f.; égoine f. u) Heißeisen~ || hot-metal saw || scie f. à chaud pour le fer. v) Heißeisenschlitten~ || hot iron travelling saw || scie f. à chaud à chariot. w) ~ für Hols || wood saw || scie f. à bois. x) Kalt- || cold saw || scie f. à froid. y) Kreis- | circular saw | soie f. circulaire. s) Loch- || compass or lock or pad saw || scie f. à guichet; scie f. égoine.

a) Mauer~ || stone saw || soie f. à pierres.
b) ~ für Metalle || iron-cutting saw;

hacksaw | scie f. à métaux. c) Pendel~ pendulum saw || scie-pendule f. d) Quer- || cross-cut || passe-partout m. e) rotierende Abläng~ || revolving cross cut saw || scie f. tournante à tronçonner. f) schartige ~ || snicked saw; notched saw | scie f. édentée. g) Schlitten~ || sliding saw || scie f. à chariot. h) Schrot~ ripping saw | scie f. à bûches ou à refendre. i) Schweif- || fret saw || scie f. à chantourner. k) schwingende ~ | pendulum circular saw || scie f. circulaire à pendule. I) Spitz~ || compass or lock or pad saw || scie f. à guichet; scie f. égoine. m) Steil- | cross-cut saw for logs || scie f. à tronconner. n) Stein- || stone saw | scie f. à pierres. o) Steinhauer~ || stone-cutter's saw || scie f. à pierre. p) Stich~ || compass or lock or pad saw | scie f. à guichet; scie f. égoïne. q) Warm~ || warm saw || scie f. à chaud. r) zahnlose ~ || toothless saw || scie f. sans dents. s) Zylinder~ || drum or cylinder saw || scie f. cylindrique ou à tam-

Sägebank f. || saw bench || chevalet m. de

Sägeblatt n. || saw blade || lame f. de scie.
a) ~ mit eingesetzten Stahlzähnen || saw blade with steel inserted teeth || lame f. de scie à dents rapportées en acier.
b) ~ für Laubsägen || saw blade for fret saws || lame f. pour scies à chantourner.
c) ~ zum Schneiden rechteckiger Nuten || lock corner cutter || scie f. à défoncer les rainures droites. d) das ~ schränken || to set the saw teeth || donner de la voie à la lame de scie.

Sägeblatt-schärfmaschine f. || saw blade sharpening machine || machine f. à affûter les lames de scie. a) ~schränkmaschine f. || saw teeth setting machine || machine f. à donner de la voie à la lame de scie.

Säge-block m. || saw log; plank log or timber || billot m. ou grume f. ou bloc m. desciage; doubleau m.; membrure f. a) ~bock m. || sawyer's jack || chevalet m. de sciage; chèvre f. b) ~bogen m. || saw frame || arc m. ou arçon m. ou châssis m. d'une scie. c) ~bügel m. || saw bow || archet m. de scie. d) ~felle f. || saw file || lime f. pour (dents de) scie.

Sägegatter n. || saw frame || châssis m. ou cadre m. de scie. a) Mittel~ || saw mill with one saw || scierie f. verticale à une lame au milieu. b) Steln~ || stone frame saw || porte-lame m. de scie à cadre pour la taille des pièrres. e) ~ mit Walzenvorschub || vertical timber or log frame with roller feed || scie f. verticale alternative avec avance par cylindres. 6

Sägegestell n. || saw frame || châssis m. de scie. a) ~ einer Spannsäge (Techn) || frame of a saw || châssis m. ou monture f. d'une scie; porte-scie m.; arc m. ou arçon m. de scie. 7

Säge-grube f. (Zimm) || saw pit || fosse f. des scieurs. a) ~holz n. || sawed or sawn timber || bois m. de sciage. b) ~klinge f.

|| saw blade || lame f. de scie.

Sägemaschine f. || sawing machine || scie f. (mécanique); machine f. à scier. a) Band- || band sawing machine || machine f. à scier à ruban. b) Metall- || sawing machine for metals || scie f. à métaux. 9

Sägemehl n. || saw dust || sciure f. (de bois).
a) ~entwässerungsmaschine f. || desiccating machine for saw dust || installation f. pour la déshydratation de la sciure de bois.

Sägemühlef. || saw mill || scierie f. a) Dampf-|| steam saw mill || scierie f. à vapeur. b) Lohn- || saw mill to measure and price || scierie f. à façon. e) mechanische -|| mechanical sawing mill || scierie f. mechanique.

sägen || to saw || scier.

sägen, Holz n. der Länge nach || to cut timber lengthwise || refendre ou tailler le bois; scier de long. a) das Holz über Hirn ~ || to cross-cut wood || couper ou scier le bois en travers ou transversalement.

Sägen n. || sawing || sciage m. a) ~ von Brennholz || fire wood sawing || sciage m. de bois de chauffage. h) ~ von Langholz || plank sawing || sciage m. de long. 14

Sägen-blech n. || sawblade plate || tôle f. pour scies. a) ~feile f. || saw file || lime f. à scies. b) ~feiler m. || saw filer || limeur m. de scies. e) ~gestell n. || saw frame || châssis m. de scie. d) ~griff m. || saw handle or pad || manche m. de scie. 15
Sagenit m. || sagenite || sagénite f. 16

Sägen-schärfautomat m. | sharpener for maschine saws; automatic sharpening machine for saws i machine f. automatique à affûter les scies. a) ~schärfen n. || saw sharpening || affûtage m. de scies. b) ~schärfer m. || saw sharpener || affûteuse f. pour scies. c) ~schärimaschine f. | saw-sharpening machine || machine f. à aiguiser ou affûter les scies. d)~schärfscheibef. || saw sharpening wheel || meule f. pour l'affûtage des scies. e) ~schnitt m. | saw cut or notch or kerf || chemin m. ou coup m. ou trait m. ou voie f. de scie. f) ~selbstschärfer m. | automatic saw sharpener | machine f. automatique à affûter les scies.

Sägensetzer m. (Techn) || saw set || tourneà-gauche m. a) ~zange f. || saw set pincers pl. || pince f. à donner la voie aux

Säger m. || sawyer || scieur m. a) Band~ || band sawyer || scieur m. à la scie à ruban. b) Blockband~ || muley sawyer || conducteur m. de scie alternative. c) Gatter~ || gang sawyer || conducteur m. de scie alternative.

Sägerahmen m. (Sägemaschine) || saw frame || châssis m. ou cadre m. de scie. 20 Sägerei f. || sawmill; sawmill shed || scierie f.; moulin m. à scierie. 21

Sägeschnitt m. || saw cut || trait m. de scie.

Sägespäne mpl. || saw dust; scobs pl. || sciure f. de bois. a) ~trockentrommel f. || sawdust drying drum || tambour m. à sécher les sciures.

Sägetisch m. || saw table || table f. à scier. 24 Sägewerk n. || wood sawing; sawmill || scierie f. a) ~einrichtung f. || installation for saw mills || installation f. pour scierie. b) ~maschine f. || machine for sawmills || machine f. pour scieries. 25

Sägezahn m. || saw tooth || dent f. de scie. 26 Sago m. || tapioca; sago || tapioca m.; sagou m. a) -fabrikeinrichtung f. || equipment for sago works || équipement m. de fabrique du tapioca.

Sahlleiste f. (Webrand) || selvedge || lisière f.; cordeline f. 28

saiger s. seiger. Saisonarbeiter m. || seasonal worker ouvrier m. saisonner. 30 Saite f. || chord; string || corde f. 31 Saite f., Darm | gut string | corde f. en boyau. a) Draht- || music wire; wire string || corde f. métallique. b) gespannte ~ | drawn string | corde f. tendue. c) Klavier~ || piano cord || corde f. de piano. d) metallene ~ || music string or wire || corde f. métallique. e) seidene ~ (Mus) || silk string || corde f. harmonique en soie. f) ~ aus Stahldraht || string of steel wire || corde f. d'acier. g) ~ für Tennisschläger || string for rackets || corde f. à raquettes. h) übersponnene - || plated catgut string || corde f. filée. Saiten-aufspanner m. (für Musikinstrum) ||

saiten-aufspanner m. (tur Musikinstrum) |
string fitter || monteur m. de cordes.
a) ~draht m. || music or string wire || fil
m. à instrument. b) ~fell n. der Trommel
|| snare head || peau f. inférieure. e) ~galvanomesser m. || fibre electrometer;
string galvanometer || électromètre m.
à fil; galvanomètre m. à fil. 33

Saiteninstrument n. || stringed instrument || instrument m. à cordes. a) Bestandteile mpl. für ~e || string instrument parts pl. || accessoires mpl. pour instruments accordes. 34

Salamstein m. || salam stone || pierre f. salam.

Salat m. || salad || salade f. a) ~besteck n. || wooden knife and fork || couvert m. en bois.

Salband n. (Bergb) || wall; rider; rither || éponte f.; paroi f.; salbande f. a) Letten~ (Bergb) || flookan course || éponte f. glaiseuse.

Salbe f. || ointment || onguent m.; pommade f. a) Maschine f. zum Feinzerreiben von ~n || machine for grating ointments to perfect or to the utmost fineness || machine f. pour raper ou moudre des onguents ou broyer les pommades. b) Frost~ || chilblain ointment || onguent m. ou pommade f. pour les engelures. c) graue ~ || mercurial ointment || onguent m. mercuriel. d) partümierte~ || perfumed ointment || onguent m. parfumé; pommade f. parfumée.

Salbei f. || sage || sauge f. a) ~blätter n. || sage leaves pl. || feuilles fpl. de sauge. b) ~ōl n. || sage oil || essence f. de sauge. 39 salbenartig || salve like || analogue à une pommade; pâteux. 40

Salben-büchse f. || ointment jar; salve pot || pot m. ou boîte f. à onguent ou à pommade. a) ~kruke f. s. ~büchse. f. b) ~reibmaschine f. || ointment grinding machine || broyeuse f. à onguent ou à pommade. c) ~reib- und Mischmaschine f. || ointment braying and mixing machine || machine f. à broyer et mélanger des onguents ou des pommades. d) ~spatel m. || ointment spatula || spatule f. à onguent ou à pommade. e) ~topf m. || ointment jar || pot m. à pommade.

saldieren || to balance; to clear; to settle; to square || balancer; solder; arrêter un compte. 42

Saido m. || balance; remainder || solde m.; reliquat m. a) ~betrag m. || amount of balance || montant m. du solde. b) ~ubertrag m. || transfer of balance || solde m. à nouveau.

Saldevertrag m. || balance carried forward || solde m. à nouveau. a) ~ in neue Rechnung || balance carried to the credit of new account || solde m. reporté au crédit de nouveau compte.

Salep m. || salep || salep m.

Saline f. || saltworks pl. || saline f.; saunerie f. 3

Salinen-arbeiter m. || worker at salt mines or wells || ouvrier m. des salines; ouvrier m. saunier. a) ~besitzer m. || saltworks' owner || saunier m. propriétaire. 4

Saling f. || cross tree || barre f. de hune ou de perroquet.

Salizin n. | salicine | salicine f.

Salizylat n. || salicylate || salicylate m. 7
Salizylpräparat n. || salicylate || salicylate m. 8

salisylsaures Amyl n. || amyl salicylate || salicylate m. d'amyle. 9

Salisylsäure f. || salicylic acid || acide m. salicylique.

Salmiak n. | ammonium chloride | chlorure m. d'ammonium. a) ~anlage f. sal ammoniac plant | installation f. de sel ammoniac. b) ~geist m. (Chem) | ammonia solution; volatile alkali; spirit of ammonia | solution f. ammoniacale; alcali m. volatil; hydrate m. d'ammonium. c) ~pastillen fpl. || sal ammoniac pastilles pl. | pastilles fpl. au sel ammoniac. d) ~salz n. | ammonium chloride; sal ammoniac | sel m. ammoniac; chlorhydrate m. d'ammoniaque: chlorure m. d'ammonium. e) ~schlacke f. sal ammoniac slags pl. || scories fpl. de sel ammoniac. f) ~spiritus m. || ammonia solution; liquid ammonia; ammonium hydrate | hydrate m. d'ammonium; solution f. d'ammoniaque.

Salse f. || mud volcano || salse f. 12
Salon-deck n. || saloon deck || pont-salon
m. a) ~wagen m. || saloon carriage;
drawing-room car || wagon-salon m.; voiture f. de luxe. 13

Salpeter m. || saltpetre; nitre; nitrate of potassium || saltpetre m.; nitre m.; azotate m. de potasse; nitrate m. de potassium. a) gereinigter ~ || purified or refined nitre || salpêtre m. raffiné. b) raffinierter ~ || purified or refined nitre || salpêtre m. raffiné. c) roher ~ || crude saltpetre; saltpetre of the first boiling || salpêtre m. brut ou de première solution.

Salpeter-äther m. || nitric ether || éther m. nitrique. a) ~kesseldeckel m. || cover for saltpetre boiler || couvercle m. de chaudières à salpêtre. b) ~lauge f. || saltpetre lye || lessive f. de salpêtre. c) ~papier n. || nitre paper || papier m. nitré. d) ~plantage f. || nitre bed or plantation; nitriary; salpetre bed or plantation || nitriary; salpêtrière f. e) ~raffinerie f. || nitrate refinery || raffinerie f. de salpêtre. f) ~salssaure f. || aqua regalis || eau frégale.

salpetersauer || nitric || nitrique; azotique.
a) ~es Ammeniak n. || ammonium nitrate || nitrate m. d'ammoniaque. b) ~es
Barium n. || barium nitrate || nitrate m.
de baryte. c) ~es Blei n. || lead nitrate ||
nitrate m. de plomb. d) ~es Salz n. ||
azotate; nitrate || azotate m.; nitrate m.

Salpetersäure f. | aqua fortis; azotic or nitric acid | acide m. azotique ou nitrique; (eau-forte f.); esprit m. de nitre. a) rauehende - | fuming nitric acid | acide m. nitrique fumant. b) rote rauchende ~ || fuming nitric acid || acide m. azotique fumant. 17

Salpetersäure-anlage f. || nitric acid plant || installation f. d'acide nitrique. a) ~äthylester m. || nitrous ether || éther m. nitrique. b) ~herstellungsanlage f. || nitric acid plant || installation f. pour fabriquer l'acide nitrique. 18

Salpeter-schaum m. || aphronitre; wall saltpetre || aphronitre f. a) ~sleder m. || saltpetre refiner || raffineur m. de salpêtre. b) ~sud m. || boiling or evaporation of saltpetre || dissolution f. ou évaporation f. du salpêtre.

salpetrige Säure f. || nitrous acid || acide m. nitreux ou azoteux. 20

salpetrigaaures Salz n. || nitrite; azotite || azotite m. 21

Salvarsan n. || salvarsane || salvarsane m. 22 Salz n. | salt | sel m. a) alkalisches ~ | alkaline salt || sel m. alkalin. b) ameisensaures ~ | formate; formiate | formiate m. c) anderthalb kohlensaures ~ || sesquicarbonate | sesquicarbonate m. d) antimonsaures ~ || antimonate; antimoniate || antimoniate m. e) äpfelsaures ~ || malate | malate m. f) arsenigsaures ~ || arsenite || arsénite m. g) arseniksaures ~ || arsenate; arseniate || arséniate m.h) Bade~ | bathing salt | sel m. pour bains. i) basisches ~ || basic salt; subsalt || sel m. basique. k) basisch essigsaures ~ || subacetate | sousacétate m. l) basisch kohlensaures ~ || subcarbonate || souscarbonate m. m) basischphosphorsaures ~ | subphosphate || sousphosphate m. n) benzolsaures ~ || benzoate || benzoate m. o) bernsteinsaures ~ || succinate || succinate m. p) bor(ax) saures ~ || borate || borate m. q) bromsaures ~ || bromate || bromate m. r) chlorigsaures ~ || chlorite || chlorite m. s) chlorsaures ~ || chlorate || chlorate m. t) chromsaures ~ || chromate | chromate m. u) ~ zum Einmachen | preserving salt | sel m. à conserves. v) essignaures ~ || acetate || acétate m. w) getrocknetes ~ | dried salt | sel m. essoré. x) goldsaures ~ || aurate || aurate m. y) harnsaures ~ | urate | urate m. z) holzessigsaures ~ || pyrolignite || pyrolignite m.

a) indigschwefelsaures ~ || ceruleo sulphate; sulphate of indigo | céruléosulfate m.; sulfoindigotate m. b) Karlsbader ~ || Carlsbad salt || sel m. de Carlsbad. c) kieselsaures ~ | silicate | silicate m. d) kleesaures ~ || oxalate || oxalate m. e) kohlensaures ~ || carbonate || carbonate m. f) ~ zum Konservieren || preserving salt | sel m. à conserves. g) Metallmetallic salt; inorganic compound sel m. inorganique. h) metaphosphorsaures ~ || metaphosphate || métaphosphate m. i) milchsaures ~ || lactate || lactate m. k) neutrales ~ | neutral salt | sel m. neutre. l) oxalsaures ~ (Chem) | oxalate | oxalate m. m) phosphorigsaures ~ | phosphite | phosphite m. n) phosphorsaures ~ | phosphate | phosphate m. o) pyrophosphorsaures ~ | pyrophosphate | pyrophosphate m. p) salpetersaures ~ | azotate; nitrate | azotate m.; nitrate m. q) salpetrigsaures ~ || nitrite; azotite || azotite m.; nitrite m. r) saures - [acid salt; supersalt | sel m. acide. s) schwefelsaures - | sulphate | sulfate m. t) schwefligsaures ~ || sulphite || sulfite m. u) ~ von seitenen Erden || salt of rare earths || sel m. de terres rares. v) stearinsaures ~ || stearate || stéarate m. w) überchlorsaures ~ || perchlorate || perchlorate m. x) unterchlorsaures ~ || hypochlorate m. y) unterphosphorigsaures ~ || hypophosphite m. s) unterschwefligsaures ~ || hyposulphite || hyposulfite m. 24

a) vanadinsaures ~ || vanadiate || vanadiate m. b) weinsaures ~ || tartrate || tartrate m. c) zinnsaures ~ || stannate || stannate m. d) zitronensaures ~ || citrate citrate m. e) zweifacherromsaures ~ || dichromate || bichromate m. f) zweifachkohlensaures ~ || bicarbonate; acid carbonate || bicarbonate m. g) zweifachzinsaures ~ || bitartrate || bitartrate m.; tartrate m. acide.

Salzabla9-hahn m. || surface blow-off cock || robinet m. d'extraction à hauteur de niveau. a) ~rohr n. || brine pipe || tuyau m. d'extraction.

salzartig | saline | salin.

Salz-aufbereitung f. || salt preparation || préparation f. du sel. a) ~badolen m. || salt bath furnace || four m. à bain de sel. b) ~beet n. des Salzgartens einer Meersaline || basin or table in a sea-saltwork where the salt is gathered || table f. salante. c) ~bergbau m. || salt mining || exploitation f. des mines de sel. d) ~bergwerk n. || rock salt mine || mine f. de sel. e) ~bild(n)er m. (Chem) || hologene || hologène m. f) ~bildung f. (Chem) || conversion into salt || salification f. g) ~brecher m. || salt breaker or crusher || broyeur m. ou concasseur m. à sel. 28

salzbreiartige Masse f. || salt grained sludge || boue f. saline. 29

Salz-brühe f. || pickle; brine || saumure f.
a) ~dose f. || salt box or case || boîte f.
de sel.
30
salzen || to salt || saler.
31

salzen || to salt || saler. 31 Salzen n. von Fischen || fish salting || salage

m. de poissons. 32 Salzer m., Häute || skin salter || saleur m. de peaux. 33

salzfähige Base f. || salifiable base || base f. salifiable.

Salz-fleisch n. || saltbeef; salt meat || bœuf m. salé; salaison f.; viande f. salée. a) ~flöz n. || salt load or stratum || couche f. de sel. b) ~garten m. || salt garden or marsh; sea-saltworks || marais m. salé ou d'eau salée. 35

Salsgehalt m., Messung f. des ~es || halometry || halométrie f. a) ~ des Seewindes || salt contents of sea breese || teneur f. en sel de la brise ou du vent de mer.

Sals-gewinnungsanlage f. || salt producing plant || installation f. de saunerie. a) ~gurke f. || pickled cucumber || concombre
m. confit au sel. b) ~grube f. s. ~bergwerk. 37

salzhaltig || saliferous || salifère.

Salz-haufen m. || salt; salt heap || pilot m.
a) ~hausarbetter m. || salt lofter || magasineur m. de sel. b) ~horst m (Bergbau) || dome shaped body of salt || redressement m. salin.

Salzig || saline; salinous; salsuginous; sal-

tish; salted | salin; salsugineux; salé. 40

Salz-konserven fpl. || fruits pl. preserved | in salt || conserves fpl. au sel. a) ~korn n. || grain of culinary salt || grain m. de sel. b) ~kratzer m. || scraper conveyor for salt || gratteur m. de sel. c) ~krücke f. || salt stirrer; scraper || râble m. du saunier. d) ~kuchen m. | salt cake or cut || salignon m. e) ~lade f. || salt box or case || boîte f. de sel. f) ~lake f. || brine; pickle | saumure f. g) ~lasur f. | salt glace || vernis m. à sel commun. h) ~löffel m. || salt spoon || cuiller m. à sel. i) ~löser m. (Eisfabr) || salt dissolver || dissolveur m. du sel. k) ~lösung f. || saline solution | solution f. saline. 1) -müble f. || salt mill || moulin m. à sel. m) ~pfanne f. || brine evaporating pan chaudière f.; poêle f. n) ~proviant m. | salt provisions pl. | salaison f. o) ~ quelle f. || brine or salt spring || source f. salée. p) ~raffinerie f. | salt refinery | raffinerie f. de sel. q) ~rindfleisch n. || saltbeef || bœuf m. salé; salaison f. r) ~salpetersaure f. || aqua regia; aqua regis; nitro-muriatic acid || eau f. régale; acide m. nitromuriatique.

Salzsaure f. || chlorhydric or hydrochloric or muriatic acid: salt spirit | acide m. chlorhydrique ou hydrochlorique ou muriatique; chlorure m. d'hydrogène; esprit m. de sel. a) ~gewinnungsanlage f. || plant for muriatic acid manufacturing | installation f. pour la fabrication d'acide muriatique. b) ~kondensationsanlage f. || muriatic acid condensing plant || installation f. de condensation d'acide muriatique.

Salz-schweinefleisch n. | saltpork | porc m. salé. a) ~see m. || salt lake || lac m. salant ou salifère, b) ~sieder m. | salt maker || salinier m.; saunier m. c) ~siederei f. || salt stove || poêle f. à sel d) ~siedewerk n. || saltern; salt works pl. || salin m.; saline f.; saunerie f. Salzsole f. || brine || saumure f. a) ~aräometer n. || salinometer || salinomètre m.: aréomètre m. pour eau salée.

Salz-speicher m. || salt shed || magasin m. à sels. a) ~stock m. (Bergbau) || stock shaped body of salt | amas m. salin. b) ~streuer m. || salt caster || poudrière f. ou moulin m. à sel. c) ~streuwagen m. || wagon for spraying salt | wagon m. pour le répandage du sel. d) ~sumpi m. || brine or salt marsh; salt pond; salting | marais m. salant. e) ~teich m. || sea salt works pl.; salt marsh || marais m. salé ou d'eau salée. 1) -ton m. || saliferous clay || argile f. salifère. g) ~wage f. || salinometer; salt or brine gauge; salt poise; halometer | pèse-sel m.; halomètre m.

Salzwasser n. | salt water; brine | eau f. salée. a) ~behälter m. || brine reservoir || réservoir m. à eau salée ou á saumure. b) ~pumpe f. || brine pump || pompe f. à eau salée ou à saumure. c) ~quelle f. || brine spring || source f. salée.

Salzwerk n. | saltern; salt works pl. | salin m.; saline f.; saunerie f.

Salzwerks-arbeiter m. || salt workman || ouvrier m. saunier. a) ~besitzer m. saltworks' owner || saunier m. propriétaire.

Samena m. | sower | semeur m. Samarskit m. | samarskite | samarskite f. 10

Simeschine f. | corn or grain drill; sowing or seeding machine | machine f. a semer;

semoir m.; semeuse f. a) Horst~ || drop drill | semoir m. intermittent. Sä- und Jätmaschine f. | sowing and

weeding machine | semoir m. et sarcloir mécanique. ämaschinenführer m. || sow engine driver

|| semeur m. à la machine; conducteur m. du semoir ou de la machine à semer. 13 Samen mpl. || grains pl.; seed || grains mpl. a) ölhaltiger ~ || oil seed || graine f. oléagineuse.

Samen-beet n. || seed bed or plot || semis m. a) ~faser f. || seed fibre || fibre f. (extraite) de (la) graine; duvet m. de la graine. b) ~haar n. || seed hair || fibre f. (extraite) de (la) graine; duvet m. de la graine. c) ~hanf m. (weibliche Pflanze) || female hemp || chanvre m. à fruits; chanvre m. femelle. d) ~hele f. (Brau) || beer yeast | levure f. de bière. e) ~reinigungsmaschine f. | cleansing machine for seeds | machine f. à nettoyer les grains de semences. 1) ~schule f. || seed bed or plot || semis m. g) ~sortiermaschine f. || sorting machine for seeds || machine f. à trier les grains de semences. h) ~träger m. (Hanf) || female hemp || chanvre m. à fruits; chanvre m. femelle. i) ~tute f. || seed bag or envelope || enveloppe f. de graines; sachet m. pour graines. k) ~züchter m. || seed grower || jardinier-grainetier m.

Sämereien fpl. || seeds pl. || semences fpl. 16 samische Erde f. || collyrite; scarbroite || collyrite f.

sämischgares Leder n. || chamois-dressed leather || peau f. chamoisée.

sämischgerben || to shamoy || chamoiser. 19 Sämischgerber m. || chamoiser; chamois or shamoy dresser; oil or chamois leather manufacturer || chamoiseur m.

Sämischgerberei f. (Werkstätte) | oil or chamois leather manufactory | chamoiserie f. a) ~ (Verfahren) || chamoising; shamoying; chamois or shamoy dressing || chamoisage m.

Sämischleder n. || chamois or shamoy leather || cuir m. chamoisé.

Sämling m. || seedling || jeune plante f. semée.

Sammel-anschluß m. (Fernm) | private branch exchange line | lignes fpl. d'un abonné à plusieurs lignes. a) ~bahnhof m. || central terminus || gare f. centrale.

Sammelbecken n. | collecting tank | réservoir collecteur m. a) ~wärter m. | reservoir keeper || garde-réservoirs m. 25 Sammelbehälter m. || sump || réservoir m. dépôt. a) - aus Blech || reservoir of sheet | réservoir m. en tôle.

Sammel-brunnen m. || cistern; connecting well || citerne f.; puits m. collecteur.
a) ~dienstleitung f. || split order wire || ligne f. auxiliare de concentration. b) ~drain m. || collecting-pipe || tuyau m. collecteur. c) ~gebiet n. (Wasserb) || catchment basin; water gathering-ground l bassin m. de réception.

Sammelgefäß n. || receiver; reservoir || récipient m.; réservoir m. a) ~ aus Kupfer || copper vessel || récipient m. en cuivre.

Sammel-gut n. | collective consignment; consignment by the lorry load | expédition f. collective ou en cueillette ow en groupage. a) ~herd m. (Gieß) || recipient # récipient m. b) ~kanal m.

(Wasserb) | main sewer | collecteur m.: égout m. Sammelkasten m. (Masch) || waiting tank || bassin m. intermédiaire. a) ~ (Web) || chute; collecting vat; receptacle cuve f. collectrice; récipient m.; caisse f.

de ramassage. Sammel-ladung f. || collective consignment or shipment | envoi m. en groupage. a) ~linse f. || convex or converging or condensing lens | lentille f. convergente ou convexe. b) ~morseeinrichtung f. | arrangement for central code recording dispositif m. d'enregistrement central par signaux Morse. c) ~mulde f. || collecting trough | benne f. collectrice. d) ~nummer f. (Fernm) || collective number || numéro m. global ou collectif. e) ~plattef. || collecting plate || plaque f. de rassemblement. 1) ~platz m. (Fernm) || concentration position | position f. de concentration. g) ~rohr n. || collecting pipe || tuyau m. collecteur. h) ~schacht m. | collecting shaft | puits-collecteur m. i) ~schiene f. (Elektr) || bus bar || barre f. omnibus. k) ~schienenraum m. der Hochspannungsschaltanlage || bus bar room in the high tension switch house | salle f. des barres du tableau de couplage haute tension. 1) ~schnecke f. || collecting worm || vis f. sans fin collectrice. m) ~sirup m. (Zuck) || solution of the sugar petites eaux fpl.; raccourcies mpl. n) ~stelle f. || central depot || dépôt m. central. 0) ~tasche f. || loading hopper || poche-accumulateur m. p) ~teich m. store reservoir | barrage-réservoir m. q) ~topf m. (Zuck) || gathering pot || pot m. à assembler ou récipient m. intermédiaire. r) ~trichter m. eines Wildbaches || catchment basin of a torrent | bassin m. de réception d'un torrent. s) ~wetterdienst m. (Funkw) | service for the centralization of meteorological information || service m. de centralisation des informations météorologiques. Sammler m. (einer, der et. sammelt) | gatherer; collector | collectionneur m .:

quêteur m. a) ~ (Buchdr) || carrier || porteur m. b) ~ (Elektr) || accumulator || accumulateur m. c) alkalischer ~ (Elektr) | alkaline accumulator | accumulateur m. alcalin. d) Aufladung f. eines ~s || charging of an accumulator || chargement m. d'un accumulateur. e) beweglicher ~ || portable accumulator accumulateur m. transportable. f) Dampf~ || steam drum || collecteur m. de vapeur. g) elektrischer ~ || electrical accumulator | accumulateur m. électrique. h) ortsfester ~ || stationary accumulator | accumulateur m. stationnaire. i) transportabler ~ || portable accumulator || accumulateur m. transportable. 32 Sammler-batterie f. || accumulator or storage or secondary battery | batterie f. des accumulateurs ou secondaire. a) ~platte f. | accumulator plate | plaque f. d'accumulateur. b) ~raum m. | battery room | salle f. d'accumulateurs. e) ~saure f. | accumulator acid | acide m. pour accumulateurs. d) ~wagen m. | battery motor car || voiture f. a accumulateurs.

Sammlung f. | collection | collection f. a) botanische ~ || botanic collection || collection f. (de) botanique. b) mineralegische ~ || mineralogical collection || collection f. de minéralogie. c) wissenschaftliche ~ || scientific collection || collection f. scientifique. d) zoologische ~ || zoological collection || collection f. de zoologie.

Sammlungsgegenstand m. || object of collection || object m. de collection. 2

Samt m. | velvet | velours m. a) Ausbesserung f. fehlerhafter Stellen im ~ || filling of empty spaces in velvet | resarcissage m. de velours. b) Baumwoll~ || cotton velvet || velours m. de coton. c) geköperter ~ | twilled velvet | velours m. croisé. d) gemusterter ~ || figured velvet | velours m. façonné. e) gerippter ~ || ribbed velvet; cord || velours m. à côtes; velours m. cordelé; velours m. de chasse. 1) gerissener ~ || cut velvet | velours m. coupé. g) geschnittener ~ || cut velvet || velours m. coupé. h) geschorener ~ || cut velvet || velours m. coupé. i) gezogener ~ | uncut or terry velvet | velours m. épinglé ou frisé. k) glatter ~ || plain or tabby velvet | velours m. lisse ou plein; velventine f. l) Kett- | warp velvet | velours m. par chaîne. m) Knopf- || button or covering velvet | velours m. pour boutons. n) Kragen~ || collar velvet || velours m. pour col. o) Möbel~ || furniture velvet | velours m. d'ameublement. p) Muster~ || figured velvet || velours m. façonné ou gaufré. q) Scheren n. des ~es || velvet shearing || tondage m. de velours. r) Schneiden n. des ~s || cutting of velvet | découpage m. du velours. s) Schuß~ | weft velvet | velours m. par trame. t) Seiden~ || silk velvet || velours m. de soie. u) unechter ~ || velveteen; fustian | velours m. de coton; velventine f. v) ungerissener ~ || terry or uncut velvet | velours m. bouclé ou épinglé ou grisé. w) ungeschnittener ~ | uncut or terry velvet | velours m. bouclé ou frisé ou épinglé. x) Utrechter ~ || Utrecht velvet || velours m. d'Utrecht. y) Woll- || worsted velvet | velours m. de laine.

samtartig || velveted; velvety || velouté.
a) ~es Papier n. || velveted paper || pa-

pier m. velouté.

Samt-ausbesserin f. || velvet mender || replanteuse f. de velours. a) ~band n. || velvet ribbon | ruban m. de velours. b) ~blende f. (Miner) || capillary Goethite || fer m. oxydé brun fibreux (en partie). c) ~braun n. || velvet brown || brun m. velours. d) ~druck m. || velvet printing || impression f. sur velours. e) ~haken m. || velvet knife; trivet | couteau m. ou rasoir m. ou taille rolle f. à velours. f) ~kette f. || (velvet) nap; velvet pile warp | chaîne f. de poil; poil m. (à velours). g) ~manschester m. || velveteen || velours m. lisse. h) ~masche f. || velvet nap | boucle f. de velours. i) -maschenreihe f. || row of velvet naps || bouclé m. de velours. k) ~messer n. || velvet knife; trivet || couteau m. ou rasoir m. ou taille-rolle f. à velours. I) ~nadel f. (Web) || velvet pile wire || fer m. à velours. m) ~papier n. || flock or velvet paper || papier m. velouté. n) ~rute f. (Web) || velvet pile wire | fer m. à velours. o) ~scherer m. || velvet raiser || raseur m. de velours. p) -schneidvorrichtung f. | velvet cutting machine; trivet | coupeuse f. ou taille-rolle f. à velours. q) ~stuhl m. (Web) || velvet weaver's loom || métier m. à velours. r) ~tapete f. s. ~papier. 5

Samtteppich m. || plush or pile or rug carpet || tapis m. velouté. a) geschnittener ~ || cut pile carpet || moquette f. veloutée coupée. 6

Samt-weber m. || velvet weaver || veloutier m.; tisseur m. de velours. a) ~weberei f. || pile or velvet weaving || tissage m. du velours. b) ~webstuhl m. || velvet weaver's loom || métier m. à velours. 7

Sand m. || sand || sable m. a) ausgeglühter ~ || dry sand || sable m. étuvé ou recuit ou d'étuve. b) Bims- | pumice sand || sable m. de pierre ponce. c) Dünendown sand | sable m. des dunes. d) den ~ durchwerfen || to screen or to sift the sand | passer le sable à la claie. e) feingesiebter ~ | facing sand | sable m. fin de moulage. f) fetter ~ || loamy sand || sable m. gras. g) feuerfester - || refractory sand | sable m. réfractaire. h) Fluß-| river sand | sable m. de rivière. i) gesiebter trockener ~ | dry sifted sand; screened dry sand (A) | sable m. sec criblé. k) goldführender ~ || flour gold || gravier m. aurifère. I) Granit~ || granite sand | sable m. granitique. m) grober ~ || gravel; coarse sand; shingle || gravier m.; arène f. n) Gruben~ || pit sand || sable m. de fouille. o) grüner ~ (Gieß) green sand | sable m. maigre ou vert. p) in ~ gegossen | sand cast | coulé au sable. q) Kleb~ || sticky or mortar sand || sable m. collant. r) leichter ~ || quicksand; shifting sand || sable m. mouvant. s) magerer ~ (Gieß) || green sand || sable m. maigre ou vert. t) nasser ~ (Gieß) || green sand | sable m. maigre ou vert. u) Quarz~ || quartz sand || sable m. quartzeux. v) scharfer ~ || sharp sand || sable m. cru. w) schlammiger ~ || miry or muddy or slimy sand | sable m. vasard. x) ~ für Schmelzglaswerke || sand for enamel manufactures | sable m. pour émailleries. y) Schwimm~ || shifting sand | sable m. boulant. z) See~ || sea sand || sable m. de mer.

a) den ~ sieben || to sift the sand || passer le sable au crible ou par le crible.
b) Trieb~ || quick sand || sable m. mouvant. c) trockener ~ || parting sand || sable m. sec. d) trockener ~ (Gieß) || dry sand || sable m. d'étuve. e) vulkanischer ~ || volcanic sand || sable m. volcanique.

Sand-abmeßgerät n. || measuring device for sand || jauge f. pour sable. a) ~absieber m. || sand screener || cribleur m. de sable.

Sandale f. || sandal || sandale f. || 11 Sandarak m. || sandarac || sandaraque f. 12 sandartig || arenaceous; arenous; sand like || arénacé. || 13

Sand-aufbereitung f. || sand preparing || préparation f. du sable. a) ~aufbereitungsanlage f. || sand dressing plant || installation f. de préparation du sable. 14
Sandbad n. (Chem) || sand bath || bain n. de sable. a) ~olen m. || furnace of the sand bath || fourneau m. à bain de sable. 15

Sandbaggerei f. || gravel dredging || dragage m. de sable. 16 Sandbank f. || shelf; sandbank; shallowness; shallows pl.; reef; ridge; shoal || récif m.; bas-fond m.; banc m. de sable; ensablement m.; barre f. haut-fond m. a) auf eine ~ auflaufen || toru aground || s'échouer. b) bewegliche ~ || shiftingsand || sable m. mouvant.

Sandbehälter m. || reservoir for sand || sablonette f. 18

Sandbett n. (Geol) || bed of sand || lit m. de sable. a) ~ unter dem Pflaster || bed or form of the pavement || lit m. du pavé; couche f. de sable sous le pavé.

Sandbindemittel n. || sand agglutinant || agglutinant m. de sable. 20

Sandboden m. || sandy soil or ground || sol m. ou terrain m. sablonneux. a) ton-haltiger ~ || clayey sand-ground || terrain m. de sable argileux. 21

Sand-bohrer m. || auger || cuillère f. ou tarière f. à mâchoire. a) ~büchse f. || sand box || boîte f. à sable; sablière f. b) ~decke f. || layer of sand; blinding || couche f. de sable; ensablement m. c) ~düne f. || sand dune || dune f. de sable.

Sandelholz n. || sandal wood || bois m. de santal; santal m. a) rotes ~ || sa(u)nders wood; sa(u)nders pl.; red sandal (wood) || santal m. rouge; bois m. de santal rouge. 23

Sandelöl n. | sandal oil | essence f. de santal.

santal. 24
sanden || to sand || sabler. 25

Sand-erde f. || sandy loam earth || grès m.
a) ~lang m. (Pap) || sand trap || sablier m.
b) ~lilter n. || sand filter || filtre m. à
sable. c) ~lilterbett n. || sand filter bed ||
filtre m. en sable. d) ~form f. (Gieß) ||
sand mould; green-sand mould || moule
m. en sable maigre ou sec. e) ~former m.
|| sand moulder || sableur m.; mouleur m.
en sable. 26

Sandformerei f. (Tätigkeit) || sand moulding || moulage m. en sable. a) ~ (Werkstatt) || work shop for preparing sand moulds || sablerie f. 27

Sand-Iuhrmann m. || sand carrier || porteur m. de sable, a) ~gebläse n. || sand blast machine | machine f. à jet de sable. b) ~gewinnungsanlage f. || sand getting installation | installation f. à extraire le sable. c) ~gießerei f. || sand casting || fonderie f. en moules de sable. d) ~glas n. glass; watch glass | ampoulette f.; horloge f. de sable; sablier m. e) ~graber m. || sand digger or dragger or labourer || sablier m.; sablonnier m. f) ~gras n. || sand grass || herbe f. poussant sur le sable. g) ~grube f. || sand pit || sablière f.; sablonnière f.; carrière f. de sable. h) ~grund m. | sandy ground or bottom | fond m. de sable. i) ~guß m. || casting in sand; sand casting || coulage m. en sable.

sandig || sandy; gravelly || sablonneux.

a) ~es Glas n. || grainy or sandy glass ||
verre m. avec pontis.

29
Sandkarren m. || sand cart || tombereau m.

à sable.

30
Sandkasten m. || sand box || sablière f.
a) ~verschluß m. || sand box cover ||

fermeture f. de la sablière. 31 Sandkelle f. || sand ladle || cuillère f. ou tarière f. à mâchoire. 32

Saudkehle f. || uninflammable or close burning or free burning or non caking coal || houille f. sèche ou maigre ou noncollante. a) sinternde ~ 3 sintering sand coal || houille f. maigre sableuse. 1
Sand-korn n. || grain of sand || grain m. de

sand-sorn n. || grain of sand || grain m. de sable. a) ~loch n. || sand hole || camelot m.; moye f. b) ~mergel m. || sandy marl || marne f. sableuse. c) ~mischmaschine f. || sand mixer || machine f. à mélanger le sable; mélangeuse f. de sable. d) ~muhle f. || sand mill || moulin m. à sable.

Sandpapier n. || sand paper || papier m. sablé ou de verre. a) ~schleifmaschine f. || sand paper grinding machine || machine f. à poncer au papier de verre. 3
Sand-pumpe f. || sand pump || pompe f. asable. a) ~röhre f. || sand tube || tuyau m. à sable.

Sandsack m. || sandbag; ballast sack || sac m. de sable ou de lest. a) ~bekleidung f. (Wasserb) || sand-bay revestment || revêtement m. en sac à terre. 5

Sandsacker m. || sand packer || ensacheur m. de sable. 6

Sandsacktraverse f. || antestature || antestature f. 7

Sand-schaufel f. | sand shovel | pelle f. à col de cygne. a) ~schleifmaschine f. (Holzbearb) || sanding machine; sand polishing machine | machine f. à sabler. b) ~schleif- und Poliermaschine f. (Holzbearb) || sanding and polishing machine | machine f. à poncer et à polir. e) ~schliffe mpl. (Geol) | sand cuttings pl. or scratches pl. | sand cuttings mpl. d) ~schnellfilter m. || rapid sand filter || filtre m. rapide à sable. e) ~schüttung f. | foundation on a trench filled with sand || fondation f. sur une couche de sable. f) ~seife f. || sand soap || savon m. sablé ou au sable. g) ~sieb n. || sand sifter; gravel screen || crible m. à gravier; tamis m. à sable; tamiseur m. h) ~siebmaschine f. || rotary sand-sieve || machine f. à tamiser le sable. i) ~stampfer m. || sand crusher or rammer || broyeur m. de ou dame f. à sable. Sandstein m. || sandstone; gritstone; gritty freestone || grès m. a) bunter ~ || new red or variegated sand stone || grès m. bi-

garré; nouveau grès m. rouge. b) eisenschüssiger ~ || iron sandstone || grès m. ferreux. c) elastischer ~ || flexible sandstone | grès m. flexible ou élastique. d) feuerfester ~ || fire proof sand stone || grès m. réfractère. e) flözleerer ~ | millstone grit || grès m. supérieur du culm. f) grobkörniger ~ || grit || grès m. houiller; querelle f. g) glaukonitischer ~ || green sand || grès m. vert. h) kalkiger ~ || calcareous sandstone || grès m. calcaire. i) Kunst- || artificial sandstone || grès m. artificiel. k) mergeliger ~ | marly sandstone || gres m. marneux. 1) quarziger ~ || quartzy sandstone || grès m. quartzeux. m) toniger ~ || argillaceous

Sandstein-apparat m. || sandstone apparatus || appareil m. en grès. a) - behauer m. || quarryman for sandstone || grèsonnier m. b) - brecher m. || quarryman in a quarry of sandstone || grésier m. c) - bruch m. || sandstone or gritrock quarry || carrière f. de grès; grésière f. d) - gemäuer n. || sandstone masonry || maçonnerie f. de grès. e) - mauerwerk n. || grit masonry || gresserie f. f) - pflaster n. || grit or sandstone pavement || pavé m. de grès. e) - schleifmaschine f. || sand-

sandstone || grès m. argilleux.

stone grinding machine || meule f. de grès. h) ~trog m., säurefester || tray of acidproof sandstone || bac m. en grès résistant aux acides.

Sandstrahl m. || sand blast || jet m. de sablage. a) ~apparat m. || sand blast apparatus || appareil m. à jet de sable. 11
Sandstrahlgebläse n. || sand jet blower; sand blast apparatus || sableuse f.; appareil m. à jet de sable. a) Dampf~ || steamjet sand-blast || sableuse f. à vapeur. 12
Sandstrahlputzmaschine f. || sand-blast

machine || machine f. à jet de sable. 13
Sandstreuapparat m., Druckluft || compressed-air sanding apparatus || apparcil
m. à sabler à air comprimé. 14

Sandstreuer m. (Met) || mould sander || sableur m. de moules. a) Druckluft~ || pneumatic sand strewing device || sablerie f. à air comprimé.

Sand-streurohr n. || sanding pipe || tuyau m. à sable. a) ~streuvon f. || sanding || ensablement m. b) ~streuvorrichtung f. || sanding device || sablière f. e) ~trockenofen m. || sand drying stove || four m. à sécher le sable. d) ~uhr f. || sand glass || sablier m. e) ~verteiler m. || sand distributor || doscur m. de sable. f) ~wagen m. || sand cart || culbuteur m. à sable. g) ~wäsche f. || sand washery || laverie f. de sable. h) ~waschmaschine f. || sand washer || laveur m. de sable.

f. douce. 17
Sanidin m. || glassy feldspar; ice spar; sanidine || feldspath m. vitreux; sanidine f.

sanieren || to reorganize || réorganiser. 1 || Sanierung f. || reorganization || réorganisation f. 20

sanitar || sanitary || sanitaire. a) ~e Anlage f. || sanitary installation or plant || installation f. sanitaire. b) ~er Apparam. s. ~e Vorrichtung. c) ~e Einrichtung f. s. ~ Anlage. d) ~er Installationsgegenstand m. || sanitary installation implement || appareil m. pour installations sanitaires. e) ~e Vorrichtung f. || sanitary device or apparatus || appareil m. sanitaire.

Sanitāts-ausrüstung f. || sanitary equipment ||équipement m. sanitaire. a) ~flugzeug n. || sanitary aeroplane || avion m. sanitaire. b) ~wagen m. || ambulance carriage || voiture f. d'ambulance. c) ~waren fpl. || sanitary articles pl. || articles mpl. sanitaires. d) ~zug m. || hospital train || train m. d'ambulance.

sanker Körper m. (Seew) | body heavier than water || corps m. plus lourd que l'eau. 23

Santal n. s. Sandelholz. 24
Santalol n. || santalol || santalol m. 25
Santoninpräparat n. || santanine preparation || préparation f. de santanine. 26
Sapanholz n. || sapan wood; sapan || bois m. de sapan ou du Japon; sapan m. 27
Saphir m. || sapphire; corundum || saphir m; corindon m. a) weißer ~ || leucosaphire || leucosaphire m; saphire mblanc. 28
Saphirin m. || sapphirine || saphirine f. 29

Saphir-quarz m. || siderite; blue quartz || siderite f. a) ~spinell m. || blue spinel || spinell m. d'un gris bleuâtre.

Sapenit m. || soap stone || saponite f.; pierre f. de sayon.

Sardelle f. || anchovy || sardine f. au sel; anchois m. 32 Sardellenfischerei f. || sardine or pilchard fishing || pèche f. de la sardine. 33 Sardine f. || pilchard || sardine f. a) ~n fpl. in Öl f. || sardines pl. in oil packing || sardines fpl. à l'huile. 34

Sardinen-fabrik f. | sardine works pl. | confiserie f. de sardines; sardinerie f. | a) ~zubereiter m. ; sardine preserver | sardinier m. | 35

Sardonyx m. || calcedony sardonyx || chalcédoine f.; quartz-agate m. calcédoine; sardoine f. 36

Sarg m. || coffin || cercueil m. a) Blei~ || lead coffin || cercueil m. en plomb. 37
Sargassosee f. || sargasso or weedy sea || mer f. de sargasse. 38

Sargbeschlüge mpl. || coffin fittings pl.; mountings pl. for coffins || ferrures fpl. ou garnitures fpl. pour cercueils. a) ~ aus Blech || coffin metal furniture || ferrures fpl. en tôle pour cercueils. b) ~ aus Pappe || coffin fittings of cardboard || garnitures fpl. de cercueil en carton. 39 Sargdeckel m. || lid of a coffin; coffin lid couvercle m. de cercueil. a) ~ von Stein

stone coffin || dalle f. tumulaire. 40
Sarg-franse f. || coffin fringe || frange f. de
cercueils. a) ~griff m. || coffin handle ||
anse f. pour cercueils. b) ~schraube f. ||
coffin screw || vis f. pour cercueils.
c) ~tischler m. || coffin maker || fabricant m. de cercueils. d) ~verzierung f. ||

c) ~tischler m. || coffin maker || fabricant m. de cercueils. d) ~verzierung f. || coffin ornament || ornement m. pour cercueils. 41
Sarkolith m. || sarcolithe || sarcolithe f.;

Sarkontin m. g sarcontine g sarcontine 1;
analcime f. 42
Saß m. (Gärtn) g pruning or gardening
knife g scrpe f. 43

Sassafras-holz n. || sassafras wood || bols m. de sassafras. a) ~öl n. || sassafras oil || essence f. de sassafras. 44

Sassaparilla f. || sarsaparilla || salsepareille f. 45

Satellit m. || satellite || satellite m. 46
Satin m. (Web) || satin; satin tweel || satin m. 47

Satinetholz n. s. Satinholz. 48
Satinette f. || satinette || satinette f. 49
Satinholz n. || satin wood || bois m. satiné.50
Satinlerapparat m. (Pap) || glazing appara-

tus || satineuse f. 51 satinieren (Papier) || to calender; to glaze; to satine || glacer; satiner; calandrer. 52 Satinieren n. (Pap) || glazing || satinage m.

Satiniermaschine f. (Papier) || glazing machine; calenders pl. || machine f. à satiner; satineuse f.; calandre f. 54 satiniertes Papier n. || super-calendered pa-

per || papier m. satiné.

Satinierwalzwerk n. (Pap) || glazing machine or rollers pl. || glaceur m.; lisse f.; satineuse f. à cylindres.

56

Satin-papier n. || glazed paper || papier m. satiné. a) ~welß n. || satin white || blanc m. satin. 57
Sattdampf m. || saturated steam || vapeur

f. saturée.

Sattel m. (zum Reiten) || saddle || selle f.
a) ~ (Buchdr) || gallows pl. || chevalet m.
du timpan. b) ~ (des Gebirges) || pass ||
croupe f.; crête f.; ligne f. de faîte. c)
(Müll) || collar beam || chevalet m. d) deutscher ~ heavy dragoon saddle; aaddle
of heavy cavalry || selle f. allemande;

selle de grosse cavallerie. e) englischer -

ohne Rückenbogen || English saddle without back-board || selle f. à nez coupé.
f) Fahrrad- || bicycle saddle || selle f.
pour bicyclettes. g) Feder- || spring pivot seat || patin m. de ressort tournant.
h) ~ eines Flözes || saddle of a bed || selle f. d'une couche. i) ~ des Klüverbaumes || jib-boom saddle || chevalet m. du bâton du foc. k) ~ eines Papierholländers || breasting backfall || gorge f. d'une pile cylindre. i) schattierter ~ || shaded saddle || selle f. ombrifère.

Sattel-baum m. | saddle tree | arçon m. a) ~bildung f. (Geologie) || anticlinal formation | formation f. anticlinale, b) ~blech n. (Bauw) | ridge lead or plate | plomb m. ou tôle f. de faîtage. c) ~boden m. (Eisenb) | gable or saddle bottom | fond m. en dos d'ane. d) ~bodenselbstentlader m. für Entladung nach beiden Seiten (Eisenb) | saddle-bottomed selfemptying truck unloading to both sides | auto-déchargeur m. à fond en dos d'âne se vidant des deux côtés. e) ~dach n. || ridged or saddle roof || toit m. en bâtière ou à deux égouts. 1) ~decke f. || saddle cloth | housse f. g) ~faß n. || rider cask || foudre m. gerbé. h) ~gestell n. || saddle frame || chapuis m.; fût m. d'une selle. i) ~gurt m. || saddle girth || sangle f.

Saitelholz n. (Sattl) || saddle beam; sleeper || empanon m. a) ~ (Zimm) || bolster; corbel piece; bracket || corbeau m.; racinal m.; sous-poutre f.; sous-longueron m. 3

Sattel-kammer f. (Fuhrw) || harness or saddle room || sellerie f. a) ~kissen n. || pannel || panneau m. b) ~knopf m. || pommel || pommeau m. e) ~leder n. || leather top of saddle || cuir m. de selle. d) ~muffe f. || saddlepin socket || manchon m. de support de la selle.

sattein || to saddle || seller. a) eine Mauer f.
auf Bogen ~ || to put a wall upon vaults ||
monter un mur sur des arcs.

Sattel-nagel m. | saddle nail; saddler's tack || clou m. de sellier. a) ~oberlicht n. | skylight | lanterneau m. b) ~platte f. (Lok) | waist sheet of locomotive boiler | selle f. avant d'une chaudière de locomotive. c) ~rahmen m. || saddle frame || cadre m. de selle. d) ~rost m. (Met) saddle grate; double-inclined fire grate | grille f. à deux plaines. e) ~scheibe f. || saddle plate | rondelle f. à ados. f) ~schutz m. | saddle cover | couvre-selle m. g) ~ständer m. | saddle pillar | pilier m. de selle. h) ~stange f. || seat pillar || tige f. de selle. i) -stein m. || rounded block of the cope | tablette f. en bahut. k) ~steife f. mit Trummholz (Zimm) || stay with a traverse beam | potence f.; étai f. à potence. I) ~tasche f. || saddle bag or flap | sachoche f.; quartier m. de selle. m) ~verschiebeeinrichtung f. (Hammerschmiede) | saddle displacement device | table f. mobile à manœuvre. n) ~wagen m. (Eisenb) || gablebottomed car; wagon with gable bottom || wagon m. à fond en dos d'âne. o) ~und Reitseug n. | saddles, harnesses and riding equipment | équipement m. d'équitation. p) ~zwecke f. || saddle nail; saddler's tack || clou m. de sellier.

sättigen (Chem) || to saturate || saturer.

a) mit Kohlensäure f. ~ || to aerate ||
aérer. 7

Sättiger m. | saturating device | saturateur m. Sättigung f. || saturation || saturation f.
a) aullosen bis zur ~ (Chem) || to dissolve to saturation || dissoudre jusqu'à saturation. b) magnetische ~ || magnetic saturation || saturation f. magnétique. 9
Sättigungs-bad n. (Lichtb) || bath of saturation || bain m. de saturation. a) ~druck m. || pressure of saturation || pression f. de saturation || binantation f. à saturation || saturation || saturation || saturation || saturation || a) ~punkt m. || point of saturation || point m. de saturation.

Sättigungsstrom m. (Elektr) || saturation current || courant m. de saturation.

a) ~ der Verstärkerröhren || saturation current in repeater valves || courant m. de saturation en tubes-à-vide.

Sättigungs-unterschuß m. || deficit of water vapour for saturation; saturation deficit || déficit m. de saturation. a) -wert m. der Verstärkerröhren || saturation value of repeater valves || valeur f. de saturation des lampes amplificatrices. b) -zustand m. || state of saturation || état m. de saturation. || 12

Sattler m. || saddler; saddle maker || sellier m. a) Wagen~ || carriage saddler || sellier m. en voitures.

Sattlerable f. || stitching or common awl || alêne f. à coudre.

Sattlerei f. || saddler's trade || sellerie f.
a) ~maschine f. || saddler machine || machine f. de sellerie.

Sattler-hammer m. || saddler's hammer || marteau m. de sellier. a) ~leder n. || leather for saddlery; saddler or tallowed leather || cuir m. de sellerie ou en suif. b) ~- und Schustermesser n. || saddler's and shoemaker's knife || couteau m. à cuir. c) ~nadel f. || saddler's needle || aiguille f. du sellier. d) ~nähmaschine || saddler's sewing machine || machine f. à coudre pour selliers. e) ~waren fpl. || saddler's goods pl.; saddlery || articles mpl. de sellerie. f) ~werkzeug n. || saddler's tool || outil m. pour selliers. g) ~zange f. || saddler pliers pl. || pince f. pour sellier.

Saturations-anlage f. || saturation plant || installation f. de saturation. a) ~arbeiter m. (Zuck) || carbonasation man || carbonateur m.

Saturn-mond m. || satellite of Saturn || satellite m. de Saturne. a) -ring m. ring of Saturn | anneau m. de Saturne. 18 Satz m. (Buchdr) | matter | composition f. a) ~ (Math) || theorem || théorème m. b) ~ (Met) || charge; batch; burden || charge f.; fournée f. c) ~ (Werkzeug) # set || jeu m.; assemblage m.; trousse f.; assortiment m. d) einen ~ ablegen (Buchdr) | to distribute a composition | distribuer une composition. e) ~ zum Ablegen (Buchdr) | dead matter | types mpl. à distribuer. f) Ansetzen n. des -es (Feuerw) | mixing or preparing of composition | mélange m. des matières. g) ~ mit viel Ausschluß (Buchdr) | open matter || composition f. espacée. h) aufrechtstehender ~ (Buchdr) | on its feet | composition f. droite. f) den - beleimen (Buchdr) | to cover part of the frisket with paper | masquer. k) Block-(Buchdr) | grouped style | composition f. en forme de carré. 1) ein ~ Bohrer # a set of drills | un jeu m. de mèches. m) durchschossener - | leaded matter | composition f. interlignée. n) enger -

(Buchdr) | solid composition | composition f. compacte. o) enggehaltener (Buchdr) | close matter | composition f. approchée. p) fauler ~ (Feuerw) | slow (burning) composition | composition f. lente. q) ~ für Feuerwerk ||composition for fire works || composition f. d'artifices. r) ~ von gebeizten Fellen || set of soaked hides || encuvage m. de cuirs. s) gemischter ~ (Buchdr) || special sorts pl. || intercalation f. t) Hand~ (Buchdr) || hand composition || composition f. à main. u) kompresser - || close matter || composition f. approchée. v) krummer ~ (Buchdr) || off its feet || caractères mpl. tombantes. w) Maschinen~ || machine composition || composition f. mécanique. x) neuer ~ (Buchdr) || recomposition || récomposition f. y) den ~ machen (Ziegelbr) | to clamp the bricks pl.; to build the clamp | mettre les briques fpl. en haies. z) ~ für Raketen || rocket composition || composition f. fusante ou pour

a) rascher ~ (Feuerw) || common fuze composition; meal-powder composition | composition f. vive. b) Steh~ (Buchdr) standing matter || composition f. conservée. c) ungedruckter ~ (Buchdr) || live matter || composition f. vierge. d) weiter ~ (Buchdr) | driving-out | enjambage m.; composition f. large. e) ~ Werkzeuge | set of tools | jeu m. d'outils. 20 Satz-brett n. (Buchdr) || board for composed types | planche f. pour caractères composés. a) ~format n. (Buchdr) || size of matter || format m. de la composition. b) ~fräser m. || gang cutter || fraise f. d'un jeu combiné. c) ~saule f. (Feuerw) composition part (of rockets) || cylindre m. de composition. d) ~stein m. || joining stone | pierre f. d'ajoute. e) ~stilck n. (Feuerw) | body of the fuze | corps m. de fusée. Satzung f. || statute; fixed rule || statut m.;

Satzung f. || statute; fixed rule || statut m.; dogme m. 22

Satzverständlichkeit f. (Fernm) || articulation of sentences || netteté f. pour les phrases. 23

satzweise Vermahlung f. || intermittent grinding || mouture f. périodique. 24 Sau f. (Met) || iron block; sow; bear; salamander || loup m.; bloc m.; renard m.

sauber (Buchdr) || neat; clean || net; peu chargé. a) ~ gegossen || exactly cast || coulé exactement. b) ~es Gusstiek n || neat casting || moulage m. de l'exécution soigneuse. c) ~er Schnitt m. (Mähmasch) || clean cutting || coupe f. nette. 26

Saubérkeitswalze f. (Textil) || cleaning roller || rouleau m. de propreté. 27 säubern || to clean || nettoyer; purifier.

a) das Tuch ~ || to clean the cloth ||
épautier le drap.

Säubern n. (Web) || burling || énouage m.
a) ~ des Bleehes || cleaning the sheet ||
récumage m. de la tôle. 29

Saubehne f. || broad bean || fève f. de marais. 30 sauer || soid || soide. a) ~ respierend || with

an soid reaction | a réaction soide.
b) ~ resgierend auf Lackmus m. (Chem) || acid to litmus || acide au tournesoi m.
c) ~ werdend (Chem) || acescent || acescent.
31

saur-es Bad n. (Met) || acid bath || bain m. | acide. a) ~e Beschaffenheit f. (Met) || acidity || constitution f. acide. b) ~er Martinofen m. || acid openhearth furnace || four m. Martin acide. c) ~es Ofenfutter n. (Met) | furnace lining of silica bricks || revêtement m. acide du four. d) ~e Schlacke f. (Met) || acid slag || laitier m. acide. e) ~e Schlichte f. || sour size || colle f. acide. f) ~es Verfahren n. (Met) || acid process || procédé m. acide. 1 Sauer m. (Met) || first lump || principe m. du massé. a) ~bad n. (Bleich; Web) | sours pl. || eau f. sure. b) ~beize f. || sour water || confit m. c) ~brunnen m. || acidulous spring | eaux fpl. acidules ou acidulées ou gazeuses. d) ~dernholz n. || barberry wood | vinetier m.; épine-vinette f. e) ~kirschbaum m. || common cherry-tree || cerisier m. f) ~kleesalz n. || salt of sorrel; sorrel salt potassium bioxalate; acid oxalate of potassium | sel m. d'oseille; bioxalate m. de potasse. g) ~kleesäure f. || oxalic acid || acide m. oxalique. h) ~kohl m. s. ~kraut n. 2 Sauerkraut n. || chopped and fermented cabbage; sauerkraut | choucroute f. a) ~presse f. || press for fermented cabbage or for sauerkraut | presse f. à choucroute. b) ~fabrikant m. || sauerkraut maker || choucroutier m.

Säuerling m. || mineral spring charged with carbon dioxyde || source f. d'eaux acidules.

Sauermachen n. (Chem) | acidification | acidification f. 5

sauern || to acidulate; to acidify || aciduler; acidifier.

Säuern n. der Bierwürze || beer wort foxing || acidification f. du moût de bière.

Sauerstoff m. || oxygen || oxygene m.
a) aktiver ~ || active oxygen; ozone ||
oxygene m. actif; ozone m. b) reinsten
~ m. aus atmosphärischer Luft gewinnen || to obtain from the atmosphere
oxygen of highest purity || obtenir l'oxygene m. de la plus haute purité de l'air
atmosphérique.

Sauerstoff-anlage f. || oxygen plant || installation f. pour la production d'oxygène. a) ~apparat m. || oxygen apparatus || appareil m. à oxygène. b) ~atmungsgerät n. || oxygen breathing apparatus || inhalateur m. d'oxygène. e) ~entwick(e)lung f. || formation of oxygen || formation f. d'oxygène. d) ~enzym n. | oxygen enzym(e) | oxydase f. e) ~flasche f. || oxygen flask || bouteille f. d'oxygéne. f) ~gerüt n. ∥ oxygen appliance | appareil m. à l'oxygène. g) ~gewinnung f. | production of oxygen | production f. d'oxygène. h) ~gewinnungsanlage f. || oxygen producing plant || installation f. d'extraction de l'oxygène. i) ~gewinnungsanlage f. mit mehrfacher Luftzerlegung | oxygen-producing plant with multiple rectification installation f. pour la production d'oxygène à rectification multiple.

sauerstoffhaltig || oxidized; containing oxygen; oxygenous || oxygénifère; oxygéné; oxydé.

Sauerstoff-kompresser m. || oxygen compressor || oompresseur m. d'oxygène. a) ~messer m. || oxygen meter || compteur m. d'oxygène. sauerstoffreiche Luft f. || air of greater oxygen-content or rich in oxygen || air m. enrichi d'oxygène. 12

Sauerstoff-rettungsapparat m. || oxygen inhaling apparatus; pulmotor || appareil m. de sauvetage à l'oxygène. a) ~sehutzgerät n. || protective device with oxygen supply || appareil m. protecteur à oxygène.

Sauerteig m. || leaven || levain m. 14 Säuerung f. (Chem) || acidification; acidulation || acidification f. 15

Sauerwasser n. (Chem) || sour water; lye || lessive f. à nettoyer; eau f. surc. n) ~ (Gerb) || sour water || confit m. b) ~ (Met) || crude bran-vinegar || eau f. surc. c) ~ (Mineralwasser) || acidulous water || eau f. acidulée ou gazeusc.

Saug-apparat m. || suction apparatus: exhaustor || aspirateur m.; appareil m. d'aspiration. a) ~bagger m. || aspiration dredger || dragueur m. à aspiration. b) ~docht m. || sucking wick || mèche f. aspirante. c) ~drän m. || suction drain || drain m. d'aspiration. d) ~drossel f. (Fernm) || drainage coil || bobine f. de drainage. e) ~druckschreiber m. || suction pressure recorder || enregistreur m. de pression d'aspiration.

pression d aspiration.

saugen (Gieß) || to sink; to suck || se tasser.

a) ~ (Phys) || to suck || aspirer.

18

Saugen n. (Gieß) || sucking || tassement m.

a) ~ (Phys) || suction || aspiration f. 19 saugend (Phys) || sucking || aspirant. 20 Sauger m. (für Kinder) || teat || tetine f. a) Müll~ || refuse exhauster || aspirateur m. d'ordures. b) Schlamm~ || mud exhauster || aspirateur m. de boue. c) Schuten~ || suction dredger for emptying barges || aspirateur m. pour gabares. 21

Saug-filter n. || suction dust collector || filtre m. à air aspiré. a) Kinder-flasche f. || infant's sucking bottle || biberon m. pour enfants.

Sauggas n. || generator or power gas || gaz m. pauvre ou de gazogène. a) ~anlage f. || suction gas plant || installation f. au gaz pauvre (ou gazogène à aspiration). b) ~maschine f. || suction gas engine || moteur m. à gaz pauvre. c) ~motor m. || suction gas motor || moteur m. à gaz aspiré; moteur m. à gaz pauvre combiné avec gazogène par aspiration. 23 Saugheber m. || siphon || siphon m. a) Wärme~ || thermosiphon || thermosiphon m.

Saug-höhe f. || height of suction || hauteur f. d'aspiration. a) ~hutze f. || suction hood || cheminée f. ou hotte f. d'aspiration. b) ~kanmer f. || suction chamber || chambre f. à succion. c) ~kanal m. || suction duct || conduite f. d'aspiration. d) -kasten m. (Pap) || sucking table || suçon m. e) -klappe f. (Pumpe) | bottom clack; suction valve | soupape f. d'aspiration. I) ~kopi m. || sponge; rose: strainer | crépine f. d'aspiration; pomme f. d'arrosoir. g) ~kerb m. (Pumpe) | suction basket || chopinette f. ou crépine f. d'aspiration. h) -kreis m. (Fernm) suction circuit | circuit m. piège d'onde. i) -leitung f. || suction pipe || tuyauterie f. d'aspiration.

Säuglingswage f. || infant scale || balance f. pour nouveaux-nés. 26

Sauglöcher npl. einer Schachtpumpe !

fpl. du tuyau aspirateur d'une pompe d'avaleur. 27 Saugluft f., durch ~ betriebene Förderanlage f. || conveying plant driven by suction air || installation f. d'engin de transport fonctionnant au moyen de l'air aspiré. a) ~anlage f. || pneumatic-air plant || établissement m. pneumatique. b) ~empfänger m. (Rohrpost) || vacuum receiver || poste m. récepteur à air aspiré.

Sauglüfter m. || exhauster || exhausteur m.

Saugluft-förderer m. || suction air conveyor transporteur m. à aspiration d'air; convoyeur m. aspirateur d'air. a) ~sender m. (Rohrpost) || vacuum sender || poste m. émetteur à air aspiré. Saugoffnung f. (Pumpe) || sucking port || orifice m. d'aspiration. a) ~ eines Ventilators || aspirating hole or mouth of a ventilator | ouie f. d'un ventilateur. 31 Saug-platte f. | suction plate | plaque f. d'aspiration. a) ~pumpe f. || sucking or suction pump || pompe f. aspirante. b) ~und Druckpumpe f. | lift and delivery pump | pompe f. aspirante et foulante. c) ~rahmenkran m. für Spiegelglastransporte || crane with suction frame for the transport of plate glass || grue f. à cadre à suçoirs pour le transport des glaces. d) ~raum m. (Pumpe) || inlet chamber || chambre f. d'aspiration. e) ~rohr f. || inlet or suction pipe || tuyau m. ou tube m. d'aspiration. f) ~- und Druckröhren fpl. || suction and delivery pipes pl. || tuyaux mpl. d'aspiration et de refoulement. g) ~satz m. in einem Pumpenschacht || bucket lift || pompe f. aspirante dans une colonne élévatoire. h) ~schiefer m. | polishing slate | schiste m. tripoléen. i) ~seite f. (Propeller) | top camber | surface f. dorsale. k) ~sieb n. || suction strainer || crépine f. d'aspiration. 1) ~strahlpumpe f. || sucking-jet pump || pompe f. à jet aspirant. m) -stutzen m. (Mot) | suction pipe socket | tubulure f. d'aspiration. n) ~tisch m. (Pap) || sucking table || sucon m. o) ~top! m. || air-suction box || pot m. d'aspiration. p) -transformater m. | booster transformer | transformateur m. suceur. q) -trockner m. || suction dryer || sécheur m. par succion. r) -trommel f. | suction drum | tambour m. d'aspiration. 32 33 Saugung f. | suction | succion f.

Saugventil n. || suction || succion 1. 33
Saugventil n. || suction valve || soupape f. d'aspiration. a) gesteuertes ~ || mechanically operated inlet valve || soupape f. d'admission mécanique. b) selbsttätiges ~ || automatic inlet valve || soupape f. d'admission automatique. 34

Saug-ventilator m. || upcast ventilator || ventilatour m. aspirant. a) ~wind m. (Mühle) || suction || aspiration f.; succion f. b) ~wirkung f. || effect of suction || effet m. d'aspiration. c) ~zellenfilter n. || suction cell filter || filtre m. à cellules d'aspiration.

Saugzug m. || induced draught || tirage m. induit. a) ~anlage f. || induced draught plant; exhaustor installation || installation f. de tirage induit. b) ~anlage f. für Feuerungen || suction draught plant for firings || installation f. de tirage par aspiration pour foyers. e) ~feuerung f. || induced draught furnace || foyer m. || tirage par aspiration. d) ~ventilator m. ||

induced draught fan || aspirateur m. pour tirage induit.

Saule f. (Bauw) || column || colonne f. a) ~ für Eisenhochbauten || column for iron structures | colonne f. pour constructions en fer. b) elserne ~ f. mit Betonummantelung || iron column with concrete casing || colonne f. en fer avec enveloppe en béton. c) galvanische ~ || galvanic pile | pile f. galvanique. d) gußeiserne ~ || cast iron pillar || pilon m. moulé. e) hölzerne ~ || post; standard; stud; upright; wooden pillar || montant m.; poteau m. f) Königs~ || king journal || pivot m. central. g) ~ eines Krans || post or pillar of a crane | arbre m. ou colonne f. d'une grue. h) verjungte ~ || tapered column | colonne f. diminuée ou réduite ou conique. i) Voltasche ~ || voltaic pile || pile f. voltaique.

Voitate pile || pile i. Voitaique. | 2 |
Suulen-basalt m. || columnar basalt || basalte m. en colonnes. a) ~bohrmaschine f. || upright drilling machine || machine f. à percer verticale. b) ~drehkran m. || slewing pillar crane || grue f. tournante à colonne. c) ~drehkran m., freistehender || isolated slewing pillar crane || grue f. pivotante isolée à colonne. d) ~-elektroskop n. || Behren's electrometer || électroscope m. de Behrens. e) ~form f. (Geol) || columnar structure || structure f. en colonnes. || 3

säulenförmig (Bauk) || columnar || en forme f. de colonne.

Säulen-fuß m. || base of column || embase f. de colonne. a) ~gang m. || peristyle || péristyle m. b) -hals m. || column neck; colarin || gorge f. ou col m. de colonne. c) -holz n. || quarter || chevron m. d) -knauf m. || capital || chapiteau m. e) ~kopf m. || capital || chapiteau m. f) ~kran m. | post or pillar crane | grue f. pivotante ou à fût ou à colonne ou à pivot. g) ~platte f. || plinth || plinthe f.; m. h) ~presse f. || column press || presse f. à colonnes. i) ~schaft m. || trunk or shaft or body of a column || fût m. ou vif m. ou tronc m. d'une colonne. k) -ständer m. || pedestal; basis of a column || piédestal m. l) ~stativ n. || pillar stand || pied m. à colonne. m) ~trommel f. || tambour or disk of a column | tambour m. de colonne. n) ~ummantelung f. (Bauw) || casing of column || revêtement m. de la colonne. o) ~versehalung f. || column casing || coffrage m. de colonne. p) ~weite f. | intercolumniation | entrecolonne m. ou colonnement m.

Saum m. (Bauk) || fillet; label; list; small band || bandelette f.; filet m.; listel m. carré; réglet m. a) ~ (Blech) || orle; seam || membron m.; ourlet m. b) ~ (Klemp) || joint; seam || rapport m. c) Hohl~ || hem stitch || ourlet m. a jour. d) ~ des Segels || edging or skirt or lining of a sail || gaine f. de voile.

säumen (einfassen) || to hem; to border || ourler; border. a) ~ (zögern) || to delay; to tarry || tarder; différer. 7

Säumer m. (Nähmaschine) || hemmingrule; hemmer || guide m. à ourler. a) ~ (Schneid) || tacker || ourleur m. à la main. 8

Säumerin f. || hemmer || ourleuse f. 9 Saumhelz n. (Holzbrücke) || curb beam || garde-pavé m. 10

säumig | slow; dilatory; negligent; lazy | retardataire. a) ~er Zahler m. | bad

payer || client m. lent à payer; mauvais payeur m. 11

Saum-latte f. || chantlath || chanlatte f. a) ~maschine f. || hemming machine || machine f. courleuse. b) ~pfad m. || horse path or road || route f. mouletière; sentier m. c) ~pfanne f. || list pot || pot m. à lisière; chaudière f. à lisser. d) ~riff n. || fringing reef || recif m. côtier ou frangeant. e) ~sattel m. || pack saddle || bât m. f) ~sattler m. || pack saddle maker || bâtier m. g) ~schere f. || plate trimming shear || cisaille f. à ronger les bords matés. h) ~schwelle f. || brest summer; (bres)summer || sommier m.; dormant m. i) -streifen m. des Segels || edging or skirt or lining of a sail | gaine f. de voile. k) ~tier n. || sumpter horse or mule || bête f. de somme. 1) ~tierlast f. || horse load | somme f. m) ~topf m. | list pot || pot m. à lisière; chaudière f. à lisser. n) ~winkel m. || seam angle || cornière f. ou angle m. de bordure.

Säure f. | acid | acide m. a) ~ (saure Beschaffenheit) || acidity; acidness || acidité f. b) anorganische ~ || inorganic acid || acide m. inorganique. c) antimonige ~ || antimonious acid | acide m. antimonieux. d) arsenige ~ || arsenious acid || acide m. arsénieux. e) chlorige ~ || chlorous acid || acide m. chloreux. f) konzentrierte ~ || concentrated acid || acide m. concentré. g) mineralische ~ || mineral acid | acide m. minéral. h) organische ~ | organic acid | acide m. organique. i) phosphorige ~ || phosphorous acid || acide m. phosphoreux. k) salpetrige - || nitrous acid || acide m. nitreux. || schwache ~ (Chem) | weak acid | acide m. faible. m) schweflige ~ || sulphurous acid || acide m. sulfureux. n) stark konzentrierte ~ || strongly or highly concentrated acid | acide m. fortement concentré. o) unterchlorige ~ || hypochlorous acid | acide m. hypochloreux. p) die ~ verdünnen || to dilute the acid || diluer l'acide m. q) verdünnte ~ || dilute(d) acid | eau f. acidulée; acide m. étendu. 13

Säure-abscheider m. || acid separator || appareil-séparateur m. d'acide. a) ~anhydrid n. || acid anhydride || anhydride m. d'acide. b) ~anzug m. || acidproof clothing; acid dress || vêtement m. pour acides; vêtement m. inattaquable aux acides. c) ~bad n. || acid bath || bain m. acide. d) ~ballon m. || carboy || bonbonne f.; tourie f. e) ~ballonkorb m. || basket for carboys || panier m. pour bonbonnes. 14

säurebeständig | acidproof; acid resisting || résistant aux acides; inattaquable aux acides. a) ~er Anstrich m. || acidproof paint | peinture f. inattaquable aux acides ou anti-acide. b) ~e Armatur f. || acid proof fittings pl. || garniture f. à l'épreuve des acides. c) ~er Draht m. || scidproof wire | fil m. résistant aux acides. d) ~er GuB m. | acid proof castings pl. | moulage m. résistant aux acides. e) ~es Rohr n. || acid-resisting tube | tuyau m. résistant aux acides. f) ~er Sillziumelsenguß m. || acidresisting ferro-silicon castings | moulages mpl. en ferro-silicium résistants. g) feuerund ~er Sonderguß m. || special fire-proof and acid-resisting castings pl. || fonte f. moulée spéciale-résistante au (à l'influence du) feu et (aux effets des) acides. h) ~er Stahl m. || acid proof steel || acier m. inattaquable aux acides. 15 Säure-bestimmung f. || acid determination || dosage m. de l'acidité. a) ~bottich m. (Chem) || acid vat || cuve f. à acide. 16 Säurechlorid n. || acid chloride || chlorure m. d'acide. 17

Säure-dampf m. || acid fume || vapeur f. acide; bouée f. corrosive. a) ~dichte f. || acid density || densité f. de l'acide. b) ~einweichbottich m. || acid steeping bowl || cuve f. à tremper ou à macérer dans l'acide.

säurefähige Base f. || acidifiable base || base f. acidifiable. 19

Säurefarbstoff m. \parallel acid dye \parallel colorant m. acide.

säurefest | acidproof; acid resisting; noncorrosive | résistant aux acides; inattaquable aux (par les) acides mpl.; antiacide. a) ~er Anstrich m. || acidproof paint(ing) || peinture f. résistante aux acides. b) ~er Anzug m. || acidproof clothing costume m. inattaquable aux acides. c) ~e Auskleidung f. || acidproof lining || revêtement m. résistant aux acides. d) ~e Farbe f. | acidproof paint(ing) or colour-(ing) || couleur f. ou colorant m. résistant(e) aux acides. e) ~es Gefäß n. || acidproof jar or pan | récipient m. résistant aux acides. f) ~er Guß m. || acid-proof castings pl. || fonte f. résistante aux acides. g) ~er Stahl m. || acid-resisting or acid-proof steel | acier m. résistant aux (effets des) acides. h) ~er Stein m. || acid-proof brick || brique f. résistant aux acides.

Säureflasche f. || acid bottle || bouteille f. pour acides. 22

säurefreies Öl n. || oil free from acid || huile f. neutre ou exempte d'acide. 23
Säure-gehalt m. || percentage of acid ||

pourcentage m. d'acide. a) ~gemisch n. || acid mixture || mélange m. d'acide. 24
Sauregurkenzeit f. || dead or dull season || morte-saison f. 25

säurehaltig || acidiferous || acidifère. 26 Säure-heber m. || acid siphon || siphon m. à l'acide. a) ~leitungsarmatur f. || fittings pl. for acid pipe lines || accessoire m. pour conduites d'acide. b) ~messer m. || acidimeter; acetimeter || acidimètre m.; pèseacide m. c) ~probe f. || acid test || analyse f. de l'acide. d) ~pumpe f. || acid pump || pompe f. à acides. || 27 säurereicher Teer m. || acid tar || goudron

m. acide. Säure-schlauch m. || acid hose || tuyau m. pour acides. a) -sehutzraum m. (Sammler) | acid protection room | espace m. protecteur de l'acide. h) ~spaltung f. | acid splitting || coupure f. acide. c) -transportkorb m. || acid transport basket panier m. à transporter les acides. d) ~turm m. (Chem) || acid tower || tour f. pour acides. e) ~turm m., Füllstoff m. für Säuretürme || filling material for acid towers || matériel m. de remplissage pour tours à acides. f) -uberschuß m. || excess of acid || excédent m. d'acide. g) ~ventil n. || acid valve || soupape f. pour acides. h) -wagen m. (Eisenb) || acid car || waggon m. pour acides. i) ~zahi f. (Chem) | acid number or value | indice m. d'acide. k) -sentrifuge f. für Tuchkarbonisation | acid hydroextractor for

cloth carbonizing || essoreuse f. à succion | d'acide pour la carbonisation des draps. 1 Sauschwanz m. (Textil) | wire thread guide || guide-fil m. métallique.

Saxofon n. || saxophone || saxophone m. 3 Sayettegarn n. || semi-worsted or carded worsted yarn || fil m. de sayette; peignécardé m.

Schab-aas n. (Gerb) | hide-scrapings pl. or parings pl. or shreds pl. || écharnure f. du cuir. a) ~baum m. (Gerb) || wooden horse or beam | chevalet m. des tanneurs.

Schabe f. (Satzpfanne) || pan scale; calcareous fur || écaille f.

Schabeisen n. (Blechwalzw) | scraper | paroir m. a) ~ (Buchdr) || slice || grattoir m. b) ~ (Gerb) || planing or shavingor fleshing knife | couteau m. rond ou à écharner; lame f. à planer. c) ~ (Kupferst; Bildh; Tischl) | scraper; scraping iron || grattoir m.; ébarboir m.; ėbardoir m. d) ~ (Met) ∥ scraper ∥ racloir m. e) regulierendes ~ (Schnellpresse) | regulating slice || grattoir m. régulateur.

schaben || to scrape; to scour; to pare || gratter; racler; décaper; raturer. Schaben n. (Metall) || scouring || décapage m. a) ~ (Pergament) || scraping || rature

Schaber m. (Buchb) || scraper || gratteur m. a) ~ (Kalander) || doctor || docteur m. b) ~ (Werkzeug) || scraper || grattoir m.; racloir m. c) vierschneidiger ~ (Kupferst) || four-square scraper || ébarboir m. ou grattoir m. carré.

Schabevorrichtung f. || scraping device || dispositif m. de grattoir.

Schab-haken m. || scraper || racloir m. a) ~hobel m. || spoke shave || bastringue m.; wastringle m.; racloir m.

schäbig || bare; shabby; worn || usé; râpé; mesquin.

Schabine f. || parings pl. (of leaf gold) || déchet m. des feuilles d'or; bractéole f.; rognure f.

Schab-kelle f. | notched trowel | truelle f. brettée. a) ~klinge f. (Buchdr) || scraper | lame f. à racler.

Schablone f. | pattern; model; form | échantillon m.; calibre m. a) ~ (Gieß) || pattern | échantillon f.; gabarit m. b) ~ (Mal; Buchdr) || stencil m. || patron m. c) ~ (Töpf) || templet || estèque f. d) ~ (Web) || stencil plate || gabari m. e) ~ für Anschriftenmaschinen || addressing machine stencil | stencil m. de machine à adresser. f) nach einer ~ ausschneiden || to cut to pattern || profiler sur modèle m. g) ~ zum Gußhemd | thickness board || échantillon m. de chemise. h) ~ für die Kunststeinindustrie || templet for the industry of artificial stone || étalon m. pour l'industrie de la pierre artificielle. 1) Leder-| leather pattern | patron m. en cuir. k) ~ für Spritzmalerei || stencil for spray painting | patron m. pour la peinture au pistolet. 1) Wasch~ || stencil || cliché m. sur stencil.

schablonenartig | automatically; mechanically | machinalement.

Schablonendrehbank f. || reproducing lathe; lathe for repetition work | tour m. à reproduire. a) ~ mit Hintermesser back knife gauge lathe | tour m. à jauge avec couteau arrière.

 $Schablenen-formerei\ f.\ \|\ templet-moulding\ |\ Schachtabteufung\ f.\ (Bergb)\ \|\ shaft\ sinking$ || moulage m. à la trousse. a) ~guß m. || templet casting || coulage m. à la trousse. b) ~halter m. (Keramik) || arm support for templets | support m. d'étalon. c) ~kuplerblech n. || copper plate for stenciling || feuille f. de cuivre pour patrons. d) ~malerei f. || slap-dash || peinture f. à cartouches. e) ~maschine f. || designing-machine || machine f. à piquer. 1) ~papier n. (Bauw; Mal) || pattern or stenciling paper || imprimure f.; papier m. pour faire des patrons; papier m. à stencils. g) ~schneidmaschine f. || stencil cutting machine || machine f. à couper les stencils. h) ~stechmaschine f. (Web) || designing or pricking-machine machine f. à piquer. i) -wickelung f. former winding | enroulement m. sur gabarit.

Schabmesser n. (Gerb) | sharping- or fleshing-or shaving-knife || couteau m. rond ou à écharner; fer m. à raturer. 20 Schabotte f. | anvil block | chabotte f.; socle m. d'enclume.

Schabottenstock m. | anvil's stock | billet m. de chabotte; tronchet m. de l'enclume.

Schabracke f. | shabrack; caparison | chabraque f.; housse f. Schab-späne mpl. || broachings pl. ||

alésures fpl. a) ~stahl m. || scraper || grattoir m.

Schachbrett n. || chess board || échiquier m. a) ~feldereinteilung f. || division in squares like a chessboard | division f. par compartiments en damier. 25

Schach-figuren fpl. || chessmen pl. || pièces fpl. pour jeux d'échecs. a) ~spiel n. || game at chess; chess board || jeu m. d'échecs; échec m.

Schacht m. (Bergb) || shaft; pit || puits m.; bure f. a) ~ (Nadl) || length || brin m. b) cinen ~ abseigern (Bergb) || to measure the depth of a shaft with a plumbline | aplomber un puits. c) einen ~ m. abteufen || to sink a shaft || foncer un puits. d) ausziehender ~ || upcast ventilating shaft || puits m. d'appel. e) einen ~ befahren || to descend into a shaft || descendre dans un puits. f) blinder ~ (Bergb) | wince; jack-head pit | burquin m.; puits m. intérieur. g) donlägiger ~ (Bergb) | inclined shaft | puits m. oblique. h) einziehender ~ || downcast of a mine || puits m. descendant. i) Fahr~ (Bergw) | climbing shaft | puits m. aux échelles. k) Förder~ (Bergb) || hoisting or pulley shaft; winding or working pit ! puits m. d'extraction. I) ~ eines Hochofens | wall of a high-furnace || chemise f. d'un haut-fourneau. m) ~ eines Kesselofens || shaft of a cale basse-furnace tour m. de feu d'une calebasse. n) seigerer ~ (Bergb) || vertical shaft || puits m. perpendiculaire. o) ~ einer Steingrube || shaft of a quarry || chemin m. de carrière. p) ~ für Wasserhaltung und Wetterführung (Bergb) | working pit for pumping and ventilation puits m. à l'épuisement des eaux et à la ventilation. q) Wetter~ (Bergb) || air shaft || puits m. d'aérage. Schacht-abdeckung f. (Bauw) | manhole cover || couvercle m. de regard.

a) ~abtellung f. (Bergb) | divison of

a shaft || compartiment m. d'un puits.

| fonçage m. de puits. a) ~ nach dem Gefrierverfahren | sinking to the refrigerating process || creusement m. de puits de mine à congélation. b) ~ nach dem Senkschachtverfahren | sinking to the sunk shaft process || creusement m. de puits de mine à cuvelage. c) ~ nach dem Tiefkälteverfahren | sinking to the freezing process or low temperature process || creusement m. de puits au procédé de congélation à basse température.

Schacht-anlage f. || shaft plant || installation f. d'un puits. a) ~anzug m. || protection suit | vêtement m. de protection. b) ~arbeiter m. || shaft sinker || puisatier m.

Schachtausbau m. || timbering and walling of a shaft || boisage m. ou cuvelage m. et muraillement m. d'un puits. a) ~ mit Tübbings (Bergb) | tubbing | tubage m. b) wasserdichter ~ mit gußeisernen Ringsegmenten (Bergb) | metal tubbing | tubage m. en fonte. c) wasserdichter ~ mit Holzringen (Bergb) || plank-tubbing; solid or crib tubbing | cuvelage m. en bois circulaire; tubage m. en bois. d) ~material n. || shaft lining material | matériel m. de cuvelage de puits de mine.

Schacht-ausbesserer m. || shaft examiner || repasseur m. de puits. a) ~ausmauerung f. (Bergb) | ginging or walling of a shaft; stone tubbing | muraillement m. d'un puits; cuvelage m. en maçonnerie. b) ~brand m. (Bergb; Met) || shaft fire || incendie m. d'un puits. e) -bühne f. (Bergb) | stepping- or landing-place of a pit || repos m. d'un puits. d) ~deckel m. (Bergb) | trap door of a pit | trappe f. d'un puits.

Schachtel f. || box || boîte f. a) Hols~ || wooden or packing box || boîte f. d'emballage ou en feuille de bois. b) Pappa | cardboard or pasteboard box || boîte f. en carton. c) in ~n fpl. verpackt || packed in boxes pl. || emballé dans des boîtes fpl. en carton.

Schachtel-fabrik f. || cardboard box factory | fabrique f. de cartonnages. a) ~faltmaschine f. || folding machine for boxes | plieuse f. pour boîtes. b) ~halm m. (Tischl; Drechsl) | horse tail; Dutch rush; equisetum || prêle f.; queue f. de cheval. c) ~klebemaschine f. || gumming machine for boxes | colleuse f. pour boîtes.

Schacht-feld n. || bay or interval of a shaft || intervalle m. de puits. a) ~fordergefäß n. || bucket; chair; hutch || tonne f.; tine f. b) ~förderung f. || shaft hoisting; raising | extraction f.; transport m. dans le puits. e) ~futter n. (Met) || inner lining or ring wall of a furnace | chemise f. intérieure. d) -gebäude n. || pit head building; shaft tower or house or building | chevalement m. d'extraction; hangar m. d'un puits. e) ~gefäßförderung f. || shaft bucket conveyance || transport m. de cages de montée. f) ~gerüst n. (Bergb) | shaft tower; pit headgear || chevalement m. d'extraction. g) ~gestänge n. (Bergb) || pump spears pl.; main rod | maîtresse f. tige; maître m. tirant. h) ~geviere n. s. ~geviert n.
i) ~geviert n. (Bergb) || shaft frame || cadre m. pour le boisage des puits de

mines. k) ~grube f. (Bauw) || foundation ditch || fondements mpl. |) ~halle f. (Bergb) | shaft sheds | hangar m. de puits. m) ~hängebank f. (Bergb) || landing of a shaft | pas m. de bure. n) ~hauer m. || sinker || avaleur m.; pic m. d'avaleresse. e) ~hut m. (Bergb) || miner's cap or hat || bonnet m. de mineur. p) ~kabelkasten m. (Elektr) || manhole junction box || boîte f. de jonction à trou d'homme. q) -kranz m. (Bergb) | collar of a shaft | garniture f. d'un puits. r) ~lotung f. || plumbing in a shaft || prise f. de l'aplomb dans un puits. s) ~mauerung f. s. ~ausmauerung. t) ~meister m. || ganger or foreman of the navvies; earthwork foreman chef m. des ouvriers ou des terrassiers; maître-terrassier m. u) ~ofen m. cupola or shaft or pit furnace; shaft kiln | fourneau m. à cuve; cubilot m.; four m. à cuve. v) ~ofenentleerung f. || emptying of the shaft furnace | vidange f. des fours à puits. w) ~ofenkupferarbeit f. || coppersmelting in blast-furnaces || fonte f. du cuivre dans les fourneaux à cuve. x) ~öffnung f. (Bergb) | pit mouth | ouverture f. ou entrée f. d'un puits. y) ~pfeiler m. (Bergb) || shaft pillar || massif m. d'un puits. z) ~pumpe f. || shaft pump || pompe f. élévatoire.

a) ~raum m. (Hochofen) || shaft; body || vide m.; cuve f. b) ~ring m. (Bergb) || pit ring | anneau m. de puits. c) ~scheider m. (Bergb; Met) || brattice; partition; parting or mid-wall; case | paroi f. ou cloison f. de séparation; séparation f. d) ~signalanlage f. || shaft signalling plant | installation f. de signaux pour puits de mine. e) ~sohle f. || bottom of the shaft | fond m. du puits. f) ~speicher m. || silo || soute f. g) ~stein m. (Brunnenb) | radial stone | pierre f. radiale. h) ~stoß m. (Bergb) || face or wall or side of shaft || face f. ou paroi f. d'un puits. i) ~sumpf m. (Bergb) || cess pool or sump or sink of a pit | puisard m.; creux. k) -teufe f. | depth of a shaft | plomb m. de bure. I) ~tiefstes n. bottom of the shaft || fond m. du puits. m) ~trockner m. | tunnel tube dryer | sécheur m. à couloir. n) ~trumm n. (Bergb) | division of a shaft | compartiment m. d'un puits. o) ~tür f. || shaft door | porte f. pour puits de mine. p) ~verrohrung f. (Bergb) | tubing | cuvelage m.; tubage m. q) ~verschluß m. | shaft closing | fermeture f. pour puits de mine. r) ~verzug m. || bay or interval of a shaft || intervalle m. d'un puits. s) ~winde f. (Bergb) || crab || treuil m. t) ~simmerung f. || timbering of a shaft || cuvelage m.; cuvellement m.; cuves

Schädel m. || skull || crâne m. a) ~bruch m. || fracture of the skull || fracture f. du crâne. 3

Schaden m. || damage || dommage m.; dégât m. a) zur Ermittlung eines ~s m. einen Sachverständigen hinzuziehen || to call in experts to determine the damage || appeler des experts pour la reconnaissance des dommages. b) ernstlieher ~ || serious damage || dégâts mpl. sérieux. c) einen ~ m. ersetsen || to ettle for damage || régler un dommage. d) ~ lestgesetzt auf || damage assessed at

|| dégâts mpl. évalués à. e) den Umfang eines ~s feststellen || to determine the amount of damage || fixer l'étendue d'un dommage. f) geringer ~ || slight damage || dégâts mpl. légers. g) ~ geschätzt auf || damage estimated at || dégâts mpl. estimés à. h) ~ in Höhe von || damage amounting to || dégâts mpl. s'élèvant à. i) durch Kollision f. verursachter ~ || loss occasioned by an accident such as collision || dommage m. causé par suite d'abordage. k) mit ~ verkaufen || to sell at a loss || vendre à perte. l) ~ verursacht durch || damage caused by || dégâts mpl. causés par.

Schaden-abschätzung f. || appraisal of damage || taxation f. du dommage.
a) ~blitz m. || destructive lightning || foudre f. ou éclair m. produisant des dégâts.

Schadenersatz m. || compensation for damage || réparation f. de dommage.

a) Anspruch f. auf ~ s. ~anspruch m.
b) ~ beanspruchen || to claim damages || réclamer la réparation f. d'un dommage.
c) Klage f. auf ~ erheben || to bring an action for compensation for damage || porter une plainte pour réparation d'un dommage.

Schadenersatzanspruch m. || claim for compensation for damage || réclamation f. en réparation de dommage; droit m. à des dommages-intérêts. a) einen ~ m. glaubhaft machen || to give proof of claim for compensation for damage || justifier une réclamation en réparation de dommage.

Schadenersatz-klage f. || action for damages || action f. en réparation du préjudice ou dommage causé. a) ~pflicht f. || duty to compensate for damage || obligation f. de dédommagement. 8

schadenersatzpflichtig || liable for damages || responsable du dommage causé. a) ~ sein || to be responsible for damage || être responsable du dommage causé. 9 Schadenversicherung f. || insurance against accident || assurance f. contre l'acci-

schadhaft || damaged; faulty; defective ||
endommagé; défectueux; avarié. a) ~e
Ware f. || damaged goods pl. || marchandise f. endommagée. 11

Schadhaftigkeit f. || bad condition || mauvais état m. 12

schädigen || to injure (a person); to damage (a thing) || nuire; faire tort à. 13

Schädigung f. || damage; detriment; prejudice || tort m.; préjudice m. 14 schädlich || detrimental; hurtful; injurious;

prejudicial || nuisible; préjudiciable.
a) ~er Raum m. || cylinder clearance ||
espace m. mort. 15

Schädlingsbekämpfung f. (Landw) || extermination of noxious animals and plant sicknesses || extermination f. d'animaux nuisibles et de maladies de plantes. 16

sehadles || unhurt || sans dommage m.
a) ~ hatten || to indemnify || dédommager;
indemniser.

17

Schadloshaltung f. | compensation; indemnification | dédommagement m.; indemnisation f.; indemnité f. 18

Schaf n. || sheep || mouton m. a) ~bockhalter m. || ram breeder || propriétaire m. d'un bélier. 19 Schäfer m. || shepherd || berger m. 20 Schäffler m. || white cooper || boisselier m. 21 Schaffner m. (Eisenb) || guard || conducteur m. (de convoi). a) ~ (Straßenbahn) || conductor || conducteur m. b) ~ bremshahn m. || cock for guard's van || robinet m. du garde-frein. 22 Schaffplatte f. (Schmied) || furnace fore-

plate || seuil m. du four. 23 Schafgarben-blüte f. || milfoil flower || fleur f. de millefeuille. a) ~51 n. || yarrow oil || essence f. de millefeuille. 24

Schaf-haltung f. || sheep rearing or breeding || élevage m. de moutons. a) ~pergament n. || forril || parchemin m. de peaux de brebis. b) ~hirt m. || shepherd || berger m. c) ~leder n. || sheep skin || cuir m. de mouton. d) ~meister m. || shepherd || berger m. e) ~schere f. || sheep shears pl. || forces fpl. (à tondre les moutons. f) ~scherer m. || sheep shearer || tondeur m. de moutons. g) ~schermaschine f. || sheep shearing machine || machine f. à tondre les moutons; tondeuse f. mécanique pour moutons. h) ~schur f. || shearing || tonte f. i) ~schweiß m. (Wolle) || yolk; suint || suint m.

Schaft m. (Allg) || shaft; shank; trunk || hampe f.; tige f. a) ~ (Handfeuerwaffe) || gunstock || fût m. b) ~ (Schloß) || bar || queue f. e) ~ (Stecknadel) || pin wire || tronçon m. d) ~ (Stiefel) | leg | tige f. e) ~ (Web) || shaft || liseron m.; lamette f. f) ~ eines Ankers || shank of an anchor || verge f. d'une ancre. g) ~ am Bolzen || shank of the bolt || corps m. du boulon. h) Gewehr~ || gun stock || bois m. ou fût m. de fusil. i) ~ mit Gewinde | screw threaded shank | tige f. filetée. k) Niet~ | shank of the rivet | tige f. de rivet. 1) ~ eines Riemens (Schiffb) || loom of an oar | manche m. d'un aviron. m) ~ einer Säule || trunk or shaft or body of a column || fût m. ou vif m ou tronc m. d'une colonne. n) ~ eines Schlüssels || shank of a key || bout m. ou tige f. d'une clef. o) Schuh~ || shoe top || tige f. de chaussure. p) Stiefel~ || boot top; boot leg | tige f. de botte. q) ~ der Treibstange | body of the main rod | corps m. de bielle.

Schaftansatz m. an der Hakenschraube (Eisenb) || shouldered T-head on the bolt || mentonnet m. de crampons à vis.27 Schäfte-fabrik f. || shoe-leg factory || fabrique f. de tiges (de chaussures).

a) ~fertigung (Schuhm) || leg manufacturing || fabrication f. de tiges. b) ~glätter m. (Schuhm) || treer || astiqueur m. de tiges.

Schafteinzug m. (Web) || draft; pass || passage m. 29 Schäftestepper m. (Schuhm) || upper stit-

cher || piqueur m. de tiges. 30
Schaft-fräser m. || shank end-mill || fraise f.
à queue. a) ~leder n. || shaft leather;
upper leather || cuir m. pour tiges de
bottes. b) ~maschine f. (Web) || tie-up
jacquard || métier m. à pédale genre

Jacquard. c) ~montor m. (Waffenw) || fitter || équipeur m. 31 Schaftransportwagen m. || cattle- or sheepwagon || bergerie f. 32

Schaftstab m. (Web) || shaft || lamette f.; liseron m. 33 Schäftung f. (Werkzeug) || shaping ||

raffutage m.
Schaftweberei f. || shaft weaving || tissage

m. à lames.

Schaf-wolle f. || sheep wool || laine f. de mouton. a) ~wollwatte f. || wadding of sheep wool || ouate f. de laine de mouton. b) ~zucht f. || sheep rearing or breeding || élevage m. de moutons. c) ~züchter m. || sheep breeder || éleveur m. de moutons.

Schake f. (Kettenglied) || link || chaînon m.; maillon m.; maille f. a) ~ (Sattl) || breast strap ring || maille f. des attelles.
b) ~ mit Steg || stud or bar link || maillon m. à étai. c) ~ ohne Steg || unstudded link; link without stay pin || maillon m. sans étai. 2

Schäkel m. | link chain; shackle | maillon m.; maille f. 3

Schaken-buchse f. || link bush || manchon m. de maillon. a) ~kette f. || open link chain || chaîne f. ordinaire ou à maillons.

Schal m. || shawl || châle m. a) Damast~ || damask shawl || châle m. damassé. 5

Schäl-axt f., schwere || paring axe || cognée f. à blanchir. a) ~beil n. (Gerb) || barking-axe || hache-écorce m. 6

Schal-breft n. || sheeting board || madrier m. du coffrage. a) ~decke f. || planked ceiling || plafond m. cloisonné. b) ~diele f. || sheeting board || planche f. de boisage. 7

Schale f. (von Früchten) | husk; peel; shell || coque f.; peau f.; pelure f. a) ~ (Gefaß) | cup; dish | cuvette f.; écuelle f. b) ~ (Gieß) || chill || coquille f. c) ~ (Kaffee) | hull | coque f. d) ~ (Muschel) || shell || coquille f. e) ~ (Schiffsmast) || fish || jumelle f. f) ~ (Wage) || scale; basin || bassin m. g) Abdampf~ (Chem) || evaporating basin or dish || capsule f. (à évaporation). h) Abtropf~ || draining dish; drip cover | passoire f.; vase m. à égoutter; égouttoir m. i) Einsatz~ | insertion step || coussinet m. d'insertion. k) ~ aus facettiertem Glas || cut glass cup || coupe f. en verre taillé. l) flache ~ | flat dish or scale || coupelle f. plate. m) ~n pl. um einen Mast legen (Seew) || to fish a mast || acclamper ou jumeller un mât. n) Veraschungs~ || incineration dish || capsule f. à incinération.

schälen || to pecl || écorcer. a) ~ (Müll) || to scalp || décortiquer. b) den Hanf m. ~ || to peel-off the bast of the hemp || teiller ou tiller le chanvre. 9

Schälen n. (Müll) || scalping || décorti-

cage m.
Schalen-blende f. (Min) || botryoidal blende

|| zinc m. sulfuré concrétionné. 11 Schaleneisen n. (Masselgraben) || sow iron || fonte f. de rigole. a) ~ (Puddelofen) || bottom iron: horse || carcas m. 12

Schalen-form f. || shell of a mould || enveloppe f. du moule. a) ~gold n. || chill gold || or m. de coquille. 13

Schalenguß m. (Erzeugnis) || case-hardened castings pl.; chilled iron castings; die cast; chilled work || fonte f. ou coulage m. ou coulée f. en coquille.

a) ~ (Tätigkeit) || chilling; chill-casting; case-casting || fonderie f. ou coulage m. en coquilles. b) der ~ besitzt eine harte
Oberflächenschicht || chilled castings pl. possess a superficial hard layer ||
is fonte f. en coquille possède une couche dure superficielle.

Schalengus-herastück n. (Eisenb) || castiron chilled frog || croisement m. en fer fendu en coquille; cœur m. de fonte en

coquille. a) ~rad n. || chilled iron wheel || roue f. de fonte en coquille. 15

Schalenhalter m. (Beleucht) | lamp shade holder || carcasse f. ou support d'abatjour. 16

schalenhart (Met) || chilled; case-hardened || durci à la surface; coulé en coquille.

Schalenkalk m. (Min) | aragonite | aragonite f. 18

Schalenkreuz-fahrtmesser m. || cup anemometer type of speed indicator || indicateur m. de vitesse à coquilles ou à ailes hémisphériques. a) ~windmesser m. || anemometer of cup type || anémomètre m. à ailes hémisphériques.

Schal-fransenknüpferin f. || knotter of shawl fringes || noueuse f. de châles frangés ou de frangés pour châles. a) ~holz n. (Bauw) || staff lath; panel stake || palançon m.; palençon m.; polisson m.

Schäl-holz n. || barked wood || bois m. écorcé. a) -industrie f. || hulling industry || industrie f. de décorticage. 21 schalkantiges Holz n. || dull or rough

schalkantiges Holz n. || dull or rough edged timber || bois m. flacheux ou dévers. 22

schalken, die Luken fpl. (Seew) || to batten the hatches || clouer les lattes fpl. des prélarts d'écoutille. 23

Schall m. || sound || son m. 24 Schallatte f. || bolster; lagging || couchis m.; madrier m. 25

Schall-ausbreitung f. in der freien Atmosphäre || propagation of sound in the free atmosphere || propagation f. du son dans l'air libre. a) ~becher m. (Diktiermaschine) || acoustic funnel || pavillon m. 26

Schalldämpfer m. (Mot) || exhaust box; muffler; silencer || pot m. d'échappement; silencieux m. a) ~ (Mus) || sound damper; sourdine || modérateur m. de son; sourdine f. b) vollkommener ~ (Schreibmasch) || perfect sound absorber || absorbant m. parfait du bruit. 27

Schall-dämpfung f. || sound deadening || amortissement m. du bruit. a) ~dose f. | sound box || diaphragme m. b) ~eisen n. || folding tool | outil m. à replier. c) ~geschwindigkeit f. || sound velocity || vitesse f. du son. d) ~gewölben. (Bauw) || acoustic vault || voûte f. acoustique. e) ~höhenmessung f. || acoustic method of measuring altitude; air sounding (A) || mesure f. acoustique d'altitude; sondage m. aérien. f) ~kammer f. (Fernm) | screen; acoustic chamber | abat-son m.; chambre f. de résonance. g) ~lehre f. || acoustics pl. || acoustique f. h) ~leiffähigkeit f. des Wassers || sound conductivity of the water || conductivité f. de l'eau pour le son.

Schalloch n. (Bauk) || bell-or belfry-arch; louver window || baie f. de clocher; ouie f. a) ~ (Bergb) || aspirating hole or mouth || ouie f. b) ~ der Violine || sound hole of the violin || ouie f. du violon. 29 Schall-messen n. || sound ranging || repérage m. par le son. a) ~ messer m. || sonomètre; echometer || sonomètre m.;

échomètre m. b) ~meßtrupp m. || sound ranging troop || section f. de repérage par le son. 30 Schallplatte f. || gramophone disk; record || disque m.; plaque f. de gramophone.

a) seitgleich ablaufende ~ || synchronous

record | disque m. tournant en synchronisme.

Schallplatten-album n. || album for talking machines records || album m. pour disques de machines parlantes. a) ~aufnahmewachs n. || recording wax for talking machine records || cire f. servant à enregistrer des disques de gramophone. b) ~ordner m. || file for talking machines records || classeur m. pour disques de machines parlantes. 32

Schall-quelle f., ruhende || stationary or quiescent source of sound || source f. sonore immobile. a) ~schwingung f. || sound oscillation || vibration f. sonore. b) ~signal n. || acoustic or sound signal || signal m. acoustique ou phonique. c) ~signalapparat m. || acoustic signalling device || signaux-avertisseur m. a voix. d) ~stärkenmesser m. || sonometer || sonometre m. e) ~strahl m. || sound ray || rayon m. sonore. f) ~trichter m. (Blasinstrument) || bell || pavillon m. g) ~welle f. || sound wave || onde f. sonore ou acoustique.

Schälmaschine f. || scalping engine; scalper; decorticator || décortiqueuse f.; machine f. à décortiquer. a) ~ für Holz || peeling machine for wood || machine f. à decortiquer le bois. b) ~ für Holz-drahterzeugung || peeling machine for splints || machine f. à dérouler pour la fabrication de copeaux à tiges. c) Mandel~ || almond blanding machine || machine f. à peler les amandes. d) Rinden-|| bark peeling machine || machine f. à décortiquer.

Schäl-messer n. || peeling knife || couteau m. diviseur. a) ~pflug m. || paringplough || dégazonnoir m.; charrure f. 35 Schalstein m. (Min) || green-stone || tuf m. diabésique; diabase f. 36

Schalt-adernetz n. (Fernm) || plant with distribution boxes || réseau m. souterrain avec points de concentration. a) ~anlage f. || switchboard plant || installation f. de distribution électrique. b) eisengekapselte ~anlage f. || enclosed switchgear || distribution f. sous enveloppe en fer. e) Fern~apparat m. || remote switch || interrupteur m. à commande à distance. d) ~arm m. (Selbstanschl) || wiper || bras m. porte-balais. e) ~bewegung f. (Textil) || feed motion || mouvement m. de déplacement.

Schaltbild n. || switch or wiring diagram || schema m. des connexions; plan m. de montage. a) Leucht~ || luminous circuit diagram || diagramme m. lumineux. 38

Schaltbrett n. || switchboard || panneau m.; tableau m. de distribution. a) ~instrument n. || switchboard instrument || instrument m. de tableau. 39

Schaltdraht m. (Fernm) || jumper wire || fil m. volant.

schalten (Elektr) || to connect; to switch ||
coupler; connecter. a) Getriebe npl. ~ ||
to change or to shift gears || changer de
vitesse. b) hintereinander ~ || to connect
in series || réunir en série. c) parallel ~ ||
to connect in parallel || coupler en parallèle. d) vielfach ~ (Fernm) || to multiply || multiplier. 41

Schalten n., Ein- und Aus- || engaging and disengaging || embrayage m. et débrayage m. a) ~ der Gänge || gear changing || changement m. de vitesses. 42

Schalter m. (Bauw) || second; wing; wicket | || gueule f. de croisée; guichet m. a) ~ (Eisenb) | shutter | guichet m. b) ~ (Elektr) | switch; circuit closer | commutateur m.; conjoncteur m. c) Auskunīts~ || inquiry office || guichet m. des renseignements. d) Druckknopf~ || push button switch || interrupteur m. à poussoir. e) Druckluft~ || compressed-air switch | interrupteur m. à air comprimé. f) Fern- | remote switch | interrupteur m. à commande à distance. g) ~ mit Fernsteuerung | distant control switch | téléinterrupteur m. h) Folge~ (Selbstanschl) | sequence switch | combineur m. i) Hotel- || two-way switch || interrupteur m. d'escalier. k) ~ mit Luftunterbrechung (Elektr) | air break switch | commutateur m. d'air. l) Mast- || pole switch | interrupteur m. de poteau. m) Schwimmer~ | float or swimmer switch | interrupteur m. à flotteur. n) selbsttätiger ~ || automatic switch || interrupteur m. automatique. o) ~ mit kombinierter Sicherung f. || combined fuse and switch || interrupteur m. avec coupecircuit. p) ~ für drei Stellungen || threeposition switch || commutateur m. à trois positions. q) Sterndreieck ~ | star-delta switch | commutateur m. étoile-triangle. r) Strecken~ | section switch | interrupteur m. de section. s) Trenn- || separating switch | interrupteur m. de séparation. t) Uhrwerks~ || discriminating gear | dispositif m. à section sélective. u) Umgehungs~ | shunt switch | interrupteur m. tournant. v) verschließbarer ~ || lock switch || interrupteur m. pouvant être fermé à clef. w) zweipoliger ~ || double-pole switch | interrupteur m. bipolaire.

Schalter-deckel m. || switch cover || couvercle m. d'interrupteur. a) ~halle f. (Eisenb) || passenger hall || hall m. des voyageurs. b) ~laden m. || fan light shutter; Venetian blind || persienne f. c) ~61 n. || circuit breaker oil || huile f. pour interrupteurs. d) ~topf m. || switch vessel || bâche f. 2

Schalt-gabel f. || gear shift fork || fourchette f. de tirette. a) ~gehäuse n. || gear casing || carter m. d'embrayage b) ~haken m. (Masch) || catch || cliquet m.; pied m. de biche. c) ~häuschen n. || switch hut || kiosque m. de distribution. d) ~hebel m. || gear shift lever; control lever || levier m. de vitesse; palonnier m.

Schaltier n. || crustacean || crustacé m. Schalt-jahr n. || leap year; bissextile year || anneé f. intercalaire ou bissextile. a) ~kasten m. || switch box or case || combinateur m.; tableau m. ou coffret m. de distribution; boîtier m. de manœuvre. b) ~klinke f. || click || doigt m. d'encliquetage. c) ~mittel n. (Fernm) || switching equipment || dispositif m. de commutation. d) ~organ n. || switching member || membre m. de connexion. e) ~plan m. || diagram of connections; switch diagram | schéma m. des connexions; plan m. de câblage. f) ~platte f. || switch plate || plaque f. d'interrupteur. g) ~pult n. || switch desk | pupitre m. de distribution.

Schaltrad n. (Fernm) || stepping wheel || roue f. de réglage. a) ~ (Masch) || star blade || roue f. à rochet. b) ~ (Schreibm)

sescapement wheel | roue f. d'échappement.

Schalt-räderkasten m. || gear box || boîte f. d'engrenages. a) ~radwelle f. (Fernm) || stepping wheel shaft || axe m. de la roue de réglage. b) ~rahmen m. || switch frame || cadre m. de tableau de distribution. e) ~ring m. (Fernm) || jumper ring || anneau m. de fil jarrectier. 7

Schältrommel f. || peeling drum || dépulpeur m. 8

Schalt-säule f. || switch column || colonne f. de distribution. a) ~schema n. || wiring diagram || schéma m. des connexions.
b) ~schrank m. || switch cupboard || cabine f. de distribution. c) ~stange f. (Auto) || gear shift bar || tige f. de commande des fourchettes. d) ~stange f. (Elektr) || switch rod || bielle f. d'attaque. e) ~stange f. (Textil) || feed rod || biellette f. de commande. f) ~stern m. || star wheel || étoile f. d'avance. g) ~stoß m. || impulse || impulsion f. h) ~stufe f. || switch step || plot m.; degré m. d'interruntion.

Schalttafel f. (Auto) || instrument board || tablier m. des instruments. a) ~ (Elektr) | switchboard | tableau m. de distribution. b) - aus Eichenholz | switchboard in oak | tableau m. de distribution en bois de chêne. c) feuersichere ~ || fireproof board | tableau m. incombustible. d) ~ für Gleichstrom und Wechselstrom direct current and alternating current switchboard | tableau m. de distribution pour courant continu et alternatif. e) Hauptexperimentier~ || main experimental switchboard | tableau m. principal d'expérimentation. i) ~ mit Kreuzschienenverteiler | switchboard with distribution bus bars | tableau m. de couplage avec répartiteur à barres croisées. g) ~ aus Marmor || switchboard in marble || tableau m. de distribution en

Schalttafel-befestigungsschraubef. || switchboard fastening screw || boulon m. de fixation pour tableau. a) ~bühne f. ||switchboard gallery || plate-forme f. du tableau de distribution. b) ~gerüst n. | switchboard frame || chassis m. du tableau de distribution. c) ~instrument n. | switch board instrument | instrument m. de tableau. d) ~klemme f. || switchboard terminal- || borne f. de jonction de tableau de distribution. e) ~laterne f. || instrument lamp || lampe f. de tablier. 1) -meggerät n. || switchboard measuring instrument | instrument m. de mesure pour tableau de distribution. g) ~raum m. || switch room || salle f. du tableau de distribution. h) -wärter m. switchboard attendant | électricien m. de service au tableau de distribution. 11 Schaltuhr f. | switch clock | minuterie f. de contact : commutateur m. à temps. 12 Schaltung f. (Elektr) | connection | couplage m. a) ~ (Schreibm) || escapement || échappement m. b) Differential- | differential system | méthode f. différentielle. c) falsche - | wrong connection | montage m. incorrect. d) Glühlampenconnection of incandescent lamps | connection f. des lampes à incandescence. e) Kugel~ (Auto) || ball and socket gear shifting || changement m. de vitesses par levier oscillant. 1) Sterndreieck- | deltastar connection | raccordement m. étoiletriangle. g) Übergangs~ (Tonfilm) || fading control unit || système m. de commutation. h) Verschiebe~ (Auto) || selective system of gear changing or shifting || système m. sélectif de changement de vitesse.

Schaltungs-anordnung f. || diagram of connections || schéma m. des connexions.
a),~lehref. || circuit studies pl. || système m. de projeter des circuits. b) ~sehema n.
(Elektr) || diagram of connections; connection scheme; wiring diagram || schéma m. de connexions. c) ~zeichnung f. || circuit || circuit m.

Schaltwalze f. || controller cylinder || hélice f. du contrôleur. a) Kontaktfinger m. der ~ || controller finger || doigt m. de contact du contrôleur.

Schaltwalzen-anlasser m. || drum starter || rhéostat m. à tambour tournant. a) ~um-kehranlasser m. || tramway type reversing controller || démarreur m. de renversement à cylindres.

Schaltwelle f. (Auto) || gear shift lever shaft || arbre m. de levier de vitesse.
a) ~ (Werkzeugm) || steering shaft || arbre m. d'avance.

Schaltwerk n. (Masch) || ratched wheel || encliquetage m. a) ~ (Schreibm) || release mechanism || mécanisme m. de déclenchement. b) ~ (Selbstanschl) || switching device || mécanisme m. de connexion; dispositif m. de commutation. c) ~ (Web) || feed mechanism || mécanisme m. d'avance. d) Präzisions~ || high-precision adjustment || rouage m. de précision. 18 Schalt-zelle f. (Elektr) || cubicle || habitacle

m. a) ~zeug n., Herstellung f. von elektrischem || manufacture of electrical switchgear || fabrication f. de tout l'équipement de couplage électrique. 19 Schalung f. (Bauw) || casing || coffrage m. a) Balken~ || girder casing || coffrage m.

de poutre. b) die ~ begießen || to wet the casing || arroser le coffrage. e) Bogen~ || arch centering || coffrage m. de voûte.
d) Decken~ || ceiling boarding || plafonnage m. e) Eisenblech~ || sheet-iron mould || moule m. en tôle de fer. f) Träger~ || girder mould || coffrage m. de poutre.

20

Schaluppe f. || sloop; smack; barge || chaloupe f. 21

Schälvorrichtung f. || peeling device || dispositif m. diviseur. 22

Schal-wand f. || sheeting || banche f. || shawl maker || châlier m. || 23

schamfielen (Seew) || to chafe; to gall || s'érailler; raguer. 24

Schamotte f. || chamotte; fire or refractory clay || chamotte f.; argile f. réfractaire.

a) leuerleste ~ || fire proof clay || brique f. réfractaire.

b) Schieferton~ || slate-clay chamotte || chamotte f. d'argile schisteuse.

25

Schamotte-bekleidung f. || fire clay lining ||
revêtement m. en terre réfractaire. a) ~brecher m. || chamot breaker || concasseur
m. d'argile. b) ~erzeugnis n. || fire clay
goods || produit m. réfractaire. c) ~labrik
f. || fire brick plant || fabrique f. de terres
réfractaires. d) ~labrikanlage f. || chamot
work plant || installation f. de fabriques
d'argile réfractaire. e) ~mauerwerk n.
mit ~ n. auskleiden || to line with refractory bricks pl. || garnir de maconneries
fpl. en briques réfractaires. f) ~mērtel

m. || fireproof cement || ciment m. réfractaire. g) ~retorte f. || retorte of fire-clay || retorte f. de terre réfractaire. h) ~stein m. | firebrick; fireclay or refractory brick || brique f. réfractaire ou de chamotte. i) -waren fpl. || chamotte ware; fireclay ware | articles mpl. en terre réfractaire ou en argile réfractaire.

Schandeck n. || gunwale; gunnel; plank

sheer | plat-bord m.

Schänke f. | public house | cabaret m. Schank-einrichtung f. | bar furniture | installation f. de débit. a) ~halleneinrichtung f. || bar equipment || équipement m. de halle de débit de boissons. b) ~wirtschaft f. || public house || débit m. de boissons.

Schanze f. (Müll) | crust | engorgement m. a) ~ (Schiffb) || quarter deck || château m. d'arrière.

Schanzkleid n. (Schiffb) | bulwark; topside || pavois m. a) ~reling f. (Schiffb) || main rail; roughtree rail | lisse f. de pavois ou de garde de corps.

Schanzkorb m. || gabion || gabion m. a) ~brücke f. (Pont; Wasserb) | gabion bridge; bridge of gabions || pont m. de gabions.

Schappe f. (Bergb) | wimble; wimble scoop || cuiller f.; tarière f. à cuiller. a) ~ (Seide) | schappe; silk waste | schappe f.; chape f. b) künstliche ~ || artificial schappe || schappe f. artificielle.

Schappe-arbeiter m. (Seide) | shappespinner || fileur m. de schappe. a) -garn n. || spun floret-silk | schappe f.

Schappenbohrer m. | shell auger | tarière f. à glaise.

Schappespinnerei f. || schappe spinning || filature f. de schappe.

Schar f. (Ziegel) | bolt | couche f. de tuiles. a) ~ eines Suchankers | claw of a grapnel || patte f. d'un grappin. b) Pflug~ || blade of plough; ploughshare; sock || soc m. c) ~egge f. || extirpator || extirpateur m.

scharen, sich (Bergwerksgänge) | to meet; to join; to assemble || se réunir. 13 scharf | sharp; keen; whetted; sharpened; ground || tranchant; aigu; affilé; émoulu; aiguisé. a) ~ abgesetzte Stelle f. || sharp angle of step or shoulder; abrupt sharp angle || épaulement m. à angle aigu; entaillé à angle droit; à angles vifs. b) ~ abgestimmter Sender m. || sharply tuned transmitter || transmetteur m. à syntonisation aiguë. c) ~ anlegen (Schiffb) || to fay || joindre. d) ~ gebaut (Schiffb) | sharply bottomed; sharp | pincé. e) ~ geladen (Waffenw) || shotted || chargé à boulet. 1) ~ schießen || to fire a round (of powder and shot) | tirer à projectiles. g) ~ schneidendes Werkzeug n. || keen edged tool || outil m. à tranchant aigu. h) sehr ~ (Schiffb) || lean as a lizard | en lame de couteau. i) ~ am Winde (Schiff) || close-hauled || serré au plus près.

scharf-e Abstimmung f. (Funkw) | sharp tuning ∥ syntonisation f. aiguë. a) ~er Ansatz m. | sharp angle of step or shoulder; abrupt sharp angle || épaulement m. à angle aigu; entaillé à angle droit; à angles vifs. b) ~er Haken m. (Heilk) | sharp hook | crochet m. tranchant. c) ~e Kante f. || sharp or keen edge || bord m. à vive arête. d) mit ~en Kanten fpl. | keen edged; with sharp edges | à vive arête f.; présentant d'angles vifs mpl. e) ~e Kurve f. || sharp curve | courbe f. prononcée. f) ~er Schiffsbug m. | lean bow | proue f. fine ou maigre. 15

Schärfarbeit f. (Leder) | skiving cuts pl. || travail m. de parage. 16

Scharfblick m. || acuteness; penetration || perspicacité f.; regard m. pénétrant. 17 Schärfe f. (Bild) || clearness || clarté f. a) ~ (Gedanken) || sharpness || netteté f. b) ~ (Werkzeug) | keenness | tranchant m. c) ~ eines Keils | edge of a wedge | tranchant m. d'une oin. d) ~ eines Mühlsteines || dress of a millstone || rayonnage m. d'une meule.

Scharfeinstellung f. (Foto) | setting the instrument to give a sharp reading | mise f. au point. a) ~ des Mikroskopes auf || sharply focusing of the micrometer || mise f. du microscope au point sur. b) ~ des Spektrums || sharply focusing of the spectrum | rendre le spectre net. 19 Schärfemesser n. (Buchb) || paring knife || paroir m.; couteau m. à parer.

schärfen | to sharpen | affûter; affiler; aiguiser. a) ~ (Mühlstein) || to edge; to redress; to restore | repiquer; rhabiller. b) die Zähne fpl. einer Säge ~ || to sharpen the teeth of a saw | affûter ou affiler ou limer les dents fpl. d'une scie. 21

Schärfen n. | sharpening | aiguisant m. a) ~ von Mühlsteinen | millstone dressing I rhabillage m. de meules de moulins. b) ~ von Sägen || saw sharpening || affûtage m. de scies. c) ~ von Schneidwerkzeugen || sharpening of tools and milling cutters | affûtage m. d'outils coupants.

Scharffeuer n. (Porzel; Töpf) || sharp fire || grand feu m. a) ~farben fpl. (Porzel) || colours pl. for painting on china which may be exposed to sharp fire || couleurs fpl. au grand feu pour porcelaine. 23 scharfkantig | with sharp edges; sharpedged; die-square || à arrête vive; à bord m. aigu. a) ~es T-Eisen n. || sharp-edged T-iron | fer m. T à angles vifs.

Scharf-kerb m. (Prob) | V-notch; V-shaped notch | entaille f. en V. a) ~mangan n. || black manganese; red oxide of manganese || oxyde m. de manganèse pyramidal.

Schärfmaschine f. || sharpening machine || machine f. à aiguiser ou à affiler. a) Bohrer~ | drill sharpening machine | machine f. à aiguiser les forêts. b) Gesteinsbohrer~ || rock drill sharpening machine || machine f. à aiguiser les forets à roches. c) ~ für Metallkreissägeblätter || circular saw sharpening machine | affûteuse f. pour lames de scie circulaire à métal. d) Sägen- || saw sharpening machine || machine f. à affûter les dents de scie. e) ~ und Spaltmaschine f. (Leder) | skiving and splitting machine | machine f. à parer et refendre.

Schärfstein m., Hand || stone for sharpening by hand | pierre f. à affûter à la main.

Schärfung f. (Mühlstein) || dressing || rha-

Schärfvorrichtung f. || sharpening tool || appareil m. à affûtage. Scharfwerden n. der Waidküpe | throw-

ing back of the pastel-vat | rebut m. de la cuve au pastel.

scharfzinkiger Wundhaken m. | wound hook with sharp teeth || écarteur m. à griffes tranchantes.

Scharlach m. (Mal) || scarlet || écarlate f. a) ~tapete f. || scarlet paper hanging || tapis m. teint en écarlate.

Scharnier n. || hinge; joint || charnière f. a) ~ aus Kupfer || copper hinge || charnière f. en cuivre.

Scharnierband n. || joint frame or hinge || fiche f. simple ou rivée ou à nœuds ou à lacet rivé; charnière f. a) gekröpftes ~ || bent hinge; bent joint frame || fiche f. coudée. b) Vorstecker~ || joint hinge with pin or peg || fiche f. à double nœuds et à bouton.

Scharnier-deckel m. | hinged cover; trunnion cap || chapeau m. ou couvercle m. à charnière. a) ~eisen n. (Goldschm) joint tool || instrument m. à charnière.

Scharnierfelle f. || sliding or edge joint file || lime f. plate à coulisse ou à charnière. a) hohle ~ || hollow edge joint file || lime f. à charnière concave. b) runde ~ || round joint file || lime f. à charnière ronde.

Scharnier-herstellungsmaschine f. || hinges pl. making machine | machine f. à fabriquer les charnières. a) -klemme f. hinge clip | borne f. articulée. b) ~kluppe f. || hinge stocks pl. || filière f. à charnière. c) ~platzfeile f. || joint file; round edge joint file | lime f. à charnière. d) ~ring m. | hinge ring | bague f. à charnière. e) ~röhrchen n. || joint wire; hollow joint wire | tuyau m. à charnière. 1) ~stift m. || joint pin; hinge wire || cheville f. ou goujon m. de charnière. g) ~ventil n. || clack or leaf or flap valve; clapper || clapet m.; soupape f. à clapet ou à charnière. h) ~zange f. || joint plyer || béquettes fpl. au limage des charnières. i) ~zapřen m. || pivot pin || goujon m. de charnière. k) ~zirkel m. || compasses pl.; compass; pair of compasses || compas m. ordinaire ou à charnière. 37 Schärpe f. || scarf; sash || écharpe f.

Scharpie f. || lint || charpie f. a) geschabte ~ || scraped lint || charpie f. râpée. 39 Scharre f. (Bergb) || shovel || pelle f. ronde; (Belg:) escoupe f. a) ~ (Salpetersiederei) | rake | ratissoire f. Scharrholz n. (Ziegel) | raker | ratissette f.

Scharriereisen n. (Steinm) || charing chisel; broad nigging-chisel || ciseau m. à la charrue. a) Kaminfeger ~ || chimney sweeper's scraper || grappin m. de ramo-

scharrieren, einen Stein m. | to nig or to chare an ashlar || charruer une pierre. 43 Scharte f. (Färb) || sawwort || sarrette f. a) ~ (Schneide) || notch || dent f.; brèche

Schartenblende f., rotierende || stroboscope | appareil m. stroboscopique. 45 46 schartig || notchy || ébréché.

Schatten m. || shade; shadow || ombre f. a) ~ geben | to shade | nuer, donner de l'ombre. b) Halb~ || half-shadow; penumbra || pénombre f. c) kegelförmiger ~ || conical or cone shaped shadow || ombre f. en forme de cône. d) Kern~ || umbra; core shadow || noyau m. d'ombre; ombre f. pure. e) einen - werfen || to throw or cast a shadow || faire de l'ombre; projeter une ombre.

Schatten-bild n. || silhouette; phantom || silhouette f. a) ~kegel m. || shadow cone; umbra || cône m. d'onibre. b) ~riß m. || silhouette; outline || silhouette f. c) ~riß-schneiden n. || silhouette work || découpage m. de silhouettes. d) ~temperatur f. || temperature in the shade || température f. à l'ombre. e) ~wirkung f. || shade effect || effet m. d'ombre. e shadow out; to

schattieren || to shade; to shadow out; to tint || ombrer; nuancer; laver. 2

Schattierung f. (Buchdr) || shading || foulage m. a) ~ (Zeichn) || shade || dégradation f. des ombres; nuance f. 3

Schattierungsverfahren n. (Tonfilm) || method of variable density || procédé m. d'intensité.

Schatullenbeschläge mpl. || casket fittings pl. || ferrures fpl. de boites à nécessaires. 5 Schatzanweisung f. || treasury bill or warrant || bon m. du trésor. 6

schätzen || to compute || évaluer. a) zu hoch ~ || to overestimate || surtaxer. b) zu niedrig ~ || to underrate; to undervalue || sous-évaluer. 7

Schätzer m. || valuator || estimateur m. 8
Schätzung f. || valuation || valuation f.
a) ~ durch Sachverständige || expert's
valuation || évaluation f. par expert. 9
Schätzungswert m. || estimated value || valeur f. estimative. 10

Schau f. || show; exhibition || vue f.; inspection f.; revue f.; exposition f.; étalage m. a) zur ~ stellen || to exhibit; to display || exposer.

Schaubühne f. || stage; theatre || scène f., théâtre m. 12

schauen (Seew) || to work on board ship || travailler à bord.

Schauer m. (Schutzdach) || shed; shelter; pentice; pent house || hangar m.; angar m.; échoppe f. ouverte. a)~ (Wetter) || shower; downpur || bourrasque f.; ondée

Schauermann m. (Seew) || workman || ouvrier m.

Schauermannsknoten m. || wall knot || culde-pore m. 16

Schauern n. (Nadl) || grinding; scouring; polishing || poliseage m. 17

Schaufel f. || shovel; scoop || pelle f.; écoupe f. a) ~ (an Bohrern) || cutter || cuiller f. b) bewegliche ~ (Schaufelrad) || feathering paddle or float | aube f. articulée ou mobile. c) Blech- || sheet iron shovel || pelle f. en tôle. d) Dampfturbinen~ || steam turbine blade | aube f pour turbine à vapeur. e) eckige ~ || scoop; shovel || pelle f. carrée. f) Einfaß~ || shovel for barreling | pelle f. à entonner. g) ~ für Eis || ice shovel || pelle f. à glace. h) hölzerne ~ || wooden shovel || pelle f. en bois. i) indische ~ | Indian shovel; dredging scoop | pelle f. indienne; drague f. à cuillère. k) Kalk~ || lime rake || mouve-chaux m. l) Korn~ || corn shovel || pelle f. à grains. m) Misch~ || mixing blade | palette f. pour le malaxage. n) Naben~ || nave paddle || palette f. de omoyeu. o) ~ eines Riemens (Seew) | wash or blade of an oar | pale f. ou pelle f. d'aviron. p) ~ am Schaufelrad || paddle board or float; float; float board; blade | sube f.; pale f.; palette f. aile f. q) jede ~ ist mit einem schwalbenschwanzförmigen Ende ausgestanzt (Turbine) | each blade is stamped with one dovetailed end chaque aube f. est matricée le pied étant

en queue d'aronde. r) Sieb- || sieve shovel | pelle f. à grille. s) ~ mit langer Spitztülle || point nose shovel with long socket | pelle f. à longue douille pointue. t) Turbinen~ || blade || aube f. u) zykloidische ~ (Schaufelrad) || cycloidal paddle-float || palette f. cycloïdale. Schaufel-bagger m. || shovel dredger || drague f. à pelles. a) ~befestigung f. || fixing of the blades | emplanture f. de l'aubage. b) ~betelchen n. (Bildschnitzer) || spoon bit carving chisel || fermoir m. à spatule. e) ~bolzen m. (Schaufelrad) | paddle or hook bolt || crochet m. d'aube; boulon m. à croc. d) ~fuß m. || root of the blade || racine f. de l'aube. e) ~herstellungsmaschine f. | machine for making shovels | machine f. pour fabriquer des pelles. f) ~kette f. (Schiffb) || chain with paddles || chaîne f. à aubes. g) ~macher m. || shovel maker || étireur m. de pelles. h) ~meißel m. || spade type chisel || bêche f. i) ~querschnitt m. || blade section || profil m. de l'aube.

Schaufelrad n. (Schiffb) || paddle or bucket wheel || roue f. à palettes ou à aubes.

a) ~ (Turbine) || blade wheel || roue f. à aubes.

b) ~ mit beweglichen Schaufeln || feathering paddle wheel || roue f. à palettes mobiles ou à aubes articulées.

c) ~ mit gekrümmten Schaufeln (Masch) || wheel with curved float boards || roue f. à aubes courbes.

20

Schaufel-satz m. || set of blades pl. || jeu m. d'aubes. a) ~spitze f. || tip of blade || tête f. d'aube. b) ~stiel m. || shovel stick || manche m. de pelle. c) ~teilung f. || blade pitch || pas m. de l'aubage.

Schaufelung f. || blading || aubage m.; ailetage m. 22

Schaufelwurfmaschine f. || shovelling machine || machine f. pour travaux de terrassement.

Schaufenster n. || shop or show window; shop front (sash) || étalage m.; fenêtre f. d'étalage; devanture f.; montre f.; vitrine f. a) ~beleuchtung f. || shop window lighting | éclairage m. des vitrines ou d'étalage. b) ~bust for shop windows || buste f. pour étalages. c) ~dekoration f. || shop window decoration || décor m. pour étalages. d) ~dekorationspapier n. | paper for decorating shopwindows | papier m. décoratif pour étalages. e) ~dekorationsständer m. || shop window decoration stand | support m. pour la décoration d'étalages. f) ~dekorationsstoff m. | material for decorating shop windows | étoffe f. décorative pour étalages. g) ~einrichtung f. || show-window furniture | installation f. de devanture. h) ~erwärmer m. || shop-window heater || chauffe-vitre m. i) ~figur f. || shop-window figure | sujet m. pour étalages. k) -gestell n. || metal shelves pl. of show windows || étagère f. en métal pour le commerce. I) ~gestellbeschläge mpl. || fittings pl. for shop-window stands || ferrures fpl. de supports pour étalages. m) ~klopfer m., selbstttätiger | automatic advertisement beetle for show windows | figurine f. automatique de réclame pour vitrines. n) ~lampe f. || showwindow lamp | lampe-vitrine f. o) ~preisschild n. | price board for shop windows indicateur m. de prix pour étalages. p) -putsered f. | shop front cleaning | nettoyage m. de devantures de boutiques. q) ~reklame f. || shop-window advertising || article m. de réclame pour étalages. r) ~reklamefigur f., mechanische || mechanical advertising figure || figurine f. mécanique de réclame pour devantures.

24
Schau-glas n., Öl || oil sight glass || indica-

teur m. de niveau d'hulle. a) ~kasten m. || show or exhibition case || vitrine f. 25

Schaukel f. || swing || escarpolette f. a) ~apparat m. || rocking or oscillating
device || basculeur m.; appareil m.
basculeur. b) ~becherwerk m. || swing
bucket elevator || noria f. a godets
oscillants. c) ~bewegung f. || rocking
motion || mouvement m. de bascule.
d) ~pferd n. || rocking horse || cheval m.
à bascule. e) ~stange f. || oscillating rod ||
tige f. basculante. 26

Schau-klappe f. || inspection flap || clapet m. de regard. a) ~loch n. || inspection or looking hole || trou m. de regard; visière f. b) ~lochdeckel m. || inspection hole cover || couvercle m. du trou de regard.

Schaum m. || scum; foam; froth || écume f.; mousse f. a) Wasser~ || water foam || écume f. d'eau. 28

Schaumeister m. (Web) || cut looker || inspecteur m. des étoffes tissues. 29 schäumen || to froth || mousser. 30

Schäumen n. (Gärung) || effervescence; ebullition || effervescence f. 31
Schaum-gips m. || scaly foliated gypsum || chaux f. sulfatée niviforme. a) ~gumm || n. || crepe rubber || crêpe m. de latex. b) ~haube f. || head || chapeau m. 32
schaumig || porous || poreux; spongieux.

Schaum-kalk m. || aphrite; slate spar; argentine || aragonite f. nacrée. a) ~- kelle f. (Met) || skimmer; skimming ladle || écumeresse f.; grande écumoire m. b) ~kette f. (Stangengebiß) || slobbering or slavering chain || chaînette f. d'un mors de bride. c) ~korb m. (Zuck) || scum basket || panier m. à écume. d) ~- lôffel m. (Gieß) || skimming ladle; skimmer; skummer || écumoire f. e) ~- lôffel m. (Zuck) || skimmer; skimming spoon || écumoire f. f) ~stange f. (Stangengebiß) || bottom bar; bar of bit || barre f. d'un mors de bride. 34
Schaumwein m. s. auch Champagner und

Sekt || sparkling wine; champagne || vin m. mousseux; champagne m. a) ~apparat m. || sparkling wine apparatus || appareil m. pour vins mousseux. b) ~bereitung f. | sparkling wine fabrication || fabrication f. de vins mousseux. c) ~fabrik f. || champagne factory || fabrique f. de vins mousseux. d) ~kellerel f. (Fabrik) | sparkling wine manufacture || préparation f. de vins mousseux. e) ~kelierei f. (Lager) || champagne cellar || cave f. de champagne. f) Degorgieranlage f. in einer ~kellerei disgorging plant in a champagne factory | installation f. de dégorgement dans une fabrique de vins mousseux. 35 Schau-öffnung f. | sight hole | regard m. a) ~ritze f. || sighting slot || fente f.

a) ~ritse f. || sighting slot || fente f. d'observation. b) ~tropföler m. || sight feed lubricator || graisseur m. à débit visible. e) ~werk n. mit Anzeige nach beiden Seiten (Zahlkasse) || indicator showing back and front the kind and amount of transaction || indicateurs mpl.

visibles de deux côtés. d) ~zelchen n. (Fernm) || indicator || indicateur m. optique.

Schebeckenbleiche f, || branning || passage m.; sonage m. 2

Scheck m. || cheque; check (A) || chèque m. a) ~ (Zahlkasse) || ticket; check || ticket m. b) einen ~ ausstellen || to write out a cheque | émettre un chèque. c) der ~ ist gesperrt || payment has been stopped on this cheque | ce chèque à été frappé d'opposition. d) die Kasse gibt den ~ mit Doppelaufdruck aus | the register issues duplicate checks la caisse émet ticket double. e) einen ~ nicht einlösen || to stop payment of a cheque | suspendre le paiement d'un chèque. 1) offener ~ || open cheque || chèque m. ouvert. g) ohne ~ (Zahlkasse) || no ticket || sans ticket m. h) Rückseite f. des ~s | back of the check | verso m. du chèque. i) verjährter ~ || stale cheque || chéque m. prescrit. k) vorausdatierter ~ || post-dated cheque || chèque m. postdaté. I) einen ~ zurückweisen || to reject a cheque | refuser un chèque.

Scheck-ausgabe f. | issue of checks || émission f. des cheques. a) ~buch n. || cheque book | carnet m. de chèques. b) Tastenregistrierkasse f. für ~druck m. || cash register with key action for delivering tickets || caisse f. enregistreuse à touches imprimant sur ticket. c) ~drucker m. (Zahlkasse) || cash register for checks || totalisatrice f. à tickets. d) ~durchlochvorrichtung f. || cheque perforating device | dispositif m. pour la perforation des chèques. e) ~formular n. || blank cheque || chèque m. en blanc. f) ~indossierapparat m. || check endorser | appareil m. à endosser les chèques. g) ~inhaber m. || bearer of a cheque || porteur m. d'un chèque. h) -schreibvorrichtung f. || cheque writing device; cheque typewriter | dispositif m. pour écrire les chèques. 4 Scheddach n. | saw-tooth roof | toit m. en shed ou en forme de scie. a) ~ in Eisenkonstruktion | saw-tooth roof in

pente métallique.

Scheelblei-erz n. || tungstate of lead; scheelitine || plomb m. tungstate; scheelitine f. a) ~spat m. || tungstate of lead; scheelitine || plomb m. tungstate; scheelitine f.

iron construction | toit m. en forme de

scie en construction de fer ou en char-

Scheelers n. || scheelite; tungstate of lime || scheelin m. calcaire; scheelite f. 7

Scheelit m. || scheelite; tungstate || scheelite m.; scheelin m.; tungstène m. 8 Scheelitin m. || tungstate of lead; scheelitine || plomb m. tungstaté; scheelitine f.

Scheelsäure f. (Chem) || tungstic acid or ochre or monohydrate; tungsten ochre; wolframine || acide m. tungstique ou scheelique ou wolframique; ocre f. ou peroxyde m. de tungstène.

peroxyde m. de tungstène. 10 Scheererit m. # scheererite # scheererite f.

Schelbe f. || disk; disc; sheave || disque m.; poulie f. a) Autriebstufen || driving cone pulley || poulie f. de commande à gradins.

b) blanke ~ (Masch) | machined or polished washer | rondelle f. décolletée. c) Block~ (Schiffb) | sheave | rouet m. d) Druck- | pressure disc | rondelle f. de pression. e) Fenster~ || pane || vitre f. f) ~ am Gewehrschaft || false breech; break-off loose breech; slip breech | bascule f. fausse-culasse f. g) gezahnte ~ | toothed disc | disque m. denté. h) halbblanke ~ (Masch) | semi-machined washer || rondelle f. semi-usinée. i) Hub~ || eccentric sheave || disque m. d'excentrique. k) Keilnut~ || grooved pulley || poulie f. à gorge. 1) lose ~ || loose pulley || poulie f. folle. m) längliche ~ || elliptic disk | disque m. ovale. n) Metall~ || metallic pulley | poulie f. en métal. o) ~ für Münzen || plank; blank; coin plate; planchet | flan m. p) ~ des Putzmaurers | hawk | oiseau m. q) ~n fpl. reißen (Kupfer) | to get copper cakes; to lift off round crusts of copper; to produce rosette copper | faire des rosettes fpl. r) ~n fpl. reißen (Roheisen) || to lift off or to take off the pig disks | enlever les plaques fpl. de fonte. s) Riemen~ || belt pulley || poulie f. (pour courroles). t) rohe ~ || unpolished washer || rondelle f. fabriquée à chaud. u) rehe ~ f. mit Loch || raw washer with hole | rondelle f. brute avec trou. v) runde ~ || sheave || rouet m. w) seitlich befestigte ~ || laterally fitted disk | moyeu m. pour fixer les poulies latérales. x) ~ und Tau n. (Seew) | whip || cartahu m. y) ~ von Tauwerk || roll or coil or tier of rigging | glene f. de filin. z) ein Tau n. in einer ~ aufrollen (Seew) | to roll up a rope; to coil up a rope in a roll || gléner; faire une glène de filin.

a) Umlenk~ || reversing sheave || poulie f. de renvoi. b) ~ für Verschlußzwecke || stopping washer || rondelle f. de bouchage. c) ~ mit Vierkantloch || washer with square hole || rondelle f. avec trou carré.

Scheibenanker m. (Elektr) || disk armature || induit m. en disque. a) ~dynamo f. disk generator || génératrice f. à induit en disque.

Scheiben-blitzableiter m. || disk type arrester or lightening conductor || parafoudre m. à disques. a) ~bolzen m. (Zimm) || flat-headed bolt || boulon m. à tête plate. b) ~bremse f. || disk brake || frein m. à disque.

Scheibendreh-bank f. || surface lathe || tour m. à plateau. a) ~stift m. || (turning) arbor with disk || mandrin m. à plateau. b) ~stuhl m. || turn bench with faceplate || tour m. à archet à plateau. 18

Scheiben-durchmesser m. || diameter of disk || diamètre m. du disque. a) ~elsen n. || pig disks pl. || disques mpl. enfonte. 19 Scheibenfeder f. || disk or plate spring; Woodruff key || ressort m. à rondelle;

Woodruff key || ressort m. à rondelle; clavette f. Woodruff. a) Bohrung der ~ || boring of plate spring || trou m. de la rondelle Belleville. 20

Scheibenfloß n. (Waffenw) | target raft | radeau m. pour cible. 21

Scheibenfräser m. || side milling cutter || fraise f. en disque. a) ~selbstschärfer m. || automatic sharpening machine for side milling cutters || machine f. automatique à affûter les fraises-disques. 22

Scheibenfunkenstreche f. (Funkw.) || disk discharger || éclateur m. à disque.

a) asynchrone ~ || asynchronous disk discharger || éclateur m. à disque asynchrone. b) glatte umlaufende ~ || smooth disk discharger || éclateur m. à disque uni. c) schnellumlaufende ~ || high speed disk discharger || éclateur m. à disque à grande vitesse. d) umlaufende ~ mit Zähnen || studded disk discharger || éclateur m. à disque muni de prisonniers latéraux.

Scheiben-futter n. || disk chuck || mandrin m. à disque. a) ~gat n. eines Blockes

(Seew) || sheave hole or clamp hole of a block | mortaise f. d'une poulie; clan m. b) ~honig m. || honeycomb || miel m. à rayon. c) ~klampe f. (Seew) | check block | galoche f.; poulie f. plate. d) ~kupfer n. || rose or rosette copper || cuivre m. rosette; rosette f. de cuivre affiné. e) ~kupplung f. || disk or plate coupling || accouplement m. ou embrayage m. à plateau ou à disques. 1) ~lager n. || disk bearing || palier m. à disque. g) -mauer f. einer Streckenmauerung (Bergb) | lateral wall of the brick work in a gallery || pied-droit m. d'un muraillement de galerie. h) ~mühle f. || disk mill moulin m. à disque. i) ~pfahl m. (Eisenb) || disk pile || pieu m. à disque. 24 Scheibenrad n. | disk wheel | roue f. à

rolled mild steel disc wheel || roue f. à disque laminée en acier doux. b) ~ mit Nabe und Kranz in einem Stück || disk wheel with boss and rim all in one piece || roue f. pleine avec moyeu et couronne d'une pièce.

Scheiben-räderwalzwerk n. || rolling mil for disk wheels || laminoir m. de roues à disques. a) ~rinne f. einer Block-

disque. a) gewalztes flußeisernes ~ |

scheibe (Masch) || groove or gully of a sheave || gorge f. d'une poulie. b) ~schloß n. || plate puzzle lock || serrure f. à rondelles. c) ~schwungrad n. || driving pulley || poulie-volant f. 26
Scheibensignal n. || disk signal || signal m.

Scheibensignal n. || disk signal || signal m. à disque. a) Hand~ (Eisenb) || hand disk-signal || disque m. manœuvré à la main. 27

Scheiben-spule f. (Textil) || flanged bobbin || bobine f. à rebords. a) ~stand m. (Schießsport) || butts pl.; rifle range || (champ m. de) tir m.; stand m. b) ~stock m. (Pap) || sieve frame in the hammer mill || kas m. e) ~werk n. (Bauw) || sheaves pl. and cordage || écharpes fpl. d) ~wischer m. || wind screen cleaner; screen wiper || essui-glace m. essui-pare-brise m. e) ~-ziehbank f. || drum bench || filière f. à bobine.

Scheide f. (Hülle) || sheath; case; scabbard || gaine f.; fourreau m.; étui m.
a) Stahl- || steel sheath || fourreau m. d'acier. 29

Scheide-anlage f., Magnet || magnetic screening device || installation f. de triage magnétique. a) ~anstalt f. || parting-work || atelier m. de départ. b) Bandwebstuhl~blatt n. || slay of the ribbon loom || peigne m. du métier à rubans. c) ~bogen m. (Bauw) || pier arch || arc-bornant m. d) ~gold n. || parting gold || or m. de départ. e) ~linie f. || line of separation || ligne f. de démarcation ou de partage. f) ~mauer f. || partition wall || mur m. de refend ou de séparation

cloison f. massive. g) ~munze f. || small coin; change; fractional currency | monnaie f. d'appoint; billon m.; petite monnaie. f. h) ~münzsilber n. || billon silver | argent m. de billon.

scheiden (Met) || to separate; to part; to isolate | séparer. a) Erze npl. ~ || to cob or to separate or to pick ores pl. || scheider ou séparer ou trier des minerais mpl. b) Erze npl. mit der Hand ~ || to cob or to handpick ores pl. || trier des minerais à la main mpl.

Scheiden n. (Met) | parting; separation | départ m.; séparation f.

Scheiden-halter m. (Heilk) | vaginal retractor | valve f. vaginale. a) ~spiegel m. (Heilk) | vaginal speculum | spéculum m. vaginal.

Scheider m. (Met) || separator || trieur m. 5 Scheiderz n. || crop; bucking or ore || minerai m. riche ou de scheidage.

Scheide-sieb n. (Pulverf) | separating sieve || égalisoir m. a) ~silber n. || parting silver | argent m. de départ. b) ~trichter m. (Chem) || separatory funnel || entonnoir m. séparateur.

Scheidewand f. || partition or separation wall; septum | paroi f.; cloison f.; mur m. de séparation. a) ~ (Elektr) | diaphragm | diaphragme m. b) Fachwerk~ || partition of baywork || cloison f. en charpente. c) quergehende ~ (Chem, Phys) || porous diaphragm; diaphragma; stop | diaphragme m. d) ~ von Ziegeln || brick partition wall | mur m. de séparation ou de refend en briques.

Scheidewasser n. || aqua fortis; nitric or azotic acid | eau-forte f.; acide m. azo-

tique ou nitrique.

Scheidung f. (Bergb) | separation; sizing; screening | séparation f.; calibrage m.; triage m. a) ~ (Chem) || separation; parting || séparation f.; départ m. b) ~ (Met) || refining || affinage m. c) ~ (Zuck) || clarifying; clearing | défécation f. première; clarification f. d) ~ der Erze || bucking or spalling of ores | scheidage m. ou triage m. des minerais. e) Goldund Silber~ || parting of gold and of silver | départ m. de l'or et de l'argent. 1) ~ mit der Hand (Bergb) || hand sorting | triage m. à la main. g) nasse ~ || wet separation | triage m. ou départ par voie humide. h) ~ durch die Quart | quartation; inquartation | inquart m.; inquartation f.; quartation f. i) ~ silberreichen Goldes || separation of gold with a large percentage of silver | séparation f. d'or à haute teneur en argent. k) trockene ~ | dry separation | séparation f. ou triage m. à sec.

Scheidungsmittel n. (Chem) || mean of separation | mode m. de séparation. scheinbar | apparent | apparent; virtuel. a) ~es Bild n. (Opt) || apparent image || image f. virtuelle. b) ~e Horizontalebene f. || apparent level || niveau m. apparent. c) ~e Leistung f. (Elektr) || apparent power | débit m. apparent; puissance f. apparente. d) ~es Leitvermögen n. | apparent conductivity | conductance f. apparente. e) -er Ort m. eines Gegenstandes || apparent place of an object | lieu m. apparent d'un objet. 12 Schein-binder m. | header | fausse boutisse f. a) -ecke f. | corner cramp | équerre f. de fer. b) ~geschäft n. || fictitious bargain; proforma transaction |

transaction f. fictive. c) ~horizont m. || | Scheithelz n. || split firewood || bois m. de apparent level | niveau m. apparent. d) ~kampiwagen m. || dummy tank || char m. de combat simulé; faux char m. de combat. e) ~kauf m. || fictitious purchase | achat m. simulé. f) ~leistung f. (Elektr) || apparent power || puissance f. apparente. g) ~leitwert m. (Elektr) || admittance | admittance f.

Scheinwerfer m. || projector; searchlight; flashlight; reflector | projecteur m.; phare m.; réflecteur m. a) die ~ mpl. abblenden (Auto) || to dim the head lamps pl. || baisser les phares mpl. b) Azetylen~ || acetylene headlight or lamp or searchlight || phare m. à acétylène. c) Einstellen n. der ~ mpl. (Auto) || setting the headlights | mise f. au foyer des lampes des phares. d) elektrischer - || electric headlight || phare m. électrique. e) Lande~ | landing light | phare m. d'atterrissage. f) ~ (Auto) head lamp or light || phare m. g) Motorboot- || motorboat head light | phare m. pour canots.

Scheinwerfer-bogenlampe f. || projector arc || arc m. de projecteur. a) ~kohle f. || search-light carbon || charbon m. pour projecteurs. b) ~licht n. || searchlight || jet m. [de lumière] du phare.

Scheinwerferlinse f. (Auto) | headlight lens; lens of headlight | lentille f. de phare. a) - aus Glas || lens of headlight || lentille f. de phare.

Scheinwerfer-stütze f. | head lamp support || porte-lanterne m. a) ~verbindungsstange f. || head lamp support tierod | tige f. d'accouplement des portelanternes. b) -wagen m. || search-light car || voiture f. à projecteur.

Schein-wert m. (Elektr) | apparent component | composante f. apparente. a) ~widerstand m. (Elektr) | impedance || impédance f.

Scheinwiderstands-anpassung f. (Fernm) | adaption of impedance | adaptation f. d'impédance. a) ~mesbrücke f. (Fernm) || impedance measuring bridge || pont m. Wheatstone pour mesure d'impédance.19 Scheisegel n. | sky sail | bonnette f. sur le

grand perroquet.

Scheit n. | log; split billet | bûche f. 21 Scheitel m. | vertex; crest; summit | sommet m.; crête f. a) ~ eines Bogens || crown of an arch | sommet m. ou vertex m. ou apex m. d'un arc.

Scheitelbrechwert m. von Brillengläsern || refraction of spectacle lenses | puissance f. frontale de verres correcteurs, a) ~ messer m. || vertex refractionometer || frontofocomètre m.

Scheitel-faktor m. || crest factor || facteur m. d'amplitude. a) ~kante f. || culminating edge || arête f. culminante. b)~kreis m. | azimuth | cercle m. vertical; azimut m. c) ~punkt m. einer Kurve || cusp of a curve | point m. de rebroussement d'une courbe.

scheitelrecht || upright; straight || à ligne f. droite.

Scheitel-rippe f. || ridge rib || nervure f. de sommet; grande lierne f. a) ~winkel m. || vertical or opposite angle || angle m. opposé au sommet; angle m. vertical. 26 scheitern | to be wrecked; to be cast away | naufrager; crever; faire naufrage; se

boiser sur la côte. Scheltersäge f. | billet saw | scie f. à bûches.

quartier. Schellack m. || shellac(k) || laque f. plate ou en écailles ou en feuilles ou en tablettes; gomme f. laque. a) künstlicher ~ || artificial shellac || gomme f. laque artificielle. b) durch ~ zusammengeleimt || shellaced together || collé par laque f. en écailles.

Schellack-fabrikeinrichtung f. || shellac work installation || installation f. de fabrique de gomme-laque. a) ~politur f. | french polish || vernis m.; poli m. à gomme laque. b) ~wachs n. || shellac wax || cire f. de gomme laque.

Schelle f. (Glocke) | small bell | grelot m.; sonnette f. a) ~ (el Leit) || clamp; clip || collier m.; douille f. b) ~n fpl. für Anker und Streben (ElLeit) | guy clamps | colliers mpl. pour haubans. c) mit Filz ausgelegte drehbare ~ || rotary clip or hoop covered with felt | collier m. orientable ou tournant garni de feutre. d) Rohr~ || coupling strap || agrafe f. à serrage.

Schelleisen n. \parallel snap; set \parallel chasse-rivet m.; bouterolle f.

schellen (Maur) || to bush || boucharder. 34 Schellfischräucherer m. || haddock smoker || fumeur m. de merluches.

Schellhammer m. (Maurer) | large hammer || pic m.; gros marteau m. a) ~ (Niethammer) || snap hammer; set hammer; cup shaped die | bouterolle f. à œil. b) ~ (Steinmetz) || hammer for dressing stones | rustine f.

Schellkopf m. | snap head | bouterolle f. a) ~nietung f. || snap riveting || rivure f. bombée ou bouterollée.

Schelle n. || violoncelle || violoncelle m. 38 Schellstück n. || slab || dosse f.; dosse f. flache; flache f.

Schema n. || scheme || formulaire m.; schème m. 40

schematische Anordnung f. || diagrammatic arrangement | disposition f. schéma-

Schemel m. || foot stool; stool || escabeau m.; escabelle f. a) Dreh~ (Eisenb) | swivelling bolster | traverse f. mobile. b) Drehkipp~ || turning tip stool || banquette f. giratoire à bascule. c) fester ~ (Eisenb) | rigid bolster | traverse f. fixe.

Schemel-heizung f. | foot-stool heating || chauffage m. des bancs de pieds. a) -wagen (Eisenb) | truck with swivelling bolster | wagon m. avec traverses mo-

Schenke f. | public house; ale house; inn; beer house; tavern || cabaret m.; estaminet m. a) Kaffee- || coffee stall || can tine f. du café.

Schenkel m. (Anatomie) || thigh || cuisse f. a) ~ (Bauk) || haund; haunch || esselle f.; aisselle f. b) ~ (Techn) | leg | branche f. e) ~ (Zimm) || post; standard; stud; upright; wooden pillar || montant m.; poteau m. d) ~ des Hebeseuges (Bauw) | pry pole of the triangle gin | pied m. ow hanche f. ou bras m. ou montant m. de chèvre. e) ~ cines Hufeisenmagneten || arm of a horseshoe magnet || branche f. d'un aimant en fer à cheval. f) Laschen- (Eisenb) | flange of the fish plate | cornière f. de l'éclisse. g) ~ cines Winkels | side or leg of an angle | côte m. d'un angle. h) ~ eines Zirkels || leg of compasses || branche f. d'un compas. l Schenkel- und Falibleck m. (Seew) || leg and fall blook; shoe block || poulie f. double ou galoche f. de pantoir-et-drisse.

Schenk-stube f. || bar room || estaminet m.; taverne f. a) ~tisch m. || side board; buffet; bar || buffet m. 3

Schenkung f. || donation; gift || don m.; donation f. 4

Scherbaum m. (Wagenb) | shaft | limon m.

Scherbe f., ~n von Tonwaren || potshards pl. || tessons mpl. de poterie. 6

Scherbeanspruchung f. || shearing strain || effort m. (tranchantou) decisaillement. 7 Scherbenkobalt m. || native or metallic arsenic || arsénic m. natif. 8

Scher-blatt n. || shear blade; blade or cheek of shears || lame f.; tranchant m.; mâ-choire f. a) ~block m. (Schiffb) || warping block || poulie f. de halage. b) ~bolzen m. (Wagenb) || pole pin; pole bolt || boulon m. de timon ou d'assemblage. c) ~brett n. (Schiffb) || fair leader || râteau m.; conduit m. 9

Schere f. (Hand) | scissors pl.; shears pl. || ciscaux mpl. a) ~ (Masch) || clipping machine || tondeuse f. b) aufwärts gebogene ~ || scissors pl. curved on flat || ciseaux mpl. courbes sur plat. c) Augen~ (Heilk) | iridectomy scissors pl. || ciseaux mpl. à iridectomie. d) Ausladungsblech- und Schrot- | open-gap plate and scrap-metal shearing machine || cisaille f. col de cygne à tôles et à mitraille. e) vereinigte Ausladungsblech-, Profileisen- und Gehrungs- || open-gap plate shearing machine combined with section shearing and mitre-cutting machine || cisaille f. à tôles à col de cygne combinée avec cisaille à profilés et à onglets. f) Bandeisen~f. und Lochstanzef. (Faß) | hoop shearing and punching machine | machine f. à couper et à perforer les cercles. g) Baum~ || (pruning) shears pl.; aberuncator | sécateur m.; cisailles fpl.; ciseaux mpl. de jardinier. h) Betonelsen~ || shearing machine for cutting reinforced-concrete iron | coupe-fers m. pour béton armé. i) Blech~ (Hand) | plate shears pl. || cisailles fpl. k) Blech~ (Masch) | plate shearing machine || cisaille f. à tôles. I) Blech-, Profileisenund Gehrungs- | plate splitting, section shearing and mitre-cutting machine cisaille f. à tôles combinée avec cisaille à profilés et à onglets. m) die ~ vermag bis zu x mm dicke Bleche kalt zu schneiden (Walzw) | the shearing machine can cut plates up to x mm thick while cold | la cisaille coupe à froid des tôles jusqu'à x mm d'épaisseur. n) Block~ || bloom or ingot shears pl. || cisaille f. à lingots. o) Bolsen- | bolt shearing machine | cisaille f. à boulons. p) Brammen~ | slab bloom shears pl. | cisaille f. à brammes. q) einfache Blech~ || simple plate splitting machine || cisaille f. à tôles simple. r) Figuren~ || figure cutting machine | cisaille f. circulaire pour déooupersuivant dessin. s) Flacheisen~ || flat iron shearing machine | cisaille f. à fers plate. t) fliegende - || overhung or flying shears pl. || cisailles fpl. (portatives ou) en porte-à-faux. u) Formelsen- | section iron shears | cisaille fpl. à fers profilés.

v) Gehrungs~ || mitre-cutting machine || cisaille f. à onglets. w) gerade ~ || straight scissors pl. || ciseaux m. droits. x) große ~ || shears pl. || cisailles fpl. y) ~ für Handbetrieb || hand shears pl. || cisailles fpl. à main. z) Hebel~ || lever shears pl. || cisaille fpl. à levier.

a) Knuppel~ || billet shears pl. || cisailles fpl. à billettes. b) Kreis~ || circle cutting machine; circular shears pl. || cisaille f. circulaire. c) Kurbel~ || crank shears pl. || cisailles f. à guillotine. d) Kurbelblechtafel~ || guillotine shears || cisaille f. à guillotine. e) Kurven~ || curve cutting machine | cisaille f. circulaire pour découper les courbes. 1) Nabelschnurumbilical scissors pl. || ciseaux mpl. à cordon ombilical. g) Nieten~ || rivet shearing machine || cisaille f. à rivets. h) Platinen~ || sheet billets shears pl.; plate shears pl. || cisailles fpl. à largets. i) Profileisen~ || shape shears pl. || cisailles fpl. à profilés. k) ~ einer Ramme || pincers pl. or tongs pl. of a pile engine || pince f. de déclic. l) Rollen~ || gang slitting machine || cisaille f. circulaire multiple. m) rotierende ~ || rotating shears || cisailles fpl. rotatives. n) Rundeisen~ || round iron shearing machine || cisaille f. à fers ronds. o) Schafsheep shears pl. || force f. à tondre les moutons. p) Schiel~ (Heilk) | strabismus scissors pl. || ciseaux mpl. à strabisme. q) Schrott- || scrap shears pl. || ciscailles fpl. à mitraille ou à riblons. r) Schweißkanten~ || bevel edge cutting machine for welding || cisaille f. circulaire à chanfreiner les bords des tôles pour soudure. s) Stabeisen~ || bar shearing machine; bar iron cutter | cisaille f. à fers en barres. t) Streifenstrip cutting machine; strip shears pl. | cisaille f. pour découper les bandes ou pour couper en bandes. u) Streifen~ f. zum Besäumen von Streifen und Platten || strip shears for trimming strips and plates || cisailles fpl. à bandes pour bandes et plaques. v) Streifen~ f. zum Teilen von Streifen und Platten || strip shears for dividing strips and plates || cisailles fpl. à bandes pour sectionner les bandes et les plaques. w) Tafel~ || plate shears pl. || cisaille f. à tôles. x) Tuch~ || cloth shears pl. || force f. à tonder les draps. y) umlaufende ~ || rotary shearing machine || cisaille f. circulaire. z) Vierkanteisen~ | square iron shearing machine || cisaille f. à fers carrés.

a) - der Wage || cheeks pl. of the balance || châsse f. de balance. 12

Schereisen n. (Gerb) || fleshing knife || écharnoir m. a) ~ (Schiffb) || sharp iron || fer m. taillant.

scheren (Luftfahrt) || to yaw || voler en lacet. a) ~ (rissig werden) || to split; to rent; to tear open; to rip up or open || déchirer; défoncer; éventrer. b) ~ (Schafe) || to shear; to cut; to crop || tonder. e) ~ (Seew) || to yaw; to lurch; to sheer || embarder. d) ~ (Web) || to warp || ourdir. e) die Kette ~ (Web) || to warp; to build-up a warp || ourdir la chaîne. f) das Tuch ~ || to shear or to cut or to crop cloth || tondre le drap.

Scheren n. (Schafe) || shearing || tonte f.
a) ~ (Seew) || shear; yaw || embardée f.
b) ~ (Tuchf) || shearing; cutting; cropping || tondage m.; tonte f.; tonture f.
c) Ketten~ (Web) || warping || ourdissage m.; warpage m. d) ~ des Samtes || velvet shearing || tondage m. de velours.
e) des Tuches || cloth shearing || tondage m. de drap.

Scheren-arbeiter m. (Met) | shearer | cisailleur m. a) ~bank f. || shear bench || bourriquet m. b) ~brecher m. || shearing breaker || concasseur m. à cisailles. c) ~fernrohr n. || shear jointed telescope || jumelle f. périscopique. d) ~haken m. einer Ramme | pincers pl. or tongs pl. of a pile engine || pince f. de déclic. e) ~härter m. || scissors hardener || trempeur m. de ciseaux. i) ~klinge f. || scissors blade | lame f. de ciseaux. g) ~kluppe f. (Messerschm) || shears or seissor vice || serre-ciseaux m. h) ~kran m. | shearlegs crane | bique f. i) ~messer n. || shear cutter or knife || couteau m. ou lame f. à cisailles. 16 Scherenpolieren n. || scissors polishing || polissage m. de ciseaux.

Scherenpolierer m. || scissors polisher || polisseur m. de ciscaux. 18

Scherenschleifen n. || scissors regrinding || repassage m. de ciseaux. 19

Scheren-schleifer m. || knife or scissors grinder || rémouleur m. ou repasseur m. ou affûteur m. de ciseaux. a) ~schmied m. || scissors maker || coutelier m. en ciseaux. b) ~schnitt m. (Druckw) || smooth cutter || coupeuse f. à coupe droite. e) ~ständer m. || standard of cutters || montant m. pour cisailles. d) ~stromabnehmer m. || scissors-shape collector || prise f. de courant à parallélogramme articulé. e) ~verbindung f. (Zimm) || slit and tongue || fourche f.; fourchette f. f) ~zange f. || shingling or large tongs pl. || louperesse f.; écrevisse f.; cingleresse f.

Scherer m. (Web) || beamer || warpeur m.
a) Hilfs~ (Web) || beamer's assistant || aide-warpeur m. b) Maschinen~ (Web) || warping machine minder || ourdisseur m.
à la machine.

Schererei f. || annoyance; trouble || tracasserie f.; ennuis mpl. 22

Scher-festigkeit f. || shearing strength; resistance to shearing-strain || résistance f. au cisaillement. a) ~flocken fpl. (Tuchf) || shearings pl. || tontisse f.; tonture f. b) ~gatter n. (Web) || heck || plot m. à grille. e) ~holz n. || pole holder || érémont m. 23

Scherklinge f. (Tuchm) || ledger blade || lame f. tondeuse. a) gebogene ~ || curved ledger blade || lame f. tondeuse cintrée. b) gerade ~ || straight ledger blade || lame f. tondeuse droite. c) runde ~ || circular ledger blade || lame f. tondeuse circulaire. 24

Scher-kluppe f. (Schloß) || hinge stocks pl. filière f. à charnière. a) ~kraft f. || shearing force || force f. ou effort m. de cisaillement. b) ~platte f. (Schiffb) || ribband || lisse f. 25

Schermaschine f. (Schafschur) || shearing or cutting machine || tondeuse f.; machine f. à tondre. a) ~ (Textil) || warping machine || tondeuse f. b) ~ (Web) || shearing machine || ourdisseuse f.

c) ~ mit Hohltischen || shearing machine with concave tables || tondeuse f. avec tables à cuvette. d) ~ zum Kahlscheren wollener Gewebe || shearing machine for the close shearing of woolen fabrics || tondeuse f. pour tissus de laine. e) Ketten~ (Web) || warping mill or frame | ourdissoir m.; machine f. ou métier m. à ourdir. f) Lang- | length shearing machine | tondeuse f. longitudinale. g) Quer- || transverse shearing machine || tondeuse f. transversale. h) ~ mit einem Schneidzeug || shearing machine with one cutter | tondeuse f. simple. i) ~ mit zwei Schneidzeugen || shearing machine with two cutters tondeuse f. double longitudinale. k) Teppich~ | carpet shearing machine | tondeuse f. pour tapis. 1) ~ für Tuch-schur und Feintuchschur || shearing machine for woollen and worsted fabrics tondeuse f. pour les tissus et les draps fins. m) - mit verschiebbaren Prismentischen || shearing machine with movable prismatic tables | tondeuse f. avec tables prismatiques réglables. n) ~ für Wollwaren und Halbwollwaren | shearing machine for woollen and half woollen fabrics | tondeuse f. pour tissus de laine et mi-laine.

Scher-messer n. (Tuchf) || shearer's blade || couteau m. à tondage. a) ~rahmen m. (Tuchm) || warp frame || ourdissoir m. b) ~spannung f. || shearing stress or strain || tension f. ou effort m. de cisaillement. c) ~spant m. || chief or principal frame || couple m. de levée. d) ~tau n. (Pont) || sheer line || câble m. de traille; cinquemelle f. e) ~tisch m. (Tuchf) || shearer's table || table f. au tondage. f) ~trommel f. (Textil) || warping drum || tambour m. à ourdir.

Scherung f. || shearing action || cisaillement m. 3

Scher-vorrichtung f., abnehmbare || detachable shearing attachment || dispositif m. de cisaillage démontable. a) ~sapfen m. (Zimm) || tongue || languette f. 4 Scherwolle f. || ahort hair; shearings pl. || bourre f.; tonture f.

Scherzartikel m. || puzzle article || article m. de surprise. 6

Schetterleinen n. | buckram | bougran m.

Scheuer f. s. Scheune.

Scheuer-blech n. (Textil) || work bar || plaque f. à abattre. a) ~bock m. (elLeit) || chafe rod || pieu m. protecteur. b) ~-bürste f. || scrubbing or hard brush || brosse f. à frotter ou de frottement. 9

Scheuerlaß n. || tumbling barrel; scouring vat || tonneau m. de rinçage ou de décapage. a) ~ (Nadl) || bran tub || frottoir m.

Scheuer-glocke f. || acouring or cleaning drum || cloche f. de rinçage ou à récurer.
a) ~kammer f. (Met) || scouring room || récurage f.; écurage f. b) ~leder n. (Sath) || galling leather || pièce f. de frottement; plaque f. d'appui.

Scheuerleiste f. (Bauw) || skirting board || scole m. de lambris; lambris m. d'appui bas. a) ~ (Schiffb) || sheer rail; rubbing strake || cordon m.; boudin m.; bourrelet m.

Scheuer-mittel n., Metall || metal cleaning material || produit m. à nettoyer les

métaux. a) ~mühle f. (Nadl) || grinding or polishing mill || table f. de polisage. 13 scheuern (Met) || to scour || frotter; écurer; écuier; décaper; décrasser; récurer. a) ab~ (Gerb) || to grind || quiosser. b) das Deck ~ || to wash the deck || laver le pont. 14 Scheuern n. (Met) || scouring || écurage m.; frottement m.; décapage m. a) ~ (Nadl) || grinding; scouring; polishing || polis-

grinding; scouring; polishing || polissage m. 15
Schouer-pfahl m. (el Leit) || chafe rod ||
pieu m. protecteur. a) ~prahm m. ||
copper punt || plate f. b) ~pulver n. ||
scouring powder || poudre f. à écurer.
c) ~sand m. || scouring sand || sablon m.
ou sable m. très menu. d) ~stein m. ||
grinding stone || queurse f.; queuse f.;
queux m. e) ~tonne f. || scouring vat ||
tonneau m. à décrassage. f) ~trommel f.
|| cleaning drum || tambour m. de rinçage.
g) ~tuch n. || scouring or scrubbing
cloth || toile f. à laver; torchon m. 16
Scheu-kappe f. für Stiere || hat for oxen ||
têtière f. pour taureaux. a) ~klappe f.

(Pferd) || blinker || ceillère f. b) ~leder f. s. ~klappe. 17
Scheune f. || barn; hay loft || grange f.; fenil m. 18

Scheunen-estrich m. || thrashing floor || aire f. d'une grange. a) ~tenne f. s. ~estrich.

Schevillieren n. der Seide | silk wringing | chevillage m. de la soie.

Schicht f. | layer; bed | couche f.; lit m. a) ~ (Arbeitspause) || rest; repair; break || temps m. de repos. b) ~ (Arbeitszeit) || shift; task | journée f.; tâche f. c) ~ (zus. anfahrende Belegschaft) | shift; gang of pitmen || poste m.; équipe f. d) ~ (Flüssigkeit) | film | film m. e) ~ (Geol) | bed; stratum; layer | couche f.; gisement m.; lit m. strate f. f) ~ (Luft) || layer || région f. g) ~ (Mauerstein) || course || assise f. h) ~ (Met) s. auch Gicht || charge || charge f. i) absorblerende ~ || absorbing fluid | couche f. absorbante. k) eine ~ f. anbehren | to find a layer by boring | découvrir une couche par la sonde. 1) die - antreten || to begin the shift or the work | commencer le travail ou la tâche. m) auf die Platte wurde eine ~ harten Stahles aufgegossen (Met) || a layer of hard steel was cast on the plate || sur la plaque était coulée une couche d'acier dur. n) eine ~ f. durchteufen (Bergb) || sinking through a stratum or a layer || creusement m. d'une couche. o) in ~en fpl. einbringen || to place in layers pl. || introduire par couches fpl. p) empfindliche ~ (Lichtb) || sensitive layer || couche f. sensible. q) der ~ f. entgegen (Bergb) || against the stratum | contre la couche. r) - halten || to work || faire ou achever sa tâche. s) ~ machen (Bergb) | to end the work; to work out a shift | achever la tâche ou une journée; cesser de travailler. t) Mächtigkeit f. der ~ [thickness of the bed | puissance f. de la couche. u) mit der ~ | with the stratum | dans le sens de la couche. v) obere ~ || upper layer | couche f. supérieure. w) Silber- | silver film # couche f. d'argent. x) die ~en fpl. gehen zu Tage aus (Bergbau) ∦ the beds crop out | les couches fpl. affleurent. y) untere - | bottom layer | couche f. inférieure. s) eine ~ verfahren to work-out the task | travailler; faire ou schever une tâche.

a) die ~en fpl. in ihrem Verlauf verfolgen (Bergbau) || to trace the beds along their course || suivre les couches dans leur parcours. b) ~ der Widerlagsteine || springing-course || assie | des sommiers. 22

Schicht-arbeit f. || day work || journée f. a) ~arbeiter m. (Bergb) || shift man || tâcheron m. b) ~arbeiter m. (Tagelöhner) || day worker || journalier m. 23

Schiehten-bildung f. (Geol) || formation ||
formation f. a) ~folge f. (Bergbau) || succession of beds || suite f. de couches.
b) ~gruppe f. (Geol) || group of beddings ||
groupe m. de stratification. e) ~linie f.
|| contour line || courbe f. de niveau.
d) ~mauerwerk n. || block-in-course masonry || limousinage m. e) ~sattel m. (Geol) || anticlinal flexure || anticlinal m.; selle f. des roches. f) ~störung f. (Geol) || dislocation of strata || dislocation f. oufaille f. des couches. g) ~wolke f. || stratified cloud || nuage m. stratifié.

24
Schicht-fläche f. (Geol) || plane of bedding

|| plan m. de stratification. a) ~fuge f. (Geol) || joint of bedding or of stratification or of stratum || joint m. de stratification. b) ~gestein n. || stratified stones pl. or rocks pl. || pierres fpl. ou roches fpl. stratifiées. c) ~hôhe f. || height of layer || hauteur f. de couche. d) ~holz n. || stacked wood || bois m. empilé.

Schichtling m. (Miner) || argilaceous veined agate || agate f. jaspée argileuse. 26 Schicht-linienplan m. || contour map || plan m. des courbes de niveau. a) ~lehn m. || daily wages pl. || salaire m. fixe. b) ~meister m. || controller; comptroller || contrôleur m. || 27

Schichtung f. (Geol) || stratification; bedding || stratification f. 28

Schichtungs-fläche f. || joint of bedding or of stratification or of stratum || joint m. de stratification. a) ~pendel n. || compensation pendulum || pendule m. compensateur.

Schick m. || right shape; fitness; style || habileté f.; chic m. 30 schicklich || convenient; suitable || con-

semeanth | convenient; suitable | convenience; suitable | 31 Schicklichkeit f. | convenience; suitability; propriety || convenance f. 32

Schiebe-barriere f. || sliding barrier || barriere f. coulissante. a) ~blende f. (Opt) || sliding diaphragm || diaphragme m. coulissant. b) ~britcke f. || travelling bridge || pont m. transbordeur. 33

Schiebebühne f. || traverser; travelling platform || plateforme f. roulante; pontroulant m.; chariot-transbordeur m. a) ~ mit Grube || traverser with pit or with trench || chariot m. transbordeur à fosse. b) ~ im Niveau || traverser at the same level || chariot m. transbordeur à niveau. c) unversenkte ~ || surface traverser || transbordeur m. à niveau. d) ~ mit versenktem Gleis || traverser with pit or with trench || chariot m. transbordeur à fosse. 34

Schlebe-bühnengrube f. || pit or trench of traverser || fosse f. de chariot transbordeur. a) ~fenster n. || sash or slide window || fenster f. & coulisse ou & glissière. b) ~flügel m. (Bauw) || sliding seah || châssis m. (coulant ou) & coulisse ou & guillotine. e) ~gstter n. || sliding barrier || barrière f. coulissante. d) ~gestinge n. (Kabel) || sweeps rod ||

aiguille f. rigide. e) ~hülse f. (Opt) || sliding sleeve || douille f. de mise au point. f) ~knoten m. || running knot || nœud m. coulant. g) ~lager n. || sliding bearing || palier m. coulissant. h) ~leiste f. (Müll) || sliding post || glissière f.

schieben || to shove; to push || pousser.

a) einen Zug m. ~ || to push a train ||
pousser un train. 2

Schieber m. (Büchsenm) | sliding plug; sledge; carriage || chariot m. a) ~ (Masch) | slide or sliding valve | tiroir m. b) -(Tischl) | sliding shutter | coulisse f. c) ~ (Türschloss) || safety bolt || targette f. de sûreté. d) ~ des Bodenentleerers (Eisenb) | slide of bottom-discharging wagon || fond m. à glissière. e) entlasteter ~ || equilibrated slide valve || tiroir m. équilibré. f) Expansions~ | expansion slide-valve | tiroir m. de détente. g) federnder ~ || spring slider || pièce f. coulissante à ressort. h) Kolben~ piston valve | piston-tiroir m. i) runder ~ || (round) pipe or piston valve || tiroir m. rond. k) ~ des Schürloches slide for the firing hole | glissière f. de la porte du foyer. I) Umsteuer~ || reversing valve || tiroir m. de distribution. m) Verteilungs~ || distributing valve || tiroir m. distributeur. n) Wind~ (Gieß; Schmied; Met) | blast valve | vanne f. à air.

Schieberädergetriebe n. || sliding change gear || engrenage m. baladeur. 4

Schieber-boden m. || sliding bottom || fond m. à coulisse. a) ~breite f. || breadth of the slide | hauteur f. du tiroir. b) ~buchse f. (Lok) | valve bush | fourreau m. de tiroir. c) ~deckung f. || lap of the slide valve | recouvrement m. du tiroir. d) ~diagramm n. | diagram of the slide valve | diagramme m. du tiroir. e) ~druckregler m. | regulating feed valve | soupape f. d'alimentation automatique. f) ~facette f. (künstlZähne) || small ribbed back plate || petite plaque f. à nervure. g) ~fläche f. || slide or valve face || bande f. de frottement ou plan m. des tiroirs. h) ~gebläse n. || blowing engine with slide valve | machine f. soufflante à tiroir. i) ~gehäuse n. (Lok) || valve casing || boîte f. à tiroir. k) ~gestänge n. | slide valve rod | tringle f. ou tige f. du tiroir. 1) ~hub m. || travel or stroke of the slide valve | course f. du tiroir.

Schiebering m. (Schnalle) || slider || coulant m. 6

Schieberkasten m. (Dampf) || slide or distributing box; steam chest || botte f. à vapeur ou de distribution. a) ~deckel m. (Lok) || steam chest cover || couvercle m. de botte de vapeur. 7

Schieber-lappen m. || valve face || bande f. ou bord m. du tiroir. a) ~rahmen m. || valve buckle; slide bridle || guide m. ou cadre m. du tiroir. b) ~rand m. || valve face || bande f. ou bord m. du tiroir. e) ~ring m., Heißdampf~ für Lokomotiven || superheated slide for locomotives || bague f. de tiroir à locomotives pour vapeur surchauffée. d) ~schleuse f. || sach sluice || écluse f. à vannes. e) ~- schubstange f. (Lok) || valve rod || bielle f. du tiroir. f) ~schitts n. || sluice valve || robinet-vanne m. g) ~spiegel m. || slide main face || table f. de tiroir. h) ~stange f. || slide rod || tige f. ou bielle f. de tiroir.

i) ~stangenführung f. (Lok) || valve rod guide || guide m. de la tige du tiroir.
k) ~stellung f. || slide position || position f. du tiroir. I) ~steuerung f. || slide valve gear || distribution f. par tiroir. m) ~ventil n. || slide or sliding valve || soupape f. glissante ou à tiroir. n) ~weg m. || travel or stroke of the slide valve || course f. du tiroir. || 8
Schiebe-spule f. (Funkw) || sliding coil ||

bobine f. à coulisse. a) ~tor n. (Schleuse) || sliding gate; sash gate; shuttle || porte f. glissante ou à glissière ou à coulisse. 9 |
Schiebetür f. || sliding door || porte f. glissante ou coulissante. a) ~beschläge mpl. || sliding door fittings pl. || garni-

tures fpl. pour portes à coulisse. 10 Schiebe-vorrichtung f. || shifting device || dispositif m. coulissant ou mobile. a) ~-widerstand m. || slide resistance || résistance f. au contact à frottement. 11 Schieb-flügel m. || sliding sash || châssis m. coulant ou à coulisse ou à guillotine. a) ~hülse f. || sliding sleeve || manchon m. à frottement. 12

Schiebkarren m. || wheelbarrow || brouette f. a) ~ (Bergb)||miningcar||wagonnet m.; berline f. b) Erde f. mit dem ~ abfahren || to cart the ground || transporter le terrain à la brouette.

Schieb-klaue f. (Masch) || catch || cliquet m.; pied m. de biche. a) ~lade f. || drawer || tiroir m. b) ~lehre f. || sliding caliper; slide gauge; vernier caliper || pied m. à coulisse. e) ~rohr n. || sliding tube || tube m. coulissant. d) ~zange f. || sliding tongs pl. || tenaille f. à boucle.

Schiedsgericht n. || court of arbitration || tribunal m. arbitral; conseil m. des prud'hommes. a) sich dem ~ unterwerlen || to submit to arbitration || se soumettre à l'arbitrage m. 15

Schieds-gerichtshof m. || court of arbiters or of arbitration || conseil m. de prud' hommes. a) ~mann m. || referee || arbitre m. b) ~richter m. || arbitrator; umpire || arbitre m. || schiedsrichterlich entscheiden || to arbitrate

|| arbitrer. a) ~e Entscheidung f. || arbitration || arbitrage m.; parère m. 17 Schleds-spruch m. || arbitrator's award || sentence f. arbitrale; arbitrage m. a) ~-vertrag m., einen ~ m. eingehen || to refer to arbitration || conclure un traité d'arbitrage.

schief || oblique; inclined || oblique; incliné.

a) ~e Ebene f. || gradient; inclined plane
|| plan m. incliné. b) mit ~en Zähnen
mpl. || with inclined teeth || à dents fpl.
couchées.

Schiefe f. der Ekliptik || obliquity of the ecliptic || obliquité f. de l'écliptique. 20 Schiefeisen n. (Tischl) || skew iron || fer m. oblique. 21

Schiefer m. || slate; schist || ardoise f.; schiste f. a) ~ (Metallfehler) || flaw || doublure f.; paille f. b) Asbest~ || asbestos slate || ardoise f. d'amiante. e) ~ in Biōcken oder Tafeln || slate in blocks or sheets || ardoise f. en blocs ou tables. d) Brand~ || bituminous shale || schiste m. bitumineux. e) Dach~ || slate slab for roofs || table f. en ardoise pour toits. f) dunnblitteriger und aderiger ~ || thinleaved and veiny slate || feuilletis m. g) Gehalt m. an ~ || contents pl. of slate || tenent f. en achiste. h) gesister ~ || sawn

slate || ardoise f. sciée. i) geschnittener -|| cut slate || ardoise f. taillée. k) künstlicher ~ || artificial slate || ardoise f. artificielle. 1) lithografischer - || lithographic stone | pierre f. lithographique. m) Metall- | metal slate | ardoise f. métallique. n) ~ in Platten || slate in squares || ardoise f. en carreaux. o) polierter ~ | polished slate | ardoise f. polie. Schiefer-abrunder m. | slate finisher | arrondisseur m. d'ardoise. a) ~becherwerk n. || slate bucket elevator || noria f. à schistes. b) ~bedachung f. || slate roof; slating || couverture f. en ardoise. c) ~bergwerk n. | slate pit; slate quarry; quarry of slate | ardoisière f.; carrière f. d'ardoise. d) ~brecher m. || slate quarrier piqueur m. d'ardoise. e) ~bruch m. | slate quarry | ardoisière f.; carrière f. d'ardoise. f) ~dach n. || slated roof; slating | toit m. couvert en ardoise. Schieferdecker m. || slater || couvreur m. en ardoise. a) ~amboß m. || slater's anvil || enclume f. du couvreur. b) ~beil n. || lath cutter | hachette f. du couvreur. c) ~hammer m. || slater's hammer || martelet m. du couvreur.

Schiefer-destillatör m. || shale burner || distillateur m. de schiste. a) ~eindeckung f. || slate roof; slating || couverture f. en ardoise. b) ~gehalt m. (Kohle) || contents pl. of slate || teneur f. en schiste. c) ~grau n. || slate gray || gris m. de schiste.

Schiefergruben-arbeiter m. || slate quarrier || ardoisier m. a) ~aufseher m. || slate quarry foreman || écaillon m. 26 schieferhaltig || slaty; schistous || schisteux.

schieferig || schistous; slate-like; slaty ||
ardoiseux; schisteux. a) ~e Kohle f. ||
slaty or splint or slate coal || houille f.

schisteuse. 28
Schiefer-kohle f. || slaty or slate or splint
coal || houille f. schisteuse. a) ~latte f. ||
broad lath || latte f. volice. b) ~mehl n. ||
ground shale || schiste m. en poudre.
c) ~mergel m. || marl slate; slaty marl ||
marne f. schisteuse; schiste m. marneux.

schiefern, sich || to exfoliate || s'exfolier. 30 Schiefer-nagel m. | slate peg; slater's nail; tack | clou m. ou pointe f. à ardoise. a) ~notizblock m. | slate note block | bloc-notes m. en ardoise, b) ~ol n. | shale or schist oil | huile f. de schiste. c) ~papier n. | slate paper | papier-ardoise m. d) ~pappe f. || slate board imitation || ardoise f. factice en carton. e) ~platte f. || slab or tablet of slate || table f. d'ardoise. f) -schneider m. || slate cutter || tailleur m. d'ardoises. g) ~schreibstift m. | slate pencil || crayon m. d'ardoise. h) ~schwarz n. | slate black | noir m. de schiste. i) ~spalter m. || slate splitter || répartonneur m. d'ardoise. k) ~spat m. | schiefer or slate spar || chaux f. carbonatée nacrée.

Schieferstein m. || slate stone; roof slate ||
pierre f. d'ardoise. a) ~bruch m. || slate
quarry or pit; quarry of slate || ardoisière
f.; carrière f. d'ardoise. 32

Schieferstift m. (Bauw) || nail for roofing slate || clou m. à ardoise. a) ~ (Schreibstift) || slate pencil || crayon m. d'ardoise.

g) Gehalt m. an ~ || contents pl. of slate || Schiefertafel f. (Bauw) || slab or tablet of teneur f. en schiste. h) gesägter ~ || sawn | slate || table f. d'ardoise. a) ~ (Schreib-

tafel) || (writing) slate; slate board || ardoise f. (à écrire); table f. en ardoise. 1
Schieferteer m. || slate tar || goudron m. de schiste. 2

Schieferton m. || shale; schistous or slate clay || argile f. schisteuse. a) sandiger ~ des Kohlengebirges || shale of coal measures || schiste m. houiller quartzeux. 3

Schiefertonschamotte f. || slate-clay chamotte || chamotte f. d'argile schisteuse. 4
Schieferung f. || schistosity || schistosité f.
a) falsche ~ || oblique or transversal famination: clayage || clivage m. h) se-

mination; cleavage || clivage m. b) sekundäre ~ s. falsche Schieferung. c) transversale ~ s. falsche Schieferung. 5

Schieferweiß n. || white flake || blanc m. de plomb feuilleté; céruse f. en lamelles. 6 Schiefführung f. eines Schornsteins || bend-

ing of a chimney || dévoiement m. d'un tuyau de cheminée.

Schiefsteg m. (Buchdr) | inclined quoin | biseau m. 8

Schiefstehen n. von Buchstaben || inclination of letters || inclinaison f. de caractères.

Schiefstellung f. || inclined position || position f. inclinée.

schiefwinkelig | oblique; oblique-angled; out of square || à angle oblique; à fausse équerre. 11

Schielablenkung f. für ein Auge || angle of squint for one eye || strabisme m. monoculaire.

13

schielen | to be cross-eyed | loucher.

schielend || squint-eyed || strabique. 14
Schiel-glas n. (Opt) || glasses pl. for strabismus || verres mpl. louchettes. a) ~haken m. (Heilk) || strabismus hook || crochet m. à strabisme. b) ~schere f. (Heilk) || strabismus scissors pl. || ciseaux mpl. à strabisme. c) ~winkel m. (Opt) || angle of strabism || angle m. strabique. 15

schiemannen || to overhaul the rigging ||
parcourir le gréement. 16

Schliemanns-arbeit f. || working up junk || travail m. de matelotage. a) ~garn n. || spun yarn || bitord m. 17

Schienbein n. || tibia; shin bone || tibia m.18 Schiene f. (Bauw) || iron hoop || bande f. ou lien m. de fer. a) ~ (Eisenb) | rail | rail m. b) ~ (Korbm) || split basket rod || éclisse f. e) ~ (Met) || bar || barre f. d) ~ (Web) || lease rod | baguette f. d'envergure. e) A-~ | Barlow rail | rail-Barlow m. f) ~n abrichten || to bend rails pl. || courber les rails mpl. g) Anschluß~ (Eisenb) || junction rail | raccord m. de rail. h) Anschlußende n. der ~ (Eisenb) || junction rail end | pièce f. de raccord de rail. i) ~n fpl. ausrichten || to set and straighten rails pl. | dresser les rails mpl. k) die beschädigten ~n fpl. auswechseln || to exchange the damaged rails pl. || remplacer les rails mpl. avariés. 1) Barlow~ | Barlow rail | rail-Barlow m. m) Befestigung f. der ~n auf hölzernen Schwellen (Eisenb) | fastening of the rails to timber sleepers || fixation f. des rails aux traverses en bois. n) Befestigungs~ | attachment rail | ailette f. de fixation. o) Block~ (Eisenb) | filled section rail | rail m. de section pleine. p) breitbasige ~ # broad-footed rail | rail m. américain ou à base plate ou à champignon avec semelle ou à patin. q) Deppelkopf~(Eisenb) | double- or bull-headed rail | rail m. a double champignon. r) Doppel-T-~ | double-T rail | rail à double T. s) System n. der dritten ~ || third-rail system || système m. à rail de contact. t) eine ~ f. einlegen || to insert a rail || mettre en place f. un rail. u) Eisenbahn~ || railway rail || rail m. de chemin de fer. v) eiserne ~ || iron rail || rail m. en fer. w) flache ~ || plate rail || bande f. plate; rail m. plat. x) ~ mit flachem Kopf || flat champignon or flat-headed rail || rail m. à surface plane. y) Fußbreite f. der ~ (Eisenb) || width of base of rail || largeur f. du patin. z) gebogene ~ || curved rail || rail m. intré

a) gebohrte ~ || drilled rail || rail m. percé. b) ~ mit gewölbtem Kopf || champignon rail | rail m. à surface bombée. c) gezahnte ~ || toothed rail || rail m. denté; crémaillière f. d) Gruben~ (Bergb) | rail for mines | rail m. pour mines. e) gußeiserne ~ || cast iron rail || rail m. en fonte. f) Kran~ || crane rail || rail m. pour grues. g) Kurven~ (Eisenb) | curve rail | rail m. pour courbes. h) Manganstahl- | manganese steel rail | rail m. en acier au manganèse. i) Nagelung f. der ~n || fastening the rails to the sleepers (with bolts and spikes) | clouage m. des rails. k) Platt- | plate rail | bande f. plate; rail m. plat. 1) Richtmaschine f. für ~n || rail straightener || appareil m. à dresser des rails. m) ~ aus Stahl || steel rail | rail m. d'acier. n) Straffenbahn- || tramway rail || rail m. de tramway. o) Stuhl~ | double-headed rail | rail m. à double champignon. p) T-~ || single-headed rail; T-rail || rail m. à simple champignon ou à T. q) ~n fpl. umlegen || to invert rails; to turn rails upside down | renverser ou retourner les rails mpl. r) unbewegliche ~ des Wechsels (Eisenb) | stock rail; rigid rail of the switch | rail m. d'applique; rail m. fixe d'excentrique. s) die ~n sind ungeschwächt durchgeführt (Eisenb) the rails of the line are uninterrupted throughout | les rails mpl. sont posés sans interruption de la ligne. t) verlaschte ~ || fished rail || rail m. éclissé. u) Vignoles- || rail-Vignoles || rail m. de tramway ou rail m. Vignoles. v) Voll~ (Eisenb) | filled section rail | rail m. de section pleine ou en U renversé. w) Wandern n. der ~n || rail creeping || marche f. des rails. x) feste ~ f. einer Welche | main or stock rail of a switch | rail m. contre-aiguille; rail m. fixe d'un changement de voie. y) die ~ wirst sich || the rail warps || le rail se déjète. z) Zungen~ (Eisenb) | filled section rail || rail m. en section pleine ou en U renversé.

schienen || to rail || mettre les rails mpl.

a) den Stahl m. ~ || to draw out and flatten steel || étirer l'acier m. en barres.

Schienen-anschlußstück || junction rail end || pièce f. de raccord de rail. a) ~bahn f. || railway; railroad || chemin m. à rails. b) ~bearbeitungsmaschine f. || rail working machine || machine f. à travailler les rails. e) ~befestigung f. || rail fastening || montage m. des rails. d) ~befestigungsstücke npl. || little iron-fittings of the permanent way || petit matériel m. de la voie. e) ~bet n. || bed of rails || lit m. de rails. f) ~biegemaschine f. || rail bender; rail bending machine || machine f. à cintrer

les rails; cintreuse f. à rails. g) ~bohrmaschine f. | rail boring machine | machine f. à percer les rails. h) ~brems | f. | rail breke || frein m. de rail. i) ~brett n. (Buchdr) || plank || table f. k) ~bruch m. || breaking or rupture of rails; rail breakage || rupture f. des rails. l) ~ende n. || end of rail || bout m. ou extrémité f. du rail. m) ~fahrzeug n. || rail car; vehicle for rails || voiture f. à rail; véhicule m. pour voies ferrées. n) ~form f. || form or section or shape of rails || section f. du rail. o) ~fräser m. || rail milling machine || fraiseuse f. pour rails. 22

Schienenfuß m. (Eisenb) || lower flange or patten or foot of rail; rail base || semelle f. ou patin m. de rail. a) aufgebogener ~ (Eisenb) || bent-up rail foot || patin m. recourbé. b) Flansch m. des ~es (Eisenb) || flange of rail base || aile f. du patin de rail.

Schienen-fußbreite f. (Eisenb) | width of rail base | largeur f. du patin. a) ~geleise n. || set of tracks || voie f. b) ~gewicht n. je Meter (Eisenb) | weight per meter run of rail || poids m. au mètre courant de rail. e) ~hammer m. | sledge hammer | marteau m. à rails. d) ~heber m. || rail lifting jack || cric m. rélève rails. e) ~herzstück n. (Eisenb) || built-up frog || cœur m. composé de rails. f) ~hobel m. || rail plane || rabot m. pour rails. g) ~hohe f. (Eisenb) || height or depth of rail || hauteur f. du rail. h) ~innenkante f. | running or inner edge of rail. || côté m. du roulement du rail. 24 Schienenklammer f. (Eisenb) || iron rail cramp || crampon m. des rails. a) ~ (Druckpresse) || iron cramp || crampon

Schienen-klemme f. gegen das Wandern der Schienen (Eisenb) || anti-creeper; rail anchor || dispositif m. d'ancrage des rails. a) ~kontakt m. || rail contact || contact m. de voie ou de rail. 26

Schienenkopf m. (Eisenb) || head of rail || champignon m. du rail. a) ~breite f. (Eisenb) || width of head of rail || largeur f. du champignon du rail. b) ~fläche f. || running surface or tread of rail || surface f. ou table f. de roulement du rail.

Schienen-kreuzung f. || crossing of rails || croisement m. des rails. a) ~kreuzungsstück || built-up crossing piece || pièce f. de croisement composée de rails. b) ~lager n. || rail chair || coussinet m. e) ~lagerung f. || rail scat || assise f. des rails. d) ~länge f. (Eisenb) || length of rail. || longueur f. du rail. e) ~lasche f. || (rail) fish plate || éclisse f. de rails. f) ~lauffläche f. || running surface or tread of rail || surface f. ou table f. de roulement du rail. 28
Schienenleger m. (Feldbahn) || rail layer;

trip rider (A) || poseur m. de voie.

a) Werkzeug n. für ~ || platelayers' tool ||
outil m. pour poseurs de voie. 29
schienenloser Motorwagen m. (Elektr) ||
railless trolley car || trolleybus m. 36
Schienennagel m. || dog spike; rail spike ||
crampon m. de rail. a) ~hammer m. ||
spike hammer || chasse-orampon m.

b) ~winde f. || spike drawing winch || appareil m. à vis pour tirer les crampons de rail. e) ~zange f. || spike tongs pl. || pince f. à crampons.

Schienenoberkante f. || top of rail || dessus m. du rail. a) Mas n. von ~ bis Mitte Puffer | measure from the top of rail to the center of buffer | distance f. entre le dessus du rail et le centre du tampon.

Schienen-paket n. | faggot; pile; rail pile | paquet m. ou trousse f. pour rail. a) ~presse f. || rails press || presse f. à dresser les rails. b) ~- und Trägerrichtpresse f. || rail and girder straightening press | presse f. à dresser les rails et poutrelles.

Schienenprofil n. | rail section | profil m. ou section f. du rail. a) ~schablone f. | rail templet || gabarit m. de profil pour rails.

Schienenputzer m. (Bergb) | way cleaner | nettoyeur m. de rails.

Schienenräumer m. || cowcatcher || chassebestiaux m. a) ~ einer Lokomotive | life or rail or safe guard of a locomotive | chasse-pierres m. ou garde m. d'une locomotive.

Schienenreibung f. | rolling friction or resistance at the rails | friction f. des rails. .

Schienenricht-maschine f. | rail straightening machine | machine f. à dresser les rails. a) ~platte f. || bend face plate; dressing plate; surface plate; flattener | table f. en fonte pour le dressage des rails.

Schienen-rücker m. || rail slewer || appareil m. à déplacer les rails longitudinalement. a) ~rückleitung f. (elektr Bahn) ? rail return | retour m. par les rails. b) ~säge f. | rail saw | scie f. à rails. c) ~schraube f. | serew for rails; coach screw | vis f. pour rails; tire-fond m. d) ~schraubenschlüssel m. ; socket wrench; box spanner | clé f. à tirefonds. e) ~schweißer m. grail welder a soudeur m. de rails. f) -schweißung f. | rail welding | soudure f. de rails, g) ~speisekabel n. | return feeder câble m. de retour.

Schienensteg m. || stem or web of rail || âme f. ou tige f. du rail. a) sich verfungender ~ (Eisenb) | web of taper section || âme f. d'une section conique. 9

Schienenstegstärke f. (Eisenb) | thickness of web of rail || épaisseur f. de l'âme du

Schienenstoß m. | rail joint | joint m. des ornières ou des rails. a) aufliegender ~ (Eisenb) || supported joint || joint m. des rails soutenu. b) geschweißter ~ | welded bond | joint m. brasé. c) ruhender ~ || supported joint of rails || joint m. des rails sur appui. d) schwebender ~ || suspending joint of rails | joint m. en porteà-faux. e) verlaschter ~ || fished joint of rails || joint m. éclissé des rails.

Schienenstoßprüfer m. | rail bond tester | essayeur m. d'éclissages ou de joints de rails.

Schienenstrang m. | rail; set of tracks | rail m.; voie f. de fer. a) äußerer ~ (Eisenb) || outer line of rails || file f. extérieure. b) innerer ~ (Eisenb) || inner line of rails || file f. intérieure. 13

Schienen-strom m. | rail current | courant m. de rail.

Schienenstuhl m. || rail chair; cradle || chair m. ou coussinet m. de rail. a) Aufseizen der Schienenstühle mpl. auf Querschwellen (Eisenb) | fastening the chairs to the sleepers | sabotage m. des tra-

verses. b) Leit- || guard rail chair || Schießen n., Probe || proof with powder coussinet m. de contre-rail. 15 Schienen-stuhlbefestigung f. | rail chair fastening | crampon m. pour coussinets de rails. a) ~träger m. (Bergb) | rail carrier | meneur m. de rails. b) ~tragzange f. | barrow tongs pl. for rails || porte-tenaille m. pour rails. Schienenübergang m. || crossing || passage

m. a) Ankündigungsvorrichtung f. für ~ | warning apparatus for crossings | appareil m. avertisseur pour passages. 17 Schienen-überhöhung f. || cant of rails || surélévation f. ou surhaussement m. du rail extérieur. a) ~unterkante f. || bottom of rail | dessous m. du rail.

Schienenverbinder m. || rail bond || joint m. pour rails. a) ~ aus Draht || wire railbond || joint m. à fils pour rails. b) ~verbindung f. || connection of adjoining rails; rail joint | assemblage m. ou éclissage m. ou joint m. des rails. c) normaler ~verschleiß m. || normal wear and tear of rails || usure f. normale des rails.

Schienenwalze (Met) | roll for rails | cylinder m. pour rails. a) ~ (Pap) || cylinder of the rag engine || cylindre m. ou rouleau m. du moulin à cylindre.

Schienenwalzwerk n. | rail (rolling) mill | laminoir m. à rails; train m. de laminoirs pour rails; laminage m. de rails.

Schienenwandern n., Stemmlasche f. gegen | splice bar to prevent creeping of the rails || éclisse f. épaulée pour empêcher le cheminement des rails. Schienenweg m. | trackway; railroad | chemin m. à rails.

Schienenzange f. (Eisenb) | rail tongs pl. || tenaille f. à rails. a) ~ (Goldschm) || convex plyers pl. | pincette f. convexe. 24 Schienenzwischenraum m. | space between the lines; six foot ||entre-voie f. 25 schieren, die Kette (Web) | to warp; to build up a warp | ourdir la chaîne. Schierlingskraut n. | spotted hemlock || ciguë f.

Schießarbeit f. (Bergb) | shooting and

hlasting || faire sauter au moyen d'ex-Schielbaumwolle f. | gun or collodion or explosive cotton; cotton powder; nitrocellulose | fulmi-coton m.; cotonpoudre m.; nitrocellulose f.; coton m. azotique ou explosif. a) ~kocher m. gun cotton boiler | bouilleur m. de coton explosif. b) ~stampImaschine f. || gun cotton pulping machine | machine f. à mettre en pâte le fulmi-coton. 29 Schieß-bedarf m. | ammunition | munition f. a) ~eisen n. beim Steinbrechen | hammer-shaped iron plug | pointerolle f. 30 schießen || to fire || tirer. a) ~ (Bergb) || to shoot; to blast a bore hole | faire sauter les roes. b) freihändig ~ || to fire standing || tirer à bras francs. e) mit der Harpune f. ~ || to shoot or to throw a harpoon | darder. d) ~ lassen, ein Tau n. || to slip or to loosen or to yield a cable || mouliner ou larguer ou mollir un câble. e) scharf ~ || to fire a round (of powder and shot) | tirer à projectiles. f) mit schwacher Ladung - | to fire with reduced charge | tirer à charge faible. g) mit voller Ladung ~ || to fire with full service charge | tirer à charge pleine. h) an den Wind m. ~ || to spring the luff | faire auloffée.

and shot | expérience f. ou épreuve f. de tir.

Schieß-meister m. (Bergb) | shot firer; shotsman || canonnier m.; boutefeu m. a) ~nadel f. (Bergb) | needle; nail; pricker; skewer | épinglette f. b) ~platz m. (Waffenw) | proving ground | poly-

Schießpulver n, || gun powder || poudre f. noire ou à canon ou de chasse (et de guerre). a) ~ für Kriegs-, Jagd- und Bergwerkszwecke | gunpowder for the war, shooting and mines | poudre f. à tirer de guerre, de chasse et de mine. b) Maschine f. zur Herstellung von ~ || gunpowder manufacturing machine | machine f. pour la fabrication de poudre à canon. c) rauchioses ~ || smokeless gun powder || poudre f. (à canon) sans fumée.

Schieß-scheibe f. | target | cible f.; disque m. pour stands. a) ~spiel n. || miniature range and gun for indoor target practice | appareil m. pour le tir simulé de l'artillerie

Schießwolle-kocher m. | gun-cotton boiler || bouilleur m. de coton explosif. a) ~pulver n. || gun cotton powder || cotonpoudre m.

Schiff n. || ship; vessel || bâtiment m.; navire m.; vaisseau m. a) ~ (Bauk) | nave | nef f. b) abgetakeltes ~ | dismantled or unrigged vessel | navire m. dégré. c) ~ mit viel Abtrift || leeward vessel || mauvais boulinier m.; navire m., qui dérive beaucoup. d) ~ mit vollem Achterende | vessel which is full aft | navire m. rond ou plein à l'arrière. e) achterlastiges ~ || vessel down by the stern || navire m. sur l'arrière; bâtiment m. sur cul. f) angesegeltes ~ || boarded ship || abordé m. g) ein ~ n. ansegeln || to have a collision with a vessel | aborder un bâtiment m. h) ansegelndes ~ || boarding-ship | abordeur m. i) das ~ arbeitet heftig || the vessel labours much || le navire se fatigue. k) ein ~ n. aufbringen || to bring up or to capture a ship || capturer un bateau. I) aufgebautes - | raised vessel; vessel with raised deck | navire m. surhaussé. m) aufegbrachtes ~ || captured vessel || navire m. capturé. n) aufgetakeltes ~ || rigged vessel || navire m. en furin. o) ~ in Ausbesserung | vessel in repairs || navire m. mis en cran. p) ausländisches ~ || foreign vessel || bâtiment m. (de propriété) étranger(e). q) ~ in Ausrustung || ship fitting-out || navire m. en achèvement à flot. r) ~ mit Back und Schanze | vessel with forecastle and poop | navire m. accastillé. s) beigedrehtes ~ || vessel lying to; vessel hove to: vessel trying || navire à la cape. t) ein ~ n. beilegen || to heave a vessel || prendre la cape. u) beladenes ~ || loaded vessel | navire m. chargé. v) bemanntes ~ || manned ship || navire m. équipé. w) Bergungskran~ || salvage crane ship || bateau m. à grue de sauvetage. x) bewachsenes ~ || foul vessel || navire m. sale. y) dichtes ~ || tight vessel || navire m. étanche. z) ~ mit Dieselmotoren als Hauptmaschinen | vessel with marine Diesel engines as main engines || navire m. propulsé par moteurs Diesel marins.

a) ~ mit doppeltwirkenden Zweitaktdieselmotoren | vessel with doubleacting two-stroke Diesel engines navire m. équipé de moteurs Diesel à deux temps et à double effet. b) ~ mit einfachwirkenden Viertaktdieselmotoren | vessel with single-acting four-stroke Diesel engines || navire m. équipé de moteurs Diesel à quatre temps et à simple effet. c) einheimisches ~ || native vessel | bâtiment m. national. d) Eisen~ || iron ship || navire m. en fer. e) Eisenbeton~ || reinforced concrete ship || navire m. en béton armé. f) eisenfestes ~ || iron-sound vessel || navire m. (chevillé) en fer en bonnes conditions. g) eisenkrankes ~ || iron-sick vessel || navire m. en fer attaqué par la rouille. h) entmastetes ~ || dismasted vessel || navire m. démâté. i) ~ n. mit erhöhtem Quarterdeck | ship with raised quarter deck | navire m. à demie-dunette. k) Fähr- | ferry | bateau m. transbordeur. l) Fahrgast~ | passenger vessel or ship || navire m. à passagers. m) flachbodiges ~ || flatfloored vessel; flat-bottomed ship navire m. à fond plat. n) flachgebautes ~ | flat-floored vessel; flat-bottomed ship | navire m. à fond plat. o) flachgehendes ~ | vessel of shallow draught | navire m. à faible tirant d'eau. p) ~ mit flachem Heck | square sterned vessel | navire m. à poupe carrée. q) Fluß- || river boat || bateau m. de fleuve ou de rivière. r) Fracht- || cargo vessel or ship; freighter | cargo m. s) fremdes ~ || foreign vessel or bottom | bâtiment m. (de propriété) étranger(e). t) gebrechliches ~ | crazy vessel | navire m. en mauvais état; navire m. larguant partout. u) gekupfertes ~ || coppered vessel; vessel sheathed with copper || navire m. doublé en cuivre. v) ~ mit geraden Seiten | wall-sided vessel | navire m. aux côtés droits. w) ~ mit gerader Kimm | vessel with a straight bilge | navire m. à fleurs droites. x) geschlepptes ~ | towed ship; tow | bâtiment m. remorqué; remorqué m. y) - mit glattem Deck | flush decked vessel | navire m. ras. z) gleichlastiges ~ || vessel upon an even keel | navire m. sans différence de tirant d'eau.

a) gutgebautes ~ | well-built vessel | navire m. bien construit: navire m. de bonne construction. b) gutsegelndes ~ | fast-going ship | navire m. bonmarcheur. c) Handels- | merchantman | bateau-marchand m. d) ~ mit hängendem Achtersteven | vessel with a hanging sternpost || navire m. à quête de l'étam-bot. e) Hilfs- n. für Unterseebeote || submarine depot ship | bâtiment m. de sauvetage de sous-marins. 1) ~ mit hehem schmalem Heck | pink sterned vessel || navire m. à arrière pointu. g) ~ aus Helz || wooden ship || bateau m. en bois. h) ~ für inländische Fahrt | home trade ship || navire m. de cabotage. f) Kehlen- | collier; coal ship | charbonnier m. k) kondemniertes ~ || condemned ship # navire m. condamné. l) kopflastiges ~ | vessel by the head | navire m. sur le nez; navire m. trop sur l'avant. m) das ~ kreust gut | the vessel plies well to windward | le navire est bon boulinier m. n) Kthl~ (Gefaß) | cooling

tank; cooler | bac m. refroidisseur ou frigorifique. o) Kühl~ (Schiffb) | refrigerated or cooling ship | navire m. frigorifique. p) kupferfestes ~ || copperfastened vessel || navire m. chevillé en cuivre. q) - für lange Fahrt || foreign trade ship | navire m. de long cours. r) leckes - || leaky ship || navire m. qui fait de l'eau. s) leicht beladenes ~ || vessel with a light cargo | navire m. léger à l'eau. t) Linien~ || battle ship || cuirassé m. d'escadre. u) vom Anker losgerissenes ~ || unmoored vessel || navire démarré. v) das ~ macht Wasser | the vessel makes water | le navire fait de l'eau. w) ein ~n. manövrieren ! to work or to manœuvre a vessel || manœuvrer un navire m. x) manövrierfähiges ~ || ship under command; steering-ship | navire m. qui gouverne; navire m. qui obéit à son gouvernail. y) oberlastiges ~ || top heavy vessel || navire m. jaloux; navire m. qui cargue; navire m. de faible côté. z) ein ~ n. preien | to hail a vessel | hêler ou raisonner un bâtiment m.

a) rankes ~ || crank vessel; top heavy vessel || navire m. jaloux; navire m. qui cargue; navire m. de faible côté. b) reparaturunfähiges ~ || ship incapable of repair || navire m. irréparable. c) ein ~ n. auf Reede legen || to lay a ship in the road | mettre en rade f. d) ~ in erster Reserve | ship of the first reserve || navire m. en première catégorie. e) ~ mit runder Kimm | vessel with a round bilge | navire m. à fleurs rondes. 1) ~ mit scharfem Achterende | vessel with a clean run aft | navire m. bien évidé ou taillé de l'arrière. g) ~ mit scharfem Bug || vessel with a fine or sharp bow | navire m. bien taillé de l'avant. h) ~ mit scharfer Kimm || vessel with a good or fine bilge || navire m. de belles fleurs. i) scharf(gebaut)es ~ || sharp or sharp built vessel || navire m. fin. k) ~ mit Schlagseite | lapsided or lopsided vessel || bordier m.; bâtiment m. bordier. I) schlechtgebautes ~ | badly or ill built vessel | navire m. manqué. m) schlechtlaufendes ~ | heavy sailor; slow-sailor || mauvaismarcheur m. n) Schlepp~ || towboat; tug | remorqueur m. o) Schul~ | training ship | vaisseau m. école; navire-école m. p) schwachgebautes ~ || weak built vessel || navire m. qui manque de liaison; navire qui a des faibles liaisons. q) ~ mit schweren Bewegungen || laboursome ship || navire m. à mouvements durs. r) Schwester- | sister ship or vessel | frèrejumeau m.; navire m. jumeau. s) See~ | sea-going vessel || bâtiment m. de mer. t) seefähiges ~ || seaworthy ship || navire m. capable de tenir la mer. u) seeklares ~ || ship ready for sea || navire m. prêt à sortir. v) seetüchtiges ~ || seaworthy ship || navire m. en bon état de navigabilité; navire m. capable de tenir la mer. w) secunffiliges ~ | disabled or unseaworthy ship | navire m. en pantenne. x) Segel- | sailer; sailing vessel | voilier m.; båtiment m. à voiles. y) Segel- n. mit Hilfsmaschine | sailingvessel with auxiliary steam power | navire m. mixte. s) segelfertiges - | ship ready for sea | navire m. pret a sortir. 3

a) ein ~ n. auf die Seite legen || to careen a vessel | mettre un vaisseau à la bande. b) in Spanten stehendes ~ || ship in frames | navire m. boisé; navire m. avec la membrure montée. c) ~ mit Sprung | vessel with a sheer | navire tonturé. d) ~ ohne Sprung | straight sheered vessel | navire n. sans tonture; navire m. ras sur l'eau. e) ~ mit viel Sprung | round sheered vessel | navire gondolé. f) ein ~ n. auf Stapel legen # to lay or to put a ship on the stocks mettre un navire sur le chantier. g) starkes ~ || strong built vessel || navire m. qui a de bonnes liaisons. h) stark rollendes ~ || seeler || rouleur m. i) stelfes ~ || stiff vessel || navire m. fort de côté; navire m. dur à abattre. k) steuerlastiges - || vessel down by the stern | navire m. sur l'arrière; bâtiment m. sur cul. l) Tank~ || tanker || petrolier m.; bateau-citerne m. m) tiefbeladenes ~ | deep loaded or deep laden vessel | navire m. très-chargé. n) tielgebautes ~ || high built vessel; deep vessel; vessel with a deep hold | navire m. profond. o) tiefgehendes ~ || vessel of great draught | navire m. de grand tirant d'eau. p) das ~ treibt || the vessel drives | le navire va en dérive. q) auf der Ladung treibendes ~ || water-logged ship || navire m. engagé dans l'eau. r) tiberladenes ~ | overloaded vessel | navire m. surchargé; navire m. chargé à couler bas. s) ein ~ n. übersegeln | to run down a vessel || passer dessus un bâtiment m. t) umgebautes ~ || converted ship || navire m. refondu. u) unsinkbares ~ || unsinkable vessel || bâtiment m. insubmersible. v) das ~ ist untergegangen || the vessel is lost || le navire a péri; le navire est perdu. w) verbrauchtes ~ | worn-out vessel; ill-used vessel; vessel used all up navire m. consommé; bâtiment mal usé. x) verlängertes ~ | lengthened vessel | navire m. rallongé. y) das ~ ist verloren || the vessel is lost || le navire a péri; le navire est perdu. z) verschollenes ~ || missing vessel || navire m. disparu.

a) voligebautes ~ || full or broad built vessel; vessel of full forms || navire m. à formes pleines. b) voligeladenes ~ || full loaded vessel || navire m. barrotc. c) ~ vor Anker || vessel at anchor || navire m. sur le fer. d) Werkstatt~ (Bauw) || bay or nave of the shop || travée f. d'un hall. e) ~ mit Zinkboden || vessel with zinc sheathing || navire m. doublé en zinc. f) sweldeckiges ~ || two-decked ship; ship with two decks || navire m. à deux ponts. g) ~ in swelter Reserve || ship in ordinary || navire m. en disponibilité. 5 schiffbar || navigable || navigable. a) nicht ~ || unnavigable || pas navigable; innavigable. 6

Schiffbau m. | shipbuilding; naval construction | construction f. navale. a) *2anstalt f. | ship yard | chantier m. de constructions navales. 7

Schiffbauer m. || shipbuilder; shipwright ||
ingénieur m. ou constructeur m. de navires. a) -werkseug n. || shipbuilders'
tool || outillage m. pour constructeurs de
navires. 8

Schiffbau-halle f. [shipbuilding hall [hall m. de la construction navale. a) -hols n.

|| shipbuilding timber || bois m. de construction navale. b) ~ingeniör m. || naval constructor or architect || ingenieur m. naval ou de la marine. e) ~kunst f. || naval architecture; shipbuilding || architecture f. navale. d) ~material n. || shipbuilding material || matériaux mpl. de construction de navires. e) ~platz m. || shippard || chantier m. de construction. f) ~presse f. || shipbuilding press || presse f. pour construction navale. g) ~sonderwerkzeugmaschine f. || special machine tool for shipbuilding || machine-outil f. spéciale pour la construction des bateaux. h) ~werft f. || shippard || chantier m. l

Schiffbruch m. || shipwreck; wreck || naufrage m. a) ~ erleiden || to wreck; to be shipwrecked; to be wrecked; to be cast away || naufrager; faire naufrage; crever.

Schiffbrüchiger m. || shipwrecked; cast away || naufragé m. 3

Schiffbrücke f. || pontoon bridge || pont m. de bateaux ou de ponton.

Schiffchen n. (Buchdr) || composing galley || galée f. a) ~ (Seew; Luftf) || boat || nacelle f. b) ~ (Web; Nähmasch) || shuttle || navette f.

Schiffchensticker m. || embroiderer on shuttle loom || brodeur m. au métier à navette.

Schiffer-knoten m. || double-half or clove or running hitch; running or sailor's knot || nœud m. de batelier ou d'artificier. a) ~zertifikat n. || ship master's certificate || brevet m. de capitaine. 7

Schiffahrt f. || navigation || navigation f.
a) Dampf~ || steam navigation || navigation f. à vapeur. b) Fluß~ || river navigation || navigation f. de rivière. c) See~ || sea navigation || navigation f. de mer. 8

Schiffahrts-aktie f. | shipping share | valeur f. de navigation. a) ~gesellschaft f. || navigation company || compagnie f. de navigation. b) ~kanal m. || canal; ship canal || canal m. de navigation. e) ~kunde f. || nautics pl.; navigation || nautique f.; navigation f. d) ~schleuse f. || navigation lock || écluse f. pour la navigation. e) ~weg m. || water way || voie f. navigation. gable. f) ~zeichen n. || navigation or nautical signal || signal m. de navigation.

Schiffmühle f. || ship mill || moulin m. à nef ou sur bateau.

Schiffrier-kunst f. || art of cipher-codewriting || art m. cryptografique. a) ~maschine f. || code typewriter || machine f. cryptografique.

Schiffs-abbruch m. || ship breaking-up ||
démolition f. de bateau. a) ~abgaben
fpl. || ship money; ship's dues pl. ||
impôt m. de navire. b) ~anker m. ||
ship's anchor || ancre f. de bateau.
c) ~anlage f. || marine installation || installation f. varine. d) ~apotheke f. ||
medicine chest for ships || pharmacie f. pour bateaux. e) ~armatur f. || ship's
fittings pl. || armature f. pour bateaux.
f) ~arxt m. || ship's medical officer ||
médecin m. du bord. g) ~aufschleppe f. ||
ship transfer lift, || chariot m. de remorquage de bateaux. 12

Schiffsaufsug m. (Kanal) | inclined plane on a canal || ascenseur m. funiculaire.

a) ~ (Werft) || ship's elevator; slip || engin m. de levage des bateaux. 13

Schiffs-ausbesserung f. | ship repairing | radoubage m. de navires. a) ~ausladung f. || ship unloading || déchargement m. des bateaux. b) ~ausrüstungsgegenstand m. | rigging article | article m. de marine. c) -ausschlachter m. | ship breaker démolisseur m. de bateaux. d) ~außenhaut f. || skin of a ship || bordé m. extérieur ou bordage m. extérieur d'un navire. e) ~bauten mpl. | naval constructions pl. | constructions fpl. navales. f) ~befrachter m. || freighter; charterer || armateur m. g) ~befrachtung f. || ship freighting || affretement m. de navires. h) ~bergung f. || salvage of vessels || sauvetage m. de navires. i) ~beschläge mpl. || ship mountings pl. || armatures fpl. de navires. k) ~bettstelle f. || ship bedstead | lit m. ou couche f. pour bateaux. 1) ~ blech n. || ship plate || tôle f. de navire. m) ~block n. || ship block || bloc m. de bateaux.

Schiffsboden m. || ship's bottom || fond m. du navire. a) ~ farbe f. || autifouling composition; paint for ships' bottoms || peinture f. sous-marine; enduit m. sous-marin; couleur f. pour fonds mpl. de navires.

Schiffs-brücke f. || pontoon or floating bridge || pont m. de bateaux. a) ~bücher npl. || ship's books pl. || livres mpl. de bord. b) ~bug m., scharfer || lean bow || proue f. fine ou maigre. c) ~chronometer n. || marine chronometer || chronomètre m. de bord ou de marine. d) ~dampfmaschine f. || marine steam engine || machine f. à vapeur marine. e) ~davit m. || ship's davit || davier m. de bateau. 16

Schiffsdieselmotor m. | marine Diesel engine | moteur m. Diesel marin. a) zum Antrieb von Fahrzeugen dienender ~ | marine Diesel engine used for propulsion of crafts | moteur m. Diesel marin appliqué à la propulsion des navires. b) doppeltwirkender Zweitaktsechszylinder ~ || six cylinder double acting two stroke marine Diesel | moteur m. Diesel marin à deux temps à double effet à six cylindres. c) einfachwirkender Zweitaktsechszylinder ~ | six cylinder single acting two stroke marine Diesel | moteur m. Diesel marin à simple effet à deux temps à six cylindres. d) kompressorloser ~ || compressorless marine Diesel engine | moteur m. Diesel marin à injection mécanique. e) umsteuerbarer ~ | reversible marine Diesel engine | moteur m. marin Diesel directement réversible.

Schiffs-doppelkessel m. | marine twin boiler || chaudière f. double marine. a) ~durchis m. | passage for vessels | passe f. navigable. b) -lender m. || ship fender || défense f. de navires. c) ~fenster n. || bull's eye | hublot m. d) ~führer m. | captain; commander; master mariner; master of a vessel; shipmaster | capitaine m. de navire; patron m. e) ~geräte npl. | rigging | agrès mpl. de navires. f) ~gesetzbuch n. (Seew) | maritime code || code m. maritime. g) ~glocke f. || ship's bell || cloche f. de bateaux ou du bord. h) -große f. || size of ships || dimension f. des navires. i) ~halter m. (an Kaimauer) | bollard | borne f. ou poteau m. d'amarrage; amarre f. k) ~haltering m. | anchor ring | organeau m. d'amarSchiffshebe-bock m. || ship's heaver || chèvre f. à bateau. a) ~werk n. || ship lift; ship's hoisting tackle || monte-charge m. ou élévateur m. pour bateaux.

vateur m. pour bateaux. Schiffs-heizer m. | marine fireman | chauffeur m. d'un navire. a) ~heizung f. ship's heating plant || chauffage m. pour bateaux. b) ~helling f. || slipway || cale f. de halage. e) ~herd m. || ship range || cuisine f. de bord. d) ~hilfsmasehine f. marine auxiliary or donkey engine | machine f. auxiliaire de bord. e) -hobel m. (Tischl) || compass plane || rabot m. rond ou cintre. 1) - inspektor m. || ship's husband | inspecteur m. des bâtiments d'une compagnie. g) ~installation f. || installation on ship board | installation f. a bord d'un navire. h) ~journal n. || log book; log | journal m. nautique ou de navigation. i) ~junge m. || ship's boy || mousse m. k) ~kabineneinrichtung f. || ship cabin equipment | aménagement m. pour cabines des bateaux. I) ~kalender m. nautical almanae | almanach m. nautique. m) ~kapitan m. || captain of a ship || capitaine m. d'un bateau. n) ~kessel m. || marine boiler || chaudière f. marine. o) ~knieschenkel m. || upright of a rising timber | montant m. de courbe. p) ~kompaß m. || nautical or marine compass | boussole f. marine; compas m. de navires. q) ~körper m. || ship hull || coque m. de navire. r) ~küche f. || (ship's) cook room; galley | cuisine f. de bord. s) ~kühlanlage f. || ship's cooling plant | installation f. frigorifique pour bateaux. t) ~ladung f. || ship load; (ship's) cargo || chargement m.; cargaison f. u) ~lände f. eines Kais || landing place of a quay || cale f. d'un quai; embarcadère m. v) ~leim m. || marine glue || glu f. marine. w) ~leiter f. || ship's ladder || échelle f. d'un navire. x) ~lieferant m. ship chandler || fournisseur m. de navire. y) ~lieger m. || ship keeper || gardien m. de navire.

Schiffslinien fpl. || lines pl. or run of a vessel || lignes fpl. d'un bâtiment. a) ~riß m. || construction(al) drawing; lines pl. || plan m. de construction. 21

Schiffs-liste f. || code list of ships || liste f. des bâtiments dans le code international. a) ~löschanlage f. || ship discharging plant || installation f. de déchargement de navires. b) ~löscher m. || ship unloader || déchargeur m. de bateaux. c) ~magnetismus m. || ship's magnetism || magnétisme m. du navire. d) ~makler || m. || shipbroker || courtier m. maritime. 22 Schiffsmannschaft f. || crew; ship's company; hands pl. || équipage m.; hommes mpl. a) die ~ abmustern || to pay off the crew || congédier l'équipage m. b) die ~ anmustern || to ship the crew || engager l'équipage m.

Schlifsmaschine f. || marine engine || machine f. navale ou marine. a) ~ für Betrieb mit Heißdampf und Einspritzkondensation || marine engine for superheated steam and jet condensing || machine f. marine avec surchauffe et condensation à injection. b) liegende Raddampfer~ || horizontal paddle steamer marine engine || machine f. marine horizontale à roues. c) stehende Schraubendampfer~ || (inverted or) vertical screw steamer marine engine || machine f. marine verticale à hélice.

Schiffsmaschinen-bau m. || marine engineering || construction f. de machines marines. a) ~raum m. || engine room of the ship || compartiment m. de machines du navire.

Schiffs-maschinist m. || ship's engineer || mécanicien m. de bord. a) ~maß n. || cubage || cubage m.; tonnage m. 2

schiffsmäßig || shipshape || marin.

Schiffsmodell n. || model of a ship || modele m. d'un navire. a) historisches ~ || model of historical ship || modèle m. de navire historique.

Schiffs-motor m. || marine motor || moteur m. marine. a) ~mühle f. || mill on board ship || moulin m. sur bateau. b) ~mühlenrad n. || ship mill's wheel || roue f. pendante de bateau. c) ~nagel m. || ship nail || clou m. de navires. d) ~offizier m. || second mate || lieutenant m. e) ~öffnung f. (Brückenb) || fairway arch || arche f. marinière. f) ~ölmaschine f. || marine oil motor || moteur m. à huile pour bateaux.

Schiffsort m. || ship's place or position || point m. ou position f. du navire. a) ~ nach astronomischer Berechnung || ship's place or position by observation || point m. ou position f. d'un navire observée.
b) ~ nach dem Besteck || ship's place or position by the dead reckoning || position f. d'un navire estimée. c) den ~ m. nachprüfen || to check the ship's position || vérifier ou contrôler la position du navire. d) wahrer ~ || true position of ship || vraie position f. du navire.

Schiffs-papiere npl. || ship's papers pl. || papiers mpl. de bord. a) ~parkett n. || herringbone parquetry | parquet m. à fougère ou à pointe de Hongrie. b) ~part f. || share in a vessel || quérat m.; portion f. égale. c) ~partner m. || share owner; part owner || co-bourgeois m. d) ~paß m. || certificate of health || certificat m. de santé. e) ~pech n. || navy or marine pitch; common black pitch || goudron m. à calfater; brai m.; poix f. noire. f) ~plan m. || draught or plan of a ship || plan m. d'un navire. g) ~planke f. || plank || bordage m. h) ~plattenbiegemaschine f. bending machine for ship plates | machine f. à cintrer les plaques de navires. i) ~polizei f. || navigation police || police f. de la navigation. k) ~propeller m. | ship propeller | hélice f. pour navires. l) ~proviant m. || ship provisions pl. || provision f. de mer.

Schiffspumpe f. || ship's pump || pompe f. de vaisseau. a) unklare ~ || choaked or foul pump || pompe f. égorgée. 8

Schiffsraum m. || hold || cale f. a) ~ mit leicht verderbenden Nahrungsmitteln || ship's hold containing perishable food stuffs || soute f. de navire contenant des aliments périssables.

Schiffsreeder m. || ship owner || armateur m. 10

Schiffsregister n. || code list or register of ships || liste f. des bâtiments. a) ~brief m. s. Schiffszertifikat n. 11

Schiffsreinigung f. || cleaning of the ship || nettoyage m. du navire. 12

Schiffsrumpf m. || hull of a vessel; ship's hull || corps m. ou coque f. d'un navire.
a) der ~ ist vorn und achtern eingezogen
|| the hull of the ship being recessed forward and aft || la coque du navire a

des rentrants à l'avant et à l'arrière.
b) eiserner ~ || iron hull || coque f. de navires en fer.

Schiffs-schleppeinrichtung f. | tugging device for ships || installation f. de touage pour bateaux. a) elektrisch betätigte ~ f. | electrically operated ship lock | écluse f. de navigation à actionnement électrique. b) ~schmied m. || ship smith || forgeron m. de marine. c) ~schmiede f. || shipbuilder's forge || forge f. de construction navale. d) -schraube f. || ship propeller | hélice f. pour navires. Schiffsschraubenheberahmen m. || frame for lifting the screw || châssis m. ou cadre m. des hélices amovible. a) -führung f. || rack of ship's screw lifting gear || guide m. ou coulisse f. de l'appareil pour hisser l'hélice d'un navire.

Schiffs-schreiner m. || ship joiner || menuisier m. de bateaux. a) ~schwingung f. || oscillation of a ship || oscillation f. d'un navire. b) ~spant f. || timber of a ship || couple f. d'un bateau. c) ~spantenschmiegemaschine f. || machine for squaring ship frames | machine f. à équerrer les couples de navires. d) ~sperre f. auf einem Kanal || canal closure || chômage m. e) ~sprache f. || ship language or slang | argot m. maritime. f) -station f. (Funkw) | ship station | station f. de bord. g) ~steuer n. || ship steering gear or rudder | gouvernail m. h) ~tagebuch n. | log book; log | journal m. nautique ou de navigation ou de bord. i) ~takelung f. || ship rigging || montage m. d'agrès ou de manœuvres de navire; gréement m. de bateau. k) ~taufe f. || act of naming a vessel; christening of a vessel | baptême m. d'un bâtiment. I) ~tauwerk n. || ship cable || cordage m. pour la marine. m) -teer m. | pitch and tar | brai m. gras; courai m.; courée f. n) ~telegraf m. || ship's telegraph || télégraphe m. de bateau. o) ~turbine f. || marine turbine || turbine f. pour bateaux. p) ~uhr f. || ship clock | horloge f. pour navires. q) ~verlader m. || ship loader; staithman chargeur m. de bateaux; rivageur m. r) ~verladung f. || ship loading || chargement m. des bateaux. s) ~vermessung f. || measurement of a ship || jaugeage m. d'un navire. t) ~vertrag m. || treaty of navigation | traité m. de navigation. u) ~verwaltung f. || ship's accounts pl. || comptabilité f. de bord. v) ~wächter m. || ship keeper || gardien m. de navire.

Schiffsweg m., den ~ m. nach der Richtung bestimmen || to determine the ship's course according to direction || déterminer la course du navire d'après la direction. a) den ~ m. nach der zurückgelegten Strecke bestimmen || to find the ship's course according to distance covered by dead reckoning || déterminer la course du navire d'après la distance parcourue.

Schiffswelle f. || marine shaft || arbre m. de navire. a) hohlgebohrte ~ || trepanned marine shaft || arbre m. de couche foré creux. 18

Schiffswerft f. | shipyard; dockyard | chantier m. de construction navale.
a) ~werg n. || caulking tow || étoupe f. à calfater. b) ~wetterdienst m. || meteorological service for ships || service m. météorologique pour les navires. 19

Schiffswinde f. || windlass or winch || guindeau m. a) hydraulische ~ || hydraulic windlass || guindeau m. hydraulique. 20 Schiffszertifikat n. || ship's certificate of registry || certificat m. de navire; acte m. de nationalité.

Schiffszimmermann m. || shipwright; ship carpenter or joiner || charpentier m. de bateaux; fustier m.; menuisier m. de navire. a) ~axt f. || blocking axe || hache f. du charpentier de navire. 22

Schiffs-zunge f. (Buchdr) || galley slice; slice || coulisse f. de galée. a) ~zwieback m. || ship biscuit; seabread || biscuit m. de mer. 23

Schifftreideln n. || boat towing; towing of a ship || halage m. de bateaux. 24 Schiffziehen n. s. Schifftreideln. 25

schiften (Zimm) || to join rafters together || embrancher. 26 Schifter n. || jack rafter; hip rafter || em-

panon m.; accoingon m. 27
Schiftsparren m. || jack rafter || empanon

m. 28
Sehild m. || shield || bouclier m. a) ~ (Schutzschirm) || splinter screen || masque f.;

pare-éclats m. 29 Schild n. || plate || plaque f. a) ~ (am Türschloß) || scutcheon || entrée f. b) Email

|| cndmelled plate; enamel sign || plaque f. ou enseigne f. émaillée. c) Knochen~ || bone label || étiquette f. en os. 30 Schildanker m. (Seew) || mushroom anchor

| crapaud m. d'amarrage. 31 | Senilderblau n. || pencil blue || bleu m. de

pinceau. 32 Schilderung f. || description || description f.

Schildkröten-fleisch n. || turtle meat || viande f. de tortue a) ~schale f. || tortoïse shell; carapace || écaille f. de tortue; carapace f. 34

Schild-lager n. (Masch) || end shield bearing || palier m. sur bouclier. a) ~papier n. || shield paper || écu m.; papier m. écu. 35

Schildpatt n. || tortoise shell || écaille f. de tortue. a) blondes ~ || light shell || écaille f. blonde. b) ~ schneiden || to cut tortoise shell || fendre l'écaille. 36

Schildpatt-arbeiter m. || tortoise shell worker || tabletier m. en écaille. a) ~auflage f. || overlaying of tortoise shell || applique f. écaille. b) ~drechsler m. || tortoise shell turner || tourneur m. en écaille. c) ~kamm m. || tortoise shell comb || peigne m. en écaille. d) ~papier n. || tortoise paper || papier-écaille m. e) ~schneider m. || tortoise shell cutter || fendeur m. d'écaille. f) ~waren fpl. || tortoise-shell goods pl. || objets mpl. en écaille. 37

Schildwache f. (Textil) || sentinel || sentinelle f.

Schildzapfen m. || trunnion || tourillon m.
a) ~ des Konverters (Met) || converter
trunnion || tourillon m. du convertisseur.
b) Länge f. über ~ || width over trunnions
|| largeur f. sur les tourillons.

Schiff n. || reed; cane || roseau m.; canne f.
a) ~brücke f. || rush bridge || pont m. de
joncs. b) ~glasers n. || freieslebenite ||
freieslébénite. f. c) ~rohr n. || reed; cane ||
roseau m.; canne f. d) ~waren fpl. || rush
reed goods (pl. || articles mpl. en roseau.

Schillerglaus m. || changeable or varying lustre || éclat m. chatoyant; lustre m. changeant.

schillern || to vary or change colours || chatoyer; miroiter.

Schillern n. || varying colours || chatoiement m.; éclat m. chatoyant; miroitement m.; reflet m. irisé. 2

schillernd (Web) || shot; glacé; shot-coloured; scintillating; changeable; chatoyant || à reflets mpl. changeant; glacé; chatoyant.

Schiller-samt m. || shot-velvet || velours m. glacé. a) ~spat m. || bastite; schiller spar || bastite; f. diallage m. métalloïde. b) ~stein m. || bastite; schiller spar || bastite f; schiller spar || bastite f, diallage m. métalloïde. c) ~taft m. || (watered) shot taffeta || taffetas m. changeant.

Schimmel m. (Pilz) || mould; white film; mildew || chancissure f.; moisi m.; moisissure f.; mildiou m. 5

schimmelig || fusty; mouldy; musty || chanci; moisi. 6

schimmeln || to contract mould; to get or to grow mouldy; to turn musty || chancir; se chancir; moisir; se moisir. 7

Schimmelpilz m. || mould || moisissure f. 8 Schindanger m. || flaying ground or place || voirie f. 9

Schindel f. || shingle || bardeau m. a) ~bedachung f. || shingling || couverture f. en bardeaux. b) ~decker m. || shingling layer || poseur m. de voliges ou de bardeaux. e) ~erz n. || elay iron ore; columnar argillaceous red iron ore; columnar red || argile f. ferrugineuse en tiges. d) ~hobler m. || shingle planer || raboteur m. de bardeaux. e) ~maschine f. || circular saw for roof shingles || scie f. circulaire à bardeaux.

Schindelnagel m. (Zimm) || clasp or shingle nail || clou m. à bardeaux. a) ~ (Min) || columnar argillaceous iron; columnar red-clay iron-ore || argile f. ferrugineuse en tiges.

Schindelsäger m. || shingle sawyer || scieur m. de bardeaux. 12

Schinder m. || skinner || écorcheur m.; excoriateur m. 13

Schinkelhaken m. (Seew) || can hook || élingue f. à pattes.

Schinken-konserve f. || canned ham || jambon m. en conserve. a) ~räucherer m. || ham smoker || fumeur m. de jambons. 15 Schippe f. || shovel; scoop || pelle f. (ronde); escoupe f. 16

Schirbel m. (Met) || bloom; slap || lopin m.; maquette f.; massoque f. 17

Schirm m. (Beleucht) | shade | réflecteur m. a) ~ (Elektr; Phys) | screen | écran m. b) emaillierter ~ || enamelled shade | abât-jour m. émaillé. c) magnetischer ~ || magnetischer de casquette. e) reflektierender ~ || reflecting screen || écran m. réflecteur. f) Regen~ || umbrella || parapluie m. g) Wagen~ || carriage umbrella || ombrelle f. pour voitures.

Schirm-antenne f. || umbrella aerial or antenna || antenne f. en parapluie. a) ~beschlag m. || umbrella fittings pl. || garniture f. pour parapluies. b) ~fertigungsmaschine f. || umbrella making machine || machine f. pour fabriquer des parapluies. e) ~flicker m. || umbrella mender || réparateur m. de parapluies.

schirmförmige Dachapitze f. || umbrella shape roof || toit m. ou toiture f. conique. Schirm-futteral n. s. Schirmhülle. a) ~garnitur f. || umbrella fittings || garniture f. de parapluies. b) ~gestell n. || umbrella frame || monture f. ou carcasse f. de parapluie. c) ~gitterröhre f. | shielded grid pliotron | lampe f. à double grille. d) ~glocke f. || brooder || virole f. e) ~griff m. || umbrella handle || poignée f. pour parapluies. f) ~hülle f. || umbrella sheath gaîne f. ou fourreau m. de parapluies. g) ~mutze f. || forage cap; peaked cap || casquette f. à visière. h) ~näher m. | umbrella sewer || couseur m. de parapluies. 21 Schirmnetz n. (Funkw) | umbrella aerial || antenne f. en parapluie. a) ~antenne f. s. Schirmnetz.

Schirm-posamenten pl. || umbrella and parasol trimmings pl. || passementerie f. pour parapluies. a) ~stickerin f. || screen embroiderer || brodeuse f. sur écrans. b) ~stock m. || umbrella stick || canneparapluie f. c) ~stoff m. || umbrella cloth || étoffe f. pour parapluies. d) ~tuch n. || tilt || banne f. e) ~wand f. (Glasf) || screening wall || chasse f. f)~werk n. (Wasserb) || breakwater; sea defence || brise-lames m. 23

Schirr-balken m. || bolster; corbel piece; bracket || corbeau m.; racinal m.; souspoutro f.; sous-longueron m. a) ~nagel m. || wrapping plate and hook || happe f. à crochet.

Schirting m. | madapollam; shirting | cretonne f.; madapolam m.; shirting m. 25 schlachten || to butcher; to kill; to slaughter || abattre. 26

Schlächter m. || slaughterer || tueur m. de bestiaux. a) jüdischer ~ || Jewish slaughterer || sacrificateur m. juif. 27

Schlächterei f. || butchery; butcher's shop || boucherie f. a) ~werkzeug n. || butcher's tools pl. || outils mpl. de boucherie. 28 Schlächtermesser n. || butcher's knife || couteau m. de boucher. 29

couteau m. de boucher. 29 Schlachtsleisch n., frisches || fresh meat || viande f. frasche de boucherie. 30

Schlachtflugzeug n. || combat airplane || avion m. de bataille. 31

Schlachthaus n. || slaughter house || abattoir m. a) ~aufscher m. || slaughter house keeper || surveillant m. d'abattoir. b) ~-einnehmer m. || tax collector of the slaughter house || adjudicataire m. ou concessionnaire m. des droits d'abattoir à percevoir. c) ~einrichtung f. || slaughter-house installation || installation f. d'abattoir. d) ~spezialwage f. || special scale for slaughter houses || bascule f. spéciale d'abattoirs. e) ~verwalter m. || slaughter house manager || directeur m. d'abattoir.

Schlachthof m., städtischer || public abattoir || abattoir m. municipal. a) ~einrichtung f. || alaughterhouse equipment || installation f. d'abattoir. 33

masque m. d'abattoir. a) ~messer n. ||
masque m. d'abattoir. a) ~messer n. ||
butcher's knife || couteau m. de bouchers. b) ~tier n. || slaughter-animal ||
animal m. de boucherie. 34

Schlachtung f. || slaughtering || abatage m.

Schlachtviehbetäubungsapparat m. cattle stunning apparatus || appareil m. à endormir les bestiaux à abattre. Schlachtwelle f. || skin or fellmongered or pelt or plucked wool || laine f. pelade ou Mazamet ou de peaux. Schlacke f. | slag; cinder; dross; scoria; clinker || crasse f.; laitier m.; scorie f.; måchefer m. a) die ~ abstechen (Met) || to tap or to run off the cinder | faire écouler le laitier. b) die ~n fpl. abwerfen | to run off the scoria or the slags pl. | haler le laitier ou les scories fpl. c) die abziehen || to take off the slags pl. || ôter les scories fpl. d) arme ~ || refuse || scorie f. pauvre. e) basische ~ || basic slag or clinker | laitier m. ou scorie f. basique. f) bimsteinartige ~ || honey comb slag || scorie f. poreuse. g) entglaste ~ || devitrified slag || scorie f. dévitrifiée. h) erdige | earthy slag | scorie f. terreuse. i) Frisch~ (Met) || finery slag || scorie f. d'affinerie. k) glasige ~ || vitrous slag || scorie f. vitreuse. I) zu Halden aufgehäufte ~ || slag accumulated in dump hills || laitier m. entassé sur des terrils. m) ~ für die Halde || dross for the dump || crasse f. à haler. n) Hochofen~ || blast furnace slag | laitier m. de haut fourneau. o) Hochofenstück~ || blast furnace slag in pieces | laitier m. de hautfourneau en morceaux. p) kristallinische ~ (Hüttenw) || crystalline slag || scorie f. crystalline. q) neutrale ~ || neutral slag || scorie f. neutre. r) stark oxydierende ~ || strongly oxidizing slag || scorie f. riche en oxygène. s) phosphorhaltige ~ || phosphatic slag || scorie f. phosphatée ou de déphosphoration. t) rohe ~ f. vom Puddelofen | tap cinder | scorie f. crue de puddlage. u) saure ~ (Met) || acid slag || laitier m. acide. v) steinige ~ || stone line slag | scorie f. pierreuse. w) Thomas~ || Thomas or basic slag || scorie f. Thomas. x) Verarbeitung f. von ~ zu Phosphatmehl || grinding down the slag into phosphate meal | pulvérisation f. des laitiers en farine de phosphate. y) vulkanische ~ || scoria || scorie f. volcanique. z) zähflüssige ~ || slag of viscid or viscous fluidity | scorie f. consistante ou visqueuse.

a) die ~ ziehen || to draw the slags pl. || faire sortir ou sortir les crasses fpl. Schlacken-abstichseite f. || slag tapping side | côté f. coulée des scories. a) ~arbeiter m. || slagger || décrasseur m. 40 schlackenartig | drossy | crasseux. Schlacken-auge n. s. ~loch. a) ~beton m. || slag concrete || béton m. de laitier. b) ~bett n. | cinder bed; bed of scoria | lit m. de scorie. c) ~bildung f. || incrustation || incrustation f. d) ~blech n. (Hochofen) || dam plate | plaque f. de dame. e) ~blei n. || scoria or slag lead || plomb m. de scories. f) ~brecher m. || slag breaker || concasseur m. à scorie. schlackende Kohle f. || clinkering coal ||

43 charbon m. scorifère. Schlacken-fahrer m. | slag wheeler | rouleur m. de cendres. a) ~fall m. || clinker pit | dépôt m. des scories de foyer. b) ~faser f. || slag fiber || fibre f. de scorie. c) ~form f. (Met) || slag twyer || moule f. à laitier. d)~frischen n. || pig boiling || puddlage m. par bouillonnement. e) ~granulation f. || slag granulation || granulation f. de laitier. f) -grubenreiniger m. || cinder pit man || nettoyeur m. de pits. g) ~haken m. || cinder hook || croard m. h) ~halde f. || dump | terril m.; crassier m.; halde f. i) ~hebewerk n. || slag lifting device || appareil m. de levage de laitier granulé.

k) ~herd m. || slag hearth || fourneau m. | à scories. 1) ~isolierung f. || slag wool covering | enveloppe f. en laine de scorie. m) ~kasten m. || cinder box || caisse f. à laitier. n) ~kobalt n. || safflorite || safflorite f. o) ~kiibel m. || slag bucket || baquet m. à scories. p) ~kuchen m. || cake of cinder or slag or clinker | gâteau m. ou plaque f. de scories. q) ~kumpel m. | slag ladle | cuiller m. ou poche f. ou gouttière f. à scorie. r) ~lauf m. || slag channel || voie f. de scorie. s) ~läufer m. || slag man || brouetteur m. de crasses. t) ~lava f. || scorified lava || lave f. scoriefiée. u) ~loch n. (Met) || slag hole; floss hole; slag notch | trou m. à laitier; bec m. de passage de laitier. v) ~mauerstein m. | slag brick | brique f. de laitier. w) -mühle f. für die Verarbeitung der Thomasschlacke zu Phosphatmehl | slag mill to grind down Thomas slag into phosphate meal | moulin m. à laitiers pour la pulvérisation des laitiers Thomas en farine de phosphate. x) ~mühlenarbeiter m. || slag grinder || pileur m. de laitier. y) ~pfanne f. (Gieß) || slag ladle || poche f. à laitier. z) ~puddeln n. || boiling or puddling | puddlage m. par bouillement ou par bouillonnement.

schlacken-reiches Eisen n. || slaggy or wet or drossy iron || fer m. gras. a) ~reine Kohle f. || coal free of slag || charbon m. non scorifère. 2

Schlacken-rest m., den Stahl m. durch Umschmelzen von ~en reinigen || purifying steel of its residue of slag by remelting it || purifier par la fusion l'acier des restes de scorie. a) ~rost m. || clinker grate || grille f. à scories. b) ~rōsten n. || scorification roasting || calcinage m. des scories. c) ~sand m. || slag sand || sable m. de laitier. d) ~sattel m. || saddle of scoria || selle f. de scorie. e) ~schaufel f. || poker || cure-feu m. f) ~scherben m. || assay porringer; scorifier || écuelle f. à scorifier. g) ~staub m. || coal dust; culm || fraisil m.; frasil m.; frasin m.; frazin m.

Schlackenstein m. || scoria brick; slagstone || brique f. de scorie. a) ~herstellungs-anlage f. || slag bricks manufacturing plant || installation f. pour la fabrication des pierres en scorie ou des briques de laitier. 4

Schlacken-stich m. || slag hole || trou m. de coulée des scories. a) ~sumpf m. || roughing hole | trou m. de laitier. b) ~trift f. || cinder fall; slag duct || pissée f.; voie f. du laitier ou de scories. c) ~untersuchung f. | alag analysis | analyse m. du laitier. d) ~verarbeitung f. || slag treatment | traitement m. de laitier. e) ~verwertung f. || utilization of slag || utilisation f. de scorie. f) -wagen m. | slag cart | wagonnet m. à scories. g) -wäsche f. | slag washery | laverie f. de scories. h) -wäscher m. | slag washer | laveur m. de laitier. i) ~wolle f. | slag wool; silicate cotton; cinder hair | laine f. de laitier ou de scorie; poil m. de scorie. k) ~zange f. || slag tongs pl. || pince f. à scorie. 1) ~zement m. | slag cement | ciment m. de laitier ou de scorie. m) -ziegel m. || slag stone or brick | brique f. de scories ou de laitier. n) ~ziegelstein m. | slag brick | brique f. de laitier. e) ~zinn n. || prillion || étain m. des scories.

schlackig || drossy; slaggish || crasseux. 6 Schlafdecke f. || sleeping rug || couverture f. de nuit. 7

Schläfe f. || temple || tempe f.

schlaff || loose; slack || lâche; mou; flasque.
a) ~ machen || to slacken; to slack off ||
lâcher. b) ~ sein || to be slack || avoir du
mou.

9

Schlaffseilausrückung f. || slack rope release || mécanisme m. de débrayage par câble mou ou non tendu. 10

Schlaf-haus n. || lodging house; dormitory || maison f. à dortoir. a) ~koje f. || berth || couchette f. b) ~mittel n. || soporitie m. e) ~platz m. (an Bord) || forecastle || gaillard m. d) ~raum m. || sleeping room || dortoir m. 11

Schläfrigkeit f. || drowsiness || somnolence f. 12

Schlaf-rock m. || dressing-gown || robe f. de chambre. a) ~saal m. || dormitory || dortoir m. 13

Schlafwagen m. || sleeping car || wagonlit m. a) ~abtell n. || sleeping coupé or compartment || coupé m. lit. 14

Schlafzimmereinrichtung f. || bedroom suite || installation f. de chambres à coucher. 15

Schlag m. (allgem) | blow; shock | choc m. a) ~ (Forstw) || cutting; felling || abatage m.; abattage m.; abatis m. b) ~ (Masch) || knocking || tapage m. e) ~ (Segelschiffkreuzstrecke) || board; tack; leg; stretch || bord m. ou bordée f. d) ~ (Propellerumdrehung) || turn || tour m. e) ~ (Web) || shot; pick || passée f. f) Abtrieb~ (Holz) || final stage || partie f. pour la coupe. g) ~ für Besamung (Wald) || seeding stage || coupe f. d'ensemencement. h) blinder ~ (Goldschl) | ineffective blow | coup m. perdu. i) - auf einen Dorn || blow (struck) on a (tapering) mandril | coup m. sur un mandrin. k) elektrischer ~ || electric shock || choc m. ou commotion f. électrique. i) ganzer ~ (Tauwerk) || round turn || tour m. mort. m) halber ~ (Tauwerk) | half turn; cross of cables | demi-tour m.; croix f. sur les câbles. n) kalter ~ || return shock or stroke || choc m. en retour. o) kurze Schläge mpl. (Seew) || short boards pl. or tacks pl. || petits bords mpl. p) kurzen ~ rudern || to pull short stroke || nager vivement. q) ~ eines Taues || lay of a rope | commettage m. d'un cordage. r) ~ eines Webstuhles | lath or lay or batten of a loom | battant m. ou chasse f. d'un métier.

Schlag-abraum m. (Forst) || slashings pl. ||
déchets mpl. de coupes. a) ~bettung f. ||
cradle; launching-cradle || ber m.;
berceau m.

Sehlagbiegeversuch m. || bending test by shock; impact bending test || essai m. de flexion par choc; essai m. à choos de flexion. a) ~ der Achsen || shock deflection test of axles || essai m. de flexion par choc sur essieux. b) ~ mit (scharf) eingekerbtem Stab || bending test by shock of a notched bar || essai m. de choc et de ployage sur barreau entaillé.

Schlag-behrer m. || percussion drill || burin m. a) ~belzen m. /Bhchsenm) || striking pin || broche f. de percussion b) ~brunnen m. || lever pump || pompe f. à levier. e) ~dauer f., gesamte || total

duration of blow || durée f. totale du choc. 19 Schlageküpe f. || beating vat || batterie f.

Schlägel m. (Bergb) || sledge || massette f.; masse f. a) ~ (zum Holzspalten) || beetle || maillet m.; massue f. b) ~ (Hutm) || beater; mallet || battoir m.; maillet m. d) ~ (Steinm) || mallet || maillet m. d) ~ (Stopfhacke) || rammer || batte f. e) ~ und Elsen n. || hammer and wedge, mallet and gad || marteau m. et coin m. f) Nummer ~ || die hammer || marteau m. compteur.

schlagen (allgem) | to beat | battre; frapper. a) ~ (Schmied) || to forge; to hammer | marteler. b) ~ (Segel) | to flap || battre. c) die Baumwolle ~ || to batten or to beat the cotton | battre le coton. d) eine Brücke ~ f. || to lay or to throw a bridge | jeter un pont. e) einen alten Hut über den Stock ~ | to iron an old hat || donner le buis ou un coup de fer à un vieux chapeau. f) kabelweise ~ || to lay cable-fashion || commettre en câble ou en grelin. g) die Kastenzimmerung ~ (Bergb) || to jam props pl. and stalls pl. || jeter le cuvelage. h) die Kokons mpl. ~ || to beat the cocoons pl. || battre les cocons mpl. i) die Lade f. ~ | to beat the lathe || frapper le battant. k) auf den Leisten ~ m. || to put or to set on the last | mettre ou monter sur forme. l) das Rad schlägt || the wheel is out of truth; the wheel runs untrue | la roue flotte; la roue tourne à faux. m) ein Tau n. ~ || to lay or to twine or to twist a rope. || commettre un cordage. n) trouweise ~ (Reepschl) | to lay hawser fashion || commettre en aussière ou en toron.

beetlage m. de tissus. a) — der Goldblättchen || gold-beating || batte f. des feuilles d'or. b) — der Segel || flapping of the sails || battements mpl. des voiles. c) — eines Waldes || cutting down or felling a wood || coupe f. d'un bois. 23 schlagend (überraschend; deutlich) || convincing || frappant; démonstratif. a) ~e Bewegung f. || striking movement || mouvement m. percutant. b) ~e Wetter npl. || black or fire or fulminating damps pl.; mine gas; firy atmospheres pl. || grisou m.; feu m. grisou; brisou m.; grieu m.; terrou m. 24

Schlagen n. von Geweben || cloth beetling ||

Schlager m. || taking piece; draw; hit || pièce f. ou morceau m. à succès; clou m. 25

Schläger m. (Tennis) || racket || raqeutte f. a) ~ (Waffe) || rapier || rapière f.; brette f. 26

Schläger-detaschör m. || beater detacher ||
détacheur m. à batteurs. a) ~werk n.
(Müll) || beaters pl. || batteurs mpl. 27
Schlag-feder f. (Gewehrschlöß) || main
spring || grand ressort m. a) ~festigkeit
f. || resistance to shock || résistance f. at
choc. 28

Schlagfläche f. || impact surface || surface f. d'impact. a) ~ des Hammers || striking surface of the hammer || surface f. de frappe du marteau.

Schlag-haube f. | pile cover | capuchon m. du pieu. a) ~instrument n. | percussion instrument | instrument m. a percussion. b) ~kuickversuch m. | impact buckling test || essai m. à chocs de flambage. e) ~körner npl. || linses pl. of solder || paillons mpl. de soudure. d) ~krefs m. (Bergb) || perimeter of a concession || cercle m. ou périmètre m. embrassé par la demande de concession.

Schlagkreuz n. || beating cross || croisillon m. à marteaux. a) ~mühle f. || cross beater or hammer mill || moulin m. de percussion à crosse; moulin m. à croisillon percuteur; broyeur m. à marteaux.

Schlag-krone f. des Kolbens (Preßlufthammer) || serrated edge of the piston || denture f. du piston. a) ~leine f. (Zimm) || carpenter's (chalk) line || cordeau m.; ligne f.; fouet m. 3

Schlagleiste f. (Masch) || beating arm || battoir m. a) ~ (Tür) || frame ledge || battée f

Schlag-licht n. (Mal) || stroke of light || grande lumière f. a) ~lot n. || hard solder || soudure f. forte ou de cuivre.; brasure

Schlagmaschine f. (Spinn) || beater || batteur m. a) die ~ schlägt die Masse und den Teig || the cake mixer beats the paste and the dough || la batteuse f. bat toutes les qualités de pâtes. b) Schnee-(Bāckerei) || cake mixer for beating eggs || batteuse f. pour battre les œufs en neige. c) Teig~ || dough beating machine || machine f. à battre la pâte. 6

Schlagmement n. || striking moment || moment m. de choc. 7

Schlagmüble f. (Müll) || centrifugal mill || broyeur m. centrifuge; desintégrateur m. a) ~ (Tuchm) || beetling mill || calandre f. aux pilons. 8

Schlagnetz n. (Fisch) || racket; trap || gabare f. a) kleines ~ || drag net; sean; seine || gabaret m.

Schlagpresse f. (Buchdr) | matrix striking press || presse f. à empreindre. 10

press | press | a temperature |
Schlagprobe f. | shock or fall proof; drop or crushing or impact test | (épreuve f. d'aplatissement ou à l'escarpolette); essai m. au choc. a) senkrechte ~ || vertical drop test || essai m. au choc en position verticale. b) senkrechte ~ mit einem Rad || shock test-wheel in vertical position || essai m. au mouton d'une roue en position verticale. c) wagerechte ~ || horizontal drop test || essai m. au choc en position horizontale. 11

Schlag-pütze f. || draw bucket || puisoir m. à eau. a) ~rad n. || cam disc; striking wheel || roue f. à came ou de frappe. b) ~rädchen n. || milling wheel || molette f. e) ~rakete f. || bounce or marroon headed rocket || fusée f. de signaux à pétard.

Schlagriemen m. (Seew) || stroke oar || aviron m. du chef de nage. a) ~ (Web) || lug strap || bride f. de chasse; lanière f. à taquet.

Schlagföhr-stock m. || tube spindle || broche f. à étoupilles. a) ~tasche f. || tube pocket || sac m. à étoupilles. 14

Schlag-säule f. (Schleusentor) || mitre or meeting post || poteau m. battant ou montant, a) ~schatten m. || cast shadow || ombre f. portée, b) ~schatz m. (Münzw) || mintage || rendage m.; brassage m. c) ~scheibe f. einer Rakete || fuze disk of a recket || tampon m. de fusée, d) ~schaur f. (Zimp) || oarpenter's (chalk) line || cordeau m.; ligne £; fouet m.

e) ~schwelle f. (Schleuse) || branch of the mitre sill || seuil m. du busc. 15
Schlagselte f. (Schiff) || lop side; list || faux-bord m.; faux-côté m. a) einem
Schiff n. ~ geben || to heel a ship; to give a list to a ship || carguer un navire; donner un navire à la bande. b) ~ des
Hammers || hammer fall || panne f. du marteau. 16

Schlag-ständer m. || rider || porque f.
a) ~stärke f. || force of the blow || puissance f. de frappe. b) ~stein m. (Buchb) ||
beating stone || pierre f. à battre; mailloir
m. c) ~stift m. (Büchsenm) || striking
pin || percuteur m.; broche f. de percussion.

Schlagstöckehen n. (Schmied) || stock anvil || tas m. à queue. a) ~ (Kupferschm) || polishing block; stake; test || tas m. tasseau m. 18

Schlagtor n. || cheek gate or hatch || porte f. busquée. 19

Schlaguhr f. (Standuhr) || striking clock || horloge f. sonnante. a) ~ (Taschenuhr) || striking watch || montre f. à sonnerie. 20 Schlag-ventilpumpe f. || pump with clapper valve || pompe f. à battant. a) ~verband m. für Pflaster || diamond bond for paving || disposition f. en losange des pavés. b) ~versuch m. || concussion or impact or drop test || essai m. au choc. c) ~wasser n. (Schiff) || bilge water || eau f. de fond de cale. d) ~weite f. des Funkens (Elektr) || spark length; striking distance of the spark || distance f. ou portée f. explosive de l'étincelle. 21

Schlagwerk n. (Ramme) || pile driver; tup; pile driving machine; ram (engine) || sonnette f.; batte f.; mouton m. a) ~ (Stanze) || swage; punch || étampe f.; estampe f.; matrice f. b) ~ (Uhr) || striking work or train || sonnerie f. c) elektrisches ~ (Fernm) || electric ringing apparatus || sonnerie f. électrique. d) ~ für Turmuhren || striking mechanism for tower clocks || mouvement m. de sonnerie pour horloges de clochers. e) Zwillings~ || twin ram impact testing machine || machine f. jumelle pour essais à chocs. 22

Schlagwerkzeug n. || straightening hammer || marteau m. à dresser. 23

Schlagwetter n. || fire damp; fiery vapours pl. || brisou m.; grisou m.; grieu m. || a) ~anzeiger m. || choke damp indicator || indicateur m. de grisou. b) ~apparat m. || safety apparatus || appareil m. de sûreté.

schlagwettersicher || choke-damp-proof || antidéflagrant; antigrisonteux. 25

Schlagwetterzehrapparat m. || fire damp consuming lamp || lampe f. à consumer le grisou.

Schlagwiderstand m. || impact resistance ||
résistance f. au choc. a) ~ in Meterkilogramm für l qcm Querschnitt der Probe
|| impact resistance expressed in kilogrammeters for each square centimes
section (foot pounds per sq. in.) of testpiece || résistance f. au choc en kilogrammètres par cm² de la section des éprouvettes. 27

Schlag-sahl f. in der Minute || number of blows per minute || nombre m. de coups par minute. a) ~zähler m. || stroke counting apparatus || compteur m. de coups. b) ~zelle f. (Zeitung) || headline || ligne f. de tête ou en haut de page. c) ~zugversuch m. || impact tensile test || essai m. (à chocs) de la traction. d) ~zündung f. || percussion priming || amorce f. fulminante ou à percussion.

Schlamm m. (Absatzstoffe im Wasser) ||
mire; mud; slime; sludge || bourbe f.;
limon m.; vase f. a) ~ (Aufber) || fine
sands pl.; tailings pl.; slimes pl.; sludge
|| schlamms mpl. b) ~ (Min; Met) ||
schlich; slick || schlich m. c) ~ (Sammler)
|| deposit || boue f. d) Kohlen~ || coal
washings pl. or slimes pl. || boue f. de
charbon; schlamms mpl. 29

Schlamm-abfuhrwagen m. || refuse removing cart || chariot m. pour enlèvement des ordures. a) ~ablagerung f. (Sammler) || deposit || dépôt m. de boue. b) ~ablaßvorrichtung f. || mud discharging device || appareil m. à faire descendre les boues.

Schlämmapparat m. für Analysen || decanting apparatus for analyses || appareil m. de décantage pour analyses. 31

Schlamm-behälter m. || decanting tank || cuve f. à rincer. a) ~boden m. || slimy ground || vase f. 32

Schlämme f. (Aufber) s. Schlamm (Aufber).

schlämmen (Aufber) || to clean; to wash || débourber; laver. a) ~ (Wasserb) || to flash; to flush; to scour || débourber; curer. b) eine Wand f. ~ || to float a wall || flotter un mur. 34

Schlamm-entwässerung f. || sludge draining || drainage m. de la bourbe. a) ~fang m. || gully hole || bassin m. de dépôt. b) ~fanger m. (Sammler) || mud box || vidange f. 35

Schlämmfaß n. || dolly or tossing tub; rinsing buddle || cuve f. à rincer ou à décanter.

Schlamm-förderung f. (Aufber) || conveyance of slimes || transport m. des schlamms. a) ~gewinnung f. (Aufber) || recovering of slimes || récupération f. des schlamms.

Schlämmgraben m. (Bergb) | buddle for stamped ore; square buddle; strake; ty; tye || caisse f. ou table f. allemande; caisson m. ou table f. servante au lavage des sables.

Sehlamm-grund m. (Seew) || muddy or slimy or slicky ground; soft mud coze; cozy bottom || fond m. mou; vase f. molle. a) ~hahn m. || mud or blow-off cock || robinet m. d'ébouage ou de purge.

Schlämmherd m. || slime pit || caisson m. allemand.

schlammig | muddy; swampy; slimy; oozy; silty; miry; puddly || bourbeux; vaseux; fangeux; limoneux; boueux; vasard. a) ~es Wasser n. || muddy water || eau f. boueuse. 41

Schlamm-kasten m. || gully hole; mud box || bassin m. de dépôt. a) ~kohle f. || mud coal; coal slime || charbon m. limoneux; schlammkohle f. 42

Schlämm-kohle f. || cleaned coal || charbon m. débourbé. a) ~kreide f. || Spanish white; whiting || blanc m. de Meudon ou de Troyes. 43

Schlamm-lochdeckel m. || mud-pocket cover || couvercle m. de l'orifice des impuretés. a) ~löcher npl. an Kesseln || mud holes pl. || orifices mpl. de necesseln || yage; porte f. de vidange. b) ~löffel m. (Bergb) || sludger || tarière f. à clapet. 44 Schlämmaschine f. für Kaolin | kaolin decanting machine | machine f. à laver le kaolin.

Schlamm-prozeß m. (Bleistiftfertigung) | sedimentation process || procédé m. de sédimentation. a) ~pumpe f. || mud pump || pompe f. à boue. b) ~rohrdeckel m. | mud hole door | plaque f. de trou de sel. e) ~sammler m. || mud collector | collecteur m. de boue. d) ~sand m. || miry or muddy or slimy sand | sable m. vasard. e) ~sauger m. || mud exhauster || aspirateur m. de boue. f) ~schaufel f. mud shovel | pelle f. à vase. g) ~scheider m. | slime separator | trieur m. de schlamms.

Schlämmschuh m. || agitator shoe for wash mill | sabot m. de lavage.

Schlamm-sprudel m. || mud volcano || salse f. a) ~sumpf m. (Bergb) | slime pit | bassin m. de dépôt. b) ~topf m. || mud box || réservoir m. à boue. c) ~trocknung f. | mud drying | séchage m. des schlamms.

Schlämmung f. (Chem) | elutriation; washing | élutriation f. a) ~ der Erze auf einem geneigten Herd || buddling; tying | lavage m. des minerais sur une table inclinée. b) ~ der Erze in einem Schlämmgraben | buddling; shaking; tying; washing the ores in a ty or tye | lavage m. des minerais dans une caisse à débourber.

Schlämmverfahren n. || washing process ||

procédé m. par voie humide. 6 Schlamm-vulkan m. s. ~sprudel. a) ~wäsche f. | washery of sludge | lavoir m. à schlamm. b) -wasser n. || water containing sludge || eau f. mélangée de schlamms.

Schlange f. (Rohr) || coil; serpentine || serpentin m. a) ~ (Schiffb) || breast hook; crutch || écharpe f. b) ~ (Wasserb) || dike dam; groin; groyn || clayonnage m.; crèche f.; éperon m. c) Dampf~ || steam coil | serpentin m. à vapeur. d) Kupfer~ || copper worm || serpentin m. en cuivre.

Schlängeln n. || tailing or rocking motion || mouvement m. de lacet.

Schlängelung f. (Wasserb) || circuit; turn || serpentement m. 10

Schlangen-kette f. des Kampfwagens snake track of tank | chenille f. serpentaire de char de combat. a) ~kühler m. || radiator coil || radiateur m. à serpentins. b) ~linie f. || waved rule || filet m. ondulé. c) ~rehr n. || spiral or serpentine tube; winding pipe | tube m. à serpentins; serpentin m. d) ~rohrapparat m. | serpentine or spiral pipe apparatus appareil m. à serpentin. e) ~walzwerk n. || serpentine mill || train à serpentin. 11 Schlangenwurzel f. || serpentaria root || racine f. de serpentaire. a) ~öl n. (Chem) | snake root oil | essence f. d'aristoloche.

Schlankheitsverhältnis n. der Strebe | fineness ratio of the strut | allongement m. de mât.

Schlapp-seilprüfung f. || slack-rope test || essai m. de mou du câble. a) -werden n. des Seiles || slackening of the rope || mou m. du cable. 14

Schlauch m. | hose; flexible pipe or tube | tuyau m. flexible. a) ~ (Web) | circular work | tricot m. tube. b) ~ aus Darm zum Abfüllen (Brau) | racking gut |

boyau m. de soutirage. c) Druck- | delivery hose | manche f. (foulante) sous pression. d) ~ mit Einlage || cloth lined hose || tuyau m. à doublure de toile. e) ~ für Feuerspritzen || hose for fire engines || tuyau m. pour pompes à incendie. f) Gas~ || gas tube || tube m. à gaz. g) Gas~ aus Gummi || gas rubber-tube || tube m. en caoutehoue pour le gaz. h) ~ von geteertem Segeltuch | tarred canvass-hose | manche f. de toile goudronnée. i) Gummi~ || india-rubber hose | tuyau m. en caoutchouc. k) Industrie~ || cloth lined hose || tuyau m. à doublure de toile. 1) Kautschuk~ || caoutchouc tube || tube m. de caoutchouc. m) Leder~ | leather pipe | tuyau m. en cuir. n) Luft~ (Auto) || air tube; tire inner tube | chambre f. à air. o) Metall- | flexible metal tubing | tube m. ou tuyau m. métallique flexible. p) Panzer~ || wire covered hose || tuyau m. recouvert de fil de fer. q) Säure~ | acid hose | tuyau m. pour acides. 15 Schlauch-armatur f. || hose fittings pl. || accessoire m. pour tuyaux flexibles. a) ~binder m. || hose connector || joint m.

de tuyau. b) ~boot n. || air raft || radeau m. pneumatique. c) ~dichtung f. || joint of a pipe or tube || joint m. de tuyau. 16 Schläucher m. (Bergb) | suction hose | tuvau m. aspirateur.

Schlauch-haspel m. | hose drum | tambour m. à tuyaux. a) ~hupe f. || horn with flexible tube | cornet m. a tube flexible. b) ~klemme f. || tube clasp || pince f. pour

Schlauchkupplung f. || hose coupling || raccordement m. de tuyaux. a) ~ mit Ringhalterkopf | hose coupling with ringholder head | accouplement m. de tête à serre-joint. b) ~ mit Ringnutkop! || hose coupling, American type || accouplement m. type américain. c) ~ mit Stehringkopf || hose coupling, German type | accouplement m. type allemand.

Schlauch-leitung f. || hose pipe || conduite f. en tuyaux flexibles. a) ~manschette f. | hose collar | manchette f. de tuyau.

Schlauchmaschine f. (Gummi) | tubing machine; machine for rubber hose | machine f. à faire les tuyaux; tubeuse f. a) ~ (Textil) | tubular fabric machine | machine f. à tricot tubulaire. 21 Schlauch-mundstück n. || jet pipe || jet m. pour manches des pompes à incendie. a) ~reinigungsapparat m. || hose cleaning apparatus | appareil m. à nettoyer les tuyaux flexibles. b) ~rolle f. | hose bridge | char m. à tuyaux. c) ~schloßmaschine f. (Textil) | tubular lock machine | machine f. à serrure tu-Schlauchtülle f. für Griffhähne | sleeve

for grip cocks | manchon m. pour robinets à poignée. a) lösbare ~ || loose or removable sleeve | douille f. mobile. b) feste ~ für Schweiß- und Schneidbrenner | fixed sleeve for welding and cutting burners | douille f. fixe pour brûleurs à souder et à découper.

Schlauch-ventil n. | tire valve | valve f. de gonflement. a) ~verbindung f. || union joint hose; rubber tube connecting tuyau m. de raccordement; raccord m. de caoutchouc. b) ~verschraubung f.

hose coupling or screw; union hose or nut || joint m. pour manches de pompe; raccord m. c) -wagen m. || hose cart || chariot m. à tambour pour tuyaux. 24 Schlauchware f. (Textil) || tubular fabric || tricot m. tubulaire. a) plattierte ~ || plaited tubular goods pl. || tricot m. tubulaire en maille vanisée. 25

Schlauch-weber m. || pipe weaver || tisseur m. de tuyaux. a) ~zuführung f. admission rubber tubing | tuyau m. d'admission.

Schlaufe f. || runner; running noose; loop; triangular lifting eye; keeper | nœud m. coulant; crochet m. fermé. a) verschiebbare ~ || sliding loop || bouton m. coulant.

schlechtes Wetter n. || bad weather || mauvais temps m.

Schlechte f. (Wasserb) | dike dam; groin; groyn | clayonnage m.; crèche f.; éperon

schlechter werden (Handel) | to deteriorate | se gâter; se détériorer. Schlegel m. s. auch Schlägel (Bergb) sledge (hammer) | massette f. 31

Schlehenfrucht f. || sloe berry || baie f. de prune sauvage. schleichende Verbrennung f. | slow com-

bustion | combustion f. lente. 33 Schleichhandel m. | smuggling; illicit or

contraband trade || commerce m. de contrebande; contrebande f. 34 Schleier m. | lawn; veil; veiling | voile m.; voilette f. 35

Schleier-freiheit f. des Bildes | absence of

haze in the image | absence f. de voiles dans l'image. a) ~punktiererin f. || veiling spotter | mouchetouse f. sur tulle. b) ~stoff m. || veil; veiling || voile f. e) ~tuch n. || lawn || linon m. Schleifapparat m., Hohlkehlen | device for hollow grinding | dispositif m. pour affûtage concave. a) Innen- || internal grinding attachment | appareil m. à rectifier intérieurement. b) Keilwellen- || spline shaft grinding attach-

baladeurs. c) Messerkopi~ || face mill cutter grinding attachment | appareil m. à affûter les fraises à dents rapportées. d) Nockenwellen- || cam shaft grinding apparatus | appareil m. à rectifier les arbres à cames. e) Schraubenkopf~ (Masch) | caliber for polishing screw knobs | moulin m. à vis. 1) Spiralbohrerspitzen~ || twist drill centre grinding apparatus || appareil m. à rectifier les

ment || appareil m. à rectifier les arbres

pointes des forets hélicoidaux. 37 Schleif-arm m. (Selbstanschl) | wiper bras m. porte-balais. a) ~bank f. (Glasf) grinding bench or lathe | tour m. ou table f. pour dresser les glaces. b) ~breite f. || grinding width || largeur f. à rectifier c) ~brett n. || grinding board || planchette f. à rectifier.

Schleifehen npl. im Gewebe | little loops pl. in weaving | poux mpl. dans le tissu

Schleif-dämpfungsmesser m. (Fernm) loop decremeter || népermètre m. pou circuits bouclés. a) ~drahtbrücke í (Elektr) | slide wire bridge | pont m de mesure à fil. Schleife f. (feste Schlinge) | bend; eye loop | anneau m.; ganse f.; ceil m boucle f. a) ~ (zuziehbare Schlinge)

running or sliding knot; snare | lacet n

b) ~ (Lastschlitten) || sledge; sled || traî- | neau m. c) Draht- (Flaschenverschluß) || wire loop | agrafe f. en fil de fer. Schleifeinrichtung f. s. Schleifapparat m. 2 schleifen (abziehen) || to set; to give an edge to || repasser; affiler. a) ~ (dem Boden gleichmachen) | to demolish; to raze; to dismantle | démolir; démanteler. b) ~ (glänzend machen) || to furbish; to burnish; to polish || frotter; polir; adoucir; fourbir. e) ~ (an der Handschleifscheibe) || to grind || meuler. d) ~ (Metall bearbeiten; abschleifen) | to grind | rectifier. e) ~ (schärfen) | to grind; to sharpen | aiguiser; affûter; émoudre. f) ~ (schleppen) || to drag along; to pull along | traîner. g) aufeinander ~ || to fit together by grinding one on the other | roder l'un sur l'autre. h) mit Bimsstein m. ~ to polish with pumice stone | poncer; polir à la ponce. i) blank ~ 1 to smooth | polir. k) den Gipsestrich m. ~ || to grind or to rub a plaster floor || dégrossir ou frotter une aire en plâtre. 1) Glas n. ~ || to grind the glass || tailler le verre. m) aus dem Groben n. ~ || to rough-grind | débrutir. n) Holz n. ~ || to grind the wood | poncer le bois. 0) matt ~ (Glasschl) || to frost or to rough or to grind with sand and water; to make opaque by grinding | dépolir ou égriser. p) ein Messer n. ~ || to grind; to sharpen || aiguiser; émoudre; affûter. q) einen Schornstein m. - | to bend and turn a chimney || dévoyer une cheminée. r) Spiegelglas n. ~ | to grind plate glass | dresser des glaces fpl. s) den Stein m. ~ | to rub or to sand the stone || frotter la pierre. 3 Schleifen n. || grinding || émoulage m.; affûtage m.; meulage m. a) ~ (Müll) || grinding; polishing | polissage m. b) Fertig~ || finish grinding || finissage m. de meulage ou d'affûtage. c) ~ von Messern | knife regrinding | repassage m. de couteaux.

Schleifen n., Nach~ stumpf gewordener Stable | resharpening of dull (and heavily damaged) tools | affûtage m. d'outils émoussés. a) Naß~ || wet grinding || meulage m. à l'eau. b) ~ einer runden Stahlnase || grinding of a radius tool | meulage m. du nez rond d'un outil. e) ~ von Scheren || scissors regrinding || repassage m. de ciseaux. d) ~ von Schneidwerkzeugen || grinding of tools and milling cutters | meulage m. d'outils coupants. e) ~ aus dem Vollen | grinding from the solid | affûter dans la barre. f) Vor~ || rough grinding || émoulage m. g) ~ von Walzen || grinding of rolls || meulage m. de cylindres.

Schleifen-berührung f. (Fernm) || looping || mélange m. a) ~breite f. (Fernm) | breath of the loop | largeur f. de boucle. b) ~galvanometer n. || loop galvanometer galvanomètre m.à boucle. c) ~kreuzung f. (el Leit) | single circuit transposition | croisement m. des fils. d) ~leitungsbetrieb m. | two-wire working | service m. téléphonique à deux conducteurs. e) ~linie f. (Geom) || lemniscate || lemniscate f. f) ~messung f. (Elektr) || loop test | méthode f. de la boucle. g) -strom m. (Fernm) | loop current | courant m. de boucle. h) -system n. [(Selbstanschl) two wire system | système m. automatique à deux fils.

Schleifer m. (Funkw) || slider || glisseur m.

a) ~ (Metall) || grinder || meuleur m.; rémouleur m. b) ~ (Uhrm) || stoner || douc cisseur m. c) Feilen~ || file grinder || tailleur m. de limes. d) Messer~ || knife grinder || affûteur m. ou repasseur m. de couteaux. e). Scheren~ || scissors grinder || affûteur m. ou repasseur m. de ciseaux.
f) Schwert~ || sabre blade grinder || aiguiseur m. de lames de sabres. g) Schmirgel~ || emery-wheel man || meuleur m. (émeri). h) Sensen~ || scythe grinder || aiguiseur m. de faux. i) Werkzeug~ || tool grinder || affûteur m. ou meuleur m. d'outils.

Schleiferei f. (Werkstatt) || grindery || meulerie f.; aiguiserie f. a) Edelstein~ || jewel factory || fabrique f. de pierres précieuses.
b) Glas~ || glass grinding workshop || atelier m. de polissage de verre. e) Holz~ || wood pulp manufacture || fabrique f. de pâte de bois. d) Linsen~ || lens grindery || atelier m. pour la taille des lentilles. e) Stahlwaren~ || steel goods whetting installation || installation f. pour repasser d'articles d'acier. f) Stein~ || stone grinding work || atelier m. à frotter la pierre.

Schleiferleim m. || glue for grinding || colle f. d'émouleur. 9

Schleif-feder f. (Selbstanschl) || brush spring || frotteur m. a) ~ fehler m., von ~ n freies Glas n. || lens free from faults in the ground surfaces || verre m. exempt d'imperfections de taille. b) ~ filz m. || felt for grinding || feutre m. à polir. e) ~ fläche f. || basil; sloping edge || biseau m. d) ~ glas n. || grinding glass || verrerie f. pour taille; verre m. à gobeleterie. e) ~ kasten m. || grinding mill; mill; muller || moëllon m. f) ~ kohle f. || grinding charcoal || charbon m. pour polir.

Schleifkontakt m. || sliding contact || contact m. par frottement; curseur m.

a) Bügel~ (elektr Bahn) || sliding bow || cadre m. coulissant.

Schleif-kopf m. || grinding wheel || meule m. a) ~kristall m. || grinding crystal || cristal m. à polir.

Schleiflack-möbel pl. || polished varnished furniture || meubles mpl. polis et laqués.

a) ~waren fpl. || polished lacquer ware || articles mpl. vernis et polis.

13

Schleif-länge f. || grinding length || longueur f. à rectifier. a) ~leder n. || polishing leather || cuir m. à polir. 14

Schleifmaschine f. (Werkzeugmaschine) | grinding machine; grinder | machine f. à rectifier. a) ~ (zum Werkzeugschärfen) || grinding machine; grinder; sharpening machine; sharpener | machine f. à affûter ou à aiguiser; affûteuse f. b) ~ (zum Feinpolieren) | polishing machine || machine f. à polir. e) ~ (Grobschleifmaschine) | grinding machine; grinder || machine f. à meuler. d) ~ (zum Gußputzen usw.) || grinding machine; grinder; fettling or trimming machine | machine f. à ébarber. e) Achssatz- | wheel and axle set grinder | machine f. à rectifier les trains de roues. 1) Achsschenkel~ axle journal grinding machine | machine f. à rectifier les fusées d'essieu. g) ~ mit Bändern | grinding machine with belts | machine f. à meuler avec bandes. h) ~ mit biegsamer Welle | grinding machine

with flexible shaft | machine f. à meuler avec arbre flexible. i) ~ für Dampfdomdichtungsflächen | dome joint grinding machine | machine f. à rectifier les surfaces de joints des dômes de vapeur. k) Doppelständer~ || planer type grinding machine | machine f. à rectifier à deux montants. 1) Drehstahl~ || lathe tool grinder | machine f. à affûter les outils de tours. m) Dreh- und Hobelstahl~ | lathe and planer tool grinder | machine f. à meuler et affûter les outils de tours et de raboteuses. n) Einständer~ || single housing grinding machine | machine f. à un montant à rectifier. 0) fahrbare ~ für Schienenstöße an Gleisen || portable grinding machine for tracks | meule f. transportable à araser les abouts de rails. p) Flächen- | surface grinding machine || machine f. à rectifier les surfaces planes. q) Gewinde~ || thread grinding machine || machine f. à rectifier les filets. r) ~ zum Glätten || grinding machine for planishing operations | machine f. à lisser et à polir. s) Hand~ || hand grinding-machine || machine f. à meuler à main. t) ~ mit Handauflage || grinding machine with hand rest | machine f. à meuler avec support à main. u) einfache Handrad~ || plain grinding machine worked by a hand wheel | simple machine f. à meuler à volant à main. v) Hochleistungs~ || high-duty grinder || machine f. à rectifier à grand rendement. w) ~ für die Holzbearbeitung || grinding machine for wood working | meule f. pour travailler le bois. x) Innen~ || internal grinding machine || machine f. à rectifier intérieurement. y) Innenrund~ || internal grinding machine || machine f. à rectifier les alésages. z) Kegelradbevel gear grinding machine | machine f. à rectifier les engrenages coniques. 15

a) Keilwellen~ || key shaft grinding machine | machine f. à rectifier les arbres à rainures. b) Kolbenring~ || piston ring grinding machine | machine f. à rectifier les segments de piston. c) Kolbenstangen~ || piston rod grinding machine || machine f. à rectifier les tiges de piston. d) Kugel~ | ball grinding machine | machine f. à rectifier les billes. e) Kurbelwellen~ || crank shaft grinding machine | machine f. à rectifier les arbres à manivelle. 1) ~ für Lokomotivkurbelzapfen || locomotive crank pin grinding machine | machine f. à rectifier les tourillons de bielles motrices de locomotives. g) Maschinenmesser~ | machineknife grinding machine | machine f. à affûter les couteaux de machines. h) Messer~ | knife grinding machine or grinder machine f. à aiguiser ou à affûter les couteaux. i) Messerkopf~ || cutter head grinding machine | machine f. à émoudre les têtes à couteaux ou à affûter les fraises à dents rapportées. k) ~ für die Metalibearbeitung || grinding machine for metal working | machine f. à roder (pour travailler) les métaux. I) Naß- | wet grinding machine || machine f. à aiguiser à l'eau. m) Nockenwellen~ || cam shaft grinding machine | machine f. a rectifier les arbres à cames. n) Planface or surface grinding machine | machine f. à rectifier les surfaces planes. e) Rund- | cylindrical grinding machine machine f. à rectifier cylindrique ou

à rectifier les pièces rondes ou les surfaces cylindriques. p) Rundflächenrotary table surface grinding machine | machine f. à rectifier les surfaces circulaires (planes). q) Sand~ für Riemen || belt sanding machine | machine f. à polir à courroie. r) Sandpapier~ (Holzbearb) sanding machine | machine f. à polir au papier sable. s) Sandstein- | sandstone grinding machine | meule f. de grès. t) ~ zum Schärfen || grinding machine for sharpening operations # machine f. à affûter. u) ~ mit Scheiben | grinding machine with discs | machine f. à meuler avec meules. v) Schmirgel~ || emery grinding machine | machine f. à polir a l'émeri. w) Schnecken~ || worm grinding machine | machine f. à rectifier les vis sans fin. x) Schraubenrad~ || spiral gear grinding machine | machine f. à rectifier les engrenages hélicoïdaux. y) Schwerachsschenkel~ (Lokomotiven) || heavy axle journal grinding machine ! machine f. à rectifier les fusées intérieures et extérieures aux essieux montés (de locomotives). z) ~ für Sonderzwecke || single purpose grinder || machine f. à meuler spéciale.

a) ~ für Spiegelglas | grinding machine for plate-glass | polisseuse f. à glaces. b) Spiralbohrer~ || twist drill grinder || machine f. à affûter les forets hélicoidaux. c) spitzenlose ~ || centerless grinding machine | machine f. à meuler sans pointes. d) Stein~ || stone grinding machine | machine f. à émoudre pierres. e) Steuerwellenexzenter- | cam grinding machine I machine f. à rectifier les cames. f) Stirnrad- | spur gear grinding machine | machine f. à rectifier les engrenages droits. g) Stopfen~ || stopper grinding machine | machine f. à émoudre les tampons. h) Walzen- || roller grinding machine | machine f. à rectifier les cylindres de laminoirs. i) Werkzeug~ | tool grinding machine | machine f. à affûter les outils. k) Zahnräder~ || gear grinding machine | machine f. à rectifier les engrenages. I) Zapien~ || crank pin grinding machine | machine f. à rectifier les tourillons. m) Zylinder- || cylinder grinding machine | machine f. à rectifier (l'intérieur) des cylindres.

Schleif- und Poliermaschine f. für Gewebe aller Art || grinding and polishing machine for all fabrics || machine f. à émeriser et polir tous les tissus.

Schleifmeister m. || foreman grinder || chef meuleur m. 4

Schleismittel n. || abradant; grinding material || produit m. abrasif; abrasif m.; matière f. à polir. a) künstliches ~ || artificial grinding medium || produit m. artificiel pour le meulage. b) ~ roh, gekörnt. geschlämmt oder gemahlen || whetting material, raw, granulated, washed or ground || matière f. pour aiguiser brute, granulée, lavée ou moulue. 5

Schleff-motor m. || grinding motor || moteur-meule m. a) ~mthle f. (Nadl) || grinding-mill || aiguiserie f. b) ~papier n. || emery paper || papier m. d'émeri. 6

Schleifplatte f. || grinding plate || marbre m. à afftter. a) ~ des Spornschuhs (Luftf) || rubbing plate of the skid shoe || patin m. du sabot. 7
Schleifpulver n. || polishing or grinding

powder || poudre f. abrasive ou de rodage ou à polir. 8

Schleiftad n. || grinding wheel || meule f. a) Hochleistungs~ || high-production grinding wheel || meule f. à grand rendement. 9

Schleffring m. (Elektr) || slipring || bague f. collectrice. a) ~anker m. || slipring armature || induit m. à bagues collectrices. b) ~elektromotor m. || slipring motor || moteur m. à anneaux collecteurs. e) ~laufermotor m. || slipring rotor motor || moteur m. à bagues collectrices. 10

Schleif-riß m. || ghost line || strie f. a) ~sand m. || grinding sand || sable m. à polir. b) ~schale f. || basin; sphere || boule f.; débordoir m.; sphère f. 11

Schleifscheibe f. || grinding wheel || meule f.
a) ~ aus Elektrokorund und Siliziumkarbid || grinding disk of electro corundum and silicated carbide || disque m. à
polir en electro-corindon et en carbure
de silicium. b) Form~ || shaped grinding
wheel || meule f. de forme. 12

Schleifscheiben-abrichtvorrichtung f. || diamond trueing device for grinding wheels || dispositif m. à redresser pour meules.

a) ~durchmesser m. || grinding wheel diameter || diamètre m. de meule. 13
Schleifseite f. (Glas) || facet || facette f. 14
Schleifsel n. || slip; grindings pl. || moulée

Schleif-sense f. || scythe || faux f. façon anglaise. a) -spindelstock m. || grinding wheel head || poupée f. porte-meule. b) -spule f. (Web) || immovable pin || cannette f. à défiler.

Schleistein m. || whetstone; grindstone || pierre f. à aiguiser; meule f. de grès. a) halblinder ~ || semi-soft rubber || pierre f. demi-douce ou demi-rude. b) Hand~ || hand-grindstone || pierre f. à affiler à la main. c) künstlicher ~ || artificial grindstone || meule f. artificielle. d) linder ~ || soft rubber || pierre f. douce. e) rauher ~ || coarse rubber || pierre f. rude. f) rotierender ~ || grindstone mill || meule f. de grès; pierre f. de rémouleur. g) ~ mit Trog || grindstone with trough || pierre f. de remouleur avec bac.

Schleifstein-abriehtvorriehtung f. || grinding wheel truing device || dispositif m. à dégrossir les moules en émeri. a) -- dreher m. || grindstone turner || tourneur m. de meules à aiguiser. b) -- gestell n. || frame for grinding mill || bâti m. pour meule. c) -- grube f. || sharp-stone quarry || carrière f. de pierres à meules. d) -- trog m. || grinding trough || auge f. de meule à aiguiser.

Schleifsupport m. || grinding support || support m. de polissage. 19

Schleiftrommel f. (Spinn) || grinder; grinding roll || tambour m. d'aiguisage.

a) ~ für Radiergummi || grinding cylinder for erasers || tambour m. à polir la gomme à effacer.

20

Schleiftuch n. # grinding cloth # toile f. d'émerie. 21

Schiellung f. eines Schornsteins | bending of a chimney | dévoiement m. d'un tuyau de cheminée. 22

Schleifvorrichtung f. s. auch Sohleifapparat grinding device g dispositif m. a rectifier. a) ~ für Gewindeschneidbacken g grinding attachment for

threading dies || dispositif m. à affûter les peignes à fileter. 23
Schleif-walze f. (Spinn) || grinder; grinding roll || tambour m. d'aiguisage. a) ~welle f. || grinder spindle || arbre m. porte meule. b) ~werkzeug n. || grinding tool || outil m. à affûter. 24
Schleim m. || mucilage || mucilage m. 25
schleimbildendes Bakterium n. || slimy bacterium || bactérie f. visqueuse. 26
Schleim-gärung f. || ropy or viscous fermentation || fermentation f. visqueuse. a) ~harz n. || gum resin || gomme-résine f.

queuse f. 27
schleimig || mucilaginous; mucous || mucilagineux. a) ~ (Wein) || oily; ropy ||
gras. b) ~e Gärung f. || slimy fermentation || fermentation f. visqueuse. 28

b) -haut f. | mucous membrane | mu-

Schleimsäure f. || mucic acid || acide m. mucique. a) brenzliche ~ || pyromucic acid || acide m. pyromucique. 29
Schleimzucker m. || lævulose; lævogluco;

mucilaginous sugar || lévulose m.; glucose f. mucilagineuse. 30 Schleißblech n. || wearing plate || tôle f. d'usure. 31

schleißen, Federn fpl. || to strip the quills ||
ébarber les plumes fpl. a) den Hanf m. ~
|| to pull off the bast of the hemp ||
teiller ou tiller le chanvre. b) Scheiben
fpl. ~ || to get copper cakes pl.; to
lift off round crusts of copper; to produce rosette-copper || faire des rosettes
fpl. 32

Schleiß-hanf m. || dressed hemp || chanvre m. teillé. a) ~schlene f. || wearing strip || rail m. d'usure. b) ~stück n. || wearing piece || fer m. d'usure. 33

Schlempe f. (Brau) || malt residuum ||
drêche f. a) ~olen m. (Brenn) || furnace
for distiller's wash || four m. à vinasse.
b) ~trockner m. || distiller's wash drying
apparatus || séchoir m. à vinasse.
34
Schlepp n. (Seew) || towed ship; tow ||

bâtiment m. remorqué; remorqué m. 35
Schlepp-apparat m. für Warmbetten ||
tractor for warm beds || appareil m.
de remorque pour lits à chaud. a) ~bahn f. || inclined plan || trainage m.
b) ~boot n. || tug boat || remorqueur m.
c) ~dach n. || shed-roof || toit m. ou
comble m. en appentis; comble m. en
potence ou à un soul égout. d) ~dampfer
m. || steam tūg || remorqueur m. à vapeur. 36

Schleppe f. (Gieß) || founder's or stove truck; truck cart || chariot m. de transport. a) ~ (Lastschlitten) || sledge; sled || traineau m. 37

Schleppeinrichtung f. für Schiffe | tugging device for ships || installation f. de touage pour bateaux. 38

schleppen, ein Fahrzeug n. (Seew) | to tow a vessel | haler un bateau; remorquer un bâtiment. a) lângsselt ~ (Seew) | to tow abreast || remorquer à couple. 39 Schleppen n. (Bergb) || hauling || transport m. intérieur. a) ~ (Seew) || towage; towing || remorquage m. 40

Schlepper m. (Auto) | tractor | tracteur m.

a) ~ (Bergb) | hauler; hand putter;
runner-on [of wagons]; trammer ||
rouleur m. (de berlines); wagoneur m.;
traineur m. b) ~ (Schiff) || tug; tug
boat || remorquer m. c) || Elmachs ||
single axle tractor || remorque f. à essieu
unique. d) || Elektro || alectric tractor ||

remorqueur m. électrique. e) gepanzerter ~ || armoured tractor || tracteur m. blindé. f) Heckrad~ || stern wheel tug || remorqueur m. à roue arrière. g) Kanal~ || canal tug || remorqueur m. de canal. h) Ketten~ || chain tractor || tracteur m. à chaîne. i) Kraft~ || tractor || tracteur m. k) Motor~ (Schiff) || motor tug || remorqueur m. à moteur. !) Raupen~ || caterpillar or creeper-type tractor || tracteur m. à chenille.

Schlepper-deichsel f. || tractor drawbar or dragbar (A) || barre f. d'attelage du tracteur. a) ~führer m. || tractor driver || conducteur m. du tracteur. b) ~munitionswagen m. || tractor caisson || caisson tracteur m. c) ~zug m. (Antrieb) || tractor haulage || remorquage m. par tracteur.

Schlepp-geschirr n. || towing gear || dispositif m. de remorquage. a) ~haken m. || front tow hook || crochet m. d'avant. b) ~kahn m. || tow boat || bateau m. de remorque. c) ~kraft f. des Wassers || sweeping force of water || force f. d'entraînement d'eau. d) ~kreuzung f. || contractors' crossing || croisement m. à rails pivotants. e) ~leine f. || tow or drag line || câble m. ou cordage m. ou aussière f. de remorque. f) ~lohn m. (Seew) || towage || remorquage m. 3

Schleppnetz n. (Fischer) || trawling net; trawl; seine; trammel || chalut m.; chalute f.; traineau m.; seine f. a) ~ (Naturforscher) || dredge || drague f.; drège f.

Schleppnetz-fischer m. || trawler; trawling fisherman || pêcheur m. au chalut; chalutier m. a) ~fischerboot n. || trawler || chalutier m. b) ~fischerei f. || trawling || chalutage m.

Schlepp-racke f. (Flachs) || second brake || broie f. seconde. a) ~rad n. || sliding wheel || roue f. d'entrainement. b) ~rahmen m. für Schleppweichen (Eisenb) || track section for contractor's switches || tronçon m. mobile pour le changement de voie. c) ~sack m. (Meeresforschung) || dredge || drague: f. d) ~schacht m. (Bergb) || inclined shaft || puits m. incliné.

Schleppschaufel f. || dragging bucket || benne f. traînante. a) ~bagger m. || dragline || pelle-dragline f. 7

Schleppschaufeleinrichtung ?: || dragline equipment || équipement m. de dragline.
a) mit ~ verschener Löffelbagger m. || shovel provided with dragline equipment || pelle f. à dragline.

Schleppschaufelinhalt m. || capacity of dragging bucket || capacité f. de la benne trainante.

Schleppschiff n. (Schlepper) || tug; tow boat || remorqueur m. a) ~ (geschlepptes Schiff) || towed boat || bateau m. remorqué.

Schlepschiffahrt f. || towage; towing || remorquage m.; touage m. a) ~ auf Binnengewissern || towing on canals and rivers || remorquage m. de bateaux sur les canaux et rivières.

Schlepp-segel n. || drift sail || ancre f. flottante. a) ~sell n. s. ~tau. 12

Schlepptau n. | drag or trail or guide rope | guide-rope m.; amarre f. de touage.
a) ein Schiff n. ins ~ nehmen | to take
a vessel in tow | prendre un navire à la

remorque; donner le câble à un bâtiment.

13
Schlepp-trog m. zur Kohlenförderung ||
sled or sledge for conveying coal under

sled or sledge for conveying coal underground || traineau m. servant au transport intérieur. a) ~trosse f. || tow rope || câble m. ou grelin m. de remorque; remorque f.

Schleppwagen m. (Eisenb) || truck || truck m. a) kleiner ~ || trailer || voiturette f. remorque. b) Wasserflugzeug~ || seaplane beaching trolley || remorque f. pour hydroplanes. 15

Schlepp-wechsel m. (Eisenb) || blunt ended or stub switch || changement m. sans contre-rails. a) ~weiche f. || contractors point || changement m. à sautcrelle ou à rails mobiles. b) ~zange f. || drawing pliers pl. || tenaille f. continue.

Schleppzug m. (Eisenb) || train of waggons; truck train || train m. de voitures. a) ~ (Schiff) || train || convoi m.; train m. de remorquage ou de touage. 17

Schleuder f. || centrifugal machine; centrifuge; separator; hydro-extractor || machine f. centrifuge; essoreuse f. a) Milchall cream separator || écrémeuse f. centrifuge.

Schleuderapparat m. || centrifugal separating apparatus || appareil m. centrifuge. a) ~ für Bandeisen || tumbling device for hoop iron || appareil m. centrifuge pour nettoyer le feuillard.

Schleuderei f. (Handel) || underselling; undercutting; selling at ruinous prices || vente f. à vil prix. 20

Schleuderer m. (Handel) || underseller; undercutter; cheap jack || gâte-métier m.; gâcheur m. 21

Schleuder-gebläse n. || centrifugal blower || soufflerie f. centrifuge. a) ~gefäß n. || centrifugal drum || bol m. ou récipient m centrifugal casting || coulée f. centrifuge. e) ~guß-form f. || centrifugal casting mould || moule m. à coulée centrifuge. d) gewonnenes ~gut n. || solid material obtained || résidu m. sec obtenu. e) ~honig m. || strained or extracted honey || miel m. coulé. f) ~korb m. (Chem) || basket of a hydro-extractor || panier m. d'essoreuse. g) ~kraft f. || centrifugal force || force f. centrifuge.

Schleudermaschine f. || centrifugal machine || machine f. centrifuge; essoreuse f. a) ~ mit Slebmantel || centrifugal machine with sieve jacket || essoreuse f. à panier perforé. b) ~ mit Vollmantel || centrifugal machine with solid jacket || essoreuse f. à panier plein.

Schleuder-mast m. | concrete pole | pylône m. en ciment armé. a) ~meister m. (Melasse) || centrifugal machine man || turbineur m. 24

Schleudermühle f. || centrifugal mill; disintegrator || broyeur m. centrifuge; désintégrateur m ; désagrégeur m. a) ~ für die Steinkohlenaufbereitung || centrifugal mill for pit coal dressing || moulin m. centrifuge pour la préparation de la houille.

schleudern (Fahrzeug) || to skid; to sideslip || déraper. a) ~ (Handel) || to sell below cost price; to cut prices; to dump || vendre à vil prix; gâcher la marchandise. b) ~ (Maschinenteile) || to swing || osciller. c) ~ (Zentrifuge) || to centrifuge; to whizz || centrifuger. 26

Schleudern n. (Fahrzeug) | side slip | dérapage m. a) ~ (der Räder) || shambling || patinage m.; renversement m. Schleuder-periode f. || contrifuging period || période f. d'essorage. a) ~preis m. | ruinously or ridiculously low price | vil prix m.; prix m. de déballage. b) ~radmischer m. || fan blower mixer || mélangeur m. centrifuge. c) -thermometer n. | gyrostatic thermometer | thermomètrefronde m. d) ~trommel f. || centrifugal drum | bol m. ou récipient m. ou tambour centrifuge. e) -versuch m. || overspeed test || essai m. d'emballement. f) ~vorrichtung f. (Luftf) || catapult launching gear | dispositif m. de lancement. g) ~zeit f. || time for centrifuging || durée f. d'essorage. Schleuse f. | sluice; lock | écluse f. a) Be-

wässerungs~ || irrigation lock || écluse f. d'irrigation. b) bewegliche ~ | hydraulic ascensor or elevator || ascenseur m. hydraulique. c) Entwässerungs~ || drainage sluice | écluse f. d'assèchement. d) Fluttide lock | écluse f. de marée. e) gekuppelte ~ || coupled sluice || écluse f. double. f) obere Haltung f. der ~ | upper pond or upper level of the sluice | bief m. supérieur ou arrière-bief m. du canal. g) oberhalb der ~ || above lock || en amont de l'écluse f. h) Schiffahrts- | lock for navigation | écluse f. de navigation. i) Schützen~ || sliding sluice; sash lock || écluse f. à vanne. k) See- | sea lock | écluse f. maritime. l) Tiefbau~ || deep level sluice | écluse f. d'infrastructure. m) untere Haltung f. der ~ || lower pond or level of the sluice | bief m. inférieur ou sous-bief m. du canal.

Schleusenaulage f. || lock plant || installation f. d'écluses. 30 schleusenaulwärts || above lock || cn amont de l'écluse f. 31

Schleusen-bau m. || sluice or lock building || construction f. d'écluses. a) -bett n. s. ~boden m. b) ~boden m. bed of a sluice; bottom of a lock | plancher m. ou radier m. d'une écluse. e) ~einsatz m. || lift || chute f.; sas m. d) ~empfänger m. (Rohrpost) || lock receiver | poste-récepteur m. à écluse. e) ~fall m. | lift | chute f.; sas m. f) ~haupt n. | lock bay or crown | tête f. d'écluse. g) ~kammer f. | lock or sluice chamber || chambre f. d'écluse; neptune m.; sas m. h) ~kanal m. || lock canal or channel | canal m. de dérivation. i) ~kessel m. s. ~kammer. k) ~mauer f. || sluice side wall | bajoyer m. ou bajoyère f. d'une écluse. 1) -meister m. | sluice keeper; sluice master; lock master || maître-éclusier m.; éclusier m. m) -schieber m. || sash gate; sliding valve || vanne f. n) ~schiffshebewerk n. || ship lifting work || élévateur m. de bateaux. o) ~schütz n. | paddle valve | vanne f.; vantelle f. p) ~schwelle f. || clap or lock or mitre sill || seuil m. du busc; seuillet m. d'écluse.

Schleusentor n. || lock or sluice gate || porte f. d'écluse. a) oberes ~ || crown or flood or head or tide or water gate || porte f. d'amont ou de tête. b) unteres ~ || aft or tail gate || porte f. d'aval ou de mouille. 33 Schleusen-torbekieidung f. || planking of lock gate || doublage m. d'une porte d'écluse. a) ~ treppe f. || flight of locks || escalier m. d'écluses. b) ~ tir f. || dock

gate || porte f. de bassin. e) ~wand f. || sluice side wall || bajoyer m. ou bajoyère f. d'une écluse. d) ~wehr n. || weir with a lock || barrage m. à écluse. e) ~werk n. || sluice work || vannage m. 1
Schlich m. (Aufber) || concentrates pl.;

Schlich m. (Aufber) || concentrates pl.; sohlich; slick; slich; small ore slime || schlich m. a) ~arbeit f. || smelting of small ore || fonte f. des schlichs. b) ~-schmelzen n. || smelting of small ore || fonte f. des schlichs.

schilcht (Gewebe) || plain || plain; uni.
a) ~ (Techn) || fine; fine-cut || doux;
taille f. douce.

Schlicht-beil n. || chip axe || épaule f. de mouton. a) ~bohrer m. || finishing or polishing bit; polisher || alésoir m.; poliseoir m.; mèche f. b) ~bürste f. || dressing brush || brosse f. à parer. e) ~dorn m. || smoothing drift || mandrin m. à planer. 4

Schlichte f. (Gieß) || black wash; black(en)ing; founder's black; facing || enduit m.
noir; noir m. de fonderie. a) ~ (Leim) ||
paste || colle f. de pâte. b) ~ (Web) ||
dressing; size || parement m.; parou m.;
encollage m.; chas m. c) saure ~ || sour
size || colle f. acide.

Schlichteisen n. || scraper || paroir m. 6 Schlichtekocher m. (Web) || size maker || préparateur m. de colle. 7

schlichten (eben machen) || to planish; to plane; to level || planer; aplanir. a) ~ (Gieß) || to blacken; to black wash || noircir. b) ~ (Schloß) || to smooth-file; to smooth; to polish || lisser; polir; adoucir. e) ~ (Streitigkeit) || to arrange; to put in order; to arbitrate; to settle || arranger; aplanir. d) ~ (Tischl) || to smooth-plane || planer; replanir; recaler. e) ~ (Web) || to size; to dress || parer; encoller; coller. f) die Bohrung ~ || to finish the hole || finir l'alésage. g) die Kette ~ || to dress the warp || parer ou encoller la chaine.

Schlichten n. (Web) || slashing || parage m.
a) ~ (Schifft) || dubbing || parage m.
b) ~ (Tischl) || smoothing || opération f.
de dresser et de refaire les bois avec
le rabot. c) ~ des Garnes || yarn sizing ||
encollage m. de fils. d) Ketten~
(Web) || warp dressing || dressage m. de
chaînes. e) ~ von Stoffen || sizing; starching || collage m.; encollage m.; gommage m. 9

Schlichter m. (Tuchm) || starcher || colleur m. a) Hand~ (Tuchm) || hand sizer || encolleur m. à la main. b) Maschinen~ (Tuchm) || starching machine operator; slasher man || colleur m. ou encolleur m. à la machine.

Schlichtfeile f. || smooth file || lime f. douce ou à planer.

schlichtfellen (Schloß) | to strip; to file smooth || finir de limer. 12

Schlicht-haken m. || flat heel tool || plane f.; plaine f. a) ~hammer m. || planishing hammer || marteau m. à planer. b) ~hleb m. || fine cut || taille f. douce. 13

Schlichthobel m. | smoothing-plane | rabot m. plat ou à repasser; varlope f.
a) ~eisen n. || smoothing plane iron || fer m. à planer ou à replaner ou à recaler.
b) ~maschine f. || smoothing planing machine || machine f. à planer; planeuse f.

Schlichtleim m. | size; limewater for sizing | brevet m. 15

Schlichtmaschine f. (Wäsch) || starching machine || machine f. à apprêter. a) ~ (Web) || dressing machine || métier m. à encoller; encolleuse f. b) Messing~ || brass finishing machine || machine f. à tourner le laiton.

Schlicht-meißel m. || finishing tool; turning chisel || plane f.; ciseau m. ou outil m. à planer. a) ~mittel n. || sizing material || parement m. b) ~mond m. || moon knife || lunette f. c) ~präparat n. (Textil) || sizing product || parement m. d) ~schlag m. || finishing blow || coup m. (pour l'opération) de parage. e) ~stahl m. || flat tool || burin m. droit.

Schlick m. || mud; ooze || boue f.; bourbe f.; vase f. a) im ~ festsitzen || to stick in the mud || a'envaser; a'embourber. 18 Schlicker m. (Met) || dross || crasse f. a) ~ (Porz) || slip; slop || barbotine f. 19 Schlick-fänger m. || secondary dyke; dyke of wattled piles || paroi f. de pieux et clayons. a) ~grund m. || muddy or slimy or slicky ground; soft mud ooze; oozy bottom || fond m. mou; vase f. molle. 20

Schliech m. s. Schlich. 21 Schliere f., von ~n völlig freies Glas n. ||

lens entirely free from streaks | verre m.
parfaitement exempt de fils. 22
Schlierenapparat m. (Opt) || striæ measur-

ing apparatus || appareil m. pour l'étude des stries. 23
Schließ-beschlag m. (Schloß) || locking-

furniture; shutting; fastenings pl.; closure || fermeture f. a) ~blech n. || bolt nab || moraillon m.; nappe f.; fermoir m. b) ~bolzen m. || eye-bolt and key; eye or joint or cotter or forelock bolt || boulon m. à clavette ou à goupille.

Schließe f. eines Bolzens || forelook of a bolt; forelock-key of a bolt || clavette f. ou goupille f. d'un boulon. 25
Schließeisen n. || middle piece; key of

the ram || louvette f. 26
schließen || to lock; to close || fermer;
serrer. a) die Form ~ (Buchdr) || to lock
up the form || serrer la forme. b) einen
Hahn m. ~ || to shut off a cock || fermer
un robinet. e) der Schwimmer schließt
nicht || the float does not close || le flotteur ne ferme pas. d) einen Stromkreis ~
|| to close a circuit || fermer un circuit. 27
Schließgeviert n. (Buchdr) || M-quadrat |
quadratin m. 28

Schließhaken m. | bolt nab or staple; catch | mentonnet m.; fermoir m.; nappe f.; auberon m. a) ~ einer Kette | lockchain hook | clef f. de chaîne d'un enrayage. b) überbauter ~ s. Schließkappe. 29 Schließ-kappe f. || box staple; boxed or cased catch || gâche f. a) ~keil m. || quoin; cotter; cottrel | coin m. ou clavette f. de serrage. b) ~keilchen n. || socket coin | angrois m. d'une douille. c) -knie n. | cheek of the head; arms of the dead wood | dauphin m. d) ~kop! m. (Niet) # closing head | tête f. de fermeture. e) ~nagei m. (Buchdr) | bar of a printer's form | cognoir m. de la forme du compositeur. f) ~quadrat n. e. ~geviert. g) ~ring m. (Radreifen) # fastening or retaining ring | cercle m. à simple agrafage. h) ~säge f. || sash or slash saw | scie f. a tenon. i) ~seil n. (Bagger) | closing rope | câble m. de fermeture.

Schlichtmaschine f. (Wäsch) | starching | Schließung f. des Stromkreises || closing machine || machine f. à apprêter. a) ~ (Web) || dressing machine || métier m.

Schließungs-bogen m. (Elektr) || closing arc; arc on closing circuit || arc m. de clôture ou de fermeture. a) ~draht m. || loop wire || fil m. conjonctif. b) ~funke m. || spark before contact; spark at make || étincelle f. de fermeture. e) ~induktionsstrom m. || induced current at closing || courant m. induit de fermeture. d) ~strom m. || current on making || à-coup m. de courant lors de la fermeture.

Schließvorrichtung f. || closing or locking device | dispositif m. de fermeture. 33 Schliff m. (Abfälle beim Schleifen) | grindings pl.; slip | moulée f. a) ~ (Ergebnis des Schleifens) | smoothness | poli m. b) ~ (das Schleifen) || grinding || meulage m.; polissage m. c) Fein~ || finishing || finissage m. d) Gerad~ (Säge) || straight-cut teeth pl. || affûtage m. droit. e) Innen- konischer Rundflächen || internal grinding of taper bores | rectification f. intérieure de surfaces circulaires coniques. f) Innenrund~ | internal circular grinding || rectification f. des surfaces cylindriques intérieures. g) Planflächen- || facing || rectification f. de surfaces circulaires planes. h) Schrupp~ || roughing || dégrossissage m. i) nur im ~ wahrnehmbar | recognizable only in a thin section || reconnaissable seulement dans la lame mince. k) wechselseitiger Schräg~ (Sage) | alternating bevel teeth pl. | affûtage m. à biseaux. I) Wellen-(plain) cylindrical grinding || rectification f. des arbres (cylindriques). 34

Schliffläche f. (Met) || surface of slide || surface f. polie.

Schlinge f. (Schiffb) || carling || entremise f.
a) ~ (Tau) || loop || lacet m. b) ~ (fest) ||
bend; eye; loop || anneau m.; ganse f.;
coil m. e) ~ (zuziehbar) || snare; running
or sliding knot || lacet m. d) Draht~
(Flaschenverschluß) || wire loop || agrafe
f. en fil de fer. e) Seil~ || rope loop or
sling || boucle f. ou élingue f. de câble. 36

Schlingen-aufleserin f. (Web) || heald knitter || garnisseuse f. de maillons. a) ~gewebe n. für Toilettewäsche || looped fabric for toilet linen || tissu m. bouelé pour linge de toilette. b) ~plüsch m. || looping plush || peluche f. bouelée.

Schlinger-anzeiger m. || roll recorder || appareil m. enregistreur de roulis. a) ~bewegung f. || rolling motion || mouvement m. roulis. b) ~blech n. || wash plate || tôle f. de roulis. c) ~kiel m. || bilge or drift or auxiliary keel || quille f. latérale ou de dérive ou auxiliaire.

schlingern || to roll || rouler.

Schlingern n. (Lokomotive) || irregular oscillating motion || lacet m. a) ~ (Schiff) || rolling || roulis m. 40

Schlinger-platte f. || wash plate || tôle f. de roulis. a) ~schlagbug m. (Seew) || back-board || mauvais bord m. b) ~- und Stampfbewegung f. || rolling and pitching motion || mouvement m. de roulis et de tangage.

Schlingfaden m. | turning thread | fil m. de tour. 42

schlippen, ein Tau n. || to alip a rope || filer par le bout un cordage. 43 Schlipp-haken m. || tumbler || loquet m. du mouilleur. a) ~schäkel m. || slip shackle || manille f. à échappement. b) ~stopper m. || chain slip stopper || bosse f. à échappement. c) ~trosse f. || slip rope || amarre f. ||

Schlips m. | necktie; cravat | cravate m. 2 Schlitten m. (Fahrzeug) | sledge; sled (A); sleigh | traîneau m. a) ~ (Fernm) || chariot; slide || chariot m. b) ~ (Gieß) || founder's or stove truck; truck (cart); cradle || chariot m. de transport; châssis m. c) ~ (Masch) | slide block; cross head block | glissoir m.; chariot m. d) ~ (Schiffb) | (launching) cradle; slide | berceau m.; ber m.; coulisse f.; coit(t)e f. (fixe); couette f. e) ~ (Schreibm) || carriage || chariot m. f) Automobil~ || motor sleigh | traîneau m. automobile. g) ~ einer Baggermaschine | ladder of a dredging engine || plan m. incliné d'une drague. h) beweglicher ~ (Schreibm) | travelling carriage || chariot m. mobile. i) ~ einer Bohrmaschine || carriage of a boring machine | chariot m. d'une machine f. à percer. k) ~ einer Drehbank | slide of a lathe || chariot m. ou support m. à chariot d'un tour. 1) Langdreh~ (Werkzeugmasch) | tool slide for turning | chariot m. longitudinal pour tournage. m) Motor | motor sled | traîneau m. automobile. n) Plandreh~ (Werkzeugmasch) | tool slide for facing | chariot m. transversal pour tournage. o) Revolverkopi~ | turret slide || chariot m. porte-tourelle. p) Rodel~ || bobsleigh || luge m. q) Spindel- | saddle trough | chariot m. porte-broche.

Schlitten-achse f. (Fernm) | vertical axis of the chariot | axe m. du chariot. a) -apparat m. || slide induction apparatus || appareil m. d'induction à curseur. b) ~balken m. des Ablaufgerüstes || sliding baulk; bilge coad; bilge way of the cradle || coit(t)e f. courante; couette f.; anguille f. du ber. c) ~bremse f. || sledge brake; slide brake || frein m. de traîncau. d) ~falz m. (Drechsl) | slide channel | coulisse f. du support. e) ~förderer m. (Bergb) | pusher-on | traineur m. au bac. f) ~führung f. || carriage guide || guidage m. du chariot. g) ~gabel f. || carriage fork || fourche f. du chariot. h) ~geläut n. || sledge chime || clochette f. pour traîneaux. i) ~hub m. || stroke of carriage || course f. du chariot. k) zentrierbarer ~kondensor m. (Opt) || centring slide condenser || condenseur m. coulissant centrable.

Schlittenkufe f. || skid runner || patin m.
a) ~ des Ablaufgerüstes || sliding-baulk
or bilge-coad or bilge-way of the
eradle || coite f. courante; couette f.;
anguille f. du ber. 5

Schlitten-objektivweehsler m. || sliding objective changer || changeur m. d'objectifs à coulisse. a) ~säge f. || sliding saw || scie f. à chariot. b) ~ständer mpl. (Schiffb) || poppets pl.; spurs pl.; drivers pl. || colombiers mpl. 6

Schlittschuh m. || skate || patin m. 7
Schlits m. || aperture; slit || fente f. a) ~
(Bergb) || cutting; kerving || échancrure
f. latérale. b) Balken~ (Zimm) || slit ||
embrèvement m. c) in cinem ~ beweglich || movable in a slit || glissant dans
une coulisse; coulissant dans une fente.
d) Säulen~ (Bauk) || glyph || glyphe m.

e) Spül~ || scavenging port || lumière f. | de balavage. Schlitz-apparat m. | slitting apparatus | raincuse f. a) ~blende f. (Opt) | slit stop diaphragme m. à fente. b) ~brenner m. | wing or slit or split burner | bec m. fendu ou à fente; papillon m. schlitzen || to cleave; to slit; to split; to crack || fendre; refendre. a) (Kohle) | to cut; to kerve | couper la coulaie; haver; sous-caver. 10 Schlitz-fenster n. || oillet || lézarde f.; œillet m. a) ~fräser m. | milling cutter for fraising; slitting cutter | fraise f. à rainures ou à canneler. b) ~- und Nutenfräsmaschine f. || slot and kev-way milling machine || machine f. à fraiser les rainures et les lumières. c) ~führung f. | slotted guide; slit guidance || guidage m. à mortaise; conduite à rainure. d) ~hauer m. (Bergb) | first working hewer; cutter || coupeur m. de l'échancrure latérale; xhaveur m.; traceur m. e) ~lochmaschine f. (Holzbearb) | slot mortizing machine | mortaiseuse f. f) ~lochung f. || oblong perforation || perforation f. allongée. g) ~maschine f. (Pap) | slitting machine | machine f. à rainurer. h) ~momentverschluß m. (Lichtb) || roller blind shutter | obturateur m. instantané à rideau. i) ~platte f. || slot plate || plaque f. à fente.

Schlitzsäge f. || sash or slash saw || scie f. à tenon. a) doppelte ~ || double sash saw || scie f. double à tenon.

Schlitz-schraube f. || slotted screw; slotted head screw || vis f. rinde; boulon m. fendu; cheville f. filctée. a) ~schweißung f. || slot welding || soudage m. des fentes. b) ~stift m. || split pin || broche f. fenduc.

Schlitzverschluß m. (Lichtb) || focal-plane shutter || obturateur m. à clapet ou à rideau.

Schloß n. | lock | serrure f. a) ~ (Bauk) | castle; palace || château m.; palais m. b) ~ (Druckerpresse) || iron frame; hose | clef f. de la vis. c) ~ (Faschinenbund) || knot; tie || nœud m. d) ein ~ anschlagen | to nail a lock to a door || clouer une serrure. e) blindes ~ || false lock || serrure f. fausse. f) eingelassenes ~ || rabbated or flush enchased lock || serrure f. enchassée, g) Geldschrank~ || safe lock || serrure f. pour coffres-forts. h) Gewehr~ | gun lock | platine f. i) ~ mit hebender Falle | trunk lock | serrure f. à deux pênes. k) Kassensperr~ || lock for cash register | serrure f. de caisse. l) Koffer~ | lock for trunks | serrure f. à malle. m) Möbel~ | furniture lock | serrure f. pour meubles. n) offenes ~ || German spring lock | serrure f. à ressort. 0) ~ ohne Feder | bolt lock | serrure f. à un seul pêne. p) ~ mit drei Riegeln || lock with three bolts | serrure f. à trois pênes. q) ~ mit Rohrschlüssel || pin lock || serrure f. à broche. r) ~ mit schließender Falle | stock lock | serrure f. à bec de cane. s) - mit Schließriegel | spring stock lock | serrure f. à deux pênes. t) Sicherheits- || safety or safe lock || serrure f. de sûreté; anti-vol m. u) Spann-~ | turnbuckle | tendeur m. v) ein ~ verdrehen | to force or to spoil a lock |

fausser une serrure. w) Vorhänge~ | padlock | cadenas m. x) Vorlege~ s. Vorhänge~. Schloßblech n. (Büchsenm) | plate; lockplate || corps m. de platine. a) ~ (Schloß) main-plate of a lock | palâtre m. d'une serrure. b) ~ mit Blattwerk | foliated scutcheon | platine f. à panaches. c) schmales ~ || ribbon plate || tôle f. à palâtre. 17 Schloßblecheisen n. (Büchsenm) | stay for the lock plate | potence f. de platine. Schloß-boden m. || bottom plate of a lock | fond m. de serrure. a) ~bugel m. | latch catch | mentonnet m. pour loquet. b) ~deckel m. || cover plate of a lock || couverture f. d'une serrure. Schlosser m. || fitter; locksmith || ajusteurserrurier m.; mécanicien m. a) Maschinen~ | metal fitter | ajusteur-mécanicien m. Schlosser-arbeit f. || locksmith's work || serrurerie f. a) schmales ~blech n. || ribbon plate || tôle f. à palâtre. Schlosserei f. (Handwerk) | locksmith's trade | métier m. de serrurier; serrurerie f. a) ~ (Werkstatt) s. Schlosserwerkstatt. b) Bau- | locksmith's work in building || serrurerie f. de bâtiment. 22 Schlosser-werkstatt f. | locksmith's or fitter's shop | serrurerie f.; atelier m. de serrurier. a) ~werkstatt f. für Farmer || fitting workshop for farmers || atelier m. de serrurerie pour fermiers. b) ~werkzeug n. || fitter's tools pl. || outil m. de serrurier. e) ~zirkel m. || compasses pl. for fitter || compas m. d'ajusteur. Schloß-feder f. | lock spring | ressort m. à serrure. a) ~haken m. || latch catch || mentonnet m. pour loquet. b) ~holz n. (Schiffb) | fid | clef f. ou clé f. d'un mât. e) ~kasten m. || case of a lock; lock box || boîte f. ou palastre m. ou palâtre f. d'une serrure. d) ~montor m. || lock fitter monteur m. de serrures. e) ~nagel m. || dognail || clou m. de serrure. f) ~riegel m. || lock bolt || pêne m.; verrou m. g) ~scheibe f. (Uhrm) | snail; great wheel | limaçon m. h) ~schraube f. (Büchsenm) | side nail | vis f. de platine. i) ~schraube f.) (Schloß) || lock sorew || vis f. à serrures. k) ~sicherung f. | lock safety device | dispositif m. de sûreté pour serrures. Schlot m. || chimney; funnel; smoke pipe cheminée f. Schlotte f., Elevator || elevator trunking || corps m. d'élévateur. schlottern (Schreibm) | to shake | remuer en bout; flotter; vaciller; branler. Schlottern n. der Achse || bobbling of the axis | vacillation f. de l'axe. 28 Schlucht f. || ravine; gorge; glen; defile || 90 ravin m.; gorge f. Schluck m. (Mühle) | swallow of a pair 30 of stones | entrée f. des meules.

Schlund- und Speiseröhreninstrument ||
pharynx and œsophagus instrument ||
instrument m. pour le gosier et l'œsophage. 33
Schlupf m. || slip || recul m.; glissement m.
a) ~ des Ankers || armature slip || glissement m. de l'induit. 34

Schluckfähigkeit f. (Turbine) | absorp-

tion capacity || capacité f. d'absorption.

Schlucken m. | hiccough | hoquet m.

31

32

schlupfen, Fässer npl. || to wash storecasks pl. || nettoyer les foudres mpl. intérieurement. 1

schlüpfen lassen, ein Tau n. || to slip a rope || filer par le bout un cordage. 2

Schlupfen n. von Fässern || entering casks through the manhole for washing purposes; washing of store casks || nettoyage m. intérieur des foudres. 3

Schlüpfer m. s. Schlupfhose f.

Schlupf-hafen m. || creek || crique f. a) ~hose f. || directoire knickers pl. || culotte f. pour dames. 5

Schlüpfung f. || slip || glissement m.
a) ~ des Ankers (Elektr) || armature slip || glissement m. de l'induit.
6

Schlüpfungs-kurve f. || slip curve || courbe f. de glissement. a) -messer m. || slip meter || indicateur m. de glissement. 7 Schluß m. des Stromkreises || closing of a circuit || fermeture f. d'un circuit. 8

Schluß-abrechnung f. || final settlement || règlement m. final. a) ~bolzen m. || coupling pin || fuseau m. de fermeture. b) ~dividende f. || final dividend || solde m. du dividende. 9

Schlüssel m. || key || clef f.; clé f. a) ~ (Kropfeisen) | middle piece; key of the ram | louvette f. b) ~ (Zimm) | trimmer || lincoir m.; linsoir m.; chevêtre m. c) Achtkant- | octagonal spanner | clef f. huit pans. d) ~ zum Aufziehen des Federuhrwerkes || spring driven clock winding key | clef f. pour remonter le mouvement d'horlogerie à ressort. e) doppelt gebohrter ~ | double bored key | clef f. forée avec deux trous concentriques. f) Gabel~ || fork wrench or spanner || clef f. à fourche. g) Griff~ || handle wrench | clé f. à poignée. h) ~ eines Hahns || plug of a cock || clef f. ou noix f. d'un robinet. i) hohler ~ || bored or piped key || clef f. forée. k) Kappen~ || spanner for caps; cap key; box wrench (A) || clef f. fermée. l) massiver ~ || full key; unbored key || clef f. pleine. m) ~ des Morseapparates || key || manipulateur m. n) Norm- | standard spanner | clef f. normale. o) Privatkode~ | private code | code m. personnel. p) ~ des Schraubstocks || spanner of a vice | manivelle f. d'un étau. q) Sonder~ zum Einstellen auf Null || special key for resetting to zero || clé f. spéciale de remise à zéro. r) Steck- aus Rohr socket wrench of tube | clé f. à canon en tuyau. s) Tasten~ || handle of key || clé f. de touche. t) verdrehter ~ || forced key | clef f. faussée.

Schlüssel-bart m. || key bit; ward of a key || panneton m. de clef. a) -bein n. || collarbone || clavicule f. b) ~bohrer m. || key borer || foreur m. de clefs. e) ~einstellung f. || setting by spanners || réglage m. par clef. d) ~feile f. || key file || lime f. à clef. e) -feiler m. | key filer | limeur m. de clefs. f) ~gießer m. || key caster || fondeur m. de clefs. g) ~griff m. || bow of a key | anneau m. d'une clef. h) -knoten m. || half-hitch knot || amarrage m. par demi-clefs. i) ~leiste f. || key board || porte-clé m. k) -lech n. || key hole || trou m. de serrure; entrée f. de clé. l) ~lochdeckel m. || key hole plate; sheave or shutter of the key hole || cache-entrée m. de la clef. m) ~nummerschild n. [numbered key label || plaque f. numérotée pour cless. n) -raute f. || bow of a key || anneau m. d'une clef. e) ~ring m. ||
swivel; key ring || porte-clefs m.; portemousqueton m.; anneau m. de clef.
p) ~rohr n. des Schlosses || key pipe or
shank of a lock || canon m. d'une serrure
ou d'une clef. q) ~schaft m. || shank of a
key || bout m. ou tige f. d'une clef.
r) ~schild n. (Schloss) || scutcheon || platine f.; écusson m. s) ~uhr f. || key watch
|| montre f. à clef. t) ~weite f. || width
across flats || ouverture f. de clés.
u) ~wort n. (Kode) || code word || mot m.
de code.

11

Schluß-erklärung f. (Mutung) | final declaration of a concessionaire in respect of his concession | déclaration f. définitive d'un demandeur concernant son gite. a) ~klappe f. (Fernm) | supervisory drop | annonciateur m. à clapet de fin. b) ~lampe f. (Auto; Eisenb) || rear or tail lamp; tail light | lampe f. arrière ou de queue. c) ~lampe f. (Fernm) || supervisory lamp || lampe f. de fin de conversation. d) ~lampenhalter m. || rear lamp bracket | porte-lanterne m. arrière. e) ~laterne f. s. ~lampe f. f) ~leiste f. (Buchdr) | tail piece | culde-lampe m. g) -licht n. s. -lampe f. h) ~lieferung | final delivery | livraison f. finale. i) ~pfosten m. eines Lehrgerüstes || king-post of a center || moise f. pendante de clef d'un cintre. k) ~rechnung f. | final account | compte m. définitif. I) ~reif m. (Faß) || chimb hoop | dernier cerceau m.; sommier m. m) ~relais n. (Fernm) | clearing relay | relais m. de fin de conversation. n) ~revisor m. (Buchdr) | press proof revisor || reviseur m. de tierces. o) ~schein m. || sales or contract or broker's note bordereau m. p) ~signal n. (Fernm) || clearing signal || signal m. de fin. q) ~signaliaterne f. | tail light | lanterne f. de queue. r) ~stein m. (Gewölbe) || key or heading stone | clef f.; clausoir m.; mansole f. s) ~stück n., Rohr | tube end plug | bouchon m. de tuyau. t) ~vignette f. || tail piece || cul-de-lampe m. u) -windungen fpl. des Ankers (Elektr) | end turns pl. of armature | tours mpl. d'aboutissement de l'induit. Schlußzeichen n. (Fernm) i clearing

senuzzenen n. (rernm) || clearing signal || signal m. de clôture ou de fin de conversation. a) ~gebung f. in Nebenstellenanlagen || clearing in private branch exchanges || signalisation f. de fin de conversation pour les installations supplémentaires. b) ~lampe f. (Fernm) || clearing lamp || lampe f. de clôture. c) ~schaltung f. im ZB-Betrieb || supervisory circuit || circuit m. de supervision. d) ~tibertragung f. (Fernm) || clearing lamp repeating || transmission f. de la lampe de clôture.

Schluß-zeile f. (Buchdr) || catch-line || ligne f. perdue. a) ~zettel m. (Handl) || broker's contract or note || bordereau m. de courtier. b) ~ziegel m. || flap or end tile || tuile f. plate recourbée. |

Schmest m. (Fisch) || symmeth. || symmeth.

Schmack m. (Färb) | sumac(h) | sumac m. 15 schmal | small; narrow | resserré. 16

Schmaler m. (Korbm) || cleaving-tool || fer m. à écaffer. 17
schmälern || to reduce; to lessen; to curtail (expenses) || rétrécir; diminuer; réduire. 18

Schmälerung f. | diminution: curtailing: reduction | rétrécissement m.; diminution f. Schmalleder n. || tanned calfskins pl.; upper leather || cuir m. à œuvre; cuir m. mou pour tiges de bottes. Schmalspur f. (Eisenb) | narrow gauge || voie f. étroite. a) ~bahn f. || narrow gauge railway | chemin m. de fer à voie étroite. b) ~bahnstrecke f. || narrow gauge line || voie f. de chemin de fer à voie étroite. c) ~lokomotivef. || narrow or small gauge locomotive | locomotive f. pour voie étroite. d) ~wagen m. || narrow gauge carriage or wagon || wagon m. à voie étroite. Schmaltblau n. s. Schmelzblau. 22 Schmalz n. | lard; hog fat | graisse f.; saindoux m. a) ~kuchenbäcker m. ||

fritter baker || boulanger m. ou patissier m. de gâteaux frits. b) ~raffinerie f. || tallow refinery || raffinerie f. de sain doux.

23
Schmälzwelf m. || oiling devil or willow || brisoir m. à huiller; ensimeuse f. 24

Schmant m. (Bergb) || smiddum tails pl.; slime || limon m. 25 Schmauchfeuer n. || smoking; chocked fire || étuvage m.; enfumage m. 26 Schmelz m. || enamel || émail m. 27

Schmelzanlage f. || smelting plant || fonderio f. a) Harz~ || rosin melting plant || installation f. de fusion de résine. b) Talg~ || tallow melting plant || (installation f. de) fonderie de suif. 28 Schmelzapparat m. || smelting apparatus || petit four m. a) ~ für Wollspinnereien || fusing apparatus for wool spinners ||

fusing apparatus for wool spinners || appareil m. de fusion pour filatures de laine. 29 Schmelz-arbeit f. || enamelling || travail m. de l'émailleur. a) ~asphalt m. || cast

asphalt || asphalte m. coulé. b) elektrisches ~bad n. || electric smelting bath || bain m. de fusion électrique. 30 schmelzbar || fusible || fusible. a) ~es Glas n. || fusible glass || verre m. fusible. b) ~er Leiter m. || fusible conductor || conducteur m. fusible. e) leicht ~ (Chem) || easily fusible || facilement fusible. d) schwer ~ || difficultly fusible || difficilement fusible. e) schwer ~es Glas n. || hardly fusible glass || verre m. difficilement fusible. f) schwer ~er Werkstoff m. || refractory material || material m. réfractaire.

Schmelzbau m. für Tiegelguß (Met) | crucible steel foundry | fonderie f. d'acier au creuset. 33
Schmelzblau n. | smalt; smalt blue;

Schmelzbarkeit f. || fusibility || fusibilité f.

stone blue || azur m.; smalt m.; blue m. d'émail. 34 Schmelze f. (Werkstatt) || smelting house ||

fonderie f. a) ~ (das Geschmolzene) || melt; molten mass || masse f. fondue. 35
Schmelzeinsats m. (Elektr) || fusible
piece; fuse || pièce f. fusible; fusible
m. 36

schmelzen (flüssig machen) | to fuse; to smelt; to melt; to liquify || fondre; liquéfier; mettre en fusion f. a) ~ (flüssig werden) || to melt || fondre; ac fondre. b) das Eis n. schmilst || the ice melts || ia glace f. fond. e) Ers n. ~ || to smelt ores pl. || fondre le minerai. d) die Sieherung schmilst durch || the fuse blows | le fusible fond. e) über den Stich ~ || to smelt through the eye || fondre par l'œil m. 1

Schmelzen n. (Eis) || melting || fonte f. a) ~

(Met) || smelting || fonte f.; fusion f.
b) elektrisches ~ || electric smelting ||
fonte f. électrique. c) oxydierendes ~ ||
oxidizing smelting || fondage m. d'oxydation. d) reduzierendes ~ || reducing
smelting || fondage m. de réduction.
e) solvierendes ~ || purifying smelting ||
fondage m. de dépuration.

fondage m. de dépuration. Schmelzer m. | smelter; melter; furnace man || fondeur m. a) Kupelofen~ || cupola tenter || fondeur m. au cubilot. 3 Schmelzereif. || smelting house || fonderief. 4 Schmelz-farbe f. | vitrifiable colour or pigment || couleur f. vitrifiable. a) ~fluß m. || complete fusion || fusion f. complète. b) -flußelektrolyse f. || smelting flux electrolysis || électrolyse f. pour métal fondu. c) ~glas n. || enamel || émail m. d) ~gut n. || melting material || matériel m. de fusion. e) ~hafen (Glas) || glass melting kettle; glass crucible or melting-pot || creuset m. (à fondre le verre). 1) ~hütte f. || smelting works pl.; casting house; foundry | fonderie f. g) ~kegel m. || melting or fusible cone; pyrometric cone; Seger cone || cône m. pyrométrique. h) ~kessel m. (Met) || smelting kettle; smelting crucible marmite f. ou chaudière f. à fusion. i) ~kessel m. (Schriftg) | melting pot || fondoir m. k) ~koks m. || charge or smelting coke || coke m. de fonderie. || ~kosten pl. || cost of smelting || coût m. de fusion. m) ~lampe f. || enameller's or glass-blower's lamp | lampe f. d'émailleur. n) ~löffel m. || melting ladle || cuiller f. à fondre. o) ~lotmelder m. || fusible alarm || avertisseur m. à fusible. 5 Schmelzmalerei f. || enamel painting || émail m. a) ~ mit vertieftem Grund || enamel painting on a deepened field || émail m. champlevé. b) ~ mit vertieften Konturen | enamel painting with deepened outlines | émail m. translucide. c) ~ mit eingelegten Metallstreifen | enamel painting with inlaid metal lines || émail

m. cloisonné.

Schmelzmittel n. || fusing agent || agent m.
de fusion.

7

Schmelzofen m. || melting or smelting or crucible furnace || four m. à creusets; fourneau m. à fusion ou de fonderie.

a) elektrischer ~ || electric smelting furnace || four m. de fusion électrique.

b) ~ mit Gebläse || blast furnace || fourneau m. à courant d'air forcé.

8

Schmelzpfanne f. (Met) || smelting pan || bassin m. à fusion; poèle f. de fusion. 9
Schmelzpfropfen m. || fusible plug || bouchon m. fusible. a) der ~ ist ausgeflossen || the plug ran out || le bouchon fusible s'est écoulé. b) der äußerste ~ beginnt zu schmelzen || the outermost plug is beginning to melt || le bouchon fusible extérieure commence à se fondre. e) die inneren ~ mpl. sind weich || the inner plugs are soft || les bouchons mpl. fusibles intérieurs se sont amollis. 10
Schmelzpulver n. (Chem) || flux || fondant

Schmelspunkt m. || melting or fusing point || point m. de fusion. a) ~ des Eises || (Nullpunkt) || point of melting ice || point m. de la glace fondante. b) den ~ er-

niedrigen || to lower the melting point || abaisser le point de fusion. 12
Schmelzpunktbestimmungsapparat m. || apparatus for determination of the melt-

595

ing point || appareil m. pour la détermination du point de fusion. 13
Schmelz-raum m. || hearth || foyer m. de fusion. a) -schweißung f. || fusion welding

|| soudage m. par fusion. b) ~sicherung f. || safety fuse || fusible m. de sûreté. e) ~sicherungsdraht m. (Elektr) || fuse wire || fil m. fusible. d) ~stahl m. (Met) || natural steel; rough steel; German steel; mock; furnace-steel || acier m. naturel ou brut; acier de forge ou d'Allemagne; acier de fonte. e) ~streifen m. || fuse strip || fil m. fusible.

Schmelztiegel m. || crucible; (s)melting pot || creuset m.; pot m. de fusion, a) fahrbarer ~ || portable crucible || creuset m. sur roues. b) ~ aus Porzellan || porcelain crucible || creuset m. en porcelaine. 15 Schmelztiegelzange f. || crucible tongs pl. || tenailles fpl. à creusets. 16 Schmelztrog m. || melting trough || auge f.

à fondre. 17 Schmelzung f. || fusion || fusion f.; liqué-

faction f.

Schmelz-verfahren n., elektrisches || electric smelting process || procédé m. de fusion électrique. a) ~vorgang m. || melting process || procédé m. de fusion. b) ~wärme f. || fusion or melting heat || chaleur f. de fusion. e) ~wasser n. || melting or snow water || eau f. de fonte

ou de fusion. 19 schmelzwürdig (Met) || workable || exploitable. 20

Schmelz-würdigkeit f. (Met) || adaptability to the smelting-process || exploitabilité f. a) ~zement m. || melted cement || ciment m. fondu. b) ~zone f. || smelting or fusion zone || zone f. ou région f. de fusion.

Schmerkluft f. (Bergb) || flookan; flucan || crevasse f. remplie d'argile. 22

Schmerz m. || pain; ache || douleur f. 23 Schmerzensgeld n. || forfeit || indemnisation f. 24

Schmetterkraft f. (Geschoß) | stopping power || force f. d'arrêt. 25

Schmetterling m. | butterfly; lepidopter | papillon m. 26

Schmied m. | smith; forger; forgeman | forgeron m.; forgeur m.; serrurier-forgeron m. a) Dorf- || country smith || forgeron m. de village, b) Eisen- || ironsmith || forgeur m. de fer. c) Grob~ || blacksmith | (fabricant-)ferronnier m. d) Hammer~ || hammer smith || marteleur m. e) Hand~ || hammer smith || forgeur m. à la main. f) Kunst- || artistic locksmith | serrurier m. d'art. g) Luppen~ | shingler | cingleur m. h) Steinbruch~ || quarry blacksmith || forgeron m. carrier. i) Werk- | smith | forgeron m. à facon. 27 schmiedbar | malleable; forgeable; duc-tile; soft | malléable; forgeable; ductile. a) ~ gemacht || tempered || trempé. b) im kalten Zustand m. ~ || forgeable while cold | forgeable à froid. c) ~es Eisen n. | malleable iron | fer m. forgeable ou malléable. d) ~er Guß m. || malleable castings pl. || fonte f. malléable. e) ~es Gußeisen n. | malleable cast iron | fonte f. malléable. f) nicht ~er Guß m. | non-malleable castings pl. | fonte f. non malléable.

Schmiedbarkeit f. | malleability | malléabilité f. Schmiede f. | forge; smithy | forge f. a) fahrbare ~ || portable or travelling forge || forge f. transportable ou portative. b) Kessel~ || boiler forge or smithy | (atelier m. de) chaudronnerie. c) Kunst- || fine art forge; artistic locksmith's shop | forge f. artistique; ferronnerie f. d'art. d) Kupfer~ || coppersmith's shop | chaudronnerie f. de cuivre. Schmiede-arbeit f. s. Schmieden. a) ~arbeiter m. || forgeman || ouvrier m. de forge; forgeur m.; forgeron m. b) ~block m. | anvil block | billot m. de forge. c) ~eisen n. || wrought or malleable or forging iron || fer m. malléable ou de forge. d) ~eisenschrott n. || iron scrap || mitraille

schmiedeeisern || (made of) wrought-iron || en fer malléable; de fer forgé. a) ~e Flasche f. || wrought-iron bottle || bouteille f. er fer forgé. b) ~e Platte f. || wrought iron plate || plaque f. en fer forgé. e) ~e Röhre f. || wrought-iron pipe || tuyau m. en fer forgé.

Schmiede-esse f. s. ~herd. a) ~feuer n. s. ~herd. b) ~feuergebläse n. || forge bellows pl. || soufflet m. ou soufflante f. de forge. c) ~feuerventilator m. | smith's hearth fan || ventilateur m. de forge. d) ~fördergrus m. | smithy small | menu m. grenu. e) ~gesenk n. || swage; die || étampe f. de forge. 1) ~grus m. || slack coal; culm small coal || charbon m. fin ou pulverisé. g) ~hammer m. || power or forge hammer Il marteau m. de forge ou à forger; marteau-pilon m. h) ~herd m. || forge; stack; forge or forging or smith's hearth || forge f.; feu m. ou foyer m. ou four m. de forge; chaufferie f. i) ~kohle f. | forge coal | charbon m. de forge; houille f. maréchale ou pour feux de forge. k) ~koks m. || forge coal coke || coke m. de charbon de forge. I) ~kran m. || forge crane || grue f. de forge. Schmiedemaschine f. | forging machine ||

bolt head forging machine || machine f. à forger les têtes de boulons. b) Gesenk-| drop forging machine | machine f. à estamper. c) Ketten- || chain forging machine | machine f. à forger les chaînes. d) Universal~ || universal forging machine machine f. à forger universelle. Schmiedemeister m. || forge master || maître m. de forge; maître-forgeron m. schmieden || to forge || forger; battre; marteler; martiner. a) das Eisen ~ || to forge the iron | forger le fer. b) im Gesenk n. ~ || to forge in dies pl.; to swage | matricer; forger en matrices fpl.; estamper. e) hohl ~ || to forge hollow || forger à creux. d) kalt ~ || to cold

draw with the hammer; to cool hammer

|| battre à froid. e) viereckig ~ || to forge

machine f. à forger. a) Bolzenkop!~ ||

aquare || équarrir.

Schmieden n. || forging; (forgery) || forgeage
m.; forgement m.; travail m. de forge;
ouvrage m. du forgeron; action f. de
forger. a) durchdringendes ~ sohwerer
Massen || thorough forging of heavy
masses || forgement m. à fond des masses volumineuses. b) ~ bei zu niedriger
Temperatur || forging at too low a temperature || forgeage m. à une température trop basse. c) ~ der Schirbel || tilting
of blooms || étirage m. des maquettes. 37

Schmiegewinkel m. (Zimm) | bevel; rule;

Schmiede-nagel m. || forged nail || clou m. forgé. a) ~nuß f. s. ~nußkohle. b) ~nußkohle f. || smithy doubles pl. || braisettes fpl. lavées pour forges. c) ~ ofen m. || hammer furnace || foyer m. à forger. d) ~preßbau m. || press shop || forge f. à presse.

Schmiedepresse f. || forging press || presse f. de forge. a) dampfhydraulische ~ || steamhydraulic forging press || presse f. hydraulique à vapeur à forger; presse f. à forger vapo-hydraulique. b) Elektro~ || electric forging press || presse f. à forger électrique. c) Friktions~ || friction forging press || presse f. à forger à friction. d) ~ in Hammerform || hammer type forging press || presse f. à forger modèle pilon. e) hydraulische ~ || hydraulic forging or stamping press || presse f. à hydraulique à forger ou à estamper. f) Schnell~ || rapid forging press || presse f. à forger à action rapide.

Schmiedepressenständer m. || standard for a forging press || bâti m. d'une presse à

Schmiede-probe f. || forging test || essai m. à la forge. a) ~schlacke f. || slag; clinker || mâchefer m. b) ~sinter m. || refining cinders pl.; fining slag || laitier m. de forge. e) ~stahl m. || wrought or forge steel || acier m. corroyé ou de forge. d) ~stock m. || anvil block || tronchet m. 4

Schmiedestück n. || forged piece; forging || pièce f. forgée. a) ~e npl. von beliebig großen Abmessungen || forgings pl. of any sizes || pièces fpl. de forge de dimensions quelconques. b) Gesenk~ || stamping || pièce f. estampée. c) Kunst~|| artistic forged piece || pièce f. d'art en fer forgé. d) leichtes ~ || light forging || petite pièce f. de forge. e) schweres ~ || heavy forging || grosse pièce f. de forge. 5

Schmiede-temperatur f. || forging temperature || température f. de forgeage; température nécessaire pour le forgement.
a) ~walze f. || forge rolling machine; forging rolls pl. || laminoir m. à forger.
b) ~werkzeug n. || forging tool || outil m. de forge ou du forgeron. 6

Schmiedezange f. || forge tongs pl. || pince f. ou tenailles fpl. du forgeur. a) flache ~ || flat-bit tongs pl. || pince f. plate. b) ge-krümmte ~ || hoop-tongs pl. || tenailles fpl. crochues.

Schmiedling m. || forging || pièce f. forgée ou à forger.

Schmiege f. || bevel sliding square || angle m. oblique; béveau m.; sauterelle f.; équerre f. pliante. a) ~ (Schiffb) || bevelling || angle m. d'équerrage. b) ~ (Stein) || chamfered moulding || équere f.; biais m.

Schmiege-brett n. (Schiffb) || bevelling board || planchette f. d'équerrage. a) ~- kolben m. (Schiffb) || bevelling pin || taquet m. d'équerrage. b) ~- maschine f. für Schiffspanten || bevelling machine foship beams || machine f. à équerrer les couples.

schmiegen (Schiffb) || to bevel || équerrer.11 Schmiege-rolle f. || squaring roll || rouleau m. à équerrer. a) -schnitt m. || bevel cutting || fausse-coupe f. b) -stock m. || shifting or sliding square || équerre f. pliante; sauterelle f. 12

schmiegsam || flexible || souple. 13
Schmiegsamkeit f. || flexibility || souplesse
f.: flexibilité f. 14

mitre rule || angle m. oblique. 15
Schmierapparat m. || lubricator || appareil
m. de graissage; lubrificateur m. 16
Schmierbüchse f. || grease (axle) box; oil
cup || boîte f. à graisse; godet m. à
l'huile. a) Docht~ || wick lubricator ||
graisseur m. à mèche. b) durchgehende ~
(Eisenb) || lubricating axle box extending
from one axle journal to the other ||
graisseur m. entourant l'essieu tout entier. c) Feder~ || spring oiler || graisseur
m. de ressort. d) ~ mit Weißmetallagerstellen (Eisenb.) || grease axle box with

avec coussinets de métal blanc. 17 Schmier-butter f. || rich butter || beurre m. gras. a) ~docht m. || lubricating wick || mèche f. de graissage. 18

white metal bushings | boîte f. à graisse

Schmiere f. || grease; lubricant; smear ||
enduit m.; lubrifiant m.; graisse f. a) ~
(Schiff) || tallow; suff; grease || graisse f.
b) alte klebrige ~ || gome; coom || cambouis m. e) ~ für Drahtselle || wire rope
grease || graisse f. pour câbles métalliques. d) Graphit~ || graphite lubricant ||
graisse f. graphitée. e) ~ für Hanfseile ||
hemp rope grease || graisse f. pour câbles
de chanvre. f) Maschinen~ || lubricating
grease || graisse f. de machines. g) ~ für
Seile || rope grease || graisse f. pour
câbles.

schmieren (Buchdr) || to slur || barbouiller.
a) ~ (Masch) || to lubricate; to oil; to
grease || lubrifier; huiler; graisser. b) Akkumulatorenplatten fpl. ~ || to paste accumulator plates pl. || tartiner des plaques fpl. d'accumulateurs. c) den Schiffsboden m. ~ || to pay a vessel's bottom ||
graisser ou espalmer le fond d'un navire.

Schmieren n. (Masch) || lubrication; oiling; greasing || lubrifaction f.; lubrifiage m. 21 Schmierer m. || oiler; greaser || graisseur m.

Schmier-fett n. || lubricating grease || graisse f. a) ~| flüssigkeit f. || lubricating liquid || liquide m. lubrifiant. b) ~| gefäß n. || lubricator || graisseur m. c) ~| gefäß n. || lubricator || graisseur m. to tophead || graisseur m. pour couverele supérieur. d) ~| hahn m. || grease cock; oil tap || robinet m. graisseur. e) ~| hahn m. des Zylinders || cylinder grease cock || robinet m. graisseur de cylindre. 23 || cylinders || cylinder graisseur. 24 || cylinders ||

schmierig || oily || graisseux. Schmier-kammer f. || grease-chamber | boîte f. à graisse. a) ~kanne f. | oil can burette f. b) ~kapsel f. (Eisenb) || grease cup; lubricator | godet m. graisseur. c) ~kell m. (Schiffb) | launching wedge | languette f. d) ~kette f. || lubricating chain | chaîne f. de graissage. e) ~kissen n. | oil pad | pellicule f. ou tampon m. de graissage. f) ~kluft f. || gap || fente f. glaiseuse. g) ~lager n. || lubricating box or bearing; self-oiling bearing | boîte f. à graisse; palier-graisseur m. h) durchgehendes ~lager n. (Eisenb) || lubricating box extending from one axle journal to the other | boite f. à graisse entourant l'essieu tout entier. i) -loch n. | oil hole | trou m. graisseur; canal m. de graissage. k) -material n. || greasing substances pl. || matières fpl. grasses ou lubrifiantes. l) -mittel n. || lubricant; smear || matière f. lubrifiante; lubrifiant m.; graisse f. m) -mittel n. für Leder | leather lubricating material || matière f. pour la lubrification de cuir. n) ~nut f. || lubricating or oil groove || patte f. d'araignée.
o) ~nutenziehmaschine, f. || oil groove cutting machine || machine f. à faire les pattes d'araignée.

25 Schmieröl n. || lubricating oil || huile f. lubrifiante ou de graissage. a) ~ ablassen || to drain out the lubricant || vider

lubrifiante ou de graissage. a) ~ ablassen || to drain out the lubricant || vider l'huile f. b) gebrauchtes ~ durch das Absitzverfahren reinigen || to regenerate oil after having been used for lubricating by the gravity settling process || régénérer d'huile sale ayant déjà servi de lubrifiant par décantation. c) mineralisches ~ || mineral sperm-oil || huile f. minérale de graissage. 26

Schmierölpumpe f. || lubricating oil pump || pompe f. à huile. 27

|| pompe 1. a nuite.
| Schmier-planke f. (Schiffb) || (way) slide ||
| coulisse f.; coitte m. fixe. a) ~pumpe f. ||
| lubricating pump || pompe f. de grais| sage, b) ~pumpennocken m. || lubrication
| oil pump cam || came f. de pompe à
| huile. e) ~quast m. || mop || guipon m.
| d) ~ring m. || lubricating ring || bague f.
| de graissage. e) ~röhrehen n. || oil pipe ||
| tube m. de graissage. f) ~schraube f.
| (Eisenb) || oil hole screw || bouchon m.
| de graissage à vis. g) ~seile f. || soft soap
|| savon m. mou. h) ~skizze f. || rough
| sketch || minute f. i) ~stelle f. || oiling
| point || partie f. à graisser. 28
| Schmierung f. || lubrication || lubrification

f.; graissage m. a) Einzel~ | separate oiling || graissage m.individuel. b) Feder~ || spring lubrication | graissage m. des ressorts. c) Fett~ || grease lubrication || lubrification f.à graisse. d) ~ mit Frischöl || fresh oil lubrication || graissage m. par huile fraiche. e) Hand- | hand oiling or lubrication | graissage m. à la main. f) Kolben~ || piston lubrication || graissage m. du piston. g) Pres- || forced lubrication | graissage m. sous pression. h) Ring~ || ring lubrication || graissage m. annulaire. i) sparsame ~ || economical lubrication | graissage m. économique. k) Tauchbad~ | splash lubrication | graissage m. par barbotage. I) Tropföl- || drip feed || graissage m. à compte-gouttes. m) Umlauf- || circulation system lubrication | graissage m. par circulation. n) Zentral- || centralized lubrication || graissage m. centralisé.

Schmiervorrichtung f. || Inbricating device or gear; lubricator || dispositif m. de graissage; graisseur m. a) Hand~ || hand lubricator || appareil m. de graissage a la main. b) selbsttättge ~ || selfacting lubricator || graisseur m. on lubrificateur m. automatique.

Schmierwolf m. || oiling devil or willow || brisoir m. à huiller; ensimeuse f. 31
Schminke f. || paint || fard m. a) rote ~ || rouge || rouge f. 32

Schminkret n. || rouge || rouge f. en feuilles ou d'Espagne. 33 Schmirgel m. || emery; slime || émeri m.;

limon; émeril m.; corindon m. granulaire. a) mit ~ belegen || to lay on with emery || émerisor. b) geschlämmter ~ || selmitigel-feite f. || emery stick || polissoir m.; rodoir m. a) ~gewinnung f. || emery

m.; rodoir m. a) ~gewinnung f. || emery quarry || carrière f. d'émeri. b) ~heiz n. || emery stick || polissoir m.; rodoir m. c) ~kelben m. || leading rod || polissoir m.

d) ~leinen n. || emery cloth || toile f. d'émeri. e) ~leinenherstellungsanlage f. || emery cloth making plant || installation f. pour fabriquer de la toile d'émeri. f) ~leinwand f. s. ~leinen. g) ~maschine f. (Textil) || abrasive machine || machine f. à l'émeri.

schmirgeln | to rub or to polish or to grind with emery | émeriller; polir ou roder à l'émeri.

Schmirgeln n. || grinding; polishing; rubbing; glazing || adoucissage m.; polissure f. à l'émeri; rodage m. 3

Schmirgelpapier n. || emery paper || papier m. émerisé ou à l'émeri; papier-émeri m. a) ~herstellungsanlage f. || emery paper making plant || installation f. pour fabriquer du papier émeri. 4

Schmirgel-platte f. | emery plate | meule f. horizontale en émeri. a) ~pulver n. | emery powder or dust || poudre f. d'émeri; émeri m. en poudre. b) ~rad n. || emery wheel | meule f. d'émeri. c) ~scheibe f. | emery wheel | meule f. d'émeri. d) ~schleifer m. | emery-wheel man | meuleur m. émeri. e) ~schleifmaschine f. || emery grinding machine | machine f. à polir à l'émeri ou de meules d'émeri. f) ~schleifscheibe f. || emery grinding wheel ∥ roue f. à polir à l'émeri. g) ~stein m. | emery stone | pierre f. d'émeri. h) ~tuch n. || emery cloth || toile f. émerisée. i) ~waren fpl. || emery goods pl. || articles mpl. en émeri.

Schmirgelwerk n. || emery mill || fabrique f. d'émeri. a) ~einrichtung f. || emery work plant || équipement m. pour travaux à l'émeri.

Schmitz m. (Tuchf) | stripe; furrow écriteau m.

Schmitze f. der Peitsche || whip cord; whip lash || mèche f. de fouet; ficelle f. de fouet.

schmitzen || to mackle || maculer.

Schmitzen n. || mackling || papillotage m. 10 Schmortopf m. || stew pan || marmite f. à ragout.

Schmuckblume f. || flower for millinery || fleur f. de parure. 12

Schmuckfeder f. || fancy plume || plume f. pour parures. a) zugerichtete ~ || dressed fancy-feather || plume f. de parure apprétée.

Schmuck-gras n. || plant for decoration || arbuste m. pour décoration a) ~kästchen n. || jewel case or casket || écrin m. b) ~nadel f. || fanoy needle || aiguille f. de fantaisie. e) ~sachen fpl. || trinkets pl.; knick-knacks pl.; jewels pl.; gems pl. || parure f.; nippes fpl.; objets mpl. de parure; bijoux mpl. d) ~stecher m. || jewellery engraver || graveur m. en bijoux.

Schmuckstein m. || jewel; gem || pierre f. à bijou. a) ~industrie f. || industry of jewels and ornament stones || industrie f. de joyaux et de pierres de bijouterie. 15

Schmuckwaren fpl. || jewellery || bijouterie f. a) goldene ~ || gold jewellery || bijouterie f. fine. b) unechte ~ || bronze trinkets pl. || bijouterie f. dorée. 16

Schmuggelei f. | smuggling; illicit trading | commerce m. de contrebande; contrebande f. 17

Schmuggel-handel m. | smuggling (trade); contraband trade | commerce m. interlope; contrabande f. a) ~schiff n. |

smuggler ship; freebooter; adventurer || interlope m.; aventurier m. 18
Schmuggler m. || smuggler || interlope m.; contrebandier m. 19

Schmutz m. || dirt || crasse f. a) anhaftender ~ || adhering dirt || crasse f. adhérente. 20 Schmutz-bleeh n. || guard || garde-boue m. a) ~bogen m. (Buchdr) || set-off sheet || maculature f. b) ~buchstabe m. || pick || ordure f. sous presse. c) ~fänger m. || mud guard; dirt trap || garde-boue m. || décrasseur m. d) ~hahn m. || mud cock || robinet m. d'ébouage.

schmutzige Wäsche f. || dirty or foul linen || linge m. sale.

Schmutz-kittel m. || overall || blouse f.
a) ~knōtchen n. im Tuch || filth in cloth ||
épouti m. dans le drap. b) ~papier n.
(Buchdr) || mackled sheets pl.; waste paper || maculature f.; papier m. de rebut.
c) ~seite f. (Buchdr) || slur or blank page
|| page f. blanche; fausse-page f. d) ~titel
m. (Buch) || bastard title || faux-titre m.;
avant-titre m. e) ~ventil n. || purging
cock || robinet-purgeur m. f) ~wasser n. ||
sewage || eaux fpl. d'égout. g) ~wasserpumpe f. || mud pump || pompe f. à
eaux d'égout. h) ~wolle f. || greasy
wool || surge f.; laine f. en suint; laine f.
surge. 23

Schnabel m. || beak || bec m. a) ~ eines Krans || jib of a crane || flèche f. d'une grue.

Schnabel-rolle f. || jib-head sheave || poulie f. de la flèche. a) ~rundkipper m. || scoop type car (tips all round) || wagonnet m. avec caisse en pelle basculante dans toutes les directions. b) ~vorderkipper m. || scoop type wagon (tips at end) || wagonnet m. avec bec basculant en bout. 25
Schnalle f. || buckle || boucle f. a) Gurt~ || girth buckle || boucle f. de sangle. b) Riemen~ || buckle of strap || boucle f. de courroie. c) Verschluß~ || closing buckle || boucle-fermoir m.

Schnallen-dorn m. || tongue of a buckle || ardillon m. d'une bouele. a) ~macher m. || buckle maker || fabricant m. de boueles. b) ~stück n. || near side; neck strap || montant m. ou côté m. de gauche. e) ~zunge f. || tongue of a buckle || ardillon m. d'une bouele. 27

Schnappbremse f. || snatch brake || frein m. cliquet. 28

Schnapper m. (Schloß) || snap; catch; latch || loqueteau m.; verrou m. à ressort. a) ~ (Walzw) || passer || passeur m.

Schnapp-riegel m. || spring catch || verrou m. d'arrêt. a) ~schalter m. || snap switch; quick break switch || commutateur m. à ressort; interrupteur m. instantané.

Schnappschloß n. || spring lock || serrure f. à houssette. a) halbtouriges ~ || half turning spring lock || serrure f. à houssette. 31

Schnappstift m. || locking pin || goujon m. de blocage. 32

Schnapsbrenner m. || brandy or cognac distiller || distillateur m. de vin; brande-vinier m. 33

Schnarchventil n. || breather; sniffle valve || reniflard m.; soupape f. reniflante. 34 schnarren (Werkzeug) || to niril; to vibrate || brouter. 35

Schnarr-summer m. (Fernm) | buzzer | ronfleur m. a) -ventil n. | blow through

or sniffle or puppet valve || soupape f. reniflante. b) ~weeker m. || buzzer || sonnerie f. ronflante. 36

Schnauze f. einer Dachrinne || waterspout; spout of a gutter || gargouille f. 37
Schnecke f. (Masch) || worm; endless screw || vis f. sans fin. a) ~ (Uhrwerk) || fusee || fusée f. b) ~ (Zool) || snail || escargot m. c) archimedische ~ || Archimedean screw || vis f. d'Archimède. d) Brech~ || grinding worm || vis f. broyeuse. e) Förder~ || feed screw; conveyor worm || vis f. transporteuse.

Schnecken-abläuferm.(Uhrm)||fusee arbor; fusee notching arbor | arbre m. à fusées. a) ~antrieb m. || worm drive || transmission f. par vis sans fin. b) ~aufgabevorrichtung f. || worm feeder || appareil m. chargeur à vis. c) ~bohrer m. || twisted auger; spiral drill || tarière f. à vis ou à spirale. d) ~bohrer m. mit Vierkantkopf | twist drill square shank || mèche f. spirale à tête carrée. e) ~drehstift m. s. ~abläufer. f) ~feder f. | volute or spiral spring | ressort m. hélicoïdal ou à volute. g) ~förderer m. || screw conveyer || transporteur m. à vis sans fin. h) ~fräser m. || worm hob; milling cutter for worms | fraise f. hélicoïdale ou à vis-mère. i) ~fräsmaschine f. || worm milling machine || machine f. à fraiser les vis sans fin. k) ~gehäuse n. (Masch) || worm casing || boîte f. de la vis sans fin.

Schneckengetriebe n. || worm gear || engrenage m. à vis sans fin. a) Reduktions~ || worm reduction gearing || réducteur m. de vitesse par vis sans fin. b) selbsthemmendes ~ || self-locking worm gear || transmission f. à vis sans fin à blocage automatique.

Schnecken-gewölbe n. | helical or spiral vault; snail formed vaulting | voûte f. en limaçon. a) ~kette f. (Uhrm) | fusee chain || chaîne f. à fusée. b) ~kettenzusammennietung f. || mounting of fusee chains || montage m. de chaînes à fusées. c) ~pufferfeder f. || volute buffer spring || ressort m. conique ou ressort m. à volute pour tampons.

Schneckenrad n. (Masch) || worm wheel || roue f. hélice ou hélicoïdale; roue à vis sans fin. a) ~ (Uhrm) || fusee wheel || roue f. de fusée.

Schneckenräder-fräsmaschine f. || worm

wheel cutting machine 1. || worm wheel cutting machine || machine f. a fraiser les roues hélicoidales. a) ~frässupport m. || worm milling hob arbor carriage || chariot m. à tailler les roues à vis sans fin.

Schneckenrad-getriebe n. || screw and wheel; worm and wheel; worm gearing || engrenage m. à vis sans fin. a) ~winde f. || winch with worm gear || treuil m. à vis sans fin.

Schnecken-schleifmaschine f. || worm

grinding machine || machine f. à rectifier les vis sans fin. a) ~schneidzeug n. zur Herstellung der Kettenschnecke || fusee engine || machine f. à tailler les fusées. b) ~triör m. || spiral separator || trieur-tobogan m. e) ~trog m. (Masch) || worm trough || auge f. de la vis sans fin. d) ~vorgelege n. || worm gear || démultiplicateur m. à vis sans fin. e) ~winde f. || winch with worm gear || treuil m. à vis sans fin. f) ~zapfen m. || pinion of report || pignon m. de renvoi.

Schnee m. | snow | neige f. a) ~ aus Glas | | Schneidanlage f. | cutting plant | installasnow of glass | neige f. de verre. b) Neu-|| new or fresh snow || neige f. tombée récemment. c) Pulver~ || powdery snow || neige f. en poudre.

Schnee-besen m. (Küche) | egg beater | batteuse f. à œufs. a) ~brille f. | dark glass || lunettes fpl. protectrices. b) ~decke f. | layer of snow; sheet or covering of snow || couverture f. ou couche f. de neige. c) ~fanggitter n. für Dächer | snow fence for roofs | grille f. de toit pour retenir la neige. d) ~fegewagen m. || snow plough || charrue f. à neige; chasseneige m. e) ~flocke f. || snow flake || flocon m. de neige. f) -flugzeug n. | aeroplane fitted with skis | avion m. à skis. g) ~gestöber n. || driving snow; blizzard | tourbillon m. ou tourmente f. de neige. h) ~gips m. || scaly foliated or snowy gypsum | chaux f. sulfatée niviforme.

schneeig | snowy | neigeux.

Schnee-kette f. | snow or tire chain; nonskid chain || chaîne f. à neige. a) ~kufe f. || ski || ski m. b) ~last f. || snow load || charge f. de neige. c) ~lawine f. || avalanche of snow | avalanche f. de neige. 4 schneelos | free from snow; snowless | sans neige m.; libre de neige m.

Schneepflug m. | snow plough | chasseneige m. a) ~schar f. || snow plough share soc m. de charrue neige.

Schnee-räumer m. s. ~pflug und ~fegewagen. a) ~räumvorrichtung f. || apparatus for the removal of snow chasse-neige m. b) ~rechen m. | snow rake || râteau m. à neige. c) ~reifen m. || racket snow shoe; snow hoop | raquette f. à neige. d) ~rotte f. (Spinn) | snow retting || rouissage m. à la neige. e) ~schanze f. | wreath of snow | amas m. ou banc m. de neige. 1) ~schaufel f. || snow shovel || pelle f. à neige. g) ~schlagmaschine f. (Bäckerei) | cake mixer for beating eggs batteuse f. pour battre les œufs en neige. h) ~schleuder f. || rotary snow plough || chasse-neige m. rotatif. i) -schmelze f. | melting of snow | fonte f. de la neige. k) ~schmelzwasser n. | snow water || eau f. de fusion de la neige. l) ~schuh m. || snow shoe; ski || ski m.; raquette f. m) ~schutzanlage f. # snow protection | mesures fpl. de protection contre les neiges. n) ~schutzdamm m. snow protection bank || écran m. paraneige. o) ~sporn m.(Luftf) || tail ski || béquille f. en forme de ski. p) ~sturm m. || snowstorm | tempête f. de neige. q) ~treiben n. | drifting of snow | chasse-neige m. r) ~trift f. || snow drift || accumulation f. ou amas m. de neige; enneigement m. s) ~verschüttung f. || avalanche of snow; snow slip | avalanche f. t) ~verwehung f. || accumulation of snow || accumulation f. de la neige par le vent. u) ~verwehung f. der Einschnitte (Eisenb) | snow drift on the cuttings | enneigement m. des tranchées. v) ~wand f. || snow shelter || écran m. paraneige.

schneeweiß | snow white | blanc comme

Schnee-weiß n. (Chem) | zinc-white of snowy whiteness; light and flocculent zinc-white | blanc m. de neige. a) -wolkenbank f. | snow sheet | couche f. neigeuse. b) ~zaun m. || snow fence || écran m. paraneige.

tion f. pour le découpage. a) Altpapier~ || waste paper cutting plant | installation f. pour le découpage des vieux papiers. b) autogene ~ | autogenous cutting plant | installation f. de coupe autogène. c) ~ für Metalle || metal-cutting plant | installation f. à découper les métaux.

Schneidapparat m. || cutter || coupoir m. 11 Schneidbacke f. || cutting or screw die; screw stocks pl.; chaser (A) | peigne m. à fileter; coussinet m. à fileter ou de filière. a) gefräste, gebohrte und geläppte ~ || milled, tapped and lapped screw die | peigne m. à fileter fraisé, taraudé et rode. b) Gewinde- | threading die | peigne m. à fileter. e) ~n fpl. einer Schraubenkluppe | screw-dies pl. of a screw-stock || coussinets mpl. à fileter d'une filière brisée.

Schneidbalken m. (Mähmaschine) | cutter bar || barre f. coupeuse. a) ~ mit eng gesetzten Fingern | narrow pitch cutter bar || barre f. coupeuse à doigts étroits. b) ~ für Mittelschnitt || medium pitch cutter bar | barre f. coupeuse pour coupe moyenne. c) ~ für Normalschnitt | standard pitch cutter bar || barre f. coupeuse pour coupe normale. d) ~ für Tiefschnitt | narrow pitch cutter bar | barre f. coupeuse pour coupe profonde.

Schneid-bank f. || cooper's bench || chevalet m. de tonnelier. a) ~bohrer m. || (screw) tap || taraud m. Schneidbrenner m. || fusing burner; cut-

ting torch or burner | brûleur m. à découper. a) autogener - | autogenous fusing burner | chalumeau m. autogène à découper. b) Azetylensauerstoffacetylene-oxyhydrogen fusing burner | chalumeau m. acétylèneoxyhydrique à découper. 15

Schneid-brett n. (Haushalt) | cutting board | tailloir m. a) ~diamant m. || diamond for glass-cutting | diamant m. pour couper le verre.

Schneide f. (Keil) || edge || tranchant m. a) ~ (Schraubenbohrer) | worm bit | mèche f. à vis. b) ~ (Wagebalken) || knife edge || couteau m. c) ~ (Werkz) || (cutting) edge; bit | meche f.; fil m.; coupant m.; tranchant m.; face f.; taillant m. d) ~ eines Pendels || edge of a pendulum || couteau m. d'un pendule. e) schiefe ~ (Schere) | basil; sloping edge | biseau m. f) Schnellstahl~ || high speed steel tip || mise f. d'acier rapide. g) stumpte ~ | blunt edge | tranchant m. émoussé. 17 Schneideisen n. (Schloß) | screw plate | filière f. simple; fer m à écrou. a) ~ (Schmied) || bolt and nail rod-iron || verge f. à clous.

Schneidemüble f. | saw(ing) mill | scierie f.; moulin m. à scierie. a) ~ mit Windbetrieb | wind driven saw mill | moulin m. à vent pour scierie; scierie f. mécanique à vent.

schneiden | to cut | couper. a) den Flachs m. - | to cut flax || couper le lin. b) die Linien fpl. - einander || the lines pl. cut or intersect each-other | les lignes fpl. se coupent. c) die Lumpen mpl. ~ | to cut the rags pl. | dérompre les chiffons mpl. d) den Samt m. - | to cut velvet | ciseler ou couper le velours. e) die Schiene auf Normallange ~ | to saw the rail end | araser le rail. 1) sich ~ (Geom) | to intersect; to cut || se couper. g) den Ton m. ~ || to cut the clay || couper l'argile.

Schneiden n., autogenes | autogenous cutting || coupure f. autogène. a) ~ von Blechtafeln | splitting of plates | coupe f. de feuilles de tôles. b) ~ des Eisens || slitting of iron || coupe f. du fer. e) elektrisches ~ || electric-arc cutting || coupe f. à l'arc électrique. d) ~ von Getreide | harvesting of seed crops | récolte f. des céréales. e) ~ des Samts || cutting of velvet || ciselage m. du velours. f) sauberes ~ (Mähmasch) || clean cutting || coupe f. nette. g) ~ von Ton || cutting of clay | coupage m. de l'argile. h) ~ unter Wasser (Met) || under water cutting | découpage m. sous l'eau.

Schneiden-blitzableiter m. | wedge-shaped lightning arrester | parafoudre m. à couteau. a) ~lager n. || knife-edge bearing || support m. à couteau.

Schneider m. | tailor | tailleur a) Damen- | ladies tailor | tailleur m. pour dames.

Schneider-bügeleisen n. || tailor's smoothing iron || fer m. à repasser pour tailleurs. a) ~geselle m. || journeyman tailor || ouvrier m. tailleur. b) ~kreide f. || tailor's chalk || craie f. pour tailleurs. c) ~latte f. (Zimm) || tringle || liteau m. d) ~meister m. | merchant tailor | marchand-tailleur m. e) ~plätteisen n. || tailor's goose || carreau m. f) ~schere f. || tailor's scissors || ciseaux mpl. de tail-

Schneid-fähigkeit f. || cutting capacity || capacité f. de coupe. a) ~feile f. || knife or hack or flat file | lime f. à couteau ou à dossière. b) ~flamme f. || cutting flame || flamme f. découpante. c) ~haltigkeit f. (Werkzeug) | shearing resistance | résistance f. du tranchant ou taillant. d) ~härte f. (Werkzeug) || cutting or abrasive hardness || trempe f. active ou d'outil coupant. schneidig (Gestein) || soft; yielding || mou;

tendre. Schneid-kante f. || cutting edge or blade || tranchant m. a) ~kluppe f. || screw or

die stock | filière f. Schneidkopf m. || cutting die head || cage f. de filière. a) ~ (Holzbearb) || cutter head | porte-lames m. b) ~ einer Gewindeschneidmaschine || diehead of a threading machine | filière f. d'une machine à fileter. c) selbstöffnender ~ | self opening diehead || filière f. automatique.

Schneidlegierung f. || cutting tool alloy || alliage m. pour outils tranchants. Schneidmaschine f. || cutting machine; cutter | machine f. à couper; coupeuse f. a) Aufschnitt- || meat, ham and sausage slicing machine | machine f. à couper la charcuterie. b) Bolsenbolt-screw cutting-machine | machine f. à tarauder les boulons. c) Brot- | bread cutter | machine f. à couper le pain. d) ~ für Drogen | drug cutting machine | coupeuse f. de drogues. e) Fasbodencask head rounding machine | machine f. à arrondir les fonds de fûts. f) Futter-|| chopping bench || hache-fourage f. g) - für die Gummibearbeitung | outting machine for rubber working | machine 1. à trancher pour la préparation du caoutchouc. h) Kugel~ || ball cutting machine || coupeuse f. à boules. i) Leim~ || glue cutting engine || machine f. à couper la colle. k) Seifenplatten~ || slab cutting machine || coupeuse f. pour placues de savon. l) ~ für Wurzeln || root cutter || coupe-racines m. l

Schneid-metall n. || cutting tool metal || métal m. pour outils tranchants. a) ~nadel f. (Sattl) || collar needle || carrelet m.; b) ~plüsch m. || cut plush || peluche f. coupée. c) ~rost m. || saw pit frame || chevalet m. des scieurs de long; tréteau m. d) ~tisch m. || cutting table || dérompoir m. e) ~verfahren n. || cutting process procédé m. de découpage. 1) ~vorrichtung f. || cutting mechanism || appareil m. coupeur. g) ~walze f. || slitter; slitting roller || cylindre m. fendeur. h) ~werk n. || slitting-rollers pl. || trousse f. de fenderie. i) ~werk n. für autogenes Schneiden || autogenous cutting shop | atelier m. de coupure autogène. k) ~werkzeug n. cutting tool; edge tool | outil m. tranchant ou pour couper. I) ~werkzeug n. zum Gewindeschneiden | tool for thread cutting | outil m. à fileter. m) -winkel m. || cutting angle | angle m. de coupe. n) ~zahn m. einer Räumnadel || cutting tooth of a broach | dent m. d'ébauchage d'une broche. o) ~zange f. || cutting nippers pl. tenaile f. coupante; couperet m. p) ~zeug n. || edge tool || taillanderie f. q) ~zirkel m. || cutting compasses pl. || compas m. à verge.

Schneidzunge f., einsetzbare || adjustable cutter || languette f. rapportable. a) ~ verschiebbare || removable cutter || languette f. déplaçable.

schneien | to snow | neiger.

Schneise f. (Forst) || ride; lane or riding cut || laie f. 5

schneiteln (Holz) || to trim || émonder. 6
schneil-abbindender Zement m. || quicksetting cement || ciment m. à prise rapide. a) ~ arbeitend || working quickly
or rapid || travaillant vite ou rapide.
b) ~ laufend || for high speed action || à
grande vitesse f. c) ~e Messung f. || rapid
or quick inspection || mesurage m. à

grande vitesse.

Schnell-analyse f. || rapid analysis || analyse f. rapide. a) ~auflöser m. | rapid dissolver | appareil m. destiné à la dissolution rapide. b) ~bahn f. || high-speed railway | ligne f. à service rapide. c) ~betrieb m. || high-speed service || fonctionnement m. à grande vitesse. d) ~bleiche f. | rapid or chemical bleaching | blanchissage m. chimique ou rapide. e) ~bohreinrichtung f. || high speed drilling attachment | dispositif m. à percer rapide. f) ~bohrmaschine f. || high-speed drilling machine || machine f. à percer rapide; perceuse f. rapide. g) ~bremsausrüstung f. || quick-acting brake equipment | garniture f. d'appareils de frein rapide. h) -bügeleisen n. high-efficiency smoothing-iron | fer m. à repasser de grand rendement. i) ~dampfer m. | express or fast steamer | vapeur m. rapide. k) ~drehstahl m. || high speed (tool) steel; steel for high-speed lathes | acier m. (à coupe) rapide; acier m. pour tours à grande vitesse. I) ~entiader m. s. ~entladewagen.

Schnellentisdewagen m. (Eisenb) || rapid discharger || déchargeur m. rapide. a) restles entleerender ~ || rapid discharger leaving no remainder || déchargeur m. rapide à déchargement sans restants. 9 Schneller m. (Spinn) || hank || écheveau m.

Schnell-essigfabrikation f. | quick process of vinegar-making; quick vinegar process | vinaigrerie f. rapide. a) ~falzer m. (Büro) | high speed folder | plieuse f. à grande vitesse. b) -filter n. | rapid filter | filtre m. rapide. c) ~flechtmaschine f. || high speed braiding machine machine f. à tresser rapide. d) -fotograf m. | snapshotter | opérateur m. pour l'instantané. e) ~gärung f. || accelerated fermentation | fermentation f. rapide. f) ~gerben n. || rapid tanning || tannage m. rapide. g) ~gewicht n. || tilting or tumbling ball || poids m. de bascule. h) -gießmaschine f. (Schriftg) quick-casting machine # machine f. de fonderie rapide. i) ~hefter m. || rapid letter file | classeur m. rapide. k) ~heftermetallteil m. || metal part for rapid registering maps || pièce f. de métal pour brocheuses rapides. 1) ~hobler m. || high speed planer || raboteur m. rapide. m) ~hubvorrichtung f. der Bohrspindel || power quick elevating motion to drilling spindle || dispositif m. de relevage rapide de la broche. n) ~keimapparat m. || quick germinating apparatus | appareil m. pour la germination rapide; germinateur m. rapide. o) ~kocher m. || rapid boiling device | bouilloire f. rapide.

schnellaufend-e Dampfmaschine f. || highspeed steam engine || machine f. à vapeur à grande vitesse. a) ~e Gasmuschine f. || quick-speed gas engine || moteur m. à gaz à grande vitesse.

Schnelläufer m. (Mot) || high-speed engine || moteur m. de grande vitesse. a) ~kettenstuhl m. || high-speed chain loom || métier m. chaîne à grande vitesse. b) ~maschine f. (Textil) || high-speed frame || métier m. à marche rapide. c) ~typ m. || high-speed type || type m. à grande vitesse. 13

Schnell-laufinnenspindel f. || internal highspeed spindle || broche f. intérieure à
rotation rapide. a) ~lot n. || soft or tin
solder || soudure f. tendre. b) ~morseemplänger m. || high speed receiver for
Morse code || appareil récepteur m.
Morse rapide. c) ~morsesender m. ||
automatic transmitter for Morse code ||
transmetteur m. Morse rapide. d) ~nähmaschine f. || swift sewing machine || machine f. à coudre rapide. 14

Schnellpresse f. (Buchdr) || high speed printing machine || machine f. à grande vitesse; presse f. rapide ou mécanique. a) Blechdruck~ || tin plate high speed printing machine || presse f. rapide pour l'impression sur tôles. b) Buchdruck~ || high speed printing machine (for letterpress work) || presse f. rapide pour imprimerie (de livres). c) Zinkdruck~ || zink printing high speed machine || presse f. rapide pour zincographie.

Schnell-presentarbe f. (Buchdr) | letter press ink || encre f. pour presses rapides.
a) ~prüfung f. || rapid inspection || contrôle m. rapide. b) ~prüfung f. von Massenteilen || rapid inspection of pieces produced in series || contrôle m. rapide de pièces fabriquées en série. o) ~rechenmaschine f. || high speed computing ma

chine | machine f. à calculer de grande vitesse. d) ~regler m. | high-speed regulator || régulateur m. à grande vitesse. e) ~revision f. s. ~prüfung. f) ~schmiedepresse f. || rapid forging press || presse f. à forger rapide. g) ~schnittdrehbank f. || high speed lathe || tour m. à grande vitesse. h) ~schreiben n. || tachygraphy | tachygraphie f. i) ~schreiber m. (Fernm) | fast recorder | transmetteur m. a grande vitesse. k) ~schreibfeder f. quick writing pen || plume f. à écrire rapide. 1) -schreibmaschine f. || rapid typewriter | machine f. à écrire rapide. m) ~segler m. || fast sailer; fast sailing vessel | fin voilier m.; navire m. bon marcheur à voiles. n) -sender m. für Kabelschrift | high speed automatic transmitter || transmetteur m. automatique à grande vitesse. o) ~setzer m. (Buchdr) | rapid composing apparatus | appareil m. à composer rapide. p) ~setzkasten m. (Buchdr) || case for quick composition || casse f.tachéotype. q)~sohler m. (Schuhm) || cobbler || ressemeleur m. de chaussures. r) ~spannkopf m. quick-grip-head | tête f. à serrage rapide. s) ~spannschraubstock m. || quick acting vice; rapid tightening vice || étau m. à serrage rapide. t) ~spannzirkel m. || compasses pl. with quick return || compas m. à détente rapide. u) ~spindelpresse f. | rapid-action screw press | presse f. à vis rapide.

Schnellstahl m. || high speed steel || acier m. rapide. a) ~plättchen n. || high-speed steel plate || mise f. en acier rapide. b) ~schneide f. || high-speed steel tip || mise f. d'acier rapide.

Schnell-stechen n. (Web) || rapid reading || lisage m. accéléré. a) ~stück n. (Gewehrschloßfeder) || play side; spring || grande branche f. b) ~telegraf m. || high-speed telegraph || appareil m. télégraphique rapide. c) ~triebwagen m. || express motor coach || voiture f. motrice rapide. d) ~trockenfarbe f. || quickdrying ink || encre f. siccative. e) ~verfahren n. || rapid method || méthode f. rapide. f) ~verkehr m. (Fernm) || nodelay service || trafic m. sans délai. g) ~verkehrskabel n. (Fernm) || cable for no-delay service || câble m. pour le trafic sans délai.

Schnellwage f. || steelyard; scale beam Swedish or Danish balance || balance f. romaine ou pour pesses rapides; peson m. a) ~ mit festem Gewicht || Danish or Swedish balance with fixed weight || balance f. romaine à contre-poids fixe. b ~ mit Haken || Roman balance with hook || romaine f. à crochet. c) ~ mit Laufgewicht || Roman balance with sliding poise || balance f. romaine ou romaine f. à poids curseur.

Schnellwalze f. (Spinn) || fancy roller || volant m. a) ~ f. (Walzw) || gid roll || cylindre m. à grande vitesse; laminoir m. accéléré.

Schnellwalzwerk n. | rolling mill of great speed | train m. à grande vitesse ou laminoir m. rapide. 21

Schnellzug m. || fast or express train || train m. express ou à grande vitesse. a) ~loke-motive f. || express (passenger) locomotive || locomotive f. d'express ou à grande vitesse ou pour train express.

Schneppe f. (Hufschm) || clip; welt || pincon

Schnepperschloß n. || spring lock || serrure f. à houssette.

Schnitt m. (Masch) || cut || section f. a) ~ (Operation) || incision || incision f. b) ~ (Sagew) | kerf; saw cut or notch | chemin m. ou coup m. ou trait m. de scie. e) ~ (Stanze) || die || étampe f. d) ~ (Tuchf) | cut; sheering || coupe f. e) ~ (Zeichn) || section || coupe f. 1) Aquator~ || equatorial section || section f. équatoriale. g) ~ an einem Buche | edge of a book | tranche f. d'un livre. h) Fertig- || finishing cut || coupe f. à terminer. i) mit grobem ~ || with coarse cut | enlevant de gros coupeaux. k) Hand~ (Tuchm) | hand cutting | coupage m. à la main. l) Hauptprincipal section | section f. principale. m) Maschinen~ (Tuchm) | machine cutting || coupage m. à la machine. n) ruhiger ~ || quiet working || coupe f. sans broutage. o) sauberer ~ (Masch) || clean cut || coupe f. soignée ou bien franche. p) ~ eines Schiffes | lines pl. of a vessel || façons fpl. d'un vaisseau. q) ~ ciner Schrift || cut of a letter || gravure f. d'une lettre. r) Schrupp~ (Dreh) || rough cut || coupe f. à dégrossir. s) ~ der Segel || cutting of the sails || coupe f. des voiles.

Schnitt-ausmaler m. (Buchb) || edge colourer || colorieur m. sur tranches. a) ~bildentfernungsmesser m. || coincidence telemeter | télémètre m. à coïncidence. b) ~blumenzüchter m. || cut-flower grower | jardinier m. fleuriste c) ~breite f. (Mähmaschine) | cutting width | largeur f. de coupe. d) ~brenner m. || slit or split burner || bec m. fendu ou à fente. e) ~druck m. || cutting pressure || résistance f. à la coupe; pression f. de coupe.

Schnitter m. | mower; reaper | faucheur m.: moissonneur m.

Schnitt-fünger m. | section-lifter | lèvecoupe m. a) ~fläche f. (Tischl; Zimm) || cut || coupe f. b) ~geschwindigkeit f. || cutting speed | vitesse f. de coupe. c) veränderliche ~geschwindigkeit f. | variable-speed gear for cutting | vitesse f. variable pour découper. d) ~hanf m. | cut hemp | chanvre m. coupé. e) ~hohe f. (Mähmasch) || cutting height || hauteur f. de coupe. f) ~holz n. || converted or sawn timber || bois m. débité ou de sciage.g) ~kraft f.||(power when cutting); cutting power | force f. de coupe. h) ~lange f. | length of cut; cutting stroke | longueur f. de coupe; course f. en coupe.

Schnittleistung f. || cut capacity || rendement m. de coupe. a) höchste ~ | heaviest cutting duty | plus grand débit m. de coupe.

Schnittlinie f. (Buchdr) || cutting line || marque f. à couper. a) ~ (Zeichn) intersectional or intersecting line | ligne f. d'intersection.

Schnitt-linienanzeiger m. || cutting line pointer | indicateur m. des lignes de coupe. a) ~marmerierer m. (Buchb) book-edge marbler | marbreur m. sur tranches. b) ~messer n. || draw or drawing knife || plane f. c) ~muster n. || paper pattern | patron m. d) ~musterfalzerin f. (Buchb) | pattern folder | plieuse f. de patrons. e) ~probe f. || example of

cutting work | exemple m. de découpage. f) ~punkt m. || intersectional or intersecting point; intersection | point m. d'intersection; intersection f. g) ~richtung f. (Mähmasch) || cutting direction || direction f. de coupe. h) ~tiefe f. || depth of cut || profondeur f. de coupe. i) ~tiefe f. nach Millimeterskale || cutting depth by means of finely divided scale || profondeur f. de coupe d'après de graduation millimétrique. k) -waren fpl. || retail or dry goods | mercerie f. l) -warenhändler m. | haberdasher; linen draper | mercier m. m) -weite f. eines Kondensors | focal intercept of a condenser | distance f. frontale d'un condensateur. n) ~werkzeug n. | punch | outil m. à découper. o) -widerstand m. || resistance to cutting || résistance f. à la coupe. p) ~winkel m. || cutting angle || angle m. de biseau. 9 Schnitz-arbeit f. (Holz) | carved work; carving | sculpture f. en bois. a) ~bank f. || cooper's bench || chevalet m. de tonnelier. Schnitzel-fänger m. (Zucker) | shavings catcher || corbeille f. à rognures. a) ~maschinef. für Rüben || turnip shredding ma-

chine | machine f. à couper les betteraves en tranches. b) ~messer n. || shopper || couteau m. à rognures. c) ~presse f. || shavings press || presse f. à agglomérer les rognures. d) ~trockenapparat m. | apparatus for drying chippings | appareil m. à sécher les déchets.

12

schnitzen || to carve || ciseler. Schnitzen n., zum ~ geeignet || fit for being carved | susceptible d'être sculpté.

Schnitzer m. (Buchbindermesser) | paste knife || pointe f. ou couteau m. à rabaisser. a) ~ (Küfermesser) || whittle || couteau m. b) Hand~ || hand carver || sculpteur m. à la main. c) Holzbild~ || carver of figures on wood | sculpteur m. de figurines en bois. d) Maschinen~ || machine carver || sculpteur m. à la machine.

Schnitzmesser n. (Wagenb) | draw knife; draw shave; knife with two handles | plane f.; couteau m. à deux manches.

Schnitz-stoff m. || cutting or carving material | matière f. à sculpter. a) ~stoffwaren fpl. | articles pl. from materials for carving | ouvrages mpl. en matières à sculpter. b) -werk n. | carving; carved work | sculpture f. (en bois).

Schnörkel m. || scroll || ornement m. en spirale; spirale f. 17

Schnüffelventil n. | sniffle or puppet valve; breather | reniflard m.; soupape f. reniflante. 18

Schnupftabak m. | snuff | tabac m. à priser. a) den ~ mahlen || to grind the snuff | pulvériser ou raper le tabac à priser. b) -mahler m. | snuff grinder | rapeur m. de tabac à priser. Schnupftabaksdose f. | snuff box | taba-

tière f.

Schnur f. | cord; string | corde f.; cordelière f.; cordon m. a) ~ von Erz (Bergb; Geol) | leading | veinule f. de minerai. b) Mehrfach- | multiple cord | cordon m. multiple. c) ~ zum. Messen | measuring tape or cord or line | cordeau m. pour le mesurage. d) ~ ohne Ende || endless band or belt | corde f. sans fin.

e) Reiß- | plummet | fil m. de plomb. Schnur-bandumschlag m. (Büro) || tie envelope || enveloppe f. à ruban. a) ~be-

spinnung f. || cord covering || guipure f. de corde.

Schnürbeden m. (Schiffb) | mould loft floor; drawing loft || salle f. des gabarits ou à tracer. a) ein Schiff auf dem ~ abschlagen | to lay off a ship on the mould loft || tracer un vaisseau à la

Schnür-brett n. (Web) || compass or hole or harness board | planche f. d'arcades ou à trous. a) ~bund m. || baulk lashing knot || couronne f. de brélage.

schnüren || to lace together; to lash || brêler; serrer. a) das Holz ~ || to line out stuff | aligner le bois.

Schnur-fabrik f. || string or twine manufacture | ficellerie f. a) ~führung f. | wrapper arm || guide-ficelle m. b) ~halter m. (Mähmasch) | twine holder || reteneur m. de ficelle.

Schnür-leib n. || corset; bodice; stay || corset m.; corsage m. a) ~leine f. baulk lashing cord || commande f. de pontage. b) ~lochmacher m. (Schneid) || eyeletter | poseur m. d'œillets.

Schnur-macher m. (Posam) || braider || ganseur m. a) englische ~maschine f. || English cord machine | mécanique f. anglaise à cordons.

Schnürnadel f. || bodkin; tag || passelacet m.; aiguille f. à passer. Schnur-paar n. || pair of cords || dicorde f.

a) ~packung f. || cord packing || garniture f. en cordon. b) ~pendel n. (Elektr) || cord pendant | suspension f. à cordon. c) ~rad n. || band pulley || roue f. à

Schnürriemen m. || lace || lacet f. a) ~ aus Leder | leather boot lace | lacet m. en

Schnur-rolle f. || cord roller or pulley or rigger || poulie f. pour corde. a) ~scheibe f. || pulley; rigger || poulie f. b) ~schlag m. || lining out || coup m. de cordeau; ligne f. de cinglage.

Schnürsenkel m. (Posam) | fancy cord; tag || cordelière f.; lacet m. a) ~ aus Leder | leather boot lace | lacet m. en cuir.

Schnürstiefel m. | lace boot | brodequin

Schnürung f. (Web) || cording; tying-up || armure f.; billure f.; encordage m. a) ~ für Namenweberei || tie up for weaving names | empoutage m. pour noms ou monogrammes. b) ~ der Schäfte (Web) | harness fixing | montage m. de lames.

Schnurverstärker m. (Fernm) | cord circuit repeater | répéteur m. sur cordon; amplificateur m. à cordons. a) ~amt n. (Fernm) || cord repeater station || station f. de répéteurs sur cordon. b) -plats m. (Fernm) | repeater position | position f. des amplificateurs sur cordon.

Schnurzugpendel n. || counterweight fitting suspension f. à contre-poids. Schoddy- e. auch Shoddy-. a) ~spinnerei f. | shoddy or mungo wool spinning mill | filature f. de déchets, de laine ou de laine Renaissance. b) -welle f. | shoddy wool | effiloché m. de laine.

Schofför m. | (motor car) driver; chauffeur chauffeur m.

Schokolade f. || chocolate || chocolat m.
a) Milch~ || milk chocolate || chocolat m.
au lait.

Schokoladen-automat m. || chocolate tablet delivery apparatus || distributeur m. de tablettes de chocolat. a) ~fabrik f. || chocolate factory || fabrique f. de chocolat; chocolaterie f. b) ~fabrikant m. || chocolate maker || chocolatier m. 2

Schokoladenfabrik-arbeiter m. || chocolate factory hand || ouvrier m. chocolatier. a) -maschine f. || chocolate machine || machine f. pour chocolaterie. 3

Schokoladen-form f. || chocolate mould || forme f. à chocolats. a) ~kuchen m. || chocolate cake || tablette f. de chocolat. b) ~kühlschrank m. || chocolate cooling cupboard || armoire f. frigorifique à chocolat. c) ~lack m. || chocolate varnish || laque f. pour chocolat. d) ~maschine f. || chocolate machine || machine f. à chocolate. d

Schokoladenplätzchen n. || chocolate drop || pastille f. de chocolat. a) ~maschine f. || chocolate drops moulding machine || machine f. à faire les croquettes de chocolat.

Schokoladen-pulver n. || chocolate powder || chocolat m. en poudre. a) ~tafel f. || chocolate cake || tablette f. de chocolat. b) ~teigwalzer m. || roller of chocolate paste || lamineur m. de pâte de chocolat. c) ~ilberziehanlage f. || chocolate coating plant || installation f. pour le dressage au chocolat. 6

Scholken n. || chopping || clapotage m.; clapotis m.

Scholleisen n. || folding tool || outil m. à replier.

Schollen-brecher m. (Ackerb) || clod crusher || rouleau m. brise-mottes.

a) ~schlägel m. (Ackerb) || clod beetle || émottoir m. b) ~zerteller m. (Ackerb) || clod crusher || rouleau m. brise-mottes. 9

Schöndruck m. || printing on first side; printing the white || impression f. au recto; impression f. en blanc. 10

Schönen n. (Brau) || clarifying; fining || clarification f.; collage m. a) ~ (Türkischrotfärben) || rosing || rosage m. 11

schonende Behandlung f. || careful treatment || traitement m. avec ménagement. 12

Schener m. (Schiffb) || schooner || goélette f. a) ~bark f. || main topsail schooner || trois-mâts goélette f. carrée. b) ~brigg f. || brigantine || brigantin m. c) ~decke f. || save cover || petite couverture f. d) ~- mast m. || fore and aft rigged mast mât m. à voiles goélettes. e) ~segel n. || schooner sail || voile f. goélette.

Schönfahrtsegel n. || main sail || cape f. 14 Schönheitsmittel n. || cosmetic || cosmétique f. 15

Schönseite f. eines Stoffes || good or right side of a fabric || beau m. côté ou endroit m. d'une étoffe. 16

Schenung f. (Forstw) | plantation complant m.

Schöpf-bohrer m. || auger || cuillère f.; tarière f. a) ~buhne f. || dam drawing water || épi m. à puiser. b) ~bûtte f. (Pap) || vat || cuve f. e) ~eimer m. || bucket || godet m.; seau m.

achôpien (Pap) || to dip || ouvrer; plonger.

a) Wasser n. ~ || to draw up water;
to bail out water || pulser de l'eau;
baqueter l'eau.

19

Schöpfer m. || bailing ladle; scoop || bac m. puisoir. a) ~ (Küche) || dipper || petit seau m. b) ~ (Pap) || dipper; vatman || plongeur m.; puiseur m. 20 || Schöpf-faß n. || ladle cask || gomé m.;

Schöpf-faß n. | ladle cask | gomé m.; poche f. a) ~fäßchen n. | ladle-barrel | puchoir m. 21

Schöpfgefäß n. || bailing ladle; scoop || vaisseau m. à puiser. a) ~ (am Schöpfrad) || bucket || godet m.; seau m. 22

Schöpf-herd m. || casting crucible || creusetpuisard m. a) ~kelle f. || socop; skeet || escope f.; écope f.; éculon m.; sasse f. b) ~kessel m. (Lichtf) || socop || éculon m. c) ~kette || ladle || puisoir m. 23

Schöpflöffel m. (Glasf) | scoop || poche f. a) ~ (Zuck) || ladle || pucheur m.; puisoir m. 24

Schöpfprobe f. | ladled-out sample | échantillon m. puisé. 25

Schöpfrad n. || bucket or drawing wheel || roue f. élévatoire ou de puisage. a) ~ mit Eimern || bucket wheel || roue f. à baquets ou à seaux. b) ~ mit Schaufeln || scoop-wheel || roue f. élévatoire à aubes. 26

Schöpf-schaufel f. || Dutch scoop || pelle f. hollandaise. a) ~trog m. (Becherwerk) || bottom box || auge f. de la noria. 27 Schoppen m. (MaB) || half-pint || chopine f.

Schere f. (Schiffb) | prop; shore | accore m. 29

Schöreisen n. || sharp iron; caulking iron || fer m. taillant; fer m. ou ciseau m. à calfat.

Schörl m. || tourmaline || schorl m.; tourmaline f. 31

Schormühle f. (Nadl) | grinding or polishing mill | table f. à polissage. 32

Schornstein m. (Bauw) | chimney | cheminée f. a) ~ (Dampfm) || smoke stack || cheminée f. b) ~ (Schiff) | funnel | cheminée f. c) Blech~ || steel chimney || cheminée f. en tôle d'acier. d) durchbrochener ~ | lantern; louver turret | lanterne f. de cheminée. e) Fabrik~ || factory chimney || cheminée f. d'usines. f) den ~ iegen | to sweep the funnel | ramoner la cheminée. g) der ~ ist mit einem Funkenfänger versehen (Lok) || the smoke stack is fitted with a spark catcher || la cheminée est coiffée d'un pare-étincelles. h) gemauerter ~ || brickwork chimney || cheminée f. en briques. i) ~ eines Kraftwerkes | stack of a power station || chéminée f. d'une usine génératrice. k) mit Schamottausfütterung | fire-bricklined chimney || cheminée f. à fourreau en briques réfractaires. 1) einen - schleifen | to bend a chimney | dévoyer une cheminée. m) einen ~ schief führen s. einen ~schleifen. n) ~ aus Schmiedeeisen # steel sheet chimney || cheminée f. en tôle d'acier. o) Teleskop~ (Schiffb) || telescope funnel | cheminée f. à coulisse. p) ~ zum Umklappen (Schiffb) | funnel for letting down || cheminée f. à rabattement.

Schornsteinanlage f. mit künstlichem Zug || plant for artificial chimney draught || installation f. de tirage artificial pour les cheminées. 34

Schernsteinaufsats m. || smoke stack top; chimney cowl || chapiteau m. ou capote f. de cheminée. a) drehbarer ~ || chimney pot || gueule f. de loup. 35 Schornstein-bau m. || chimney erection or construction || construction f. de cheminées. a) ~bauer m. || chimney builder || constructeur m. de cheminées. b) ~deckel m. || cover of a chimney || capuchon m.; clapet m. e) ~fegen n. || chimney-sweeping || ramonage m. d) ~feger m. || chimney sweeper || ramoneur m. e) ~haube f. || chimney cap || cage f. ou lanterne f. de cheminée.

Schornsteinkappe f. || chimney head or top || cage f. de cheminée. a) bewegliche ~ || movable cowl || hotte f. mobile. 37

Schornsteinkopf m. || chimney capping || sommet m. de cheminée. 38 Schornsteinmantel m. (Bauw) || chimney

Schornsteinmantel m. (Bauw) || chimney mantle or case || chemise f. ou manteau m. de cheminée. a) ~ (Schiffb) || air casing of funnel || chemise f. de cheminée.

Schornstein-rohr n. || chimney flue || tuyau m. de cheminée. a) ~ruß m. || soot; chimney soot || suie f. b) ~sockel m. || chimney base || embase f. ou socle m. de cheminée. c) ~stag n. (Schiffb) || funnel shroud or stay || étai m. ou hauban m. de cheminée. d) ~zug m. || draught of a chimney || tirage m. d'une cheminée.

Schoß-kelle f. || forage ladder || fourragère f. a) ~rinne f. (Dachd) || flashing || bavette f. de cornière; noquet m. de pignon. b) ~umschlag m. (Schneider) || open lining || retroussis m. 41

Schot f. (Seew) || sheet || écoute f. a) die ~en fpl. abfieren || to ease off the sheets || filer les écoutes fpl. b) die ~en fpl. aufstecken || to loosen the sheets of the courses || déborder une basse voile; déborder les écoutes fpl. des basses voiles, c) die ~en fpl. fliegen lassen || to let fly the sheets || larguer les écoutes fpl. en bande. d) mit fliegenden ~en fpl. || with flying sheets pl. || à écoutes fpl. larguées. 42 Schotbolzen m. || eye-bolt with a fore-lock ||

cheville f. à boucle et à goupille. 43 Schote f. || husk; shell; pod || gousse f.; cosse f. 44

Schotenaushülserin f. || pea sheller || écosseuse f. de petits pois.

Schot-gording f. eines Gaffelsegels || foot-

brail of a trysail || cargue-basee f. d'une voile goélette. a) ~horn n. (Seew) || clew; clue || point m. d'écoute. b) ~knecht m. (Schiffb) || sheet bitt || bitte f. de pied de mât; bitton m. de manœuvres. c) ~stich m. || sheet bend || nœud m. d'écoute. 46 Schott n. (Schiff) || bulkhead || cloison f.; étanche f. a) Brand~ || fireproof bulkhead || cloison f. pare-feu. b) fliegendes ~|| temporary bulk-head || cloison f. temporaire ou volante. e) Gitter~ || batten

poraire ou volante. c) Gitter~ || batten and space bulkhead | cloison f, a clairevoie ou à jour. d) Halb- || partial bulkhead | cloison f. intermédiaire ou partielle. e) Kollisions~ || collision bulkhead || cloison f. d'abordage. f) Kitisen~ || bulkhead of manger || cloison f. de la gatte. g) Längs~ (Schiffb) || longitudinal bulkhead || cloison f. longitudinale. h) Latten~ | batten and space bulkhead | cloison f. à claire-voie ou à jour. i) Panzer-| armour bulkhead | cloison f. cuirrassée. k) Quer~ (Schiffb) || transversal bulkhead | cloison f. transversale. i) Stopfbüchsen~ || screw shaft stuffing-box bulk-head | cloison f. au presse-étoupe du manchon de l'arbre d'hélice. m) Trai-

jen- || batten and space bulkhead || cloi-

son f. à claire-voie ou à jour. n) Wallgangs- || wing-passage bulkhead || cloison f. latérale. o) wasserdichtes - || watertight bulkhead || cloison f. étanche. 1

Schotten-signalaniage f. || signal installation for bulkhead || installation f. des signaux pour les cloisons. a) ~tür f. || door of water tight compartments || porte f. des compartiments étanches. b) ~türschließvorrichtung f. (Schiff) || bulkhead closing device || dispositif m. de fermeture pour cloisons étanches. 2

Schotter m. || broken stones pl.; ballast || pierres fpl. concassées; pierraille f.; ballast m.; cailloutis m. a) Eisenbahn~ || railroad ballast || balast m. pour voies ferrées.

Schotteranlage f. || road metal plant; broken stones manufacturing plant || installation f. de cailloutage ou pour préparation du macadam et du balast. a) Wäsche f. für ~n || washery for broken stone plant || laveur m. pour installations de cailloutis.

Schotter-becherwerk n. || ballast elevator || noria f. à ballast. a) ~belag m. || gravelling; coaling with broken rock || aire f. de recourses.

Schotterbett n. (Eisenb) || ballast || ballast m. a) ~ (Straßenbau) || bed of broken stone; bed of road metal || empierrement m. 6

Schotter-bruch m. || ballast digging || extraction f. de cailloux. a) ~grube f. || ballast pit || ballastière f. b) ~industrie f. || industry of broken stones || industrie f. du cailloutis. e) ~maschine f. || road metal preparing machine || casse-pierres m. à balast. d) ~masse f. || heap of gravel || masse f. de cailloux. e) ~mühle f. || road metal plant || casse-pierre m.

schottern || to ballast || ballaster.

Schottern n. || ballasting || ballastage m. 9
Schotter-straße f. || gravelled or macadamized road; broken stone road || chemin m. ferré; chaussée f. empierrée ou macadamisée. a) ~trommel f. || ballast screener || tambour m. à ballast. b) ~wagen m. || ballast wagon; gravel car (A) || wagon m. de gravier.

Schotterwerk n. || stone breaking works pl. || usine f. de cailloutis. a) ~anlage f. || plant for broken stone manufacturing installation f. pour la fabrication de cailloutis.

Schotterzug m. || ballast train || train m. de ballast ou de ballastage. 12

Schott-spant m. | bulkhead | cloison f. étanche. a) ~verschluß m. || bulkhead door || porte f. de cloison.

Schove f. (Faßdaube) || stave || futaille f.; douve f. a) ~ (zum Kalfatern) || fagot || fagot m. 14

Schoversegel n. || main sail || cape f. 15 schraffieren || to hatch || faire des hachures; graner; granuler; grenailler; hacher. 16

Schraffermaschine f. (Kupferst) || hatching machine || machine f. à hacher. a) ~ (Zeichn) || engraving or ruling machine || machine f. à graver.

schrafflert, die Schweißung ist in der Zeichnung ~ dargestellt || in the sketch the weld is hatched || la soudure est indiquée par des hachures sur le schéma. a) ~e Zeichnung f. || hatched drawing || dessin m. haché.

Schrafflerung f. (Kupferst) | hatching | hachure f. a) in der Zeichnung durch

~ kenntlich gemacht || indicated in the sketch by hatching || marqué en grisé sur le schéma. 19

schräg || inclined; sloping; bevelled || incline; biais. a) ~ abfallend || sloping || penchant. b) einen Schornstein ~ führen m. || to bend and turn a funnel || dévoyer une cheminée. c) ~ gelagert || in inclined arrangement || disposé obliquement.

schräg-e Verbindung f. || bevel joint || assemblage m. en fausse coupe. a) ~e Wand f. || inclined wall || mur m. incliné. 21

Schrägaufzug m. || inclined lift || ascenseur m. sur plan incliné. a) elektrisch betriebener ~ || electrically driven inclined hoist || monte-charge m. incliné à commande électrique. b) ~ für Kuppelöfen || inclined lift for cupola furnaces || montecharge m. oblique pour cubilots. 22

Schräg-aufzugarbeiter m. (Met) || cage loader || cncageur m. a) ~becherwerk n. || inclined bucket elevator || noria f. inclinée. 23

Schragboden m. (Bauw) || sound floor; false ceiling || plancher m. à remplissage.

Schräge f. des Hobeleisens || basil || basile m.
a) ~ einer Mauer || slope or sloping of
a wall || talus m. d'un mur.
25

Schrägeinstellbarkeit f. || inclinable adjustment || ajustage m. oblique. 26 Schragen m. (Sägebock) || trestle || chevalet

m.; tréteau m. 27
Schräg-hannmer m. || mattoc || pic m. à rocher ou à tête; gros pic m. a) ~kante f. || chamfer || chanfrein m. b) ~lage f. || sloping position || position f. inclinée. 28
schrägliegende Untermesserwelle f. || inclined bottom shaft || arbre m. inférieur obli-

Schräg-maß n. || bevel; bevel rule || béveau m.; sauterelle f. a) ~model m. || bevel; bevel rule || angle m. oblique; béveau m.; équerre f. pliante. b) ~rampe f. || inclinée bench || rampe f. inclinée. e) ~retortenofen m. || inclinée retort oven || four m. à cornues inclinées.

Schrägrost m. || inclined grate || grille f. inclinée. a) ~feuerung f. || inclined grate furnace || foyer m. à grille inclinée. 31 schrägschenk(e)lige Kropfachswelle f. || oblique crank axle || essieu m. coudé à manetons obliques. 32

Schräg-schliff m., wechselseitiger (Säge) ||
alternating bevel teeth pl. || affûtage m.
à biseaux. a) ~schriff f. || italies pl. ||
cursive m.; (caractère m.) italique m.
b) ~steg m. (Buchdr) || inclined quoin
|| biseau m.

schrägstellbar || inclinable || inclinable.

a) ~e Exzenterpresse f. || inclinable eccentric press || presse f. excentrique à bâti inclinable.

34

Schrägstellbarkeit f. des Werkzeugtisches | angular adjustment of tilting table | inclinaison f. possible de la table inclinable.

sehrägstellen || to tilt || incliner. 36 Sehräg-strich m. (Buchdr) || fraction stroke || barre f. de fraction: a) ~stütse f.

(el Leit)

inclined bracket

tige f. de fer plat reliée à la traverse et au poteau.

37

Schrägung f. (Zimm) || chamfer || biscau m.; chamfrein m. Schräg-verzahnungsgetriebe n. || helical || gearing || engrenage m. hélicoldale. a) ~walswerk n. || slant rolling mill || laminoir m. oblique. b) ~winkel m. || bevel; bevel rule || angle m. oblique; béveau m.; sauterelle f. 39

Schram m. || gang trench; channel; furrow; holing || entaille f. 40 Schrämarbeit f. || working of trenches pl. ||

travail m. d'entailles. 41 schrämen (Bergb) || to hew the trenches pl.; to curve; to hole || entailler les couches fpl.; haver. 42

Schramhaue f. || holing pick || rivelaine f.;
pic m. à la houille.

Schrämhauer m. || holer; stooper; hewer; clearer; pikeman || dépileur m.; haveur m. 44

Schramhieb m. || trench || couche f. 45 Schramm m. (Bergb) s. Schram 46 Schrämmesching f. || coal or rock cutting

Schrämmaschine f. || coal or rock cutting machine || haveuse f. 47 Schramme f. (Bergb) || trench || couche f. 48

Schrämspieß m. || poker || palfer m. 49
Schrank m. || cupboard; cabinet || coffret m.; armoire f. a) ~ (Web) || lease || en vergure f.; encroix m. b) jeder Arbeiter m. hat einen ~ für seine Kleider || cach man has a locker for his clothes || chaque homme a une armoire à lui pour ses habits. c) ~ mi Schubladen || cabinet with drawers || cabinet m. à tiroirs.

d) Speise~ || meat safe || garde-manger m. e) verschließbarer ~ || .case fitted with lock and key || armoire f. fermant a clé. f) Werkzeug~ || tool chest || coffret m. à outils.

Schrank-batterie f. (Fernm) || local battery || batterie f. locale. a) ~beschlag m. || cupboard fitting || garniture f. d'armoire. 51

Schranke f. (Bauw) || screen || écran m. a) ~ (Eisenb) || barrier; gate || barrière f.; clotûre f.; parclose f. b) ~ im Gerichtssaal || chancel of a court of judicature || parquet m. de justice.

Schränkeisen n. || saw set || fer m. à contourner; tourne-à-gauche m. 53 schränken, die Kettenfäden mpl. (Web) ||

to cross the warp threads || enverger ou encroiser les fils de chaîne. a) das Papier ~ || to cross paper || croiser le papier en le comptant. b) die Zähne mpl. einer Säge ~ || to set the teeth of a saw donner la voie aux dents d'une scie. 54 Schranken-stange f. (Eisenb) || railing bar || lisse f. a) ~wärter m. (Eisenb) || gate-

Schrank-fachbrett n. || shelf || tablette f. a) ~feder f. || drag spring || ressort m. à enrayer. b) ~haken m. || cover hook || mentonnet m. e) ~koffer m. || wardrobe trunk || malle-armoire f. 56

keeper || garde-barrière m.

Schränklehre f. für Sägezähne || set regulator for saw teeth || régulateur m. des dents de scie. 57

Schränkmaschine f. || setting machine || machine f. à donner de la voie aux dents de scie. a) ~ für Sägeblätter || saw teeth setting machine || machine f. à écarter les dents de lames de scies. 58

Schrankschloß n. || box or cash-box lock || serrure f. d'armoire. 59

Schränkung f. || crossing || interinclinaison f. a) ~ einer Säge || set of saw teeth || voie f. d'une seie.

Schränkvorrichtung f. (Säge) | setting device | dispositif m. à donner la voic. 61 Schrankwecker m. (Fernm) | board bell | sonnerie f. de bureau. 62 Schränksange f. || saw set plyer || tenaille f. à contourner.

Schrapnell n. || shrapnell || shrapnell m. 2 Schrapper m. || scraper; drag || excavateur m. trainant; benne f. racleuse. 3

Schrappvorrichtung f. für Bandelsen || roughing device for hoop iron || dispositif m. à raoler le feuillard.

Schraub-belzen m. || screw bolt || boulon m. à vis; boulon taraudé. a) ~deckel m. || screw cap || bouchon m. fileté. b) ~dose f. || screw plug box || bouchon m. de contact à vis. 5

Schraube f. (Masch) | bolt; screw | boulon m.; vis f. a) Abdrück~ || forcing screw || boulon m. de détente. b) Abzieh~ (Motor) | withdrawing screw | vis f. d'extraction. c) Anker~ || foundation bolt || vis f. d'ancrage. d) archimedische - | Archimedean screw || vis f. d'Archimède. e) ~ zum Ausziehen eingerammter Pfähle || pile drawing engine || vérin m. arrachepieux. 1) Bau~ || screw for construction || vis f. pour constructions. g) Befestigungs~ || fixing screw || vis f. de fixation. h) blanke ~ || machined or polished screw || vis f. polie ou décolletée. i) Brillen~ || spectacle screw | vis f. des lunettes. k) ~ mit Bundmutter (Eisenb) | bolt with flanged nut | vis f. avec écrou à collet. 1) Deckel- | lid screw | vis f. de couvercle. m) Drehflügel~ (Schiff) || reversible propeller | hélice f. réversible. n) dreiflügelige ~ || three-bladed screw || hélice f. à trois ailes. e) dreigungige ~ | triple-thread screw || vis f. à triple pas. p) Druck~ (Luftf) || pusher airscrew or propeller | hélice f. propulsive. q) eingängige ~ || single-thread screw || vis f. à pas simple. r) ~ zum Entkuppeln | disconnecting screw | hélice f. à désembrayer. s) ~ mit festen Flügeln (Schiffb) || screw with fixed blades || hélice f. à ailes fixes. t) flachgängige ~ || square thread screw || vis f. à filet plat. u) freitragende ~ || overhung screw || hélice f. en porte à faux. v) ~ mit x Gängen auf einem Zoll || screw with x threads per inch || vis f. à x pas au pouce. w) ~ mit gekrümmten Flügeln || screw with curved blades | hélice f. à ailes courbes. x) gepreßte ~ | pressed screw | vis f. pressée. y) ~ mit x mm Gewinde || x mm screw || vis f. d'un pas de x mm. z) eine ~ gut anziehen || to tighten well a bolt || serrer bien un boulon.

a) Haken~ | T-headed bolt; clip bolt | crampon m. à vis. b) halbblanke ~ | semi-machined bolt || vis f. semi-usinée. c) Hammer~ || hammer or T-head bolt || boulon m. de fondation. d) handgeschmiedete ~ || hand forged screw || vis f. forgée à la main. e) hochköpfige ~ !! raised screw || vis f. saillante. f) ~ zum Hochnehmen | lifting screw | hélice f. à remonter. g) Holz- | wood screw | vis f. à bois. h) hölzerne ~ || wooden screw | vis f. en bois; verrine f. i) Kegelsenk- || countersunk head bolt screw || vis f. à tête fraisée conique. k) Klemm~ | terminal screw | vis f. de serrage. i) Kontakt- || contact screw || vis f. de contact. m) Kreuziech- || cross hole screw | vis f. percée. n) Laschen~ (Eisenb) | track bolt | boulon m. à vis. o) Lenk- | steering screw | vis f. de direction. p) linksgingige - | left-band screw | vis f. filetée à gauche. q) Linsen~ | lens head screw | vis f. à tête fraisée goutte de suif. r) Linsensenk~ || oval head countersunk screw | vis f. à tête fraisée bombée. s) Lokomotiv~ || screw for locomotives | vis f. pour locomotives. t) Luft- | air propeller | propulseur m. aérien; hélice f. aérienne. u) Maschinen~ | machine screw | vis f. de machines. v) mehrgängige ~ || multiplex-thread screw || vis f. à plusieurs filets. w) Metallgewinde~ || pitch for metal screw || pas de vis pour vis métalliques. x) Nasensnug bolt || boulon m. à ergot. y) ~ ohne Ende | worm; endless screw | vis f. sans fin. z) Ölablaß~ || waste oil screw || vis f. de purge pour l'huile de graissage.

a) Ohren~ || thumb screw || vis f. à oreille. b) Ösen~ || screw evelet || œillet m. a vis. c) Platin~ || platinum-tipped screw | vis f. platinée. d) Präzisions~ || precision screw | vis f. de précision. e) prefblanke ~ || semi-machined screw || vis f. forgée. f) Rändel~ || knurl screw || vis f. moletée. g) rechtsgängige ~ | righthand screw | vis f. filetée à droite. h) scharfgängige ~ || screw with a triangular thread | vis f. à filet triangulaire. i) Schienen~ || screw for rails || vis f. pour rails. k) Schiffs- || ship propeller | hélice f. pour navires. 1) Schlitz~ || slotted screw | vis f. rinde; boulon m. fendu. m) Schloß~ || lock screw || vis f. à serrures. n) Schmier~ (Eisenb) || oil hole screw || bouchon m. de graisseur à vis. o) ~n fpl. schneiden || to cut screws pl. || fileter ou tarauder des vis fpl. p) ~n fpl. mit dem Drehstahl schneiden || to cut screws pl. with the turning-steel fileter des vis fpl. q) ~ n fpl. aus freier Hand schneiden || to cut screws pl. by hand | tarauder des vis fpl. à la volée. r) Senk~ | flush or countersunk screw | vis f. à tête fraisée; vis f. noyée. s) Senkholz~ || flush wood screw || vis f. à bois à tête fraisée. t) Sets~ | set screw || vis f. de bloquage. u) Sicherungs-~ || safety screw || boulon m. de retenue. v) Stein~ || stone bolt || vis f. de scellement. w) Stell- | set screw | vis f. de rappel. x) Steuer- || screw for steering || vis f. pour direction. y) Stift- | stud || goujon m.; prisonnier m. z) eine überdrehen || to strip the thread of a screw; to overturn a screw | déformer une vis.

a) Verschluß~ || screw plug || vis f. de fermeture. b) versenkte ~ || sunk screw || vis f. noyée. c) vierflügelige ~ || fourbladed screw | hélice f. à quatre ailes. d) Vierkant~ || square head bolt or screw | vis f. carrée. e) Wagen~ | screw for carriages || vis f. pour carosses. 1) Waggon- || screw for wagons || vis f. pour wagons. g) ~ mit walzenförmigem Kopf | screw with cylindrical head | vis f. avec tête cylindrique. h) Wende~ (Schiff) | reversible propeller | hélice f. réversible. i) Zug~ (Luftf) || tractor airscrew or propeller || hélice f. tractive. k) zweiflügelige ~ || two-bladed screw || hélice f. à deux ailes. I) zweigangige ~ | double-thread screw || vis f. à double pas. m) Zylinder- | cylindrical screw | vis f. à tête cylindrique. 10 schrauben | to screw | visser.

Schraubenachsef. (Schiffb) | propeller shaft | arbre m. d'hélice. schraubenartig | helicoidal | hélicé: hélicoïde; hélicoïdal. Schrauben-automat m. | automatic screw cutting lathe || tour m. automatique pour boulonnerie. a) ~befestigung f. || screwed-on attachment | attachement m. à vissage. b) ~bock m. (Schiffb) | tail shaft bracket | support m. d'arbre porte-hélice. c) ~bohrer m. || screw tap; twisted auger || taraud m.; tarière f. torse ou à filet. Schraubenbolzen m. (Masch) || screw bolt || taranche f. à vis; cheville f. hélice; boulon m. fileté. a) ~ (Schiffb) || pro-

taranche f. à vis; cheville f. hélice; boulon m. fileté. a) ~ (Schiffb) || propeller bolt || boulon m. d'hélice. b) ~ mit Mutter || bolt and nut || boulon m. et écrou m. e) durch ~ mpl. verbinden || to bolt together || assembler par boulons.

Schraubenbolzenpresse f., selbsttätige || automatic screw bolt press || presse f. automatique à faire les boulons. 15 Schrauben-bremse f. || screw brake || frein à vis. a) ~brunnen m. || screw well || puits m. de l'hélice. b) ~büchse f. || box screw || douille f. taraudée. 16 Schraubendampfer m. || screw steamer || vapeur m. à hélice. a) ~schiffsmaschine

Schraubendampfer m. || screw steamer ||
vapeur m. à hélice. a) ~schiffsmaschine
f., stehende || inverted screw steamer
marine engine || machine f. marine verticale à hélice.

Schrauben-draht m. || screw wire || fil m. pour vis. a) ~drehbank f. || screw-cutting lathe || tour m. à fileter. b) ~ und Fasson-drehbank f. || screw machine || tour m. à fileter et à façonner. c) ~dreher m. || screw cutter || fileteur m. d) ~dubel m. || screwed plug || cheville f. en bois vissée. e) ~einsetzer m. (Messerschm) || scissors nailer || monteur m. de vis en coutellerie. f) ~eisen n. || sections pl. for screws || profilés mpl. pour vis. g) ~labrik f. || screw manufactory || boulonnerie f.; fabrique f. de vis.

Schraubenfeder f. || screw or helical spring || ressort m. hélicoldal ou à boudin.
a) kegeltörmige ~ || conical sprial spring || ressort m. hélicoïdal conique. b) zylindrische ~ || cylindrical or coil (A) helical spring || ressort m. à boudin en spirale.

Schraubenflieger m. || helicopter || hélicoptère m. 20

Schraubenflügel m. || propeller or screw blade || aile f. ou lame d'hélice. a) angesetzter ~ || attached screw blade || aile f. d'hélice rapportée. 21

Schraubenflügelhalter m., dreiarmiger ~ für ein Luftschiff || three armed holder for an airship screw || cadre m. de pale à trois bras pour une hélice aérienne. 22 schraubenförmig || helicoidal || hélicé; hélicoide; hélicoidal. a) ~ gewunden || spirally wound || enroulé en spirale. 23 Schrauben-futter n. || screw chuck || mandrin m. à vis. a) ~gang m. || pitch of screw || pas m. de vis. b) ~gebläse n. || screw olast or screw blowing machine || machine f. soufflante à vis; cagniardelle f. 24

Schraubengewinde n. || thread worm of a screw | filet m. de vis. a) dreieckiges ~ || triangular thread || filet m. triangulaire. b) flaches ~ || square thread || filet m. carre ou plat. c) rundes ~ || round thread; rounded thread || filet m. arrondi

ou rond. d) scharles ~ || angular or triangular thread || filet m. triangulaire. e) viereckiges ~ || square thread || filet m. carré.

Schrauben-hals m. || screw neck || collet m. de vis. a) ~herstellungsmaschine f. || machine for making screws || machine f. pour fabriquer des vis. b) ~klemme f. (Eisenb) || screw rail clip or anchor || dispositif m. d'anerage à vis; crampon m. à vis de serrage. c) ~kluppe f. || screw stock || filière f. brisée. 2

Schraubenkopf m. || screw head or knob || tête f. de vis. a) halbrunder ~ || half-round screw head || tête f. de vis en goutte de suif. b) runder ~ || fillister screw head || tête f. de vis ronde. e) einen ~ versenken || to countersink a screwhead || noyer la tête d'une vis. d) versenkter ~ || countersunk screw head || tête f. de vis noyée.

Schraubenkupplung f. || screw coupling || accouplement m. à vis. a) Maschine f. zur Ausbesserung von ~en || machine for repairing screw couplings || machine f. pour répaire des accouplements à vis. 4

Schrauben-kupplungsmuffe f. || screwcoupling box || manchon m. fileté à pas
opposés; manchon m. à vis. a) ~lehre f.
|| micrometer; micrometer or screw
gauge || palmer m.; calibre m. à vis.
b) ~leistung f. (Propeller) || propeller
performance || rendement m. de l'hélice.
e) ~linie f. || helical line or curve || courbe
f. hélicoïdale; hélice f. d) ~material n. ||
screw articles pl. || articles mpl. de
visseric. e) ~mühle f. || screw mill || moulin m. à vis.

Schraubenmutter f. || screw nut || écrou m.

a) ~ mit Flügeln || butterfly nut || écrou m. à oreilles.

6

Schrauben-nabe f. || propeller hub or boss || moyeu m. de l'hélice. a) ~nagel m. (Zimm) || screw bolt || taranche f. à vis; cheville f. hélice. b) ~nute f. || helicoidal groove || rainure f. hélicoidale. c) ~patrone f. (Drechsl) || guide screw || pas m. de vis. d) ~pfahl m. (Bauw) || screw pile || pilotis m. ou pieu m. à vis. e) ~pfropf m. || screw plug || bouchon m. à vis. f) ~presse f. || screw or fly press || balancier m. ou presse f. à vis. g) ~puffer m. || screw buffer || tampon m. à vis; tampon taraudé. h) ~pumpe f. || helical pump || pompe f. hélicoidale. i) ~rad n. || screw wheel || roue f. hélicoidale.

Schraubenräder-fräsmaschine f. || screw wheel milling machine || machine f. à fraiser les roues cylindriques hélicoidales. a) ~teilkopf m. || dividing head for spiral gears || appareil m. diviseur pour tailler les engrenages hélicoidaux. b) ~walzenfräsmaschine f. || spiral gear hobbing machine || machine f. à tailler par fraise-mère les roues hélicoidales. 8

Schraubenrad-getriebe n. | spiral gearing; cog-wheel gear || couple m. de roues hélicoidales; engrenage m. à roues hélices. a) ~hälfte f. (Schiffb) || half of screw wheel || moitié f. d'une roue cylindrique hélicoidale. b) ~schleifmaschine f., selbsttätige || automatic spiral gear grinding machine || machine f. à rectifier les engrenages hélicoidaux. c) ~stoßeinrichtung f. || spiral gear shaping attachment || dispositif m. à mortaiser les roues hélicoidales.

Schrauben-rahmen (Buchdr) m. 4 screw chase || châssis m. à vis. a) ~ring m. || eyescrew | anneau m. à vis. b) ~schaufler m. (Wasserpumpe) || propeller pump || pompe f. à hélice. e) ~schleuse f. (Wasserb) | sluice with screws | écluse f. à vis. d) ~schlitzeinrichtung f. || screw slotting attachment | dispositif m. à fendre les têtes de vis. e) ~schlitzfräser m. | screw slotting cutter | fraise f. pour entailler les vis. f) ~schloß n. || screw-coupling or turnbuckle box # manchon m. fileté à pas opposés; manchon m. à vis. 10 Schraubenschlüssel m. | spanner; screwwrench | clef f. de serrage ou à écrou ou à vis. a) Blech~ || sheet arm spanner || clé f. en tôle. b) Doppel~ | double ended spanner | clé f. double. c) einfacher ~ 1 single-ended spanner | clé f. simple. d) englischer ~ || monkey wrench || clef f. anglaise ou à molette. e) französischer ~ s. englischer ~. f) gabelförmiger ~ || fork wrench || clef f. à fourche, g) Maulweite f. des ~s || opening of the screw spanner | ouverture f. de clef à écrou. h) mittelschwerer ~ | medium-heavy spanner | clef f. semi-lourde. i) offener ~ | open or opened key | clef f. ouverte. k) verstellbarer ~ || adjustable spanner || clef f, à molette. I) Vierkant~ || spanner for square head screws | clé f. carrée. 11 Schraubenschlüsselbrett n. || spanner board || râtelier m. à clefs. Schrauben-schneidbank f. | screw cutting lathe | tour m. à fileter. a) ~schneideisen n. | screw-plate | filière f. à vis. b) ~sehneiden n. || screw cutting; screwing | taraudage m.; filetage m.; opération f. de fileter ou de tarauder. c) ~schneider m. || screwing machine man | fileteur m. d) ~schneidkluppe f. | stock and die; die or screw stock | filière

604

eisen n. || screw-plate || filière f. à vis.
b) ~sehneiden n. || screw cutting; screwing || taraudage m.; filetage m.; opération f. de fileter ou de tarauder.
c) ~schneider m. || screwing machine man || fileteur m. d) ~schneidkluppe f. || stock and die; die or screw stock || filière f. e) ~schneidmaschine f. || screwing machine || machine f. à fileter. f) ~schub m. || propeller thrust || poussée f. de l'hélice.
g) ~sicherung f. || screw-locking device; screw assuring || dispositif m. ou arrêt m. de sûreté pour vis; frein m. de la vis. 13 Schraubenspindel f. || screw spindle || vis f.; arbre m. fileté. a) ~steuerung f. || screw spindle steering gear || commande f. par arbre fileté.

Schrauben-spundringeindreher m. | inserter | emboutissoir m. a) ~stehbolzen m. || screw stay bolt || entretoise f. filetée. b) ~steigung f. (Masch) || screw pitch || pas m. d'une vis. c) ~steigung f. (Schiffb: Luftf) | propeller pitch | pas m. de l'hélice. d) ~steuerung f. || screw reversing gear || changement m. de marche à vis. e) ~steven m. || screw post || étambot m. de l'hélice. f) -teilmaschine f. screw dividing machine | machine f. à diviser à vis. g) ~toleranz f. || tolerance of bolts | tolérance f. des vis. h) ~ventilator m. || propeller fan; helicoidal ventilator | ventilateur m. hélicoidal. Schraubenwelle f. | screw or propeller

schraubenwelle f. || screw or propeller shaft||arbre m. de l'hélice; arbre m. portehélice. a) Entiernung f. von Mitte bis Mitte ~ (Schiffb) || distance between center to center of propeller shafts || écartement m. de l'axe en axe d'arbre porte-hélice.

Schranbenwellen-bock m. (Schiffb) || tail shaft bracket || support m. d'arbre porte-hélice. a) ~leitung f. || line of propeller shafting || ligne f. d'arbres de

l'hélice. b) ~tunnel m. || propeller shaftpassage | tunnel m. ou coffre m. de l'arbre de l'hélice. Schrauben-winde f. | jack; hand or screw jack; jack serew | cric m. ou vérin m. à vis. a) ~windung f. || spire || spire f. b) ~wirkungsgrad m. || propeller efficiency | rendement m. de l'hélice. c) ~zieher m. || screw driver; turn screw || tournevis m.; tire-bouchon m.d) ~zieher m. mit Heft || screw-driver with handle || tournevis m. à manche. e) ~zirkel m. || serew divider or compasses pl. || compas m. à vis ou à ressort ou élastique. 18 Schraub-futter n. (Dreh) || screw chuck || mandrin m. à vis. a) ~glas n. (Chem) ! screw capped jar | bocal m. à vis. b) ~haken m. || screw hook || crochet m. à pas de vis. c) ~hülse f. || screw bushing || vis-grain m. d) ~kneeht m. || hold fast; screw clamp | presse f. à main; serrejoint m.; sergent m. e) ~patrone f. (Elektr) | screw cartridge | cartouche f. à pas de vis. 1) ~rolle f. || screw ferrule || cuivrot m. à vis. Schraubstock m. (Schloss) | vice | étau m. a) ~ (Juw) || screw vice || cadran m. b) ~ (Werkzeugm) | parallel vice | étau m. parallèle. c) Bank~ || bench screw || étau m. d'établi. d) ~ mit Kugelgelenk ! vice with ball and socket joint | étau m. à joint articulé. e) Parallel - || parallel vice || étau m. parallèle. f) Schnellspann- || quick acting vice || étau m. à serrage rapide. g) ~ mit Schraubzwinge || bench vice with screw clamp || étau m. à griffe. h) selbsttätiger ~ | automatic clamping vice || étau m. parallèle automatique. 20 Schraubstock-arbeiter m. || vice man || ouvrier m. d'étau. a) ~hülse f. || box of vice || boîte f. d'étau. b) ~spannbacke f. || vice jaw || mâchoire f. pour l'étau. 21 Schraub-stollen m. || screw hook || crochet m. à vis. a) ~stopfen m. || screw plug || tampon m. taraudé ou à vis. b) ~verbindung | nipple; screw union or joint | joint m. ou raccord m. à vis. c) ~verschluß m. || screw plug || fermeture f. à vis. d) ~winde f. (Küf) || hoop cramp || traitoir m.; traitoire f. e) ~zwinge f. || hold fast; screw clamp | presse f. à main; serre-joint m.; sergent m. schraubzwingenähnliche Einstellehre f. || adjusting gauge of a screw clamp shape | calibre m. à mâchoires filetées. Schreekwirkung f. | nervous trouble | trouble f. nerveuse. Schrei m. (Met) | ball or bloom or lump of steel | loupe f. ou balle f. d'acier. 25 Schreibapparat m. || writing mechanism || appareil m. à écrire. a) Morse~ morse writer || appareil-Morse m. à écriture. Schreib-arbeit f. | writing work | travail m. d'écriture. a) ~diamant m. | writing diamond | diamant m. pour écrire. b) ~empfang m. (Fernm) || reception by tape | réception f. sur bande. c) -empfänger m. (Fernm) | Morse inker or inkwriter | appareil m. Morse enregistreur. 27 schreiben, mit der Maschine f. || to type; to typewrite || écrire à la machine; dactylographier; taper. a) ins reine ~ || to make a fair copy || mettre an net.

Schreiber m. (Fernm) | recorder | enre-

gistreur m. a) Rus- | carbon recorder |

enregistreur m. à noir de fumée. 29

Schreibersite m. || Schreibersite || Schreibersite f.

Schreibfeder f. | writing pen | plume f. à écrire. a) ~ aus Bronze || bronze pen || plume f. de bronze. b) dreigespaltene ~ || pen with three slits | plume f. à trois entailles. c) ~ zum Durchschreiben | manifold pen | plume f. pour faire les copies au carbone. d) ~ mit einer Spitze (Büro) | single-pointed pen | plume f. a un seul bec. e) einspaltige ~ || pen with one slit | plume f. à une entaille. f) - aus Golddoublé | gold plated pen | plume f. en or doublé. g) Kugelspitz~ || ball pointed pen | plume f. à pointe sphérique. h) Landkarten~ || pen for maps || plume f. pour cartes géographiques. i) ~ mit langer Spitze || pen with a long nib || plume f. à long bec. k) Löffel~ || turn-up point pen || plume f. à pointe relevée. l) Metall~ || metallic pen || plume f. métallique. m) Parallel~ || double-pointed pen | plume f. a deux becs. n) Rundspitz~ || round point pen || plume f. à pointe ronde. o) Schul~ || school pen | plume f. d'écolier. p) Stahl~ || steel pen || plume f. d'acier.

Schreibfeder-bandstahl m. | band steel for pens || acier m. feuillard pour plumes. a) ~härter m. || pen hardener || trempeur m. de plumes. b) ~packer m. || pen boxer || emballeur m. de plumes. c) ~polierer m. | pen polisher || polisseur m. de plumes. d) ~schleifer m. | pen grinder | aiguiseur m. de plumes. e) ~spalter m. || pen point slitter || fendeur m. de plumes. 1) biegsame ~spitze f. || flexible point || pointe f. flexible. g) breite ~spitze f. || broad point | pointe f. large. h) ~stahlwalzer m. || pen steel roller || lamineur m. d'acier pour plumes. i) ~stanzer m. || pen cutter | découpeur m. de plumes. k) ~träger m. || plug of the penholder || galet m. du porte-plume.

Schreibgebühr f. || fee for writing; copying fees pl. || frais mpl. de copie. 4

Schreibgerät n. des Dampfmessers || steam recorder || appareil m. enregistreur de la quantité de vapeur. a) ~ zur Aufzeichnung der Wirkleistung || recorder for registering active volt-amperes || enregistreur m. de puissance active. 5

Schreib-griffel m. || style || style m. a) ~hebel m. || writing lever || levier m. de la maschine à écrire. b) ~heft n. || copy book || cahier m. c) ~kies m. || white iron pyrides pl. || fer m. sulfuré blanc. d) ~kreide f. || writing chalk || craie f. à écrire. e) ~magnet m. || writing magnet || aimant m. faisant macher ou de l'enregistreur. || 6

Schreibmaschine f. | typewriter | machine f. à écrire; dactylotype f. a) Blindentypewriter for the blind | machine f. à écrire pour aveugles. b) ~ mit breitem Wagen | typewriter with a wide carriage | machine f. à écrire à long chariot. c) Buro~ || office typewriter || machine f. à écrire de bureau. d) ~ für Einarmige || typewriter for one-armed | machine f. à écrire pour manchots. e) Eintastersingle key typewriter || machine f. à écrire à une seule touche. I) Fern- | teletypewriter | téléimprimeur m. machine f. à écrire à distance. g) Geheim~ ||cipher code typewriter | machine f. à écrire pour écriture chiffrée. h) Kinderchildren's typewriter | machine f. à écrire

pour enfants. i) Klaviatur~ || key board typewriter | machine f. à écrire à clavier. k) Noten~ | music typewriter | machine f. à écrire les notes à musique. I) rechnende ~ || calculating typewriter || machine f. à écrire combinée avec machine à calculer. m) ~ für Rechnungen | billing machine | machine f. à facturer. n) Reise~ || travelling typewriter || machine f. à écrire de voyage. v) Scheck- || cheque typewriter | machine f. pour écrire les chèques. p) Schnell~ || rapid typewriter || machine f. à écrire rapide. q) ~ schreiben s. schreiben, mit der Maschine. r) Senkrecht~ | vertical machine | machine f. à écrire verticale. s) sichtbar schreibende ~ || visible typewriter || machine f. à écriture visible. t) Silbensyllable typewriter | machine f. à écrire les syllabes. u) Taschen- | pocket typewriter | machine f. à écrire de poche. v) Typenhebel ~ || type bar typewriter || machine f. à écrire à barrettes ou leviers à caractères. w) Typenrad~ || type wheel typewriter | machine f. à écrire à roue à caractères. x) Vielsprach~ ∥ typewriter for several languages | machine f. à écrire plusieurs langues. y) Vieltypen~ | multiple type typewriter | machine f. à écrire à caractères multiples. z) Zeiger- || pointer typewriter | machine f. à écrire à tige indicatrice.

Schreib- und Rechenmaschine f., vereinigte || combined adding and writing machine || machine f. à écrire et machine à calculer combinées.

Schreibmaschinen-band n. | type-writer inking tape | ruban m. de couleur pour machines à écrire. a) ~druck m. || typewritten impressions pl. || impression f. faite à la machine à ecrire. b) ~ersatzteil m. | spare-part for type-writers | pièce f. de rechange pour machines à écrire. c) ~fabrik f. || typewriter factory manufacture f. de machines à écrire. d) ~geschwindigkeit f. || typewriting speed | vitesse f. de machine à écrire. e) ~gestell n. || typewriter frame || bâti m. de machine à écrire. f) ~gummi m. || typewriter eraser || gomme f. pour machine à écrire. g) ~industrie f. || typewriter industry | industrie f. des machines à écrire. h) ~mechaniker m. | typewriter mechanician | mécanicien m. spécialisé dans la construction de la machine à écrire. i) ~ol n. || oil for typewriters | huile f. de machine à écrire. k) ~papier n. || typewriter paper || papier m. pour machine à écrire. 1) ~pult n. || typewriter desk | pupitre m. de machine à écrire. m) ~schalldämpfer m. | rubber buffers pl. for typewriters | pieds mpl. amortisseurs pour machine à écrire. n) ~sehrank m. || cupboard for typewriting machines | armoire f. pour machines à écrire. o) ~schriftsetzmaschine f. | manycopy typewriter | machine f. à composer pour duplicateurs. p) ~stuhl m. | typewriter chair | chaise f. de dactylographe. q) ~system n. || typewriter system | système m. de machine à écrire. r) ~tisch m. || typewriter table | table f. pour machine à écrire. s) ~typenfabrik f. | typewriter type factory # fabrique f. de caractères pour machines à écrire. t) ~unterricht m. || typewriting instruction || enseignement m. de la machine & écrire. u) ~subehor n. | type-

writer accessories pl. || accessoires mpl. pour machines à écrire. Schreib-papier n. | writing paper | papier m. écolier ou à écrire. a) ~pergament n. vellum; writing parchment | vélin m.; parchemin m. à écrire. b) ~pult n. für Kinder | desk for children | pupitre m. pour enfants. c) ~rädchen n. (Fernm) printing disk | molette f. d) ~scheibe f. (Fernm) | printing disk | molette f. e) ~schiefer m. || writing slate || ardoise f. pour écriture. 1) ~schnelligkeit f. || rapidity of writing | vitesse f. de machine à écrire. g) ~schrift f. (Buchdr) || running hand || coulée f.; écriture f. Schreibstift m. || pencil || crayon m. a) ~ (Fernm) | style | style m.; stylet m. b) farbiger ~ || colo(u)red crayon || crayon m. de couleur. c) ~ aus natürlichem oder künstlichem Schiefer || pencil of natural or artificial slate || crayon m. d'ardoise naturelle ou factice. 11 Schreib-tafel f. | tablet | tablette f. a) ~telegraph m. || writing telegraph || télégraphe m. à écriture. b) ~tinte f. | writing ink | encre f. à écrire. Schreibtisch m. | writing table; office desk || bureau m.; secrétaire m. a) ~ mit Rollverschluß | roll top desk | bureau m. à rideaux. Schreibtisch-kalender m. || writing table calendar || calendrier m. de table bureau. a) ~sessel m. || seat for writing table || siège m. de bureau. Schreibtrommel f. | recording drum or cylinder | tambour m. d'enregistrement ou enregistreur. Schreibunterlage f. | writing or blotting pad | sous-main m. a) aufklappbare ~ || folding desk pad || sous-main m. pliable. b) ~ mit Löschpapier || desk blotter pad sous-main m. avec buvard. Schreibvorrichtung f. für Lohnbeutel | device for writing pay envelopes || dispositif m. à écrire les enveloppes de paye.

a) registrierende selbsttätige ~ || automatic recording device || dispositif m. enregistreur automatique. Schreibwaren fpl. | writing materials pl.; stationery | articles mpl. de papeterie ou à écrire. a) ~ für Büros || stationery for offices || articles mpl. à écrire pour bureaux. b) ~ aus Papierstoff || articles pl. of stationery of cardboard | articles mpl. de bureau en carton pâte. c) ~ für Schulen || stationery for schools || articles mpl. à écrire pour écoles. Schreibzeug n. || ink stand || écritoire f. 19 Schreien n. des Zinns || crackling sound of tin || cric m. de l'étain. Schrein m. || press; cupboard || armoire f. 21 Schreiner m. | joiner | menuisier m. a) Modell~ || wood pattern maker || menuisiermodeleur m.; menuisier-mécanicien m.22 Schreiner-arbeiten fpl. für Gebäude # joiners' work for buildings | travail m. de menuiserie pour bâtiments. a) ~drehbank f. | double center lathe | tour m. à deux points. Schreinerei f. || joinery || menuiserie f. a) Bau~ || joinery for buildings || menuiserie f. pour bâtiments. b) Kunst- || cabinet

making | ébénisterie f. c) Medell- |

patternmakers' shop || atelier m. de

Schreiner-kunst f. || joinery || menuiserie f.

a) ~meister m. || master joiner || mastre-

menuisier m.; entrepreneur m. de me-

modelage.

nuiserie. b) ~säge f. || joiner's saw || scie f. à tenons.

Schrift f. | writing; handwriting | écriture f.; caractères mpl. écrits. a) abgefallene ~ (Buchdr) ∥ broken type ∥ lettre f. tombée ou marchée. b) abgenutzte ~ || worn out type || caractère m. d'impression usé. e) chiffrierte ~ || ciphered writing | écriture f. chiffré. d) dicke ~ (Buchdr) | bold face | type m. épais. e) ~ mit dunnen Linien (Buchdr) || hair line; thin stroke || types mpl. déliés; délié m. f) die - eng halten (Buchdr) | to space the letters closely | serrer les lettres fpl. g) die ~ fällt ab (Buchdr) | the letters are broken | les lettres fpl. couchent. h) fette ~ (Buchdr) || fat letter # caractère m. plein. i) fließende ~ (Buchdr) | running hand | coulee f.; écriture f. k) gedrängte ~ (Buchdr) || close spacing; cramped work | composition f. serrée ou nourrie. 1) Gegen~ | written reply; rejoinder | réplique f.; réfutation f. m) gemeine ~ (Buchdr) lean-types pl. || petites lettres fpl. n) gerade ~ (Buchdr) || antiqua; Roman type || caractère m. romain. 0) geschwänzte ~ (Buchdr) | tail-type; long or descending letters pl. | lettre f. à queue. p) ~ gießen | to found or to cast types | fondre des caractères. q) gotische ~ || black letter || gothique f. r) grobe ~ (Buchdr) | letters pl. of a large size || gros caractère m. s) große ~ (Buchdr) | large type | gros caractère m. t) kleine ~ (Buchdr) || letters pl. of a small size || petit caractère m. u) lesbare ~ || readable writing || écriture f. lisible. v) mehrfarbige ~ || multicoloured writing || écriture f. polychrome. w) ~ in Metall für Druckmaschinen ! types pl. of metal for printing machines | lettres fpl. en métal pour machines à imprimer. x) mittlere ~ (Buchdr) || round text | écriture f. en moyenne. y) die ~ steht schief (Buchdr) || the letter hangs || la lettre chevauche. z) die ~ schmutzt (Buchdr) | the proof looks blotted | les caractères mpl. bavochent.

a) ~ aus dem Schriftkasten nehmen (Buchdr) | to pick up letters | lever la lettre. b) ~ ohne Spatien (Buchdr) || solid composition | composition f. compacte. c) die ~ sperren (Buchdr) || to space the letters || espacer les lettres fpl. d) unsichtbare ~ || blind or susceptible writing | écriture f. invisible. e) ~en fpl. unterlegen (Buchdr) | to raise (the letter press); to underlay || rehausser; taquonner. f) -en fpl. versetzen (Buchdr) # to use up the fount | épuiser les caractères. g) ~ mit vertauschten Grundund Haarstrichen (Buchdr) | writing with reversed hair-strokes | lettres fpl. en chemise ou à la duchesse. h) die ~ wasehen (Buchdr) | to cleanse the type | brosser les lettres fpl.

Schrift-ableger m. (Buchdr) | type distributor | distributeur m. de caractères.
a) ~anordnung f. (Buchdr) || display of type || arrangement m. des types. b) ~berichtiger m. (Buchdr) || type justifier || globuleur m. e) ~deekel m. || cover with inscription || couvercle m. avec inscription. d) ~erz n. || graphic or yellow tellurium; sylvanite || sylvane m.; tellure m. natif auro-argentifère. e) ~fernübertragung f. || teleautography || télauto-

graphie f. f) ~führer m. || secretary || secrétaire m. g) ~gießer m. || letter or type founder; type caster || fondeur m. de caractères ou de lettres; fondeurtypographe m. h) ~gießerei f. || type foundry || fonderie f. de caractères. i) ~gießmaschine f. | type casting machine | fondeuse f. de caractères; machine f. à fondre les caractères. k) ~gießmaschine f., Schnell | quick casting machine | machine f. fondeuse rapide. 1) ~grad m. (Buchdr) | size of type || force f. de corps. m) ~granit m. || graphic granite || granit m. graphique. n) ~höhe f. | height of letters; height to paper || hauteur f. en papier. o) ~hohenmesser m. (Buchdr) | type-high gauge | typomètre m. p) ~kasten m. || type box; letter case || caisse f. de caractères. q) ~kastenschrank m. || cupboard for cases || cassier m. r) ~kegel m. || body or shank or depth of a letter || corps m. de lettre; force f. de corps d'un caractère. s) ~leiter m. || editor || rédacteur m. t) ~leitung f. || editing; editorial staff || rédaction f. u) ~magazin n. (Buchdr) | type magazine || magazin m. à caractères. v) ~metall n. || type metal || métal m. aux caractères; matière f. w) ~mutter f. (Schriftgieß) | matrice; matrix | matrice f. x) ~probe f. || specimen book; specimen of printing types || échantillon m. ou épreuve f. de caractères d'imprimerie; specimen m. de fondeur. y) ~regal n. || shelf for metal types | rayon m. pour caractères métalliques. z) -satz m. (Buchdr) | matter; composition | com-

a) ~satz m., stehender || standing matter # composition f. permanente. b) ~schneidekunst f. || form cutting || gravure f. de caractères. c) ~schneider m. || letter cutter | graveur m. en caractères. d) ~seite f. || page || page f. e) ~seite f. einer Münze || reverse of a coin || pile f. ou revers m. d'une monnaie. f) ~setzer m. || compositor || compositeur m. (d'imprimerie). g) -stecher m. || letter engraver || graveur m. des lettres. h) ~steller m. | author | écrivain m. i) ~stempel m. | punch | poinçon m. k) ~stück n. (Teilstück für Buchdr) | packet | paquet m. l) ~verkehr m. s. ~wechsel. m) -wechsel m. || correspondence || correspondance f.; échange m. de lettres. n) ~wechsel, fremdsprachiger correspondence in foreign languages | correspondance f. en langues étrangères. o) ~zettel m. (Schriftgieß) | bill of a fount | police f. pour une fonte de caractères. p) ~zeug n. || type metal || métal m. (à fondre) des caractères ou servant aux caractères.

Schritt m. (Fernm) || element; unit || émission f.; impulsion f.; moment m. a) ~länge f. || length of a pace || longueur f. de pas. b) ~messer m. || counter pedometer || compte-pas m. e) ~schaltsystem n. (Seibstanschl) || step by step system || système m. pas à pas. 6

schrittweise | gradual | graduel.

Schrittsähler m. | pedometer; paceometer; steps-teller | podometre m.; compte-pas m. 8

sehroff | abrupt | brusque; escarpé.
a) wo die Form ~e Übergänge mpl.
aufweist | places marked by sudden

changes of section | là où la forme accuse de brusques diminutions du diamètre. Schröpfkopf m. || cupping glass || ventouse Schroppeisen n. || strong-jack grooving iron | fer m. du bouvet simple à dégrossir. schroppen || to jack; to jack down stuff; to plane off; to plane roughly; to roughplane timber || corroyer; dégrossir l'ouvrage. Schropphobel m. | jack plane | riflard m. a) ~eisen n. || round nosed plane iron || fer m. du rabot rond ou du riflard. 13 Schropp-maschine f. (Holzbearb) | roughing machine | dégrossisseuse f. a) ~messer n. (Böttch) | heading-knife | plane f. à foncer. Schrot m. (Jagd) | small or gun shot | plomb m. de chasse; dragée f. a) ~ (Kohlengröße) | small shot | grain m. b) ~ (Müll) || grit; coarse ground corn || produit m. de broyage; blé m. égrugé. c) Fein~ || fine grist || mouture f. fine. d) Gersten~ || bruised barley || mouture f. d'orge. e) Grob~ || coarse ground grist || farine f. grossière. f) ~ und Korn n. der Münzen | alloy and standard | alliage m. et titre m. g) lockeres und wolliges ~ | loose and woolly groats || mouture f. légère et complète. h) ~ machen (Müller) || to make groats pl. || rengrainer. i) ~ der Münzen || brutto weight or due weight of coins || poids m. total des monnaies. 15 Schrot-axt f. (Forstw) || wood cleaver's axe || cognée f. de bûcheron. a) ~bohrer m. (Schiffb) | pump bit or borer | cuiller f. ou rouanne f. de pompe. 16 Schrote f. (Tuchm) || list; selvedge || lisière f. Schroteisen n. (Meißel) || great chisel || ébarboir m.; ébauchoir m. a) ~ (Tischl) || former; ripping chisel || ciseau m. à planche; fermoir m. schroten (grob hobeln) | to rough-plane | décroûter. a) ~ (Met) || to chip; to chisel || buriner; ciscler. b) ~ (Müller) || to roughgrind; to bruise; to break | égruger; broyer. c) das Malz ~ || to grind the malt moudre le malt. Schroten n. (Müller) || breaking || broyage m. a) ~ von Getreide || grinding; bruising | mouture f. Schroter m. | crusher | broyeur m. Schroterei f. (Brau) | malt crushing room | salle f. de concasseurs. Schrot-fäustel m. || hack iron || masse f. à tranche. a) ~feile f. || planchet file || lime f. à ébarber. b) ~form f. (Waffenw) || card || fond m.; passoire f. e) ~hammer m. (Schmied) || chop or chipping hammer || martesu m. à tranche. d) ~hammer m. (Straßenb) | iron hammer | couperet m. e) ~hobel m. || round-nosed or jack plane | rabot m. debout; riflard m. f) ~kasten m. (Müller) || bran chest || dodinage m. g) ~leiter f. || pulling or dray ladder | poulain m. 23 Schrötling m. (Münzw) | blank; coin 24 plate; plank | flan m.; flaon m. Schrötlings-eisen n. (Münzw) # adjustingblock | bilboquet m. a) ~feile f. (Münzw) || cabinet file || écouane f.; écouenne f. b) -hammer m. I flattening or planish-

ing hammer; plank flattener | flatoir m.

c) ~zange f. | large tongs pl. | étangue f.; étanque f.; grande tenaille f. 25 Schrotmehl n. || coarse meal; groats pl. || || grosse farine f.; gruau m. 1

Schrotmeißel m. (Drechs!) || (turning) gouge || gouge f. (à ébaucher). a) ~ (Sohmied) || cold chisel or set; anvil chisel || tranche f. à manche ou à froid. b) ~ (Zimm) || dressing chisel || ébauchoir m.; fermoir m. 2

Schrotmessing n. || latten clippings pl. || courtailles fpl.; laiton m. coupé en petites pièces; mitraille f. de cuivre jaune.

Schrotmühle f. || bruising mill || moulin m. à égruger; moulin m. concasseur.

a) Kunststein~ || artificial stone bruising mill || moulin m. concasseur à meules artificielles. b) Malz~ || malt bruising mill || moulin m. à concasser le malt.

Schrot-patrone f. | shot cartridge | cartouche f. de chasse. a) ~säge f. (Zimm) || pit or long or whip saw | scie f. du scieur de long; scie f. de long; passepartout m. b) ~sägenschärffeile f. knife file for cross cut saws | lime f. à couteau pour passe-partout. c) ~schere f. (Nadl) || shears pl. for dividing the wire || cisaille f. pour couper les brins de fil au milieu. d) Blech- und ~schere f. | plate and scrap-metal shearing machine || cisaille f. à tôles et à mitraille. e) ~seil n. (Küf) || parbuckle rope || câble m. d'encaveur. f) -sieb n. || first or parchment sieve; first granulator | guillaume m. g) feines ~sieb n. || fine granulator || guillaume m. en fin. h) ~stahl m. || turner's tool || ciseau m. ou gouge f. à riblon.

Schrott m. | scrap iron | débris mpl. ou riblons mpl. de fer; mitraille f. a) ~bundelmaschine f. | scrap bundling machine | machine f. à agglomérer la mitraille. b) ~eisen n. || scrap iron || riblons mpl. de fer; mitraille f. e) ~großhandlung f. || wholesale scrap store || magasin m. de ferraille en gros. d) ~haspel m.; f. || scrap winch || treuil m. à riblons. e) ~lagerkran m. || scrap-yard crane | grue f. de parc à riblons. f) ~markt m. || scrap steel and iron market | marché m. aux ferrailles. g) ~paketiermaschine f. | scrap piling machine | machine f. à paqueter les déchets de fer. h) ~paketierpresse f. scrap baling press || presse f. à former les ferrailles en paquets; presse f. à paqueter la mitraille. i) ~schere f. || scrap shears pl. || cisailles fpl. à mitraille. k) -wickelmaschine f. || scrap coiling machine | machine f. à enrouler les riblons.

Schrot-übergang m. (Müll) || break tailings pl. || refus m. de broyage. a) ~wage f. (Bauw) || plumb rule; plummet || chas m.: niveau m. b) ~walzenstuhl m. (Müll) || break roller mill || broyeur m. e) ~winde f. || whimple; windle; winch || moulinet m.; treuil m. 7

Schrubbelmaschine f. (Spinn) || breaker or scribbler card || carde f. briseuse ou en gros. | 8

schrubbeln (Spinn) || to scribble || scribler.

Schrubbeln n. || scribbling || scriblage m. ou cardage m. gros. 10

schrubben, das Ankertau | to clean or to scrub the cable | laver ou nettoyer le cable. a) den Boden m. des Schiffes ~ | to clean or to hog or to scrub the bottom of a vessel || goreter la carène ou le fond d'un bâtiment. b) das Schiff ~ || to scour or to scrub the vessel || balayer le bâtiment.

Schrubber m. || hog; scrubber; scrubbing brush || balai-goret m.; fauberet m.; goret m.; brosse f. à frotter. 12 schrüen (Porzel) || to give the biscuit

baking to porcelain # dégourdir la porcelaine dure.

Schrumpfband n. || shrunk-on hoop || frette f. a) Kurbelarm m. mit Schrumpfbändern || crank cheek with hoops shrunk on; crank web || bras m. de manivelle muni de frettes.

schrumpfen (Met) || to shrink || (se) contracter.

Schrumpf-maß n. beim Aufziehen (Radreifen) || shrinkage allowance; amount allowed for the shrinkage || (grandeur m. du) retrait m. pour le serrage à chaud. a) ~ring m. || shrink ring; shrunk-on hoop or collar || bague f. de serrage; frette f. posée à chaud ou calée à chaud. b) ~riß m. || contraction crack || fissure f. par le retrait du métal. e) ~spannung f. || shrinking stress || effort m. de contraction.

Schrumpfung f. || shrinking; shrinkage; contraction || contraction f. 17 Schruppbreche f. (Flachs) || second brake ||

seconde broie f. 18 schruppen (Tischl) || to jack; to plane roughly || corroyer; dégrossir (l'ouvrage).

Schruppen n. || roughing || ébauchage m. 20

Schrupphobel m. || round-nosed or jack plane || rabot m. de bout; riflard m. 21 Schruppmaschine f.für Röhren(Holzbearb) || tube roughing machine || machine f. à dégrossir les tubes. a) ~ für Stangenarbeit || roughing machine for bar work || machine f. d'ébauche pour le travail de la barre.

Schrupp-meißel m. (Dreh) || roughing steel; tool for rough turning || outil m. dégrossisseur; acier m. à dégrossis.

a) ~schliff m. || roughing || dégrossissage m. b) ~schnift m. (Dreh) || rough out || coupe f. à dégrossir. c) gekröpfter ~stahl m. || cranked roughing tool || outil m. d'ébauche renvoyé. d) ~stichelhaus n. || roughing box tool || porte-outil m. (à charioter) à ébaucher.

Schub m. (Gewölbe) || thrust || poussée f.
a) ~aufgabevorrichtung f. || push feeder ||
feeder m. à poussée. b) ~fach n. s.
~lade f. c) ~fenster n. || sash or slide
window || fenêtre m. à coulisse ou à
guillotine. d) ~festigkeit f. || shearing
strength || résistance f. au cisaillement.
e) ~förderrinne f. || pushing trough ||
transporteur m. à racloirs. 24

Schubkarren m. || wheel-barrow || brouette f. a) elserner ~ || iron wheel-barrow || brouette f. en fer. 25

Schubkraft f. | transverse or shearing strain || force f. tranchante; effort m. de cisaillement. 26

Schublade f. || drawer || tiroir m.; layette f.
a) jedes dieser Addierwerke npl. ist
mit einer ~ verbunden || each of these
adding devices is combined with a
drawer || chacun de ces totalisateurs
mpl. est muni d'un tiroir. b) Arbeiten n. bei geöffneter ~ (Zahlkasse) ||

working at open drawer || marche f. à tiroir ouvert. e) selbsttätige ~ || automatic drawer || tiroir m. automatique. 27 Schubladen-griff m. || knob of a drawer || bouton m. de tiroir. a) ~sehloß n. || till or drawer lock || serrure f. d'un tiroir.

28 Schublehre f. || slide gauge || pied m. à coulisse.

Schubriegel m. || sliding (locking) bolt; slip or sash bolt || targette f.; verrou m. à coulisse. a) ~ auf Blech (Schloss) || slip-bolt || verrou m. monté sur platine.30 Schubriegelschloß n. ohne Feder || bolt or dead lock || serrure f. à pêne sans ressort. a) ~spannung f. || shearing stress || effort m. de cisaillement. 31

Schubstange f. (Auto) || push or radius rod || bielle f. de poussée. a) Förderrinnen- || connecting rod for conveying troughs || bielle f. pour transporteurs à auge. b) gegabelte - || forked connecting rod || bielle f. fourche. 32

Schubstangen-bewegung f. || connecting rod motion || mouvement m. de la bielle. a) ~gabel f. || connecting-rod fork || fourche f. de la bielle. 33

Schub-taste f. || push key || touche f. à glissière. a) ~winkel m. || sliding or turning square || équerre f. coulante. 34 schuften || to drudge; to work hard || bûcher; piocher. 35

Schuh m. (Schuhm) | shoe | soulier m.; chaussure f. a) Ball- || dancing shoe || soulier m. de bal. b) eiserner - | steel shoe || sabot m. en fer. c) Fahrgestell~ (Luftf) || undercarriage socket || embout m. inférieur de jonction des mâts du train d'atterrissage. d) Filz~ || felt shoe || chaussure f. de feutre. e) genagelter ~ || nailed shoe | chaussure f. clouée. f) Gummi~ || galosh || galoche f. en caoutchouc. g) gußeiserner ~ (Brückenb) | cast iron shoe | bout m. en fonte. h) Haus~ || house shoe || soulier m. de chambre. i) Holz~ || wooden shoe || sabot m. k) holzgenagelter ~ | pegged shoe || chaussure f. chevillée-bois. 1) Kinder-|| children shoes pl. || chaussure f. pour enfants. m) Kreuzkopi~ || crosshead shoe || patin m. de crosse. n) ~ des Laßeisens || nose of the tapping bar || bout m. de la perrière. o) maschinengenähter ~ || machine sewed shoe || chaussure f. cousue-machine. p) Mast~ (Schiffb) | step | sole f. q) Rahmen~ | welt stitched shoe || chaussure f. cousuetrépointe. r) Reise~ | travelling shoe | soulier m. de voyage. s) ~ für vereinfachte Rohrständer (el Leit) | simplified tube pole shoe | étrier m. ou socle m. de potelet à fixation simplifiée. t) Schlämm~ || agitator shoe for wash mill || sabot m. de lavage. u) Sport- || sporting shoe || chaussure f. de sport. v) ~ für Strand und Sport || seaside and sporting shoe || chaussure f. de plage et de sport. w) Turn~ || rubber soled or gymnast's shoe || chaussure f. de gymnastique.

Schuh-anzieher m. || shoe horn || chaussepied m. a) ~ausputzmittel n. || preparation for restoring shoes || préparation f. pour soigner les chaussures. b) ~band n. || shoe or boot lace || cordon m. ou lacet m. de chaussure. c) ~besatzschnalle f. || shoe ornament clasp or buckle || boucle f. pour l'ornementation des chaussures. d) ~beschläge mpl. || shoe fittings pl. || garnitures fpl. de chaussures. e) ~bestandtell m. || part of boots || partie f. de chaussures. f) ~bremse f. || spoon brake || frein m. à sabot. g) ~bürste f. || shoe brush || brosse f. pour la chaussure. h) ~einlage f. || insole || semelle f. intérieure.

Schuhfabrik f. || boot factory || fabrique f. de chaussures. a) ~maschine f. || machinery for shoe factories || machine f. pour la fabrication des chaussures. 2

Schuh-fertigung f. || shoe manufacture || fabrication f. des chaussures. a) ~futterstoff m. || lining for shoes || doublure f. pour chaussures. b) ~gelenkauflage f. || reinforcing insole for boots
and shoes || garniture f. pour jointure
en chaussures. c) ~industrie f. || shoe industry || industrie f. de la chaussure.
d) ~kartonagen fpl. || cardboard or pasteboard for shoe manufacture || cartonnages mpl. pour chaussures. e) ~knopf m.
|| boot button || bouton m. pour souliers.
f) ~knöpfer m. || shoe buttoner || croches.
m. à chaussures.

Schuhkrem f. || boot polish; shoe cream or dressing || crème f. nu pâte f. pour chaussures. a) ~abfüllmaschine f. || shoe cream emptying machine || machine f. à soutirer la crème pour chaussures. 4

Schubleder n. || shoe leather || cuir m. pour chaussures.

Schuhleisten m. || shoe last || forme f. pour souliers; embouchoir m. pour chaussures.

a) ~aushöhlmaschine f. || boot last hollowing machine || machine f. à évider les embouchoirs à chaussures. b) ~beschläger m. || last ironer || ferreur m. de forme.

Schuhmacher m. s. auch Schuster. a) orthopädischer ~ || orthopedic boot maker || bottier m. orthopédiste. 7

Schubmacher-brenazeuglampe f. || burning lamp for shoemakers || lampe f. à brûler pour cordonniers. a) ~bügeleisen n. || shoemaker's iron || fer m. à repasser pour cordonniers. 8

Schuhmacherei f. || shoe making || cordonnerie f. || 9

Schuhmacher-leim m. || gluten || colle f. de gluten. a) ~meister m. || master shocmaker || maître cordonnier m. b) ~wachs n. || oobbler's wax || cire f. de cordonnerie. c) ~werkzeug n. || shoemaker's iron-tool || outil m. en fer pour cordonniers.

Schuhmaschine f. || shoe machine || machine f. pour la fabrication des chaus-

Schuhmaschinen-arbeiter m. || shoe machine operator || ouvrier m. en chaussures. a) ~armatur f. || fittings pl. for shoe machines || armature f. pour machines à chaussures.

Schuh-nagel m. s. ~stift m. a) ~nagler m. ||
shoe nailer || cloueur m. en chaussures.
b) ~posamenten mpl. || shoe trimmings
pl. || passementerie f. pour souliers. c) ~riemen m. || boot lace || cordon m. ou
lacet m. de soulier. d) ~schaft m. || shoe
top || tige f. de chaussure. e) ~schnalle f.
|| shoe clasp or buckle || boucle f. à chaussures. f) ~schnur f. (Posam) s. ~band n.
g) ~sohle f. || sole of a shoe || semclle f. de
chaussure. h) ~spanner m. || shoe last;
boot tree; block || embauchoir m.; for
me f. (pour chaussures). i) ~stift m. ||
shoe tack or nail or pin || cheville f.

pour chaussures; clou m. de cordonnier ou à souliers; bequet m.; caboche f. k) ~stoff m. || shoe fabric || drap m. de chaussures.

Schuhwaren fpl. || boots pl. and shoes pl. || chaussures fpl. a) ~ aus Asbest || shoes pl. of asbestos || chaussures fpl. en amiante. b) ~ aus Leder mit Holzsohlen || boots pl. and shoes pl. of leather with wooden sole || chaussures fpl. en cuir avec semelles en bois. c) ~ aus Stroh || shoes pl. of straw || chaussures fpl. en paille. 14

Schuhwerk n., grobes || coarse boots or shoes || chaussure f. grossière. a) Pelz~ || fur boots or shoes pl. || chaussure f. en fourrure.

Schuh-wichse f. || shoe blacking || pâte f. pour chaussures; cirage m. a) ~winkel-lasche f. (Eisenb) || shoe-shaped angular fish plate || éclisse f. cornière à sabot. b) ~zuschneider m. || shoe cutter || coupeur m. en chaussures. c) ~zwecke f. s. ~stift.

Schul-bank f. || school bench or form || banc m. d'école. a) ~bedarf m. || school requisites pl. || fournitures fpl. scolaires. b) ~bild n. || school picture || image f. pour écoles. 17

Schuld f. || debt || dette f. a) ~ (Ursache; Vergehen) || fault; cause || faute f.; cause f. b) cine ~ ablösen || to discharge a debt || amortir une dette. c) Gegen~ || reciprocal or mutual debt; counter claim || dette f. passive. d) schwebende ~ || floating debt || dette f. flottante. e) verjährte ~ || barred debt || dette f. caduque. 18 Schuldbrief m. || promissory note; note of hand || reconnaissance f. 19

Schulden-masse f. || liabilities pl. || passif m.
a) ~tilgungskasse f. || redemption fund ||
caisse f. de remboursement. 20

Schuldschein m. || promissory note; note of hand; bond; debenture || reconnaissance f. a) Ausgabe f. von ~en || issue of bonds || émission f. d'obligations. 22 Schuld f. || school || école f. a) Haushaltungs~ || house-keeping school || école f. ménagère. b) Industrie~ || industrial school || école f. industrielle. e) Klein-

school || école f. industrielle. e) Kleinkinder~ || infant school || école f. enfantine. d) Koch- und Haushaltungs~ || cooking and house-keeping school || école f. ménagère. 23 Schüler m. || pupil || élève m. 24

Schul-farbe (Chem) || colour for schools || couleur f. pour écoles. a) ~ flugzeug n. || school or training aeroplane || avion m. école. b) ~ kreide f. || school chalk || craie f. pour écoles. c) ~ mappe f. s. Schultasche. d) ~ mikroskop n. || school microscope || microscope m. pour écoles. e) ~ möbel upl. || school furniture || meubles mpl. scolaires ou pour écoles.

Schülpbehrer m. || pump borer or bit || cuiller f. à pompe; cuiller f. ou rouanne f. de pompe. 26
Schülpe f. || barnacle; shell || coquillage m.;

cravan m.

Schul-reißzeug n. || scholar set (of drawaing instruments) || boîte f. de compaspour écoliers. a) ~sattel m. || manege or pique saddle || selle f. de manège ou à piquer. b) ~schiff n. || training ship; school ship || vaisseau m. école; navire-école m. e) ~schreißder f. || school pen |
plume f. d'écolier. d) ~schreißwaren fpl. || stationery for schools || articles mpl. à

écrire pour écoles. e) ~steuerung f. || control for training purposes || commande f. de l'élève. f) ~tafel f. || blackboard || tableau m. pour écoles. g) ~tasche f. || school bag; satchel || sac m. d'écolier; porte-cahiers m. 28

Schulter f. || shoulder || épaule f. a) ~ (Zapfen) || peg-shoulder; shoulder || arasement m.; épaulement m. 29

Schulterblatt n. || shoulderblade || omoplate f. a) ~ aus Fllz (Schneid) || felt shoulder blade or strap || épaulette f. ou omoplate f. en feutre. 30

Schulter-kugellager n. || detachable ball journal bearing || roulement m. à billes démontable. a) ~mauer f. || shouldering wall || épaulement m. b) ~rollenlager n. || roller bearing with shoulders || palier m. à rouleaux à épaulement.

Schul-trense f. || riding school snaffle || bridon m. de manège ou ordinaire.

a) ~wandtafel f. || blackboard || tableau m. noir.

Schuppe f. || scale || écaille f. 33 schuppen || to scale off || écailler. a) sich ~ || to scale off || s'écailler. 34

Schuppen m. (Bauw) || shed || hangar m.

a) ~ (Kraftwagen) || garage || garage m.
b) Flugzeug~ || aeroplane hangar; hangar || hangar m. pour aéroplanes. c) Lokomotiv~ || locomotive shed || remise f. pour locomotives. d) offener ~ || shed; shelter; pentice; penthouse || hangar m.; angar m.; échoppe f. ouverte.

35

Schuppen-kette f. || wire a scale chain || jugulaire f.; mentonnière f. a) ~tor n. || shed door || porte f. de hangar. 36

schuppig || flaky; scaly; scale-like || floconneux; écailleux. 37 Schur f. (v. Schafen) || shearing || tonte f. 38 Schürbel m. (Met) || bloom; slap || lopin m.;

maquette f.; massoque f. 39 Schüreisen n. || poker || ringard m.; attisoir m.; tisonnier m. 40

schuren (Feuer) | to poke; to stir; to stoke || attiser; chauffer; tisonner; pousser; aviver. 41

Schurer m. || stoker || chauffeur m. a) Feuer-|| fire poker || attisoir m. 42

Schurf m. (Bergb) | digging; opening; searching; trial-pit | fouille f. de recherche.

Schürfarbeit f. || prospecting work || travail m.de recherche; fouille f. a) die ~ einstellen || to cease prospecting operations || arrêter les fouilles fpl. 44

Schurf-befugnis f. || authority to prospect || autorisation f. de faire des fouilles. a) ~betrieb m. || prospecting operations pl. || travaux mpl. de recherches. 45

churfen (Bergb) || to search for minerals; to shodar; to burrow || faire des recherches; fouiller; creuser. a) auf gemeinschaftliche Beehnung f. ~ || to prospect on common account || faire des recherches fpl. à compte commun. 46

Schürfen n., die Genehmigung zum ~ einholen || to request a permit to prospect || solliciter la permission de faire des recherches.

Schürfer m. || discoverer || découvreur m. 48 Schürf-freiheit f. || freedom to prospect || liberté f. des recherches. a) ~graben m. || trench made for discovering mineral beds || tranchée f. à la recherche du minerai. b) ~ktbeikabelbagger m. || drag line bucket excavator || drague f. seche à benne et à câble. e) ~loch n. || prospect hole || fosse f. ou fouille f. de recherche.
d) ~recht n. || right to prospect || droit m.
de recherche. e) ~schacht m. || prospect
shaft || puits m. de recherche. f) ~schein
m. || prospecting license || permis m. de
recherches.

Schürfung f. | digging; opening; searching; trial-pit || (fouille f. de) recherche f. 2 Schürfverbot n. || prohibition to prospect || interdiction f. ou défense f. de recherches.

Schürgerät n. || furnace tools pl. || outils mpl. pour foyers. 4

Schürhaken m. || stoker's poker bar || piquefeu f. a) kleiner ~ (Glasm) || small poker || râblot m. 5

Schürloch n. || stoke or fire hole || ouverture f. de foyer. 6

Schurre f. (Transp) || runway; shoot; chute || glissoir m.; goulotte f.; couloir m.

Schürvorrichtung f. || automatic or mechanical stoker || chargeur m. automatique ou mécanique. 8

Schurwolle f. || fleece wool; fleecings pl. || toison f.; laine f. de toison. 9

Schurz m. (Bauw) || chimney hood or mantle || hotte f. ou manteau m. de cheminée. a) ~ (Bekleid) s. Schürze. 10

Schürze f. || apron; scuffle || tablier m.
a) Leder~ || leather apron || tablier m.
en cuir. 11

Schürzen-haken m. || apron clasp || agrafe f. pour tabliers. a) ~stoff m. || apron material || étoffe f. pour tabliers. 12

Schürzeug n. || furnace tools pl. || ustensiles mpl. pour foyers. 13

Schurz-fell n. s. Schurze f., Leder. a) ~holz n. || mantle piece or tree || poutre f. de hotte ou de manteau. b) ~rahm m. || mantle trees pl. || manteau m. de toit; poutres fpl. d'une hotte. c) ~werk n. (Zimm) || assemblage or joining with key piece || assemblage m. à clef.

Schuß m. (Waffenw) || blast; shot || coup m.; tir m. a) ~ (Web) || shot; weft; abb; woof || trame f. b) einen ~ lösen || to fire or to make a shot || tirer un coup. c) der ~ hat nicht gewirkt (Bergb) || the shot is lost || le trou n'a pas travaillé. d) ~ des Ringes eines zylindrischen Kessels || ring or belt of the shell of a cylindrical boiler || virole f. du corps d'une chaudière cy lindrique. e) versagter ~ || blown-out shot || tir m. raté.

Schußbühne f. (Bergb) | shield; platform | appentis m. 16

Schüsse mpl. (Web) || shots pl.; picks pl. || passées fpl. 17

Schüssel f. || dish; pan || plat m.; écuelle f. a) ~zinn n., englisches || pewter || étain m.; potin m.

Schusser m. || marble; marver || marbre m.

Schüsser m. (Met) || stamp; stamper || pilon m. 20

Schußfaden m. || weft; shoot; warp thread ||
duite f. a) ~bruch m. || breaking of the
warp thread || rupture f. de la duite. 21
Schuß-garn n. || weft; woof; filling || trame
f. a) ~gerinne n. (Wasserrad) || straight
channel || coursier m. droit; coursière f.

channel || coursier m. droit; coursière f.
ou auge f. droite. b) ~plüsch m. || weft
plush || peluche f. par trame. c) ~rlegel
m. (Zimm) || pullock; putlog || boulin m.
ou traverse f. d'échafaudage. d) ~samt
m. || weft velvet || velours m. par trame. 22

hole || fosse f. ou fouille f. de recherche. | schußsieher || bulletproof || invulnerable d) ~recht n. || right to prospect || droit m. | par des balles fpl. 23

Schuß-spule f. (Web) || (weaving) spool; weft bobbin || bobine-trame f.; bobine f. de trame a) ~spulmaschine f. || weftwinding machine || machine f. à cannettes; cannetière f.; trameuse f. 24
Schußtafel f. für Flugalwehr || antiaircraft firing table || table f. de tir antiaérien.

a) grafische ~ || graphic range table || table f. graphique de tir. b) mechanische ~ in Form eines Rechenschiebers || mechanical firing table in form of slide rule || table f. de tir mécanique sous forme de règle à calcul.

Schußwächter m. (Web) | warp protector | garde-trame m. 26

Schußwaffe f. || fire arm || arme f. à feu. 27 Schußwaffenbehälter m. || container for firearms || caisse f. pour les armes à feu. 28 Schußwerteberechner m. || firing data computer || compteur m. des données du tir.

Schußzähler m. (Web) || weft counter || compteur m. de duites; compte-passées m.

Schuster m. || shoemaker || cordonnier m.
a) ~handwerkzeug n. || cobbler's tool ||
crépin m. b) ~hanf m. || hemp for shoe
maker's thread || chanvre m. pour fil de
cordonnerie. c) ~messer n. || shoemaker's
knife || tranchet m.; couteau m. à cuir.
d) ~pech n. || shoemaker's pitch; common
black pitch || poix f. noire ou de cordonnier; brai m. gras. e) ~raspel f. ||
shoe file rasp || râpe-lime f. pour bottiers.
f) ~zwirn m. || boot twine || fil m. poissé.

Schute f. || barge; schuit; schuyt || bâteaufoncet m.; gabare f.; barge f.; prame f.; barque f.; chaland m. 32

Schutensauger m. | suction dredger for emptying barges; barge sucker | aspirateur m. pour gabares; drague f. suceuse pour chalands.

Schutt m. || rubbish; ruins pl.; junk || éboulis m.; décombres mpl. a) ~abfuhr f. || rubbish carrying || transport m. de gravats. b) ~abladeplatz m. || rubbish depository || décharge m. publique. 34

Schütt-beton m. || heaped concrete || béton m. coulé. a) ~damm m. || earth bank; embankment || levée f. de terre; remblai m. 35

Schüttel-apparat m. || shaker; shaking apparatus | appareil m. trembleur; secoueur m. a) ~aufgabevorrichtung f. | shaking feeder | feeder m. à secousses. b) ~bewegung f. || shaking-motion || mouvement m. de secousse. c) ~bock m. (Pap) | shake trestle | tréteau m. à sécouer. d) ~einrichtung f. (Eisfabr) | agitator | dispositif m. d'agitation. e) ~gahel f., Greifhaufen (Brau) | fork for separating malt | rateau-secoueur m. pour démêler les mottes d'une couche de malt. f) ~herd m. (Aufber) || oscillating table | table oscillante. g) ~maschine f. (Chem) | shaking machine | machine f. pour secouer ou à mouvement va-etvient; secoueuse f.

schütteln || to shake; to agitate || secouer; agiter.

Schütteln n., unter beständigem (Chem) || with constant shaking || en agitant continuellement. 38

Schüttel-rinne f. || shaking channel || gouttière f. à secousses. a) ~rost m. || shaking grate | grille f. à secousses ou à mouvement va-et-vient. Schüttelrutsche f. || shaking shoot || transporteur m. ou couloir m. à secousses. 40

Schüttelrutschenmeter m. || motor for shaking troughs || moteur m. pour plan de transport incliné à secousses. 41 Schüttelsieb n. (Aufber) || shaking sieve;

jig screen || tamis m. à secousses; crible m. oscillant. a) ~ (Mühle) || shaking sieve; sifter || sasseur m.; cribleur m. 42

Schüttel-speiseapparat m. || oscillating feeding apparatus || trémie f. d'alimentation à secousses. a) ~vorrichtung f. || shaking device || dispositif m. de secouage. b) ~werk n. (Mühle) || shaking movement || mouvement m. de sas. 43

schüttern (Tunnelbau) || to clear the heading || déblayer; ramasser. 44

Schüttersäge f. || billet-web || soie f. à bûcher.

Schütt-feuerung f. || self-feeding furnace with hopper above grate || foyer m. à alimentation supérieure continue. a) ~- gelb n. || Dutch pink || stil-de-grain m. b) ~gut n. || bulk goods pl. || marchandises fpl. en vrac.

Schutt-haufen m. || dump || halde f. de déchets ou de déblais; tas m. de rejets.
a) ~kegel m. (Geol) || alluvial cone; mound of boulder-stones || cône m. de déjection.

47

Schütt-klappe f. || chute trap || trappe f. de déchargement. a) ~rohr n. || discharge pipe || tuyau m. de décharge. 48

Schuttstrom m. (Wasserb) | avalanche of sand and stones | lave f. de boue et de pierres. 49

Schüttrichter m. || discharge hopper || trémie f. de déversement. 50

Schüttung f. || ballasting || balastage m.
a) obere ~ || top ballasting || balastage m.
seconde couche. b) untere ~ || bottom
ballasting || balastage m. première couche.
51

Schüttungsmaterial n. || ballast; boxingmaterial || balast m. 52

Schüttvorrichtung f. (Eisenb) || charging apparatus || appareil m. de chargement.

53

Schütt- und Absackwage f. || balance with sack filler and lifter || balance f. à remplissage et de pesage. 54

Schutz m. || protection || protection f. a) ~ gegen Strahlung || protection from radiation || protection f. contre les radiations.

Schütz n. (Fernm) | relay | relais m. a) ~ (Wasserb) | sluice door; sashgate; penstock | porte f. ou vanne f. d'écluse. b) ~ (Web) || shuttle || navette f. c) Doppel- (Wasserb) | double-sluice | double vanne f. d) ~ mit Federspannung (Web) | shuttle with spring | navette f. rétrograde; navette à retrait ou à renvidage. e) Gleit~ (Wasserb) | sliding sluice | vanne f. coulissante. f) Grundablaß~ (Wasserb) || bottom outlet sluice | vanne f. de vidange de fond. g) ~ mit Lauispule (Web) | pirn shuttle | navette f. à dérouler. h) das ~ niederlassen to lower the hatch | baisser la pale. i) Roll- (Wasserb) | roller sluice | vanne f. à rouleaux. k) Schieber~ (Wasserb) | sluice valve || robinet-vanne m. 1) ~ für Stauanlagen | sluice for damming plants || pale f. de barrage. m) ~ eines Teiches || look hatch or sluice board or sluice stay

of a pond || bonde f. ou empellement m. d'un étang. n) die ~en npl. siehen (Wasserb) || to open the flood gates pl.; to raise the hatch || lever les vannes fpl. ou la pale.

Schutzanstrich m. für Schiffe || anti-fouling for ships || peinture f. protectrice pour carenes de navires. a) ~ gegen Witterungseinflüsse ||protective coating to counteract the effects of the weather || couche f. de peinture protectrice pour protéger contre les influences atmosphériques. 2

Schutz-anstrichmittel n. || glazing; glaze ||
enduit m.; peinture f. protectrice. a) ~ansug m. || protecting clothes pl.; protection suit || vêtement m. de protection. b) ~apparat m., Hochspannungs || protective
apparatus for high tension || appareil m. de
protection contre la haute tension. c) ~beschlag m., Maschine zum Aufpressen von
Schutzbeschlägen || shield pressing-on
machine || presse f. pour enfoncer les
protecteurs. d) ~bezirk m. (Forstw) ||
district of guard; protected area || district m. ou périmètre m. de protection;
triage m. 3

Schutzblech n. || splash board; guard || tôle f. protectrice. a) Fahrrad~ || mud guard for cycles || garde-boue m. pour bicyclettes.

Schutz-blechwalze f. || protecting sheet roller || cylindre m. à écran de tôle. a) ~brett n. (Schleuse) || sash-gate; sliding valve || vanne f. b) ~brille f. || safety or protective spectacles pl.; goggles pl.; eye preserver || lunettes fpl. protectrices ou de protection. e) ~bühne f. (Bergb) || shield; platform || appentis m. 5

Schutzdach n. | shed; shelter; pentice; pent-house | hangar m.; échoppe f. ouverte. a) ~ (Förderschale) || cover over-hoad; cab || toit m. de défense. 6

Schutz-damm m. || safety embankment || digue f. de garantie.

Schutzdecke f. (Autoreifen) || protective cover || contre-enveloppe f. a) ~ (Met) || covering; blanket || couverture f. 8

Schutzdeckel m. || protecting cover || couvercle-protecteur m. a) ~ (Schreibm) || protective lid || plaque f. de protection.
b) zwangsweise arbeitender ~ || forced action guard lid || couvercle m. protecteur fonctionnant automatiquement. 9

Schutzdraht m. || protecting wire || fil m. protecteur. a) ~ des Blitzableiters || wire of the lightning protector || fil m. préservateur du paratonnerre.

Schütze m. || rifleman; sharpshooter || tireur m.; chasseur m. a) Maschinengewehr~ || gunner || mitrailleur m. 11 Schütze f. s. Schütz (Wasserb), 12

schützen, vor Nässe ~! || to be kept dry!; keep dry! || craint l'humidité!; à préserver de l'humidité! a) vor Sonnenschein || to protect from the sun || abriter contre le soleil.

Schützen m. s. Schütz (Wasserb).

Schützen-bahn f. (Web) || race; race board ||
lit m. s) ~ fänger m. (Web) || shuttle
guard or catcher || garde-navette m.
s) ~ grabenkrieg m. || trench warfare ||
guerre f. de tranchée. c) ~ halter m. (Web)
|| swells pl. || serre-navette m. d) ~ kasten
m. (Web) || shuttle box || bofte f. pour
la navette. e) ~ netz n. (Textil)
shuttle net || pare-navette m. f) ~ finung f. (Wasserb) || sluice; orifice || vanne
f. ou orifice m. de vidange. g) ~ schlag m.

(Web) | shot; pick | passée f.; chasse f. de navette. h) ~schleuse f. | sash or sliding sluice; sash lock | schuse f. h vanne(s).

1) ~spindel f. (Web) | shuttle peg or tongue or spindle | pointicelle f.; broche f. de navette. k) ~treiber m. (Web) | shuttle driver | lanceur m. en tissus. l) ~wechsel m. (Web) | shuttle change box motion | appareil m. change-navette.

Schützenwehr n. (Wasserb) || sluice dam or weir || barrage m. à vannes. a) Doppel~ || doublesluice weir || barrage m. à vannes doubles. b) Walzen~ || roller sluice weir || barrage m. à cylindres. 16

Schützenzwecke f. (Web) s. Schützenspindel f. 17

Schutzerdung f. || protective ground || protection f. par mise à la terre. 18

Schutz-falle f. (Schleuse) || sash gate; sliding valve || vanne f. a) ~feder f. || protective spring || ressort m. protecteur. b) ~firnis m. (Kupferdr) || stopping out || réserve f.

Schutzgas n. || protective gas || gaz m. protectif ou de protection. a) Erzeugungsmaschine f. für nicht oxydierende ~e || machine for producing non-oxidizing safety gases || machine f. à produire les gaz protecteurs non oxydants.

Schutzgasschweißung f. || shielded-arc welding || soudage m. à arc protégé (par enveloppe de gaz).

Schutzgeländer n. || protective fence || garde-corps m. 22

Schutzgitter n. || protective grating || treillis m. de protection; grilles fpl. protectrices. a) Anoden~ (Fernm) || anode screening grid || seconde grille f. b) ~ für Bäume || wire netting for trees || armure f. pour arbres.

Schutzglas n., die sichtbaren blendenden Strahlen abschwächendes || protecting glass which moderates the visible glaring rays || verre m. protecteur affaiblissant les radiations visibles éblouissantes.

a) Wasserstands-|| water-gauge preserving-tube || protecteur m. de niveau d'eau.

24

Schutzhandschuh m. || protective glove || gant m. protecteur. 25

Schutzhaube f. || protective cap or hood or helmet || capuchon m. ou capot m. de protection. a) ~ für Schleischeiben || grinding wheel guard || couvre-meule

Schutzhülle f. || protective casing or sheathing; protecting envelope || envelope f. protectrice a) ~ für den Stativkopf (Opt) || protecting cover for tripohead || enveloppe f. protectrice pour la tête du support.

Schutz-hülse f. || preserving tube || tube f. protectrice. a) ~kappe f. s. Schutzhaube.
b) ~kapsel f. || protective cap or guard or cover || capsule f. protectrice.

28

Schutzkasten m. || screening box || boite f. de garde. a) isolierender ~ || insulating cover || couvercle m. isolant. 29

Schutz-kleid n. der Kampanje (Seew) ||
canvas cover of the poop || toile f. de
dunette. a) ~kleidung f. || protecting
clothes pl.; protective clothing || vêtement m. de protection; habillement m.
protecteur. 30

Schutzkorb m. | protection cage | cage f. de protection, a) - für Glühlampen | hasket protector for incandescent lamps |

corbeille f. protectrice pour lampes à incandescence. 31 Schuts-kragen m. (Elektr) || protection collar || col m. protecteur. a) ~kreis m.

|| area of protection || cercle m. préservé ou de protection. 32 Schutzlack m., farbleser || colourless protecting lacquer || vernis m. protecteur incolore. a) mit farblesem ~ m. über-

tecting lacquer || vernis m. protecteur incolore. a) mit farblesem ~ m. überzichen || to protect by a coating of colourless lacquer || recouvrir d'un vernis protecteur incolore.

Schutz-laden m., elserner || iron shutter || devanture f. en fer. a) ~lappen m. am Schleifstein || cloth which prevents the spattering || rabat m. d'eau. b) ~leiste f. || protection strip || bande f. protectrice. 34 Schutzmantel m. (Wasserb) || wrought

iron dam || bâtardeau m. en tôle.
a) ~ für Wasserstandsgläser || gauge
glass protector || protecteur m. pour
verres d'indicateurs de niveau. 35

Schutzmarke f. || trade mark || marque f. déposée ou de fabrique. a) eingetragene ~ || registered trade mark || marque f. de fabrique enregistrée. 36

Schutz-markensucher m. || trade mark reader || cheroheur m. de marque. a) ~maske f. || protective mask || masque m. protecteur. b) ~maßnahme f. || preventive measure || mesure f. de protection. c) ~mauer f. (Brücke) || retaining wall || épaulement m. 37

Schutzmittel n. || preventive; preservative || préservatif m. s) Pflanzen~ || preservative for plants || matière f. protectrice pour plantes. 38

Schutz-muffe f. (Kabel) || underground coupling || manchon m. de fer pour la protection de raccords. a) ~netz n. (el Leit) || protecting network || filet m. protecteur. b) ~gitter n. (Fernm) || protecting grid || grille f. protectrice. 39 Schutzpapp m. (Zeugdr) || resist paste; re-

serve || réserve f. 40
Schutzplatte f. || guard plate || plaque f.
de garde. a) ~ der Feuertür || back or
screen plate of the fire door || plaque f.
intérieure de porte du foyer. 41
Schutzrand m. || protecting edge || bordure

f. de protection.

Schutsring m. (Fernm) || guard ring; antimagnetic shield || anneau m. de garde; anneau m. protecteur. a) -- stempel-maschine f. || shield marking machine machine f. à marquer les frettes.

Schuts-schalter m., Widerstands- || protection switch with resistance || interrupteur m. de sécurité pourvu de ré-

rupteur m. de sécurité pourvu de résistance. a) ~schaltung f. || protective device || système m. de protection. b) ~scheibenwischer m. || wind screen cleaner || essui-pare-brise m. c) ~schieht f. || protectional layer || couche f. protectrice. d) ~schiene f. (Eisenb) || guard rail || contre-rail m. e) ~schild m. || face or protective shield || protecteur m.; plaque f. protectrice; boucher m. f) ~seil n. || protecting cable || câble m. protecteurg) ~spiegel m. || safety mirror || miroir m. protecteur. h) ~spule f. || safety or choke

coil | bobine f. de protection.

Schutzstrecke f. (Eisenb) || overlap || distance f. de protection. a) ~ f. (Ferum) || fully protected section || section f. de transposition complète.

Schutz-tülle f, (Kabel) | guard sookst | tuyau m. de protection. a) - übersug

m., metallischer || protective metallic coating | revêtement m. protecteur métallique. b) ~verdeck n. || safe-coverings pl. || couvercle m. de protection. 1

Schutzverkleidung f. || protective covering j revêtement m. protecteur. a) ~ für Zahnräder || protective facing or covering for toothed wheels || revêtement m. protecteur pour roues à dents ou pour engrenages.

Schutzvorrichtung f. (Fahrzeug) | protective appliance || chasse-corps a) ~ (Masch) || safety guard || dispositif m. de protection.

Schutz-wald m. | shelter wood | forêt f. de protection. a) ~wand f. gegen Schneetrift | snow shelter | écran m. paraneige. b) -wehr n. (Bauw) || breastwork; parapet || mur m. de garde. e) ~zoll m. || protective duty | droit m. protecteur. schutzzöllnerisch || protectionistic || pro-

tectionniste. Schutzzollsystem n. || protective system ||

système m. prohibitif ou protecteur ou protectionniste. Schwabbel m. | mop; swab | écouvillon

m. de polissage. schwabbeln || to polish || polir.

Schwabbel-rad n. || buff or rag or polishing wheel | disque m. à multiples épaisseurs de cuir. a) ~scheibe f. s. ~rad. 9 Schwabber m. | swab; mop | faubert m.:

fauber m.; écoupe f.; écoupée f. schwabbern || to swab; to dry with a mop || fauberter.

Schwabberstiel m. || swab handle || aste m. d'une écoupée.

schwach (geringfügig) || flimsy || léger.
a) ~ (gering wirkend) || weak || faible. b)~er Gehalt m. || small contents pl. || faible teneur f. c) ~e Saure f. | weak or dilute acid || acide m. faible. d) ~er Strom m. || small current || courant m. faible. e) ~ und unbeständig (Wind) || feeble and fickle || échars. 13

Schwäche f. || weakness || faiblesse f. schwächen (Zimm) || to lighten down; to chamfer; to diminish || délarder; diminuer ou réduire en biseau m.

schwachfinnig | slightly measled | quelque peu ladre.

Schwachgas n. | poor gas || gaz m. pauvre. 17 schwachsichtig | amblyopic | amblyope. 18 Schwachstrom m. | minute or feeble or weak current | courant m. faible.

Schwachstrom-erseugung f. || generation of weak current | production f. de courantàfaible intensité. a) ~kabel n. || weakcurrent cable | câble m. à faible intensité. b) -schalter m. | switch for weak current | interrupteur m. à faible intensité.

Schwächung f. | weakening | affaiblissement m. a) ~ (Funkw) || attenuation || atténuation f.

Schwächungs-anker m. (Elektr) | adjusting slide || fer m. doux mobile. a) ~widerstand m. (Fernm) || potentiometer of telephone repeaters; gain controller or regulator | potentiomètre m.; régulateur m. d'amplification; shunt m,; rhéostat m. de réglage.

Schwad m. (Landw) || swath || andain m.; javelle f. a) in -en mpl. legen | to lay in swaths pl.; to put into swaths pl. | javeler; enjaveler.

Schwaden m. (Bergb) | after or choke damp | mofette f.; moufette f. a) ~

(Landw) s. Schwad m. b) feuriger ~ (Bergb) || fire damp || brisou m.; grisou m.: terrou m. Schwaden-blech n. (Mähmasch) | swathe

board || planche f. à andain. a) ~hohe f. (Mähmasch) | swath height | hauteur f. d'andain. b) -rechen m. (Mähmasch) || side delivery rake || râteau m. à andain.

Schwahl-arbeit f. || slag bottom; slag fining process || affinage m. au bain des scories. a) ~boden m. || slag bed or bottom || fond m. ou sole f. de sorne. Schwairaum m. || swinging-room || évitage m.

Schwalben n. (Schiffb) | dove-tailing | assemblage m. à queue d'aronde. a) ~nest n. (Schiffb) || sponson || encorbellement

Schwalbenschwanz m. (Tischl) | dovetail || queue f. d'aronde. a) offener ~ || common or ordinary dovetail | queue f. d'aronde percée. b) umgekehrter ~ || false dovetail | contre-queue f. d'aronde. c) verdeckter ~ | lap or lapped dovetail || queue f. recouverte. d) versenkter ~ | mitred dovetail | queue f. perdue. 29 Schwalbenschwanz-blatt n. || dovetail jag; dovetail hole | entaille f. d'aronde. a) ~draht m. || dovetail wire || fil m. à queue d'aronde. b) ~einschnitt m. || dovetail hole || entaille f. en queue d'aronde; aronde f. e) ~felle f. || dovetail file || lime f. à queue d'aronde. schwalbenschwanzförmig | dovetailed |

à queue f. d'aronde. a) ~e Nut f. || dovetail slot || entaille f. en queue d'aronde. 31 Schwalbenschwanzführung f. || dovetailed guide || glissière f. à queue d'aronde. 32 Schwalbenschwanzverbindung f. || dovetail joint || assemblage m. à queue d'aronde. a) offene ~ || common dovetailing || assemblage m. à queue d'aronde ordinaire. b) verdeckte ~ | lapped dovetailing | assemblage m. à queue recouverte. c) versenkte ~ | mitred dove-

Schwalbenschwanzverzapfung f. || dovetailing | assemblage m. à queue d'aronde.

tailing | assemblage m. à queue perdue.

schwalken | to scour the sea; to rove about the seas | courir les mers fpl. 35 Schwall m. (Met) | rich finery cinder; shingling slag | sorne f.; scorie f. et crasse f. d'affinerie.

Schwamm m. || sponge || éponge f. a) Haus~ | dry rot; fungus | mérule m.; champignon m. des maisons. b) Mund~ || mouth sponge | éponge f. pour la bouche. c) roher ~ || raw sponge || éponge f. brute. d) subereiteter - | prepared sponge | éponge f. préparée.

Schwamm-beutel m. || sponge pouch || sac m. à éponge. a) ~dose f. aus Papierstoff | sponge box of cardboard | boîte f. à éponge en carton pâte. b) ~fischer m. || sponge fisherman | pêcheur m. d'éponges. c) -gummiwaren fpl. | rubber sponge articles pl. | articles mpl. en caoutchouc-éponge. d) ~holz n. || rotten wood || bois m. spongieux ou fongueux. 38 schwammig || porous; spongy || spongieux; poreux.

schwammiges Eisen n. || spongy iron || fer m. spongieux.

Schwamm-riff n. || sponge reef || récif m. d'éponges. a) ~schale f. (Büro) | sponge

cup || coupe f. à éponge. b) ~tod m. || fungicide || fungicide m. c) ~ziegel m. || floating brick | brique f. flottante. Schwanenhals m. | swan neck | col m. de cygne. a) ~ (Ruderpinne) || orooked tiller | barre f. courbée du gouvernail. 42 Schwanenhalsträger m. (Eisenb) | swanneck bearer | traverse f. en col de cygne.

schwanken | to fluctuate | fluctuer. a) Fässer npl. ~ || to clean(se) or to rinse casks pl. | rincer les fûts mpl.

Schwanken n. (Eisenb) | oscillating motion || roulis m. a) ~ von Fässern || cleaning or rinsing casks || rincage m. des fûts.

schwankend | fluctuating | fluctuant. 46 Schwank-halle f. (Brau) | barrel washing room | salle f. à rinçage; rince-fûts m. 47 Schwankmaschine f., Faß || cask rinsing machine || rinceuse f. à fûts. a) Faßputzund ~ || cask scrubbing and cleaning machine | machine f. à brosser et à rincer les fûts.

Schwankung f. || fluctuation; variation || fluctuation f.; variation f. a) plotzliche ~ (Barometer) || bopping; bobbing || oscillation f. b) ~ des Tageslichtes (Lichtb) | fluctuation of daylight | fluctuation f. de la lumière du jour. c) Temperatur~ | fluctuation of the temperature | fluctuation f. de la température. d) wirtschaftspolitische ~ || economical fluctuation | variation f. économique. 49 Schwanz m. | tail | queue f. a) ~ ktinstliche Schwänze mpl. von grauen Eichhörnchen || artificial tails pl. of grey squirrels | queues fpl. artificielles d'écureuils (petit-)gris. b) ~block m. (Seew) # tail block | poulie f. à fouet. c) -fläche f.

e) ~flosse f. (Luftf) || tail fin || plan m. Schwanzhammer m. || tail hammer || marteau m. à queue. a) ~gerüst n. | tilt frame | ordon m. à bascule. 51

(Flugzeug) | tail plane | surface f. de

queue. d) ~flächeninhalt m. (Flugzeug) |

tail plane area | surface f. de dérive.

Schwanzkule f. (Luftf) s. Schwanzsporn 52

schwanzlastig (Luftf) || tail heavy || lourd de la queue. Schwanz-lastigkeit f. | tail heaviness |

lourdeur f. de queue ou d'empennage. a) ~meister m. einer Zugramme | conductor of a pile driver || enrimeur m. d'une sonnette f. à tiraude. b) ~riegel m. || bolt with a handle || verrou m. à anene.

Schwanzriemen m. || crupper || croupière f.; coulière f. a) ~5se f. || crupper loop || chape f. de croupière.

Schwanz-schraube f. (Büchsenm) || breech || culasse f. de fusil; culasse f. brisée. a) ~schraubenlager n. (Büchsenm) | bed for the breech | logement m. de la culasse. b) ~sporn m. (Luftf) | tail skid | béquille f. c) -stück n. (Gerb) | tail piece || émouchet m. d) ~welle f. || wool from near the tail; thick coarse wool | coaille f.; équaillé f.

Schwarte f. (Holz) || slab; plank || dosse f.; dosse f. flache; flache f. a) ~ (Porz; Töpf) || flat piece || croûte f. b) ~ (Speck) | rind of bacon | couenne f. Schwarten-brett n. | bolster; bridging;

boarding | couchis m.; madrier m.

a) ~formerei f. (Töpf; Porz) || forming or moulding with sheets || moulage m. à la croûte.

schwarz || black || noir. a) ~ emailliert || black enamelled || émaillé noir. b) ~ machen, Kupfer n. || to get coarse copper || fondre le cuivre noir. 2

Schwarz n. (Techn) || black || noir n.
a) Frankfurter ~ || German or Frankfort black || noir m. d'Allemagne. b)pflanliches ~ || vegetable black || noir m. végétal. c) mineralisches ~ || mineral black || noir m. minéral. d) Reben~ || vine black || noir m. de vigne. e) schweres ~ || deep or heavy black || noir m. chargé. f) tierisches ~ (Färb) || animal black || noir m. animal.

Schwarz-beize f. || iron liquor || tonne f. au noir; bouillon m. noir. a) ~blech n. || black iron plate; black sheet iron || tôle f. noire. b) ~bleierz n. || carbonate of lead || plomb m. carbonate noir. c) ~braunstein m. || psilomelane || psilomelane m.; manganèse m. oxydé barytifère. d) ~brot n. || brown bread || pain m. noir. e) ~druck m. || printing in black || impression f. en noir.

Schwärze f. (Buchdr) s. Drucker~. a) ~ (Färb) | black dye | noir m. colorant. b) ~ (Gieß) s. Gießerei~. c) ~ (Graphit) || blacklead || plombagine f.; noir m. d) ~ auftragen (Buchdr) || to beat the ink; to ink; to beat or to roll the form # toucher la forme; encrer. e) ~ zu dick auftragen (Buchdr) || to overcharge the ink # surcharger l'encre. f) Drucker~ || black letter-press ink; printer's or printing ink || encre f. (noire) d'imprimerie. g) Gießerei- | black(en)ing; black wash; founder's black; facing | noir m. de fonderie; enduit m. (noir). h) ~ gleichmäßig auftragen (Buchdr) || to beat close the ink || encreruniformement. i) gereinigte ~ (Gieß) || burnt black || noir m. de fumée calciné. k) ~ für Leder | black dye for leather | noir m. pour cuir.

schwärzen (Gieß) || to black-wash; to blacken || noircir. a) die Ballen mpl. ~ (Buchdr) || to black or to bishop the balls pl. || encrer les balles fpl. ou les tampons mpl. 6

Schwärzen n. von Elsenteilen, Maschine f. zum || blackening machine for iron pieces || machine f. à noircir les pièces de fer. a) ~ der Form || blackening or smoking the mould || noircissement m. de moule.

Schwarz-erle f. || black alder || aune m. glutineux. a) ~erz n. || black silver-ore; brittle silver-glance || stéphanite f.; cuivre m. gris antimonifère.

Schwärzeverteiler m. || blacking swab sprayer || pinceau m. à noircir; blaireau m. 9

Schwarz-färber m. (Schuhm) || blacker || metteur m. au noir. a) ~farben fpl. || black colours pl. || couleurs fpl. noires. b) ~gültigerz n. || stephanite; brittle or black silver glance ore || argent m. antimonié sulfuré noir; cuivre m. gris antimonifère; stéphanite f. 10

Sehwarzkehle f. (Köhl) || common or black charcoal || charbon m. de bois noir ou ordinaire. a) ~ (Min) || black or mineral or fossil or bituminous coal || houille f.; charbon m. de terre.

Schwarzkugel f. (Färb) | black ball | boule f. de noir. a) -thermometer n. |

black bulb thermometer || thermomètre m. à boule noire ou noiroie. 12 Schwarzkunst f. (Kupferst) || mezzotint || gravure f. au noir. 13 Schwarzkupfer n. || black or coarse copper

|| cuivre m. noir ou brut. a) ~arbeit f. || copper roasting || rôtissage m. du cuivre.
b) ~schlacke f. || roaster or coarse copper slag; blister copper slag || scorie f. du cuivre brut; scorie f. grillée.

Schwarzmanganerz n. || black manganese; red oxide of manganese; psilomelan(e) || oxyde m. de manganèse pyramidal; manganèse m. oxydé barytifère; manganèse m. barytique hydraté; psilomélane m. 15 Schwärzmaschinef.für Eisentelle || blackening machine for iron pieces || machine f.

à noircir les pièces de fer.

Schwarz-mehl n. || low grade flour; rye flour || remoulage m.; bisaille f. a) ~-nickelbad n. || black nickel bath || bain m. de nickelage noir. b) ~pappel f. ||

black poplar || peuplier m. noir. c) ~quapper 1. at black poplar || peuplier m. noir. c) ~quasin. || blacking brush || brosse f. de barbouilleur. 17

Schwärzrelle f. || ink-roller || tampon m. d'encre.

Schwarz-schmelz m. || nielle; black enamel || nielle f. a) ~schmuckwaren fpl. || mourning jewelry || bijouterie f. de deuil. b) ~seher m. || pessimist || pessimiste m. c) ~spießglanzerz n. || bournonite || bournonite f.; antimoine m. sulfuré plumbocuprifère. d) ~stein m. || black iron mica || pierre f. noire. e) ~ulme f. || rock elm || orme m. noir.

Schwärzung f. || blackening || noircissement m. 20

Schwärzungsfotometer n. || photographic plate photometer || photometre m. à noircissement.

Schwarzweißverfahren n. (Tonfilm) | method of variable area || procédé m. noirblanc ou procédé m. transversal. 22

Schwarzwerden n. der Waidküpe || being thrown black of the pastel vat || rebut m. de la cuve au pastel.

Schwarzwurzel f. || symphytum root || racine f. de consoude.

Schwebebahn f. || suspended railway; aerial tramway || chemin m. de fer suspendu; tramway m. aérien. a) elektrische ~ || suspended electric railway || tramway m. électrique suspendu. b) Personen~ || suspension railway for persons || chamin m. de fer suspendu à câbles pour personnes.

Schwebefähre f. | suspension or suspended ferry | pont m. transbordeur; bac m. suspendu. 26

schwebend (Bergb) || driven on the rise || montant; rampant. a) ~er Schlenenstoß m. || suspended joint || joint m. en porte-à-faux. b) ~e Schuld f. || floating debt || dette f. flottante.

Schwebestrich m. (Bauw) || rubble or wash floor upon laths || hourdis m.; hourdage m. de plancher; plancher m. hourdé. 28 Schwebung f. (Phys) || beat || battement m.

Schwebungsempfang m. || beat receiving or reception || réception f. hétérodyne ou par battements. 30 schwedisches Eisen n. || Swedish pig ||

fonte f. suédoise.

Schwefel m. || sulphur; brimstone || soufre m. a) amorpher - || amorphous sulphur || soufre m. amorphe. b) Stangen- || roll

sulphur or brimstone || soufre m. en canons. 32
Schwefel-abdruck m. || brimstone or sulphur impression; print in brimstone || empreinte f. ou ectype f. en soufre. a) ~ammonium n. || ammonium sulphide || sulfure m. d'ammonium. 33
Schwefelantimon n. || antimony sulphide ||

Schwefelantimon n. || antimony sulphide || antimoine m. sulfuré; sulfure m. d'antimoine. a) rotes ~ || red antimony sulphide || pentasulfure m. d'antimoine. b) schwarzes ~ || black antimony sulphide || sulfure m. d'antimoine noir. 34

Schwefelantimon-blei n. || boulangerite || boulangérite f. a) ~säure f. || thioantimonic acid || acide m. thioantimonique. 35 Schwefelarsen n. || sulphide of arsenic || trisulfure m. d'arsenic. a) gelbes ~ || yellow sulphide of arsenic; arsenious trisulphide || arsenic m. sulfuré jaune. b) rotes ~ || realgar; red sulphide of arsenic || arsenic m. sulfuré rouge; réalgar m. 36

Schwefelarsensäure f. || thioarsenic acid || acide m. thioarsénique.

Schwefeläther m. || sulphuric or ethylic ether || éther m. sulfurique. a) ~apparat m. || sulphuric ether apparatus || appareil m. pour éther sulfurique. 38

Schwefelbalsam m. || balsam of sulphur; oleum lini sulphuratum || baume m. de soufre. 39

Schwefelbarium n. || barium sulphide || sulfure m. de baryum. a) ~anlage f. || barium sulphide plant || installation f. de sulfure de baryum.

Schwefel-blausäure f. || sulphocyanic acid || acide m. sulfocyanique. a) ~blumen fpl. # flowers pl. of sulphur; sublimated or flour sulphur | fleurs fpl. de soufre; soufre m. en fleurs. b) -bluten fpl. s. ~blumen. c) ~brennofen m. || sulphur calciner || cubilot m. à soufre. d) ~chlorür n. || sulphurous chloride || chlorure m. de soufre. e) ~dichlorid n. || sulphur dichloride | dichlorure m. de soufre. f) ~eisen n. || sulphuret or sulphide of iron; iron sulphide || (proto)sulfure m. he fer; fer m. sulfuré. g) ~erz n. || sulphurous ore || minerai m. sulfureux. h) ~faden m. || sulphured wick || mèche f. soufrée. i) ~farbstoff m. || sulphur(ed) dye || colorant m. sulfuré ou au soufre. k) ~form f. (Gieß) || cast mould of sulphur || moule m. en soufre.

schwefelfrei, möglichst ~es Elsen n. (Hüttenw) || iron with the lowest possible percentage of sulphur || fer m. à la teneur minimum de soufre. 42 schwefelgelb || brimstone-yellow; sulphur-

coloured || jaune soufre. 43
Schwefelgrube f. || sulphur pit || mine f.

de soufre. 44
schwefelhaltiges Erz n. (Bergb) | sulphurous ore || minerai m. sulfureux. 45
schwefelig s. schweflig. 46

Schwefel-kadmium n. || cadmium sulphide || sulfure m. de cadmium. a) ~kalium n. || sulphide of potassium || sulphide or monosulphide of calcium || sulphide or monosulphide of calcium || sulfure m. de calcium. c) ~kammer f. (Chem) || sulphuring room or stove or chamber; sulphur chamber || soufroir m. 47 Schwefelkies m. || iron or sulphurous pyrites pl.; sulphur ore || pyrite f. (de

pyrites pl.; sulphur ore | pyrite f. (de fer); sulfure m. de fer jaune; fer m. sulfuré. a) -gewinnung f. || iron pyrites

recovery || récupération f. des pyrites de fer. b) ~grube f. || iron pyrite mine || mine f. de pyrite.

Schwefelkobalt n. || sulphuret of cobalt; cobalt pyrites; linnacite || cobalt m. sulfuré. 2

Schwefelkohlenstoff m. || carbon(ic) bisulphide or disulphide; carbosulphide; sulphocarbide || sulfure m. de carbone; sulfocarbure m. a) ~anlage f. || carbon disulphide plant || installation f. à sulfure de carbone.

Schwefel-korb m. || basket or room for sulphuration || ensoufroir m. a) ~kupfer n. || hemisulphide of copper; cuprous sulphide || sulfure m. de cuivre. b) ~läuterofen m. || furnace for the distillation of sulphur || fourneau m. de galère pour la distillation de soufre. 4

Schwefelleber f. | sulphur liver; hepar of sulphur || foie f. de soufre; sulfure m. de potasse. a) ~wasser n. || sulphurous or hepatic or sulphuretted water || eau f. sulfurée ou hépatique. 5

Schwefel-metall n. || sulphide || sulfure m.
a) ~milch f. || precipitated or milk of sulphur; sulphur præcipitatum || lait m. de soufre. b) ~molybdän n. || molybdenite; sulphide of molybdenum || molybdénite f.; molybdene m. sulfuré. 6 schwefeln || to dip in brimstone || soufrer.
a) ~ (Faß) || to match; to sulphur; to treat with sulphur || soufrer; mécher.
b) ~ (Kautschuk) || to vulcanize || vulcaniser; volcaniser.
7
Schwefeln n. (mit Gas) || sulphuration ||

Schwefeln n. (mit Gas) || sulphuration || soufrage m. a) ~ (Eintauchen) || dippin|| into sulphur || soufrage m. b) ~ (Faß) || matching || soufrage m. 8

Schwefelnatrium n. || sodium sulphide || sulfure m. de sodium. a) ~anlage f. || sulphide of sodium plant || installation f. de sulfure de sodium.

Schwefel-nickel m. || sulfuret of nickel || nickel m. sulfuré. a) ~ofen m. || sulphur kiln or furnace || four m. à soufre. b) ~quecksilber n. || cinnabar; mercuric sulphide || mercure m. sulfuré; cinabre m. c) ~raffinierung f. || sulphur purifying || raffinage m. du soufre. 10

schwefelsaur-es Ammoniak n. || ammonium sulphate || sulfate m. d'ammoniaque.
a) ~es Barium n. || barium sulphate || sulfate m. de baryte. b) ~es Blei n. || lead sulphate || sulfate m. de plomb.
c) ~es Eisen n. || iron sulphate || sulfate m. de fer. d) ~es Salz n. || sulphate || sulfate m. de fer. d) ~es Tonerde f. || sulphate || sulfate m. e) ~e Tonerde f. || sulphate || sulfate m. d'alumine. 11

Schwefelsäure f. || sulphuric or vitriolic acid; hydric sulphate; cil of vitriol || acide m. sulfurique; sulfacide m. || huile f. de vitriol. a) englische ~ || English sulphuric acid || acide m. sulfurique anglais. b) rauchende ~ || pyrosulphuric acid; fuming sulphuric acid || acide m. sulfurique fumant. c) verdünnte ~ || dilute sulphuric acid || acide m. sulfurique dilué.

Schwefelaure-anlage f. || sulphuric acid plant || installation f. de fabrication d'acide sulfurique. a) ~ballon m. || glass balloon for the transport of sulphuric acid; carboy || dame-jeanne f. || b) ~bestimmung f. || sulphuric acid determination || dosage m. de l'acide sulfarique. e) ~eismaschine f. || sulphuric acid ice machine || machine f. à

glace à acide sulfurique. d) ~herstellungsanlage f. || sulphuric acid producing plant || installation f. pour fabriquer l'acide sulfurique. e) ~konzentrationsanlage f. || sulphuric acid concentration plant || installation f. de concentration d'acide sulfurique.

Schwefel-schlacke f. || dross or residue of distilled sulphur || crasse f. de soufre.
a) ~schwarz n. || sulphur black || noir m. au sulfure. b) ~seife f. || sulphur soap || savon m. de soufre. c) ~silber n. || sulphide of silver; argentic or silver sulphide || sulfure m. d'argent. d) ~strontium n. || strontium sulphide || sulfure m. de strontium.

Schwefelungsmittel n. || sulphurizing agent || agent m. de sulfuration. 15

Schwefelwasser n. || sulphurous or hepatic or sulphuretted water || eau f. sulfurée ou hépatique.

Schwefelwasserstoff m. ||sulphurated or sulphuretted hydrogen; hydrogen sulphide; hydrosulphuric acid || hydrogène m. sulfuré; acide m. hydrosulfurique. a) ~herstellungsapparat m. || apparatus for generating sulphuretted hydrogen ||générateur m. à hydrogène sulfuré. 17

Schwefel-zieher m. || sulphur burner || raffineur m. de soufre. a) ~zink n. || sulphide of zinc; blende; black jack || zinc m. sulfuré.

schweflig || sulphurous || sulfureux. a) ~e Säure f. || sulphurous acid || acide m. sulfureux. 19 schwefligsgures Salz n. || sulphite || sul-

schwesligsaures Salz n. || sulphite || sulfite m. 20

Schwefligsäure f. s. schweflige Säure.
a) ~anhydrid n. || sulphurous anhydride ||
anhydride m. sulfureux. b) ~anlage f. ||
sulphurous acid plant || installation f.
d'acide sulfureux. c) ~eismaschine f.
|| sulphurous acid ice machine || machine
f. à glace à acide sulfureux anhydre. 21
Schweif m. (Schmied) || porter; iron staff ||
ringard m. a) ~ (Web) || warp || chaîne f.

schweifen (Tischl) || to sweep; to curve ||
échancrer; évider. a) ~ (Wasch; Bleich)
|| to rinse || aigayer; guéer; rincer. b) ein
Gefäß n. ~ || to beat out or to widen a
vessel || écolleter un vase. e) die Kette ~
(Web) || to warp; to build up a warp ||
ourdir la chaîne. 23

Schweif-gestell n. (Web) || bank || cannelier m.; candre m. de l'ourdisseur. a) ~haar n. (Tier) || hair of the tail || crin m. de la queue.

Schweifsäge f. || bow or fret saw || scie f. à chantourner. a) ~ mit Angeln || turning saw with tongs || scie f. à tourner avec queues. b) kleine ~ || fret or piercing or inlaying saw || petite scie f. à chantourner; scie f. à marqueterie ou d'horloger.

Schweifung f. (Holzbearb) || sweeping; curving || échancrure f.; cambrure f.; chantournement m. a) ~ (Rohrausbauchung) || swelling || renflement m. b) ~ der Sparren || arching or rounding of a rafter || cambrure f.; bouge m. 26 Schwein n. || pig; hog; (pl.:) swine ||

poro m.

Schweine-fett n. || hog's lard; pig's fat ||
axonge f.; saindoux m.; graisse f. de
porc. a) ~hirt m. || swine herd || porcher
m. b) ~mäster m. || fattener of pigs ||
engraisseur m. de poros. e) ~meister m.

s. Schweinehirt m. d) ~metager m. || pork butcher || charcutier m. e) ~-metagerei f. || pork butchery || charcuterie f. f) ~pastete f. || pork pie || pâté m. de porc. g) ~rlicken m. (Rost) || double-inclined grate; tergiform fire place || grille f. en forme d'un toit. h) ~sehmalz n., naturliches || natural lard || saindoux m. naturel i) ~stall m. || pigsty || porcherie f. k) ~stecher m. || pig killer || abatteur m. ou tueur m. de porcs. 1) ~züchter m. || pig breeder || éleveur m. de porcs.

Schweinfurtergrün n. || Schweinfurth green || vert m. de Schweinfurth. 29

Schweins-borste f. || hog's bristle || soie f. de porc ou de cochon. a) ~leder n. || pigskin || cuir m. de porc. 30

Schweiß m. (Wolle) || yolk; grease; yelk || suint m. 31

Schweißaggregat n. || welding set || groupe m. de soudage. 32

Schweißanlage f. || welding plant || installation f. à souder. a) autogene ~ || autogeneous welding plant || installation f. de soudure autogène. b) elektrische ~ || electric welding plant || installation f. pour le soudage électrique. 33

Schweißapparat m. || welding apparatus || appareil m. de soudure ou de soudage.
a) Lichtbogen~ || arc welding machine || appareil m. à souder à l'arc électrique.
b) Widerstands~ || resistance welding machine || appareil m. à souder par résistance.

34

Schweiß-arbeit f. || welding job || travail m. de soudure. a) -automat m. || automatio welding machine || machine f. automatique à souder. 35

schweißbar || weldable || soudable; suant; soudant. a) ~er Stahl m. || weldable steel || acier m. soudable.

Schweißbarkeit f. || weldability || soudabilité f. 37

Schweißblatt n. (Bekleidung) || dress shield or preserver || dessous m. de bras; sous-bras m. a) ~ aus Gummi || india-rubber dress shield || dessous m. de bras en caoutchouc.

Schweiß-brenner m. || welding burner or torch || chalumeau m. à souder. a) ~-charakteristik f. || welding characteristic || caractéristique f. de soudure. b) ~draht m. || welding wire || fil m. à souder. c) ~-druck m. || welding pressure || pression f. de soudage. d) ~einrichtung f. || welding equipment or installation || équipement m. ou installation f. de soudage. e) ~eisen n. || wrought iron || fer m. ou métal m. soudé ou forgé. f) ~elektrode f. || welding electrode || électrode f. de soudure. 39 schweißen (Techn) || to weld || souder;

schweißen (Techn) || to weld || souder; corroyer. a) autogen ~ || to weld autogenously || souder à l'autogène. b) elektrisch ~ || to weld electrically || souder électriquement. c) elektrolytisch ~ || to weld electrolytically || souder électrolytically || souder électrolytically || souder électrolytiquement. d) gußeiserne Gegenstände mpl. ~ || to mend cast iron || souder la fonte. e) stumpf ~ || to butt-weld || souder par rapprochement. f) tiberlappt ~ || to lap-weld || souder par recouvrement. 40 Schweißen n. s. Schweißeng.

Schweißer m. || welder; welding operator || soudeur m. a) ~ausrüstung f. || welder's outfit || équipement m. de soudeur. 42
Schweißerei f. s. Schweißwerkstatt. 43

Schweiß-fehler m. | defect in welding | cran m. ou défaut m. de soudure. a) ~feuer n. (Met) | reheating hearth or fire | foyer m. ou feu m. à réchauffer. b) ~fuge f. || welded seam || (ligne f. de) soudure f. c) ~generator m. || welding dynamo || génératrice f. ou dynamo f. de soudure. d) ~gerät n. s. ~apparat. e) ~glut f. s. ~hitze. f) ~hitze f. welding or sparkling heat | blanc m. soudant; chaude f. suante ou soudante. g) ~kante f. | welding edge | arète f. de soudage. h) ~kantenschere f. || bevel edge cutting machine for welding | cisaille f. circulaire à chanfreiner les bords des tôles à souder. i) ~kappe f. welder's mask; welding helmet | capot m. protecteur de soudeur. k) ~kolben m. || welding rod or handle || fer m. à souder. i) ~leder n. || hat leather; perspiration leather | cuir m. à chapeaux.

Schweißmaschine f. || welding machine || machine f. à souder; soudeuse f. a) autogene ~ || autogenous welding machine || machine f. pour la soudure autogène. b) elektrische ~ || electric welding machine | machine f. à souder électrique. c) Hohlkörper- | welding machine for hollow bodies | machine f. à souder les pièces creuses. d) Ketten~ || chain welding machine | machine f. à souder les chaînes. e) Längsnaht- || longitudinal seam welding machine | machine f. à souder les joints longitudinaux. f) Mehrfach- | multiple operator welding machine | machine f. à souder multiple. g) Naht~ || seam welding machine || machine f. à souder les joints (pour tôles). h) Profileisen~ || welding machine for rolled sections | machine f. à souder le fer profilé. i) Punkt- || spot welding machine; spot welder | machine f. à souder par points. k) Rohr~ || tube welding machine | machine f. à souder les tubes. 1) Rundnaht- || circumferential seam welding machine | machine f. à souder les joints ronds. m) ~ für Sonderzwecke # special purpose welding machine || machine f. à souder pour travaux ou usages spéciaux. n) Stumpf- || butt welding machine | machine f. à souder à rapprochement. o) Universal~ s. vereinigte ~. p) vereinigte ~ || combined or universal welding machine | machine f. à souder universelle. q) Widerstands~ || resistance welding machine | machine f. à souder par résistance.

Schweiß-mittel n. | welding means pl. or flux || matériel m. de soudure. a) ~naht f. | welding seam; weld; welded seam or joint | ligne f. ou joint m. de soudure; joint m. soudé; soudure f. b) ~ofen m. | welding furnace | four m. (ou fourneau m.) à souder. e) -paste f. s. -mittel. d) -perie f. | welding bead or giobule | perie f. de soudure. e) ~pistole f. || welding handle or pistol || pistolet m. à souder ou de soudure. 1) ~poi m. welding pole | pôle m. de soudure. g) ~pulver n. | welding powder | poudre f. a souder. h) ~raupe f. s. ~perle. i) ~rehrwalswerk n. || weld tube rolling mill | laminoir m. pour tubes soudes.

Schweißsand m. | welding sand | sable m. à souder. a) mit ~ bestreuen | to bring up or to sprinkle with welding sand | sablonner pour souder.

tage | tension f. de soudure. Schweißstab m. | welding bar or rod | barre f. ou baguette f. à souder. a) nackter - | bare welding rod or electrode || barre f. ou électrode f. de soudure nue. Schweiß-stahl m. | weld steel | acier m. soudable. a) ~stelle f. || shut; weld || soudure f. b) -strom m. | welding current | courant m. de soudure. c) ~tasche f. (Sattl) | saddle flap and skirt | quartier d'une selle. d) ~transformator m. s. ~umformer. e) ~umformer m. || welding transformer || convertisseur m. de soudure. 7 Schweißung f. (geschweißte Stelle) s. Schweißstelle. a) ~ (das Schweißen) | welding | soudage m.; soudure f. b) aluminothermische ~ s. Thermit~. c) autogene - | autogenous welding | soudure f. autogène. d) Dichtungs~ || caulk welding || soudure f. étanche. e) elektrische ~ || electric welding || soudage m. électrique. f) Festigkeits- || strong or strength welding | soudure f. solide ou de force. g) Gas-(schmelz)~ || gas welding || soudage m. au gaz. h) Gleichstrom~ || direct-current welding || soudage m. à courant continu. i) Hammer~ || forge welding || soudage m. au marteau. k) Kalt~ || cold welding; welding without preheating | soudage m. sans échauffement préalable des pièces. i) Kanten~ || welding of edges || soudage m. sur arêtes. m) Ketten~ || welding of chains | soudage m. de chaînes. n) Kreuz~ || cross bar welding || soudage m. de pièces carrées. o) Lichtbogen- | arc welding | soudure f. à l'arc (électrique). p) Loch~ s. Schlitz~. q) Maschinen~ | automatic welding || soudage m. automatique ou mécanique. r) Naht- || seam welding || soudage m. des joints (pour tôles). s) Netz(strom)~ || welding with current from the public electric supply | soudage m. par le courant du réseau. t) Pilgerschritt~ || step-back welding || soudage m. à pas de pèlerin. u) Preß~ ||

welding || soudage m. de tubes. a) Schienen- | rail welding | soudure f. de rails. b) Schlitz~ || slot welding || soudage m. des fentes. c) Schmelz- | fusion welding | soudage m. par fusion. d) Schutzgas~ || shielded-arc welding || soudage m. à arc protégé (par enveloppe de gaz). e) senkrechte ~ || vertical welding | soudage m. vertical. f) Stumpf~ || butt welding | soudage m. à rapprochement. g) Stumpfnaht- || butt seam welding || soudage m. de joints à rapprochement. h) Thermit- | thermit(e) welding | soudage m. a la thermite. i) Verbindungen fpl. durch ~ herstellen | to joint by welding | faire des assemblages par soudage. k) Warm- || hot welding || soudage m. à chaud. I) Wechselstrom~ | alternatingcurrent welding | soudage m. à courant alternatif. m) Widerstands- || resistance welding | soudage m. par résistance.

pressure welding | soudage m. à pres-

sion. v) Punkt~ || point welding || soudage

m. par ou en points. w) Reifen~(Eisenb)

| tire welding | soudage m. de bandages.

x) Reihenpunkt- | straight-line spot

welding || soudage m. par points en ligne

droite. y) Ring~ || ring welding || soudage

m. d'anneaux. z) Rohr~ || pipe or tube

Schweißverbindung f. | welded joint | joint m. soudé.

Schweißspannung f. | welding (arc) vol-Schweißverfahren n. | welding process | procédé m. de soudage ou de soudure ou de brasure. a) aluminothermisches ~ s. Thermit~. b) elektrisches ~ || electric welding process # procédé m. de soudure électrique. c) elektrolytisches ~ | electrolytic welding process | procédé m. de soudure électrolytique. d) Gas~ || gas welding process || procédé m. de soudage au gaz. e) Thermit~ || thermit(e) welding process || procédé m. de sou-dure à l'aluminium ou à la thermite. 11 Schweiß-vorrichtung f. s. ~einrichtung. a) -walzwerk n. || blooming mill for welding; welding (rolling) mill | laminoir-soudeur m.; train-soudeur m. 12 schweißwarm machen || to give weldingheat | rougir au blanc. Schweißwärme f. (Schmied) | weldingheat | blanc m. soudant; chaude f. suante ou soudante. Schweißwerk n. für autogene Schweißung | autogenous welding shop || atelier m. de soudure autogène. a) Elektro~ ||

electric welding shop | atelier m. de soudure électrique. Schweißwerkstatt f. || welding (work)shop || atelier m. de soudage ou de soudure. 16 Schweißwolle f. || greasy wool || surge f.; laine f. en suint; laine f. surge. Schweißzange f. || welding electrode holder poignée f. pour électrodes de soudage.

Schweizer m. (Landw) | cattle fodderer; cattle feeder | laitier-nourrisseur m. a) ~degen m. (Buchdr) || compositor and printer | amphibie m. 19 Schweizerei f. | house for milking cows; (Swiss) dairy | vacherie f. 20 Schweizerhäuschen n. || Swiss cottage or chalet || chalet m. (suisse).

Schwelanlage f. || carbonizing or smouldering plant || installation f. de distillation à basse température ou pour la distillation sèche. schwelen | to burn without flame; to

smoulder | brûler lentement ou sans flamme. Schwelgas n. || carbonization gas || gaz m.

dégagé; gaz m. de distillation lente. 24 Schwelkmalz n. | withered malt | malt m. qu'on a assez séché à l'air pour pouvoir le tourailler. Schwelle f. (Wasserb) || ford || passage m.

a) ~ (Windmühle) || sole || semelle f. b) ~ (Zimm) | sill; sleeper; dormer; dormant; ground beam or timber sablière f.; seuil m.; dormant m.; solive f.; soliveau m.; traverse f.; racinal m.; semelle f. c) behauene ~ || square sleeper || traverse f. (en bois) équarrie. d) die ~n fpl. einschneiden und aufstuhlen || to adze and to fix the chairs on the sleepers # entailler et saboter les traverses fpl. e) Eisen~ || iron sleeper || traverse f. de fer; bille f. métallique. f) Eisenbahnrailway sleeper | traverse f. de chemin de fer; bille f. g) Eisenbeton- || reinforcedconcrete sleeper | traverse f. en béton armé. h) elserne - mit aufgeschweißten Rippenplatten | steel sleeper with welded-on rib plates || traverse f. en fer avec des selles à nervures soudées dessus. i) gekappte ~ (Eisenb) | lopped. sleeper | traverse f. à bouts emboutis. k) an den Enden sind die -n fpl. durch Pressen geschiessen (Eisenh) | the sleepers are closed at the ends

by pressing | les têtes fpl. des traverses ont été emboutis sous la presse. I) gesunkene ~ || sunk sleeper || traverse f. déversée. m) getränkte ~ (Eisenb) | impregnated sleeper || traverse f. imprégnée. n) halbkreisförmige ~ (Eisenb) || half-round sleeper | traverse f. semicirculaire ou demi-ronde. 0) Holz~ (Eisenb) | wooden or timber sleeper || traverse f. en bois. p) ~ einer Ramme || sill of a pile engine; T sill of a ringing pile engine | semelle f. de sonnette. q) rechteckige ~ || rectangular sleeper || traverse f. rectangulaire. r) Rillen~ (Eisenb) || channeled sleeper || traverse f. à gorge. s) ~ eines Rostes (Wasserb) || grating-beam; sill of a grating || plateforme f.; chapeau m. de palée. t) schalkantige ~ | wane sleeper || traverse f. déversée. u) Stoß~ (Eisenb) || joint sleeper | traverse f. de joint. v) trapezförmige ~ (Eisenb) || bevelled rectangular sleeper | traverse f. trapéziforme. w) ~n fpl. unterstopfen (Eisenb) || to pack or to tamp the sleepers pl. || bourrer les traverses fpl. x) unterstopite ~ || tamped sleeper | traverse f. bourrée. y) vollkantige ~ | full squared sleeper || traverse f. bien équarrie.

schwellen (Gerb) || to raise; to swell || gonfler; travailler à l'orge.

Schwellen n. des Wassers || rising of the water || crue f. des eaux.

Schwellen-bearbeitungsmaschine f. || sleeper working machine || machine f. à travailler les traverses. a) ~befestigung f. mit Spurstangen (Eisenb) || sleeper fastening with gauge rods || fixation f. des traverses par tringles d'écartement. b) ~bohrer m. || auger for sleepers || tarière f. pour traverses. c) ~bohren maschine f. || sleeper boring machine; sleeper drill || perceuse f. de traverse; machine f. à percer les billes. 4

Schwellenbreite f. (Eisenb) || width of sleeper || largeur f. de la traverse.

a) obere ~ (Eisenb) || width of sleeper at the top || largeur f. de la traverse en haut. b) untere ~ (Eisenb) || width of sleeper at the foot || largeur f. de la traverse en bas.

5

Schwellen-decke f. (Eisenb) | top of sleeper | table f. supérieure de la traverse. a) -entfernung f. von Mitte zu Mitte (Eisenb) | distance of sleepers between centers | espacement m. des traverses d'axe en axe. b) ~hammer m. || sledge hammer | marteau m. à rails. c) ~imprägnierung f. (Eisenb) | impregnation of sleepers | injection f. de traverses. d) ~kepfplatte f. (Eisenb) | top-plate of sleeper | plaque f. supérieure de la traverse. e) ~lasche f. (Eisenb) | sleeper fish-plate | éclisse f. de traverse. f) ~presse f. || sleeper press || presse f. à traverses. g) ~richtmaschine f. || sleeper straightening machine | machine f. à dresser les traverses.

Schwellenschraube f. (Eisenb) || screw spike || tirefond m. a) ~ mit Holzgewinde (Eisenb) || wood-screw spike || tirefond m. a vis à bois.

Schweisenschrauben-Ein- und Ausdrehmaschine f. || sleeper spike serewing machine || machine f. à visser et dévisser les tiredonds.

Schwellen-stopfer m. | packer or tamper of sleepers | bourreur m. des traverses.

a) ~wert m. (Funkw) || threshold value || valeur f. seuil. b) ~zaun m. || fence of sleepers || clôture f. en vieilles traverses.

Schwell-holz n. (Zimm) # sill; sleeper # sablière f.; seuil m.; dormant m.; solive f.; soliveau m. a) ~rost m. (Bauk) | platform; timber platform; grating of the foundation | grillage m.; grille f.; gril m.; platin m. de charpente. b) -werk n. (Bauk) | timber-platform; grating of the foundation | grillage m.; grille f.; gril m.; platin m. de charpente. Schwel-ofen m. || low temperature carbonizing furnace || four m. à distillation lente. a) ~teer m. || carbonization tar || goudron m. à distillation lente. Schwelung f. von Brennstoffen | carbonization of solid fuels | distillation f. lente de combustibles. a) ~ von Kohle | carbonization of coal | distillation f. lente des carbons. b) ~ von Ölschiefergestein || carbonization of oil shale | distillation f. lente des schistes ardoisiers huileux. c) Spulgas~ || carbonization with circulation gases | distillation f. lente par le moyen de gaz de balayage.

Schwel-vorgang m. || carbonization process || procédé m. de distillation lente. a) ~werk n. || carbonization works pl. || installation f. ou usine f. de distillation lente. 13 schwemmen (Tiere) || to wash || baigner;

laver. 14
Schwemm-filterung f. || sewage purification by filtration || filtration f. des eaux d'égouts. a) ~kanalisation f. || sewerage || canalisation f.; assainissement m. b) ~mulde f. || alluvial basin || creux m. rempli de matières alluviales. c) ~sand m. || river or alluvial sand || sable m. de rivière ou de ravine. d) ~stein m. || pumice stone; floating brick || pierre f. ponce; brique f. de ponce. e) ~system n. für Abfallstoffe || cloaca system || système m. d'égouts ou de cloaques. f) ~wasser n. || flushing water || eau f. d'arrosage. 15

Schwengel m. || balance lever || balancier m.; (bascule f.) a) ~ an der Glocke || bell swipe; bell crank || manivelle f. de la cloche. b) ~ mit Schwengelbund (Schraubenkuppe) || turning lever with collar || tige f. de la vis de tendeur avec collet rapporté.

Schwenkarm m. || swinging arm || bras m. oscillant.

schwenkbar-e f. Frässpindel f. || swivelling milling spindle || broche f. inclinable.

a) ~er Halbportalkran m. || revolving one-ledged gantry-crane || grue f. tournante à demi-portique. b) ~er Kran m. || slewing crane || grue f. tournante ou pivotante. c) ~e Oberwange f. || swingout top clamping bar || coulisse f. supérieure articulée.

Schwenk-bühne f. || swinging platform || pont-levis m. a) ~baum m. (Zimm) || out-rigger || brancard m. 19

schwenken | to slew; to swing | tourner; converser. 20

converser.

Schwenk-hebel m., Rechen || lever swinging the rack || levier m. commandant le mouvement des râteaux. a) ~kran m. || swinging crane || grue f. à flèche pivotante. b) ~prisma n. || swivelling "v" block || vé m. à bascule. c) ~rohr n. || swing pipe || tube m. articulé. d) ~sein || guiding cable; ladder or main rope; shroud || hauban m.; écharpe f. 21

Schwenktisch m. (Werkzeugm) | turntable; swivel table | table f. pivotante. a) ~ mit angetriebenen Rollen (Walzw) || tilting table with live rollers || releveur m. basculant avec rouleaux d'amenée. 22

schwer || heavy; weighty; ponderous ||
pesant; lourd. a) ~löslich || difficultly
soluble || difficilement soluble. 23
schwer schmelzbar || refractory; stubborn;

schwer schmelzbar || refractory; stubborn; difficultly fusible || refractaire; difficilement fusible. a) ~es Glas n. || hardly fusible glass || verre m. difficilement fusible. b) ~er Stoff m. || refractory material || matériel m. réfractaire. 24

schwer, besonders ~e Ausführung f. || extra heavy construction || construction f. extra robuste. a) ~e Bö f. || violent gust; heavy squall || violente rafale f.; grain m. violent.

schwerer als Luft f. || heavier than air ||
plus lourd que l'air m. 26

schwerer Atlas m. (Web) || strong atlas or satin || satin m. fort. a) ~ Kampfwagen m. || heavy tank || char m. de rupture ou de combat lourd; tank m. écraseur. b) ~er Wagen m. || heavy vehicle || voiture f. lourde.

schwer verkäuflich | difficult to sell | de vente f. difficile. 28

Schwer-achsschenkelschleifmaschine f. (Lokomotiven) || heavy axle journal grinding machine || machine f. à rectifier les fusées intérieures et extérieures aux (roues sur) essieux (montés de locomotives). a) ~benzin n. || heavy petrol || essence f. lourde. 29

Schwere f. (Gewicht) || heaviness; weight || poids m.; pesanteur f. a) ~ (Phys) || gravity || pesanteur f.; gravité f. b) ~ eines Körpers || weight of a body || poids m. d'un corps.

Schwere-feld n. || gravitational field || champ m. de gravitation. a) ~messung f. || measurement of the force of gravity || mesure f. de la gravité.

Schwer-erde f. || heavy spar; baryta || baryte f. (sulfatée). a) ~erkrankter m. || seriously sick person || homme m. gravement malade.

Schwerewirkung f. || gravimetric effect || action f. de la gravité. 33 schwerfällig || clumsy; slow; dull || lourd. 34

Schwerfliniglas n. || heavy flint glass || verre m. en flint lourd. 35 schwerflüssig || viscous || visqueux. 36

Schwer-kraft f. || force of gravity; gravitation || force f. de gravitation; gravitation f. a) ~lastkran m. || goliath crane || grue f. titan. b) ~leder n. || butt or back; crop butt or hide || cuir m. fort ou nerveux; gros cuir m. c) ~löslichkeit f. || low solubility || faible solubilité f. d) ~ metali n. || heavy metal || métal m. lourd. 37
Schweröl n. || heavy oil || huile f. lourde.

a) ~motor m. || heavy oil motor || moteur m. à huile lourde. 38 Schwerpetroleum n. || heavy oil || pétrole

m. lourd.

Schwerpunkt m. || center of gravity || centre m. ou point m. de gravité. a) den ~ m. tief legen || to place the centre of gravity low || placer en bas le centre de gravité. b) ~ des Verteilungsnetzes || core of the distribution network || centre m. de

distribution.

Schwerpunktslage f. || position or location

(A) of the centre of gravity || position f.
du centre de gravité.

Schwerspat m. (Chem) || barium sulphate || | Schwimmer m. (Masch; Wasserb; Luftf) || | schwinden (Met) || to shrink || (se) rétrécir; sulfate m. de barium. a) ~ (Min) | heavy spar; baryta; barytes | baryte f. (sulfatée); spath m. pesant ou lourd. b) ~mühle f. || barytes or heavy spar mill || moulin m. à baryte.

Schwerstein m. || scheelite; tungstate of lime | scheelin m. calcaire; scheelite f. 2 Schwert n. (Schiffb) | lee or centre board || semelle f.; aile f. de dérive.

Schwer-takel n. || winding tackle || palan m. à caliorne. a) ~tau n. || cable || câble m. 4 Schwert-balken m. (Windmüll) | cross beam || poutre f. pivotante. a) ~boot n. || centre-board vessel or boat | dériveur m.; bateau m. à dérive. b) ~leger m. sword furbisher || polisseur m. d'armes blanches.

schwertförmig || ensiform; sword-like || ensiforme.

Schwert-kasten m. eines Schwertbootes || well of the centre-board | puits m. de dérive d'un dériveur. a) ~klinge f. || sword blade | lame f. d'épée. b) ~schleifer m. | sabre blade grinder | aiguiseur m. de lames de sabres.

schwerwiegend || grave; serious || grave. Schwesterschiff n. || sister ship or vessel || navire m. ou vaisseau m. frère; frèrejumeau m.

Schwibbogen m. | arched buttress | arcboutant m. Schwichtleine f. (Seew) | swifter | bri-

dure f. Schwieping t. (Seew) || point || queue f. de rat: fouct m.

schwierig herzustellendes Stück n. | part being difficult to shape | pièce f. difficile à exécuter.

Schwierigkeit f., ohne besondere || obtained without any serious difficulty | obtenu sans des difficultés sérieuses. a) durch den Zusammenbruch m. einer Bank sich in ~en befinden || to find oneself in difficulties owing to the failure of a bank # se trouver aux prises avec des difficultés

résultant d'un krach de banque. 14 Schwimmachse f. | axis of flotation | axe m. de flottaison.

Schwimmaufbereitungs-anlage f. (Met) flotation plant | installation f. de triage par flottaison. a) ~verfahren n. || buoyancy proceeding || procédé m. de flottaison

Schwimmbadeseife f. || floating bath soap l savon m. léger.

Schwimmbagger m. || floating dredger || drague f. flottante. a) - auf Ponton pontoon dredger || excavateur m. (flottant monté sur) ponton.

Schwimm-becken n. | swimming bath | bassin m. de natation. a) ~blase f. (Fisch) || air bladder || vessie f. natatoire. b) ~brücke f. (Wasserb) || floating bridge || pont m. flottant. c) ~dock n. || floating dock | dock m. flottant. d) ~ebene f. | plane of flotation || plan m. de flottaison.

schwimmen i to swim; to float || nager. 20 schwimmend || floating || flottant. a) ~e Brücke f. | floating bridge | pont m. flottant. b) -er Getreideheber m. floating corn or grain elevator | élévateur m. flottant à grains. c) ~er Kohlenheber m. | floating coal elevator | élévateur m. flottant à charbon. d) ~e Verladeanlage f. || floating loading plant || installation f. flottante de chargement. 21

float | flotteur m. a) Bottich~ (Brau) | attemperator || flotteur m. ou nageur m. de cuve. b) durchlochter ~, || punctured float || flotteur m. perforé. c) Eis~ || ice float; bucket attemperator | nageur m. ou plongeur m. à glace. d) Gärbottich~ | float or swimmer for fermenting tuns | flotteur m. réfrigérant pour cuves de fermentation. e) Kork~ || cork float || macaron m. f) Kugel- || spherical or ball float | flotteur m. sphérique. g) ~ mit Ose | floater with eyelet | flotteur m. avec crochet. h) der ~ schließt nicht || the float does not close | le flotteur ne ferme pas. i) Stütz~ || outboard float || flotteur m. de bout d'aile. k) Vergaser~ carburettor float | flotteur m. du carburateur.

Schwimmer-ausschnitt m. || section of float | section f. de flotteur. a) ~behälter m. (Bauw) || flushing tank || réservoir m. flottant. b) ~gehäuse n. (Vergaser) || float chamber | chambre f. du flotteur; cuve f. à niveau constant. c) ~gestell n. (Luftf) | flotation gear; float chassis; strut | appareil m. d'amerrissage; suspension f. des flotteurs. d) ~hahn m. (Masch) | ball cock | robinet-flotteur m. e) -haut f. (Luftf) || float skin or float planking || recouvrement m. du flotteur. f) ~nadel f. (Vergaser) || carburettor float spindle || pointeau m. de carburateur. g) ~pumpe f., selbsttätige || automatic floating pump || pompe f. flottante automatique.

Schwimmerschalter m. (Elektr) || swimmer switch | interrupteur m. à flotteur. a) ~ mit Kontaktvorrichtung | floater switch with contact device | interrupteur m. à flotteur (avec dispositif d'établissement à contacts. b) ~ für Pumpen | float switch for pumps | interrupteur m. à flotteur pour pompes. 24 Schwimmerstange f. (Vergaser) " float spindle | tige f. de flotteur.

Schwimmerventil n. (Masch) | ball cock: float valve | soupape f. flotteur; robinetflotteur m. a) ~ des Vergasers || carburettor float valve || pointeau m. de carburateur.

Schwimm-fähigkeit f. || buoyancy || flottabilité f. a) ~gürtel m. || life belt || ceinture f. de natation. b) -kiesel m. || spongiform quartz || quartz m. nectique. 27

Schwimmkran m. | floating crane | grue f. flottante; grue-ponton f. a) Dampi-|| steam driven floating crane || grue f. flottante à vapeur.

Schwimm-sand m. | quicksand; shifting sand | sable m. mouvant ou coulant; mouvant m. a) ~tor n. || floating gate || porte f. flottante. b) -werk n. (Luftf) | floating system # système m. flottant. c) -weste f. | life-saving or cork jacket | gilet m. flotteur ou de sauvetage. d) -wippkran m. || floating level luffing crane | grue f. flottante à volée variable. e) -ziegel m. || floating brick || brique f. flottante.

Schwindel m. (Heilk) | giddiness | vertige m.; étourdissement m.

Schwindelfirms f. | long firm | maison f. de filons. 21 schwindelhaft | swindling; fraudulent; bogus | vertigineux; frauduleux; filou-32

décroître. a) ~ (Topf; Holz) || to shrink! || s'amaigrir. b) ~ (Web) || to shrink || rétrécir; se gripper.

Schwinden n. (Met) || shrinkage || décroissement m. a) ~ (Töpf; Holz) || shrinking; shrinkage | retraite f. b) ~ des Betons beim Erhärten || contraction of the concrete during setting || retrait m. du béton à la prise. e) ~ der Kettenlänge || shrinkage or shortening or contraction of the warp | raccourcissement m. de la chaîne; embuvage m. d) ~ der Zeuge in der Breite || shrinkage of cloth in width | rétrécissement m. ou décroissement m. du tissu dans la largeur. Schwindgrube f. || bog; waste or draining well; drain || puisard m.; puits m. ab-

sorbant; égougeoir m. Schwindmaß n. || measure of contraction or shrinkage; excess height | mesure f. de retrait; surmesure f. a) ~ eines Gußstückes || contraction of a casting || retrait m. du moulage.

Schwind-maßstab m. || contraction rule || règle f. de retrait; mesure f. de contraction. a) ~riB m. || crack due to contraction | fendillement m. dû au retrait.

Schwindung f. (Met) | shrinking; shrinkage; contraction | retrait m.; con-38 traction f.

Schwindwasser n. | shrink water | cau f. de retrait. Schwing-achse f. || jointed cross shaft axle || essieu m. à cardans transversaux. a) ~ankerwerk n. || swinging lever work ||

mécanisme m. à ancre oscillante. b) ~audion n. || self-heterodyne || autodyne m. c) -baum m. (Web) || rocking tree; swing beam | porte-battant m.; arbre m. de l'épée de chasse. Schwinge f. (Lok; Masch) | link | coulisse 41

schwingen || to oscillate; to vibrate; to swing | osciller; vibrer. a) frei ~ | to swing clear | osciller librement. b) um die Ruhelage ~ || to oscillate about the steady position || osciller autour de la position d'équilibre. 42

f.

Schwingen n. des Flachses | flax scutching | teillage m. de lin. 43

schwingend-e Bewegung f. || oscillatory motion || mouvement m. oscillatoire. a) ~er Sendungskreis m. (Funkw) || oscillating transmitting circuit || circuit m. oscillant d'émission. b) ~e Walze f. | oscillating roll || cylindre m. oscillant. e) ~er Zylinder m. || oscillating or rocking cylinder | cylindre m. oscillant. 44 Schwingen-lager n. (Lok; Masch) | link

bracket | attache m.de coulisse. a) ~stange f. (Lok; Masch) || eccentric rod || tige f. d'excentrique. b) -stein m. (Lok; Masch) | sliding block || coulisses u m. 45 Schwinger m. (Landw) | swingler | espadeur m.

Schwing-flachs m. | swingled or scutched flax | lin m. teillé ou en filasse. a) ~forderrinne f. | oscillating conveying channel || gouttière f. de transport oscillante. b) -halbmesser m. der Bohrmaschine | radius of arm of the drilling machine distance f. entre axes, colonne et broche. e) -hanf m. | soutched hemp | chanvre m. teillé.

Schwinghebel m. | rocking or tappet lever; rocker || culbuteur m.; balancier m.; le-

vier m. oscillant. a) ~bock m. || rocker support | support m. de levier oscillant. b) -welle f. || rocker shaft || arbre m. de levier oscillant.

Schwing-herd m. (Werkzeugmasch) || reciprocating hearth | sole f. oscillante. a) ~koje f. || swinging berth || couchette f. à suspension. b) ~linie f. || alternating current valve characteristic | caractéristique f. en courant alternatif. e) ~maschine f. (Spinn) | scutching or swingling machine; scutcher | teilleuse f.; batteur m. d) ~pflug m. || swing plough || sochet m. e) ~rinne f. || oscillating or rocking trough or conveyor | auge f. ou gouttière f. oscillante. f) ~rutsche f. | oscillating chute | couloir m. oscillant. g) ~sleb n. | swing screen | crible m. ou tamis m. oscillant. h)~spule f. (Funkw) || oscillation coil || self f. oscillatrice. Schwingung f. (Erschütterung) | vibration | trépidation f.; vibration f. a) ~ (Phys; Elektr) | oscillation | oscillation f. b) Abklingen n. der ~ | dying out or damping (A) of the oscillation || décroissement m. ou amortissement m. de l'oscillation. c) ~ des Äthers || vibration of ether | vibration f. de l'éther. d) Eigen~ || natural oscillation | oscillation f. propre. e) elektrische ~ || electric oscillation || oscillation f. électrique. f) elektromagnetische ~ || electromagnetic oscillation || oscillation f. électromagnétique. g) erzwungene ~ || forced oscillation; constrained vibration | oscillation f. ou vibration f. contrainte. h) freie ~ || free oscillation | oscillation f. libre. i) gedämpite ~ || damped oscillation || oscillation f. amortie. k) gekoppelte ~en fpl. || coupled oscillations pl. | oscillations fpl. liées. I) gesteuerte ~ || timed spark || oscillation f. guidée. m) isochrone ~ | isochronal oscillation | oscillation f. isochrone ou synchrone. n) Längs~ || longitudinal vibration | vibration f. longitudinale. o) Pendel~ || oscillation or vibration of pendulum || oscillation f. ou

lation f. entretenue ou non-amortie. 3 Schwingungs-achse f. || axis of oscillation. || axe m. d'oscillation. a) ~amplitude f. || amplitude of swing | amplitude f. d'oscillation. b) ~beanspruchung f. || repeated or dynamic stresses pl. || effort m. d'oscillation. c) ~bogen m. | arc of oscillation || arc m. des oscillations. d) ~dampfer m. || oscillation absorber; vibration damper | amortisseur m. de vibrations ou d'oscillations. e) ~dauer f. || time or period of oscillation || durée f. ou période f. d'oscillation. f) ~erzeuger m. || oscillator; oscillation generator | oscillateur m. g) ~festigkeit f. || dynamic strength || résistance f. à l'oscillation. h) ~hammer m. (Funkw) | trembler | trembleur m. i) -kontroller m. | asunder of oscillations | analysateur m. des oscillations. 4 Schwingungskreis m. (Funkw) || oscillatory circuit # circuit m. oscillatoire. a) ab-

gestimmter ~ | modulated oscillation

vibration f. ou balancement m. du pen-

dule. p) Quer~ || transversal vibration ||

vibration f. transversale. q) Schall-

sound oscillation | vibration f. sonore.

r) Überlagerung f. der ~en || overlapping

of oscillations | recouvrement m. des

oscillations. s) ungedämpite ~ || un-

damped or continuous oscillation | oscil-

oscillatoire syntonisé. b) geschlossener ~ (Funkw) || closed oscillating circuit || circuit m. oscillant fermé.

Schwingungs-mittelpunkt m. | center of oscillation | centre m. d'oscillation. a) ~paar n. || oscillation pair || ensemble m. de deux oscillations. b) ~phase f. | phase of oscillation | phase f. d'oscillation. e) ~prüfer m. || oscillation analyser analyseur m. d'oscillations. d) ~spule f. | oscillatory coil | bobine f. oscillatrice. e) ~umformer m. (Funkw) || oscillatory transformer | transformateur m. oscillant. f) -weite f. | amplitude of oscillation || amplitude f. d'oscillation. g) ~welle f. || undulation || ondulation. h) ~zahl f. | pitch; number of vibration | nombre m. de vibration.

Schwingwanne f. (Landw) || corn cleaner || émotteur m.

Schwitz-apparat m. | sweating apparatus || étuve f. a) ~bad n. || steam bath; sudatory; sweating place || étuve f.; bain m. Tusse

schwitzen || to sweat || (res)sucr; transpirer. a) ~ (Werkstoff) || to leak || fuir.

Schwitzen n. (Kessel) | leaking; dropping out || fuite f. a) ~ (Werkstoff) || sweating || suintement m.; ressuage m. b) ~ der Häute | piling of hides | travail m. à la jusée ou à l'échauffe des peaux. e) ~ des Indigos | sweating of indigo | ressuage m. de l'indigo. d) ~ des Meilers (Köhl) | sweating || exsudation f.

Schwitz-haufen m. || heap of skins, || échauffe f. a) ~haus n. (Tabak) || sweating house; sweating pile | suerie f. b) ~kammer f. (Gerb) || smoke house || étuve f. de fermentation. e) ~stapel m. (Tabak) | sweating house; sweating pile || suerie f.

schwöden (Gerb) || to cleanse and to work with lime-cream | enchaussener ou enchaussumer les peaux.

Schwöden n. (Gerb) | cleansing and working with lime cream || enchaussenage m.

Schwöd-grube f. | lime-pit | enchaussenoir m.; enchaussumoir m. a) ~masse f. lime cream || enchaux m. 14

schwoien || to swing; to tend || éviter; se tourner. schwören || to swear; to take an oath ||

jurer; prêter serment. 16 schwül | muggy; sultry || étouffant; lourd.

Schwund m. (Gieß) || shrinkage || retrait m.

18

Schwung m., in ~ bringen || to set agoing || mettre en train; donner l'élan. 19 Schwungbaum m. (Zimm) | out-rigger | brancard m. a) ~ an einer Zugbrücke ||

bracket of a lever drawbridge || flèche f. de pont-levis à bascule.

Schwung-brücke f. mit Hintergewicht || lever drawbridge || pont-levis m. à bascule en dessous ou à tape-cul. a) ~gewicht n. || centrifugal weight || poids m. de lancement.

schwunghaft (Handel) || brisk; flourishing; prosperous | florissant.

Schwunghebel m. | fly or rocking or tappet lever | culbuteur m.; levier m. oscillant. a) ~ einer Schraubenpresse || bar or cross arm of a fly press | balancier m. ou verge f. du balancier à vis. 23 circuit; combination mesh and tuned Schwungkranz m. | flywheel | volant m. 24 |

circuit || circuit m. accordé; circuit m. | Schwungkugel f. || ball of the governor || boule f. du régulateur. a) ~regler m. | conical pendulum | régulateur m. à force centrifuge.

> Schwung-leine f. (Windmüll) | lashing; racking || hauban m. a) ~masse f. || flywheel mass | masse f. mobile. b) ~moment n. | flywheel moment | moment m. d'inertie. c) -planne f. || swing or see-saw pan ! chaudière f. à bascule.

> Schwungrad n. (Masch) | fly; balancing wheel; flywheel | volant m. a) ~ (Uhrm) || regulator | roue f. volante. b) ausbalanciertes ~ | balanced flywheel | volant m. contre-pesé. c) beiderseitig gestütztes ~ || flywheel between two bearings | volant m. entre deux paliers. d) fliegendes ~ | overhung flywheel || volant m. monté à porte à faux. e) inneres ~ || internal flywheel | volant m. intérieur. 1) das ~ schlägt | the flywheel runs untrue | le volant ne tourne pas rond.

> Schwungrad-anlasser m. || incrtia starter || démarreur m. à volant. a) ~antrieb m. || flywheel drive | commande f. sur le volant. b) ~bremse f. || flywheel brake || frein m. sur le volant. c) ~gehäuse n. | flywheel housing || carter m. de volant. 28 schwungradles || without flywheel || sans volant m.

> Schwungrad-maschine f. (Elektr) | flywheel engine | dynamo-volant f. a) . nabe f. || flywheel boss || moyeu m. du volant. b) ~schaltung f. (Funkw) || flywheel connection || connection f. a couplage volant. c) ~schere f. || shearing machine with flywheel | cisaille f. à volant. d) ~seite f. (Mot) || flywheel side || côté m. volant. e) ~umformer m. || flywheel converter || transformateur m. à volant. I) ~ventilator m. || flywheel fan || volant-ventilateur m. g) ~welle f. || flywheel shaft | arbre m. du volant. h) ~wirkung f. || flywheel effect || effetvolant m. i) ~zeiger m. || flywheel pointer | index m. du volant. Schwung-ring m. eines Schwungrades

rim or ring of a flywheel | anneau m. d'un volant. a) ~schaufel f. (Wasserb) || Dutch scoop | pelle f. hollandaise. b) ~scheibe f. an der Bennspindel | drillplate or disk of an upright drill | disque m. ou plomb m. du trépan. c) ~seil n. # guiding cable; ladder or man rope; shroud | hauban m.; écharpe f. d) ~stift m. (Uhrm) || over banking; verge of the balance || renversement m. e) ~zapfen m. eines oszillierenden Zylinders | trunnion of an oscillating cylinder | tourillon m. d'un cylindre oscillant. 31 Sealskinweberei f. || sealskin weaving mill ||

tissage m. de sealskin. Sebazinsäure f. || sebacic acid || acide m. sébacique.

Sech n. (Pflug) || coulter; cutting-iron; sock; sock blade || coutre m.; sep m. 34 sechsatomig || hexatomic || hexatomique.

36 Sechseck n. || hexagon || hexagone m. sechseckig || hexagonal || hexagone; hexagonal.

Sechser m. (Uhrm) | six-toothed pinion | pignon m. à six dents. Sechsfachbetrieb m. (Fernm) | sextuple

system | installation f. sextuple. Sechsgarnleine f. || six-thread-line || ligne f. de six fils.

Sechskant-bolzen m. || hexagonal bolt || boulon m. à six pans. a) ~kopf m. || hexagon head || tête f. à six pans ou hexagonale. b) ~lochung f. || hexagonal perforation || perforation f. hexagonale.

Sechskantmutter f. || hexagon nut || écrou m. à six pans ou hexagonal. a) blanke ~ || machined hexagon nut || écrou m. hexagonal décolleté. 2

Sechskantschlüssel m. # hexagon spanner # clef f. hexagonale.

Sechskantschraube f. || hexagon screw || vis f. hexagonale. a) ~ mit Gewinde bis Kopf || hexagon head bolt with

bis Kopf | hexagon head bolt with thread up to head || vis f. hexagonale avec filetage presqu'à la tête. 4

Sechsrad-auto n. s. Sechsradkraftwagen.
a) ~bremse f. || six-wheel brake || frein
m. à six roues. b) ~kraftwagen m. ||
six-wheeler || automobile f. à six roues.
sechsrelhige Gerste f. || six-rowed barley ||
orge f. à six rangs.

Sechsseit n. || hexagon || hexagone m. 7
sechsseitig || hexagonal || à six pans mpl.;
hexagonal. 8

sechszeilige Gerste f. | six-rowed barley | orge f. à six rangs.

Sechszylinder-dieselmotor m. || six-cylinder Diesel engine || moteur m. Diesel à six cylindres. a) ~motor m. || six-cylinder motor || moteur m. à six cylindres. 10

Sechzehnteiformat n. (Buchdr) || sixteens pl.; sixteenmo || in-seize m.; format m. in-seize.

Sechzigertellung f. || division of the circle into 360° || division f. sexagésimale. 12 Secken-hammer m. || seam hammer; creasing hammer || marteau m. à soyer a) ~zug m. || creasing tool || suage m. 13 Sedan m. (Auto) || Sedan || Sédan m. 14

Sedex- s. Sechzehntel.

Sediment n. || sediment || sédiment m. 16

sedimentär || sedimentary || sédimentaire.

Sedimentgestein n. || sedimentary rock ||
roche f. sédimentaire. a) chemisches ~ ||
chemical sedimentary rock || roche f.
sédimentaire chimique. b) mechanisches
~ || mechanical sedimentary rock || roche
f. sédimentaire mécanique. c) organogenes ~ || organogeneous sedimentary
rock || roche f. sédimentaire organogénique. d) vulkanisches ~ || volcanic
sedimentary rock || roche f. sédimentaire
volcanique.

See m. || lake || lac m. a) unterirdischer ~ (Bergb) || subterranean mass of water || bassin m. d'eau souterrain.

See f. || sea || mer f. a) auf \sim (Seew) || at sea | à la mer; en mer f. b) die ~ brandet | the sea breaks | la mer brise ou falaise. c) grebe ~ | rough sea | mer f. dure ou houleuse. d) die - gut halten (Seew) | to keep the sea | tenir la mer. e) hochlaufende ~ | high or high-running sea; heavy sea | mer f. grosse. f) hohe ~ (Kein Land in Sicht) | high or main sea; green water | haute ou pleine mer f. g) hahe ~ (bei Sturm) | high or highrunning sea; heavy sea || mer f. gross h) hohe ~ gewinnen | to sheer off | alarguer. i) in ~ || at sea || à la mer; en mer f. k) kabbelige ~ || chopping or rippling or cockling sea | clapotage m.; clapotis m. i) die ~ kecht | the sea boils; the sea is turbulent | la mer bouillonne. m) die - kommt auf | the see gets up |

la mer se fait. n) kurse - || short ses || mer f. courte. o) kreusweise laufende - | cross-running sea | mer f. contraire ou creuse. p) lange ~ | long sea | mer f. longue. q) offene ~ || main or open sea || large m.; mer f. ouverte; haute mer f. r) die offene - gewinnen || to get the offing || gagner le large m. s) ruhige ~ || smooth sea | mer f. calme. t) überbrechende ~n fpl. || overfalls pl. || lames fpl. déferlantes. u) eine ~ übernehmen | to ship a sea || embarquer un coup de mer. v) wilde ~ || wild sea || mer f. orageuse. w) zur ~ || at sea || à la mer; en mer f. See-anker m. || sea anchor || ancre f. du

large. a) ~arsenal n. || naval dockyard || arsenal m. maritime. b) ~bauten mpl. || coast works pl. || traveaux mpl. à la mer. c) ~beben n. || submarine earthquake; sea quake || tremblement m. de terre sousmarin; tremblement m. de mer. d) ~beschädigung f. || sea damage; average || avarie f. e) ~brise f. || sea breeze or turn or wind | brise f. du large; vent m. de mer. f) ~dampfer m. || sea or ocean going steamer || vapeur m. de mer ou de haute mer. g) ~delch m. || sea dike | digue f. ou jetée f. à la mer. h) ~erde f. (im Kabelbetrieb) || return earth; sea earth || terre f. au large. i) ~ers n. || bog iron ore; lake ore || fer m. des lacs; limonite f.

seefähig || seaworthy || capable de tenir la mer; en bon état m. de navigation. 22 See-lähigkeit f. || seaworthiness || navigabilité f. a) ~lahrt f. s. Seeschiffahrt. b) ~fernsprechkabel n. || submarine telephone cable || câble m. téléphonique sous-marin. 23

seefest (Personen) || accustomed to the sea; sea fast || exempt du mal de mer; pratiqué à la mer. a) ~ (Schiff) || secured for sea || amarré. b) ~ zurren || to lash; to make sea fast; to secure || amarrer à la mer. 24

See-fisch m. || sea-fish || poisson m. de mer. a) ~fischer m. || sea fisher; sea fisherman | pêcheur m. en mer; marinpêcheur m. b) ~fischerei f. || seafishery; seafishing || pêche f. maritime ou en mer. c) ~fischmeister m. | master mariner of the seafishery | patron m. de pêche en mer. d) -flughafen m. || seaplane base; seadrome | base f. d'hydravion. e) ~flugseug n. | seaplane | hydravion m. f) ~frachtbrief m. | bill of lading | connaissement m. g) ~funkdienst m. || wireless service with ship stations | service m. radioélectrique maritime. h) ~gang m. || sea; waves pl. || lame f. i) ~gat n. || gat; gatway || passe f. entre les sables. k) ~gefahr f. || sea-risk || fortune f. de mer; péril m. de la mer.

Seegras n. || sea grass or weed; grass wrack || zostère f.; vareo(h) m.; crin m. marin; algues fpl. marines. a) ~fischer m. || seaweed gatherer or cutter; kelp cutter; || ramasseur m. de goémon ou de vareoh ou d'herbes marines ou de zostère marine. 26

See-hahn m. | see cock | robinst m. de prise d'eau de mer. a) ~herrschaft f. | naval supremacy; mastery or command of the sea | maitrise f. des mers. b) ~höhe f. | altitude or height above sea level | hauteur f. au-dessus du niveau de la mer. 27 Seehundjäger m. || sealer || chasseur m. de phoques. 28

Seekabel n. | submarine cable || câble m. sous-marin. a) ~fabrik f. || submarine cable factory | usine f. de câbles sousmarins. b) ~gesellschaft f. || submarine cable company || compagnie f. des câbles sous-marins. c) ~legung f. und ~instandsetzung f. || submarine cable laying and repairing || pose f. et réparation f. des câbles sous-marins. d) ~messung f. measurement of submarine cables | mesure f. électrique des câbles sous-marins. e) ~muffe f. || submarine cable box || manchon m. de câble sous-marin. f) ~netz n. || submarine cable communications pl. | réseau m. des câbles sousmarins. g) ~winde f. || cable laying-out and picking-up gear | machine f. pour immerger et lever les câbles sous-marins.

See-karte f. || sea-chart; hydrographical map || carte f. marine ou nautique ou hydrographique. a) ~ kies m. || sea gravel || gravier m. de mer. b) ~ kiste f. || sea box or chest || caisse f. de mâtelot: coffre m. de bord. c) ~ klima n. || ocean climate || climat m. marin ou maritime. d) ~ kompaß m. || mariner's or sea compass || boussole f. de route; compas m de mer. e) ~ krankheit f. || sea sickness || mal m. de mer. 30

Seele f. (Hochofen) || shaft || cheminée f. ou cuve f. intérieure. a) ~ (Waffenw) || bore || âme f. b) Ausbohren n. der aus harten Stahlblöcken || drilling of the bore hole out of the hard steel blocks || forage m. de l'âme hors du bloc d'acier d'une dureté grande. e) Hanf~ eines Taues || hempen core of a rope || âme f. en chanvre d'un cordage. d) Kabel~ core or wire or conductor (A) of the cable || âme m. du câble. e) ~ einer Rakete || hollow; spindle hollow || âme f.: creux m. f) Schützen~ (Web) || shuttle peg or tongue or spindle || pointicelle f.; broche f. de navette.

Seelen-achse f. einer Feuerwaffe || axis of the bore || axe m. de l'âme d'un canon; axe de la pièce. a) ~verkäufer m. (Schiff) || cockle shell kidnapper || périssoire m. 32

See-leuchte f. || sea light || fanal m.; feu m. de grand atterrage. a) ~leute mpl. || seafaring men; seamen pl. || gens mpl. de mer. b) ~lotse m. || outward pilot; sea pilot || hauturier m.; pilot m. hauturier. c) ~luft f. || sea air || vent m. de mer. d) ~macht f. || naval or sea power || puissance f. maritime; force f. ou puissance f. navale.

Seemann m. || seaman || marin m. a) befabrener ~ || able seaman; able body; old sailor || homme m. de mer. 34

Seemanns-amt n. || shipping or marine board || bureau m. de la marine. a) ~ausdruck m. || see term || terme m. nautique.
b) ~ausrüstung f. || sailor's outfittings pl. || costumes mpl. et accessoires mpl. pour marins.

35

Seemarke f. || sea mark || reconnaissance f.

seemäßig || ready or suitable for shipment || emballage m. maritime on pour l'exportation par mer. a) = verpacht || seeworthy packed; packed for oversea transport || avec emballage m. maritime. See-melle f. || nautical or sea mile; league || mille m. marin. a) ~mine f. || sea mine || mine f. sous-marine.

Seenot f. || distress at soa || sinistre m. de mer. a) ~anruf m. || distress call || appel m. de détresse. b) ~meldedienst m. || distress service || service m. de détresse. c) ~telegramm n. || distress message || message m. de détresse. d) ~verkehr m. || distress traffic || trafic m. de détresse. 2

See-protest m. || ship's protest || rapport m. de mer. a) ~raum m. || offing; sea

m. de mer. a) ~raum m. || offing; sea room || belle dérive f.; eau f. à courir; haute mer f.; large m. b) ~recht n. || maritime law || droit m. maritime. c) ~relse f. || trip; voyage || voyage m. d) ~reservoir n. || lake reservoir || réservoir m. naturel. e) ~ritckleitung f. || sea return || conducteur m. de retour en mer. 3

Seesalinenarbeiter m. || sea salt workman || saunier m. 4

Seesalz n. || bay or marine or sea salt || sel m. marin; salmare f. a) -werk n. || salt garden or marsh; sea-saltworks || marais m. salant. 5

See-sand m. || sea sand or gravel || sable m. de mer; arène f. marine. a) ~schaden m. || sea damage; average || fortune f. de mer; avarie f. b) ~schiff n. || sea going ship || navire m. de (haute) mer. 6

Seeschiffahrt f. || sea shipping or navigation || navigation f. maritime ou de mer. a) Fahrzeug n. der ~ || sea going craft || navire m. pour la navigation maritime. 7 Seeschiffahrts-geselischaft f. || sea navigation company || compagnie f. de navigation maritime. a) ~instrument n. || nautical instrument || instrument m. de

navigation.

Seeschiffsrumpf m. || hull of a sea-going vessel || coque f. de bâtiment de mer. 9 See-schleuse f. || sea lock || écluse f. maritime. a) ~seide f. || marine silk || soie f. marine. b) ~signal n. || sea signal || signal m. à mer. c) ~stapel m. || launch || avant-cale f. d) ~strich m. || space or track of the sea; waters pl. | parage m. e) ~taktik f. | naval tactics pl. || tactique f. navale. f) ~telegrafenkabel n. | submarine telegraph cable || câble m. télégraphique sous-marin. g) ~telegramm n. | marine telegram | télégramme m. maritime. h) ~tonne f. (Schiff) || buoy amarque f. i) ~torpedo n. || marine torpedo | torpille f. marine. k) ~triften fpl. | wreck or other floating; things pl. in sea; strays pl.; derelicts pl. | épaves fpl. de mer ou maritimes.

seetüchtig || seaworthy || en état de navigabilité. a) der Dampfer ist ~ || the steamer is seaworthy || le vapeur est en état de navigabilité. b) nicht ~ || unseaworthy || innavigable.

See-tüchtigkeit f. || seaworthiness || qualité f. marine. a) ~ulerbau m. || works pl. for protecting the strand || constructions fpl. de défense des côtes. b) ~uhr f. || time keeper or piece; chronometer || chronomètre m.; montre f. marine. 12 secuntähiges Schiff n. || disabled ship ||

navire m. en pantenne.

See-untlichtigkeit f. || unseaworthiness || incapabilité f. de prendre la mer. a) ~ventil n. (Motor) || sea-valve || soupape f. de mer. b) ~versicherung f. || marine insurance || assurance f. maritime. e) ~versicherungsschein m. || marine policy || police f. d'assurance maritime.

seewarts || seaward || du côté de la mer; vers la mer ou le large. 15 See-wasser n. || seawater || eau f. de mer. a) -weg m. (Schiff) || sea route || route f. par mer ou par eau. b) -wesen n. || naval matters pl. || art m. naval; affai-

res fpl. maritimes. Seewind m. || sea breeze or wind || vent m. de mer ou du large. a) Salzgehalt m. des -es || salt contents pl. of sea breeze || teneur f. en sel de la brise ou du vent de mer. 17 See-zeichen n. || sea mark || amer m.; reconnaissance f. a) ~zunge f. || sole || sole f. 18 Segel n. (Seew) | sail | voile f. a) ein ~ bergen || to take a sail in; to hand a sail || serrer une voile. b) ein ~ einnehmen s. Segel, ein ~ bergen. c) festgemachtes ~ | furled or stowed sail | voile f. serrée. d) ~ npl. kürzen || to shorten sails or canvas | diminuer de voiles fpl. e) losgemachtes ~ | loose or unfurled sail | voile f. larguée. f) ein ~ niederholen || to

gemachtes ~ || loose or unfurled sail || voile f. larguée. f) ein ~ niederholen || to hail down a sail || carguer une voile. g) ~ npl. setzen || to make or to set sails pl. || déployer ou mettre les voiles fpl. au vent. h) mehr ~ npl. setzen || to set more sails pl. || augmenter de voiles fpl. i) Sonnen~ || awning || tente f. k) ein ~ streichen || to douse or lower down or to strike a sail || amener une voile. l) tragendes ~ || drawing sail || voile f. qui porte. m) unter ~ || under canvas or sail || sous voiles fpl. n) unter ~ gehen || to get or to put under sail; to put to sea || mettre à la voile; mettre à la mer ou en mer. o) unter ~ halten || to keep under sail || tenir sous voile. f. p) unter voilen ~ n

fpl. dehors.

Segel-boot n. || sailing boat || bateau m. ou canot m. à voiles. a) ~ducht f. || main ou middle thwart || banc m. du milieu.

20
segelfertig s. segelklar.

21

npl. | all sails or every thing set or

standing; decked out with all her can-

vas pl. || à pleines voiles fpl.; toutes voiles

Segel-fläche f. || area of sails pl. || surface f. de voilure. a) ~flug m. || sailing flight || vol m. à voile. b) ~flugzeug n. || glider || avion m. du vol à voile. e) ~garn n. || sail or seaming or sewing twine || film à voile ou à coudre. d) ~jacht f. || sailing yacht || yacht m. à voiles. e) ~karte f. || track-chart || routier m. 22

segelklar || ready to sail || prêt à prendre la mer ou à faire voile f. a) sich ~ machen || to get ready for sailing || appareiller. 23 Segel-knopf m. || tomkin || quillon m. a) ~- koje f. || sail room || chambre f. ou soute f. aux voiles. b) ~leinwand f. || canvas; sail cloth || toile f. à voile.

Segelmacher m. || sailmaker || voilier m. a) ~handschuh m. || sailmaker's palm || paumelle f.; paumet m. des voiliers. b) ~handwerk n. || sail making || voilerie f. c) ~pfriem m. || sailmaker's bodkin || marprime f.; poinçon m. du voilier. d) ~werkstatt f. || sail loft || voilerie f. 25
Segelmoment n. || moment of sail || moment

m. de voilure.

26
segeln || to sail || faire voile f.; aller à la voile; cingler; faire route. a) am Winde m. ~ || to sail by the wind or on a bowline aller ou courir à la bouline; courir vers le vent. b) aus~ || to sail out || sortir à la voile. c) ein~ || to sail in || entrer à la voile. d) leewärts vorbel~ || to pass in lee || passer par sous le vent. e) vor dem Winde ~ || to run or to sail before the wind;

to scud || courir ou faire vent arrière ou en poupe. 27
Segel-nadel f. || sail needle || aiguille f. à voiles. a) ~plan m. || plan of sails pl. || plan m. de voilure. b) ~riß m. s. ~plan m.

Segelschiff n. || sailer; sailing ship or vessel || navire m. à voiles; voilier m. a) Dieselmotor~ || Diesel-engined sailing vessel || voilier m. à moteur auxiliaire Diesel. b) ~ mit Hilfsmotor || motor-sailing vessel || voilier m. à moteur auxiliaire. 29

Segelsystemschwerpunkt m. || center of effort of the sails || centre m. d'effort de voilure; point m. vélique. 30

Segeltakel n. || sail tackle || cartahu m. pour enverguer les huniers. 31

Segeltuch n. || sail cloth; canvas || toile f. canevas ou à voiles; voile f. a) gefirmistes ~ || varnished sail canvas || toile f. enduite de vernis. b) mit Lack m. getränktes ~ || japanned canvas || canevas m. ou toile f. enduit de vernis. c) leichtes ~ || duck; harding || toile f. à voile légère; toile f. mélis ou d'olonne.

Segeltuch-futteral n. || canvas bag || étui m. en grosse toile. a) ~koffer m. || canvas case || gaine f. en toile à voiles. b) ~uberzug m. || canvas cover or sleeve || gaine f. en toile à voile. e) ~verdeck n. || capecart top; canvas hood || housse f. en toile. d) ~ware f. || sail cloth ware || article m. de toile à voile. e) ~weberel f. || sail cloth waving || tissage m. de toile à voiles. 33 Segelwerk n. eines Schiffes || sails of a ship || voilure f. d'un navire.

Segerkegel m. || melting or fusible cone; pyrometric cone; Seger cone || cône m. pyrométrique ou de Seger; montre f. de Seger. 35

Segler m. (Fahrzeug) || sailer || voilier m. 36 Segment n. (Geom) || segment || segment m. a) ~abschnitt m. für Tunnelringe || tunnel segment || segment m. de tunnel. 37 segmentartig || segmental || en forme de segment

Segment-böckchen n. || segment base || support m. de secteur. a) ~schleifkopf m. || segmental grinding wheel || meule-segment m. b) ~wehr n. || sector or segment weir; segment dam || barrage m. à secteur ou à segment.

Segnersches Wasserrad n. || Segner's water wheel || roue f. hydraulique de Segner. 40 Sehachse f. (Opt) || axis of vision; visual or optic(al) axis || axe m. optique ou visuel.

sehen || to see || voir. 42
Sehen n., beidäugiges || binocular vision ||
vision f. binoculaire. a) plastisches ~ s.
Sehen, räumliches. b) räumliches ~ ||
seeing in relief || vision f. stéréoscopique
ou du relief. 43
sehens-wert || worth seeing; remarkable ||

digne d'être vu; curieux. a) ~würdig s. sehenswert.

44

Sehfeld n., erweitertes || enlarged field of view || grand champ m. visuel. a) ~ eines Fernrohres || field of view of a telescope || champ m. d'une lunette. b) Rand m. des ~es || edge of the field of view || bord m. du champ de vision. e) ~ im Winkelmaß || field of vision in angular measure ||

champ m. réel en degrés. 45
Schfeld-blende f. || field diaphragm || diaphragme m. de champ. a) ~ xahl f. || fieldof-view number || coefficient m. de champ.

46

Seh-hilfsmittel n. || aid to vision || appareil m. pour l'amélioration de la vue. a) ~kraft f. || visual power || vue f. b) ~loch n. || sight hole; pinhole for sighting || trou m. de visée.

Schmpresser m. || honey presser || presseur m. de miel vierge. 2

Sehne f. (Anatomie) || sinew; tendon || tendon m. a) ~ (Geom) || chord; subtense || corde f.; soustendante f. b) ~ (Met) || fibre || nerf m.

Sehnen-eisenpuddeln n. (Met) || puddling of fibrous iron || puddlage m. de fer fibreux ou nerveux. a) ~leim m. || tendon glue || colle f. de nerf. b) ~pulver n. || powder of tendons || poudre f. de tendons. e) ~vieleek n. || polygon inscribed in a circle || polygone m. inscrit au cercle. 4

sehnig (Met) || fibrous || fibreux; nerveux.
a) ~er und zäher Anbruch m. (Met) ||
tough and fibrous fracture || cassure f.
nerveuse et tenace. b) ~er Stahl m. ||
fibrous steel || acier m. nerveux. 5

Sehproben-halter m. || test type holder || porte-optotype m. a) ~talel f. || test type chart || tableau m. d'essai. 6

Schprüsscheibe f. | sight testing disc | disque m. pour l'examen de la vue. a) Achsen~ f. für astigmatische Augen | axis test disc for astigmatic eyes | goniomètre m. pour l'astigmatisme ou pour des yeux astigmates.

Sehprüfung f. || sight testing || examen m. de la vue. a) Instrument n. für ~ und Brillenverordnung || instrument for sight testing and the prescription of spectacles || instrument m. pour l'examen de la vue et l'ordonnance de lunettes. 8 Sehrohr n. für Unterseeboote || periscope

Sehrohr n. für Unterseeboote || periscope of submersibles || périscope m. de sousmarin.

Sehschäffe f. || power of seeing || acuité f.

visuelle. a) das Okular n. auf die ~ des Beobachters einstellen || setting the eyepiece to the observer's sight || adapter la mise au point à la vue de l'observateur. b) volle ~ || total seeing capacity || acuité f. visuelle intégrale.

Sehschärfen-bestimmung f. || ascertaining the visual acuity || détermination f. de l'acuité visuelle. a) Apparat m. zur ~prüfung f. || apparatus for ascertaining the faculty of vision || appareil m. pour la détermination de l'acuité visuelle. 11 Seh-schlitz m. am Kampfwagen || eye slit of tank || épiscope m. du tank a) Fest-stellung f. vorgetäuschter ~schwäche f. || detecting of simulated amblyopia || décèlement m. de l'amblyopie simulée. 12 Sehvermögen n. || visual capacity; power of seeing || acuité f. visuelle. a) Fest-

Sehvermögen n. || visual capacity; power of seeing || acuité f. visuelle. a) Fest-stellung f. des ~s || determining the visual capacity || détermination f. de l'acuité visuelle.

Sehweite f. || visual distance; range of sight || distance f. de la vue distincte; portée f. visuelle ou de vue. a) deutliche ~ || distance of distinct vision || distance f. de la vision distincte. 14

Sehwinkel m. | looking or optic angle || angle m. visuel ou optique. 15 seicht (Wasser) || shallow || peu de fond;

bas; plat; peu profond.

Seide f. || silk || soie f. a) Bourrette || bourrette || de soie. b) echte |

natural silk || soie f. pure. e) Ein-

schlag~ | weft silk | fil-trame m.; soie f.

e) fillerte ~ | thrown silk | soie f. moulinée ou ouvrée. f) flache ~ || slack silk || soie f. à broder. g) Flock~ || slack silk || soie f. plate ou floche. h) Florett- | floret; waste silk | bourre f. de soie. i) gekochte ~ || boiled or scoured silk || soie f. cuite ou décreusée. k) gezwirnte ~ | thrown silk | soie f. torse. | halbgekochte ~ | half-boiled silk | soie f. mi-cuite ou souple. m) Kollodium~ || collodion silk; nitro silk | soie f. de collodion. n) kordonnierte ~ | twisted silk || cordonnet m. o) Kunst~ || artificial silk | soie f. artificielle. p) Kupfer~ || cuprammonium silk || soie f. au cuivre ammoniacal. q) linde ~ || boiled or scoured silk || soie f. cuite ou décreusée. r) moulinierte ~ | thrown silk | soie f. moulinée ou ouvrée. s) Näh~ || sewing silk || soie f., à coudre. t) Organsin~ || organzine || organsin m, u) Roh~ || raw silk; grege || soie f. grège; grège f. v) sachte ~ || boiled or scoured silk | soie f. cuite ou décreusée. w) Stick~ | embroidery silk | soie f.

plate ou à broder. x) Strick- || knitting

silk || soie f. à tricoter. y) ungekochte ~

s. Seide, ungeschälte. z) ungeschälte ~ |

unboiled or unscoured silk; silk in the

trame. d) entschälte ~ || boiled or

scoured silk || soie f. cuite ou décreusée.

gum || soie f. crue ou écrue.

a) ungezwirnte ~ || ferret or floss or unthrown silk || effiloches fpl.; effiloques fpl. b) Viskose~ || viscose silk || soie f. viscose. c) Zelluloseazetat~ || cellulose acetate silk || soie f. à l'acétate de cellulose. d) Zwirnen n. der ~ || silk throwing || organsinage m. de soie. 18 Seidenabfall m. || silk waste || déchet m. ou bourre f. de soie. a) ~färberei f. || silk waste dyeing || teinture f. de bourre de soie. b) ~kardätschen n. || silk waste carding || peignage m. de bourre de soie. c) ~spinnerei f. || silk waste spinning || filature f. de bourre de soie. 19

Seiden-appretierer m. | silk finisher |

apprêteur m. de soie. a) ~arbeiter m. || silk worker | ouvrier m. en soie. 20 Seidenatias m. || satin || satin m. a) ~weber m. || satin weaver || satinaire m. Seiden-band n. | silk ribbon | ruban m. de soie. a) -baumwolle f. | silk cotton | soie-coton f. b) ~bleichung f. | silk bleaching | blanchiment m. de la soie. c) ~damast m. || caffart or half or silk damask | damas-caffard m.; damassin m.; damas m. de soie. d) ~drahtwickler m. || silk wire coverer || guipeur m. de fil à soie. e) ~druck m. | silk printing | impression f. sur soie. f) ~erzeugnis n. | silk produce | produit m. en soie. g) ~fabrik f. || silk manufactory or mill || fabrique f. de soie; filature f.; soierie f. h) ~faden m. | silk thread | fil m. de soie. i) ~färber m. || silk dyer || teinturier m. sur soie. k) ~färberei f. silk dyeing plant || teinturerie f. de soie. I) -faser f., Reinigung f. der -n || cleaning the silk fibres | nettoyage m. des fibres de soie.

Seidengara n. || silk-yarn; spun silk || soie f. filée; fil m. de soie. a) ~beschwerung f. || silk weighting || charge f. de fils de soie. b) ~gallierer m. || silk weighter || engalleur m. de fils de soie. 23 Seiden-gaze f. || tiffany; silk gauze || soie f. à bluter; gaze f. de soie; canevas

m. en soie. a) ~gehäuse n. || silk in cocoon; cocoon || soie f. en cocon. 24
Seidengewebe n. || silk tissue || tissu m. de soie. a) gewachstes ~ || waxed silk fabric || tissu m. de soie ciré. 25

Seidenglanz m. (Miner) || silky lustre || éelat m. soyeux. a) ~kalander m. (Pap) || glazing calender || calandre m. de satinage soyeux.

Seiden-grün n. | silk green | vert m. de soie. a) ~handschuh m. || silk glove || gant m. de soie. b) ~haspel m. || reel || asple m.; dévidoir m.; tour m. e) ~haspelmaschine f. || silk winding engine || machine f. pour dévider la soie. d) ~haspeln n. | reeling | dévidage m. ou filage m. de la soie. e) ~haspler m. || silk reeler or rewinder | tireur m. ou détrancaneur m. de soie. f) ~hasplerin f. | silk-throwster or windster | fileuse f .: tireuse f. des cocons. g) ~hut m. || silk plush hat; silken hat || chapeau m. de soie ou de peluche de soie. h) ~industrie f. || silk industry || industrie f. de la soie. i) ~industrieller m. || industrialist of silk || industriel m. de la soie. k) ~kämmling m. || silk noil || blousse f. de soie. || ~kocher m. (Bleich) | silk boiling hand || cuiseur m. de soie. m) ~lüstrierer m. | silk stretcher || lustreur m. de soie. n) ~mohr m. | watered silk | moirée f. de soie. o) ~moiror m. (Tuchm) | silk waterer | moireur m. de soie. p) ~mühle f. | silk throwing machine; silk mill | moulin m. à soie. q) ~papier n. || silk or cambric or tissue paper | papier m. de soic. r) syrische ~pflanze f. || Syrian asclepiad | asclépiade f. de Syrie. s) ~pikee m. || silk piqué || tissu m. piqué soie. t) ~plüsch m. || silk plush || peluche f.

Seidenraupe f. || silkworm || ver m à soie. 28
Seidenraupen-ei n. || silkworm egg || graine
f. de ver à soie. a) ~ haus n. s. ~ züchterei. b) ~ zucht f. || silkworm breeding ||
sériciculture f. e) ~ züchter m. || silkworm
breeder; silkfarmer || séricicutteur m.;
éleveur m. de vers à soie. d) ~ züchterei
f. || silk farm; silkworm house || magnanerie f.; coconière f.; vererie f
Seidenrauperei f. s. Seidenraupensüchterei

Seidenrauperei f. s. Seidenraupenzüchterei f. 30

Seidensaite f. (Mus) || silk string || corde f. harmonique en soie.

Seidensamt m. || silk velvet || velours m. de soie. a) leichter ~ || light silk velvet || velours m. crevelle. 32

Seidensamt-scherer m. || silk velvet shearer || tondeur m. de velours de soie. a) ~weber m. || silk velvet maker || veloutier m. en soie. 33

Seiden-serge f. || silk twill || sergé m. soie. a) ~shoddyspinnerei f. || silk shoddy spinning; fancy silk spinning | filature f. du shoddy de soie; filature f. de soie fantaisie. b) ~sieb n. || silk sieve || tamis m. de soie. c) -spinner m. | silk spinner or thrower | fileur m. de soie; tireur m. d) ~spinnerei f. | silk spinning mill | filature f. de soie; soierie f. e) ~spitze f. broad silk lace | laize f. ou dentelle f. de soie. f) -spuler m. | silk spool winder; silk spooler || bobineur m. ou canneteur de soie f. g) ~spulmaschine f. | silk winding machine | bobinoir m. mécanique pour soie. h) ~stickerei f. || silk embroidery || broderie f. en soie.

Seidenstoff m. || silk stuff || étoffe f. de soie. | a) broschierter ~ || broché silk || broché m. soie. b) glatter ~ || taffeta || foulard m. 1 Seiden-stramin m. || silk canvas || canevas m. de soie. a) ~streckmaschine f. (Seide) | silk straightening machine | machine f. à cheviller la soie. b) ~strickerei f. | silk hosiery || bonneterie f. de soie. c) ~strumpf m. || silk hose || bas m. de soie. d) ~strumpfwaren fpl. || hosiery of silk || bonneterie f. de soie. e) ~tuch n. || silk cloth | drap m. de soie.

seidenübersponnener Messingdraht m. (Posam) || brass wire covered with silk || fil m. de laiton recouvert en soie.

Seiden-waren fpl. || silk goods pl. || soieries fpl. a) ~watte f. || silk wadding || ouate f. de soie. b) ~weber m. || silk weaver || tisserand m. en soie. c) ~weberei f. || silk weaving || tissage m. de soie. d) ~werg n. || noils pl. of carded waste silk || déchet m. de cardette. e) ~wickelei f. || silk winding || dévidage m. de la soie. f) ~wickler m. || silk winder || dévideur m. de soie. g) ~wolle f. || silk wool || soie-laine f. h) ~wurm m. s. ~raupe. i) ~zettler m. || silk winder-on of warps || plieur m. de

Seidenzeug n. | silks pl. | soierie f. a) geripptes ~ || ribbed silk stuff || cannelé m. de soie.

Seiden-zwirn m. || silk twist || fil m. de soie retors. a) ~zwirner m. || throwster || moulinier m.; ovaliste m. b) ~zwirnerei f. || silk mill || moulin m. à soie.

Seife f. || soap || savon m. a) ~ (Geol) || alluvial ore deposit || gisement m. alluvionnaire métallifère. b) Bade~ || bath soap || savon m. pour bain. c) ~ in Blättern # soap in blades | savon m. en feuilles. d) Eschweger ~ || Eschweger soap || savon m. vert. e) flüssige ~ | liquid soap | savon m. liquide. f) gehobelte ~ || planed soap || savon m. râpé. g) Glyzerin~ || glycerine soap || savon m. à la glycérine. h) grune ~ || green or potash soap || savon m. vert ou de potasse. i) ~ in Handstücken | soap in cakes | savon m. en pains. k) harte ~ || hard soap || savon m. dur. 1) Harz~ || resin soap || savon m. de résine. m) Ichthyol~ || ichthyol soap || savon m. à l'ichthyol. n) Kali~ || potash soap; soft soap | savon m. (à base) de potasse. o) kaltgerührte ~ || cold stirred soap || savon m. fait à froid. p) ~ in Kugeln | soap in balls | savon m. en boules. q) Lanolin- || lanoline soap || savon m. à la lanoline. r) marmorierte ~ || marbled or mottled soap || savon m. marbré. s) medizinische ~ || medicated or medicinal soap || savon m. médicamenteux ou médicinal. t) Palm~ || palm soap || savon m. d'huile de palme. u) parfumierte ~ || scented soap || savon m. parfumé. v) ~ in Pulverform || soap in powder | savon m. en poudre. w) Rasier- || shaving or beard soap || savon m. pour la barbe. x) ~ in Riegeln || soap in bars || savon m. en briques. y) Sand~ || sand soap || savon m. au sable. z) schaumige ~ | light soap || savon m. léger ou mousseux.

a) Schmier~ | soft or potash soap | savon m. mou ou de potasse. b) Soda~ || soda soap I savon m. à base de soude. e) Taig- | tailow soap | savon m. de suif. Al Tassachwefel- | tar and sulphur soap | savon m. de goudron et de soufre. e) ~ in Teiglorm || pasty soap || savon m. en pâte. f) Textil~ || textile soap || savon m. textile. g) Toiletten~ || toilet soap | savon m. de toilette; savonnette f. h) Transparent~ || transparent soap || savon m. transparent. i) Walk~ || fuller's or fulling soap | savon m. à foulon. k) weiche ~ || soft soap || savon m. mou. 1) weiße ~ | white soap | savon m. blanc.

Seifen-bau m. (Bergb) || digging || fouille f.; tranchée f. a) -bildung f. | saponification | saponification f. b) ~dose f. || soap box | boîte f. à savon. c) ~erde f. fuller's earth | argile f. savonneuse; terre f. à foulon. d) ~ersatzmittel n. | soap substitute | succédané m. du savon. e) ~erz n. || diluvial ore || mine f. d'alluvion ou de lavage. f) ~extrakt m. || soap extract || extrait m. de savon.

Seifenfabrik f. || soap works pl. || savonnerie f. a) ~einrichtung f. || soap factory plant || installation f. de fabrication du savon. 10 Seifen-farbe f. | soap colour | couleur f. pour savons. a) ~faß n. || soap vat || bugadière f. b) ~fertigungsmaschine f. soapmaker's machinery | machine f. pour savonneries. c) ~flocken fpl. || soap flakes || flocons mpl. de savon. d) ~form f. || soap frame || mise f. à savon. e) ~gold n. | alluvial or driftal or gulch gold | or m. d'alluvion. f) ~kessel m. | soap boiler | chaudière f. pour savonneries. g) ~kraut n. || soapwort || saponaire f. h) -krem m. || soap cream || crème f. de savon, i) ~kühlpresse f, || soap cooling press | presse f. réfrigératrice pour savons. k) ~leim m. || soap paste || colle f. de savon. 1) ~lösung f. || soap solution || solution f. de savon. m) ~nuß f. || soap nut || noix f. de savon. n) ~papier n. || soap paper || papier m. savonné. 11

Seifenplatten-kühlanlage f. || soap slab cooling plant | refroidisseur m. de plaques de savon. a) ~schneidmaschine f. || soap slab cutting machine || coupeuse f. pour plaques de savon.

Seifenpulver n. || soap powder || poudre f. de savon; savon m. en poudre. a) ~fertigungsmaschine f. || soap powder manufacturing machine | machine f. pour la fabrication de savon en poudre. b) ~packmaschine f. || soap powder packing machine | machine f. d'emballage de savon en poudre.

Seifen-schlagpresse f. || soap-beating press || presse f. à battre le savon. a) ~schneidmaschine f. || soap cutting machine | machine f. à couper le savon. b) ~sieder m. || soap maker or boiler; soap boiling man || savonnier m. c) ~siederei f. || soap works pl. || savonnerie f.

Seifensieder-kessel m. || soap maker's boiler || campane f. a) -lauge f. || caustic lye | lessive f. caustique. 15

Seifenspäne-hobelmaschine f. | soap shaving planing machine || raboteuse f. de copeaux de savon. a) ~silo m. | soap chip container | caisse f. à copeaux de As von.

Seifen-spender m. | soap distributor | distributeur m. de savon. a) -stein m. || soap stone; saponite | saponite f.; pierre f. de savon. b) ~trockenapparat m. s. Seifentrockner. c) -trockner m. soan drier: soan drving apparatus !! appareil m. à sécher des savons; séchoir m. a savon. d) ~überfettung f. || soap superfattening | surgraissage m. de savons. e) ~wasser n. || soap water || eau f. de savon.

Seifenwurzel f. || soap root || racine f. saponaire. a) Levantiner ~ || Levantine soap root | racine f. saponaire d'Orient. 18 Seifenzinn n. | alluvial tin ore; stream tin || étain m. d'alluvion.

Seifmaschine f. || soaping machine || savonneuse f. a) Tuch~ || soaping machine for cloth | machine f. à savonner les tissus.

seiger (Bergb) | perpendicular; plumb; vertical | d'aplomb; perpendiculaire. a) ~er Gaug m. (Geologie) || almost vertical lode | filon m. vertical. b) ~er Schacht m. (Bergb) | vertical shaft | puits m. perpendiculaire.

Seiger-blech n. (Met) || cheek || paroi f. a) ~blei n. | liquation lead | plomb m. de ressuage, b) ~dorn m. || copper or liquation thorn || épine f. de ressuage. c) ~gasse f. | sweating gutter | puits m. perpendiculaire. d) ~herd m. || eliquation or liquation hearth; hearth of a liquation furnace | four m. de liquation ou de ressuage. e) ~krätze f. ∥ scrapings pl. of liquation | pailles fpl. de liquation.

seigern (Met) | to eliquate; to liquate; to separate by eliquation; to segregate. | liquater; ressuer; se séparer. a) das Zinn ~ | to refine the tin | affiner l'étain m.

Seigern n. || eliquation; liquation || liquation f.

Seiger-pfanne f. || liquation pan || chaudière f. de ressuage ou de liquation. a) ~prozeß m. s. Seigerung. b) ~riß m. (Bergb) | perpendicular elevation | élévation f. perpendiculaire. e) ~scharte f. (Met) || iron plate of the liquation hearth | plaque f. de fer du four de liquation. d) ~schlacke f. || slag of liquation; bulldog | scorie f. de liquation; bulldog m. e) ~stück n. || liquation cake or disk || disque m. ou pain m. de liquation ou de ressuage.

Seigerung f. || eliquation; liquation; reduction or separation by eliquation; segregation | liquation f.; ressuage m; ségrégation f.

Seignettesalz n. || Rochelle or Seignette salt | sel m. de Seignette.

Seihe f. || strainer || couloir m.; crepine f. a) ~blech n. eines Pumpensaugrohres || strainer of a pump suction pipe || crepine f. du tuyau d'aspiration d'une pompe. b) ~kasten m. eines Pumpensaugrohres | strainer of a pump suction pipe || couloir m. du tuyau d'aspiration d'une pompe. e) -korb m. (Zuck) || straining basket | panier m. à passer. d) ~löffel m. || strainer || couloir m. 28 Selher m. | filter; strainer | couloire f.; tamis m. a) Bottich~ (Brau) | tun drainer | faux-fond m. de cuve.

Seiherpresse f. || straining press || presse f. 30 à passoire. Seihe-sack m. | filtering or straining bag

of trellis || chausse f. en toile de treillis pour filtrer. a) -trichter m. | percolator; strainer; filtering funnel | entonnoir m. à filtre; filtre m.; couloire f. b) -tuch n. | filter cloth | blanchet m.; couloire f.; filtre m. en toile.

Sefh-maschine f. | straining machine | machine f. à passer. a) ~vermögen n. | filtering capacity | pouvoir m. filtrant. 1 Seil n. || rope; cable; cord || corde f.; câble m. a) Abfang~ (Luftf) || check cable | limiteur m. de course. b) Aluminium~ | stranded aluminium wire | câble m. en aluminium. c) Anker~ (Leitungsmast) | stay wire | corde f. d'acier pour l'hauban. d) ein ~ aufwickeln || to coil up a rope || lever un cordage. e) Begrenzungs- (Luftf) || check cable || câble m. limiteur de course. f) blankes ~ || bare rope || corde f. nue. g) Draht- || wire cable or rope || câble m. métallique; corde f. en fil de fer. h) durchlaufendes ~ || continuous rope || câble m. continu. i) eintrümiges one side rope | câble m. à un brin. k) Flugzeug~ || aeroplane cable || câble m. pour aéroplanes. 1) Förder~ || hauling rope; winding cable || câble m. d'extraction ou de trainage. m) Gummi~ || rubber cord | câble m. de caoutchouc. n) Halte- || holding rope || câble m. de retenue. o) Hanf~ || hemp rope or cable; cord of hemp | corde f. ou cordage m. de chanvre. p) Holzwoll~ || wood wool rope || tresse f. en laine de bois. q) Manntausend~ || drawing rope || corde f. de main douce. r) ~ ohne Ende || endless cord or rope | corde f. sans fin. s) Schlappwerden n. des ~es | slackening of the rope | mou m. du câble. t) Schließ~ | closing rope # câble m. de fermeture. u) Stroh~ || straw rope || corde f. de paille; éclisse f. en paille.

Seilausgleichrolle f. || rope balancing sheave || galet m. compensateur de tension du câble. 3

Sellbahn f. (Förderung) || aerial transporter; cableway || transporteur m. aérien ou par câble. a) ~ (Seil) s. Seilerbahn.
b) ~ (Verkehr) || cable railway; funicular railway || chemin m. de fer funiculaire. c) bodenständige ~ || rope railway built on the ground || funiculaire m. fixe à câble. d) elektrische ~ || electric cableway or ropeway || transporteur m. électrique aérien. e) Luft || aerial cableway || transport m. aérien par câble. 4

Seilbahn-kran m. || ropeway crane || pont m. roulant sur câbles. a) ~lader m. (Bergb) || serial rope man || chargeur m. du chemin de fer aérien. b) ~wagen m. || ropeway car || wagonnet m. de câble aérien.

Seil-betrieb m. (Bahn) || rope driving || traction f. par câble. a) ~bohren n. || boring by means of a rope || sondage m à la corde ou chinois. b) ~bremse f. || cable or rope brake || frein m. du câble ou de corde. c) ~bruch m. || rope breaking || rupture f. du câble. d) ~brücke f. || rope (suspension) bridge || pont m suspendu de cordage. 6

Seilchenwinde f. (Kabel) | winch for drawing in rope || treuil m. à câble de traction.

Sell-draht m. || rope wire || fil m. pour câbles. a) ~dreher m. || twister || commetteur m. b) ~ebene (Bergb) f. || inclined plane with rope || plan m. incliné à câble. e) ~eck n. || funicular polygon || polygone m. funiculaire. d) ~einband m. || rope splice || enveloppe f. de cordage. e) ~entiastung f. || rope relief || déchargement m. de câble. || 8

Seiler m. || roper; rope maker || cordier m.
a) ~bahn f. || rope yard or walk; ropery || corderie f.; atelier m. de cordier.
Seilerei f. || rope making || corderie f.
a) Hand~ || rope making by hand || fabrication f. des cordages à la main.

Seilerei-erseugnis n. || ropemaker's ware; cordage || cordage m.; article m. de corderie.

Seilereimaschine f. || ropery machine || machine f. pour corderie. a) Draht~ || wire rope making machine || machine f. à câbler les fils.

Seiler-meister m. || foreman rope-maker || maître-cordier m.; maître m. de roue. a) -waren fpl. || ropemaker's ware || articles mpl. de corderie; cordage m. 13 Seil-fenster n. | rope window | fenêtre f. du passage du câble. a) ~fett n. || rope grease || graisse f. pour câbles. b) ~flaschenzug m. || rope pulley block || moufle m. à câble. c) ~förderung f. || rope hauling || transport m. par câble. d) -führung f. || rope guide || guide-câble m. e) ~greifer m. || rope grab || benne f. à oâble. f) ~hängebahn f. || overhead rope railway; aerial ropeway | transporteur m. aérien à câble. g) ~kausche f. || grummet thimble || cosse f. pour cordages. h) ~klemme f. || rope cramp or clamp or clip || étrier m.; borne f. de cordage. i) ~kloben m. || guide block || bloc m. de guidage. k) ~laufbahn f. || cableway; ropeway | câble m. aérien de transport. 1) ~laufkatze f. || cable travelling crab || chariot m. roulant à câble. m) ~ohr n. || ear of a cord || oreille f. d'un cordage. n) ~pflugmaschine f. || cable plough || charrue f. à treuil. o) ~polygon n. s.

Seilpost f. || pick-up system; rope post || transporteur m. à corde. a) ~anlage f. || rope post plant || installation f. de poste funiculaire.

Sellprüfmaschine f. || rope testing machine || machine f. à essayer les câbles. a) Ketten- und ~ || chain and rope testing machine || machine f. à essayer les chaînes et les câbles.

Seil-rangierwinde f. || capstan || cabestan m. a) ~rolle f. || cable pulley || poulle f. à câble.

Seilscheibe f. || rope pulley or sheave; barring wheel || poulie f. à câble; molette f. à corde. a) einrillige ~ || one groove pulley || poulie f. à une gorge. b) zweirillige ~ || double groove pulley || poulie f. à deux gorges. c) dreirillige ~ || triple groove pulley || poulie f. à trois gorges. d) vierrillige ~ || quadruple groove pulley || poulie f. à quatre gorges. 18
Seilscheibengerüst n. || rope pulley frame ||

charpente f. des poulies à gorge.

Seil-schelle f. || suspension clamp || mâchoire m.; plaque f. de suspension.

a) ~schleppschiff n. || tow-boat || toueur
m.; bateau-toueur m. b) ~schloß n. ||
rope coupling ;hook and eye joint || attache f. de câbles; agrafe f. de jonction
pour câbles. e) ~sehmiere f. || cable
grease || graisse f. pour câbles. d) ~spinner m. || rope yarn spinner || fileur m. de
fil de caret. e) ~spleißer m. || rope splicer
|| épisseur m. de cordes. f) ~strang m. ||
rope line || brin m. de câble. g) ~treidelung f. || towing by men || halsge m. à
la cordelle. h) ~trieb m. || rope driving ||

mise f. en marche par corde; commande f. par câble.

20
Seiltrommel f. || rope or cable or winding drum || tambour m. d'enroulement ou à câble; cylindre m. enrouleur. a) voll-kommen gleiche ~n fpl. || rope drums pl. identical in shape and size || tambours mpl. identiques à câbles.

21

Seil-verbinder m. (el Leit) || jointing sleeve || manchon m. de jonction. a) ~verschleiß m. || wear on the rope || usure f. de câble. b) ~wagen m. || cableway car || wagonnet m. de transport aérien. 22 Seilwerk n. (Bauw) || sheaves pl. and cordage || écharpes fpl. a) ~ (Seil) || cordage

|| cordage m. 23

Seil-winde f. || suspension wire winding apparatus; (rope) winch || treuil m. à câble ou de hissage. a) ~zerreißmaschine f. || machine for rope breaking tests || machine f. à soumettre des câbles à l'essai de rupture à traction. b) ~zug-katze f. || rope-drawn or rope-hauled crab || chariot m. mu par câbles. e) ~zu-sehläger m. || cable maker || câblier m. 24

Seismograf m. || seismograph || sismographe

Seite f. (Buchdr) | page | page f. a) an jeder ~ || on each side || à chaque côté m. b) äußere ~ (Gewehr) || look side || plat m. extérieur. c) ~ einer ebenen Figur (Geom) || side of a figure || côté m. d'une figure. d) ~n fpl. einrichten || to lay pages pl. || arranger les pages fpl. e) erste - eines Blattes || first page of a sheet || folio m. recto d'une feuille. f) erste ~ des zu druckenden Bogens || first form || papier m. blanc. g) erste ~ eines Buches | blank-page or slur-page of a book || fausse-page f. ou page f. blanche d'un livre. h) gerade ~ (Buchdr) || even page; reverse | page f. paire; verso m. i) hintere ~ eines Doppelflammofens || workman's side of a double reverberatory furnace | face f. arrière d'un fourneau à réverbère double pour des ouvriers. k) innere~ (Gewehr) || brass side || plat m. intérieur. 1) ~ eines Kegels (Geom) || side of a cone || génératrice f. d'un cône. m) linke ~ einer Gleichung (Math) | first member or left side of an equation premier membre m. d'une équation. n) ~ eines Rahmens || frame piece || partie f. du cadre. o) rechte ~ einer Gleichung (Math) | second member or right side of an equation || second membre m. d'une équation. p) rechte ~ eines Stoffes || good or right side of a fabric || beau côté m. ou endroit m. d'une étoffe. q) ein Schiff auf die ~ legen ∥ to careen a vessel | mettre un vaisseau à la bande, r) schmale ~ eines Brettes | edge or narrow side of a board | carne f. ou champ m. ou tranche f. d'une planche. s) auf der sehmalen ~ (Bauw) || on the narrow side | de champ m. t) ~ eines Steines | side of a stone | panneau m. d'une pierre. Seiten-ablagerung f. (Eisenb) || spoil bank;

Seiten-ablagerung f. (Eisenb) || spoil bank; side piling || dépôt m. de la terre; excédant m. de déblais. a) ~anmerkung f. || marginal or side note; marginal gloss || glosse f. ou note f. marginale; manohette f. b) ~ansicht f. (Zeichn) || side view or face or elevation; profile || élévation f. latérale ou de côté; vue f. de côté; profil m. e) ~anseiger (Buchdr) || index; register || index m. d) ~anfris m. s. Seitenriß. e) ~bau m. || side shed || hall m. latéral. f) ~boet n. || side-boat || embarcation f. de côté. g) ~brett n. || outerplank || planche f. extérieure. h) ~bunker m. || wing bunker || soute f. latérale. i) ~davit m. || quarter davit || bossoir m. ou porte-manteau m. des embarcations de côté.

Seitendruck m. || lateral pressure || poussée f. latérale. a) ~ des Gebirges || lateral pressure of the ground || poussées fpl. latérales du terrain. 2

Seiten-ecke f. (Kristall) || basal or lateral solid angle || angle m. ou sommet m. latéral. a) ~einrichter m. (Buchdr) || page setter || metteur m. en pages. 3

Seitenentleerer m., einseitiger (Eisenb) || one-side discharging wagon || wagon m. de décharge latérale; wagonnet m. se déchargeant d'un seul côté. a) zweiseitiger ~ (Eisenb) || either-side discharging wagon || wagon m. se déchargeant de deux côtés.

Seitenentnahme f. | side cutting | emprunt m. de la terre. 5

Seitenfenster n. || window at sides || fenêtre f. latérale. a) ~ (Schiffb) || side light || hublot m. 6

Seitenfläche f. (Kristall) || side face || face f. latérale. a) ~ eines festen Körpers (Geom) || face of a solid || face f. d'un solide. b) ~ eines Keils || side or lateral face of a wedge || face f. latérale ou côté m. d'un coin.

Seiten-flosse f. (Luftf) || fin || quille f. de dérive. a) ~flügel m. (Bauw) || sidewing | aile f. latérale. b) ~front f. | side face; flank front | façade f. de côté. c) ~führung f. || lateral guide || guidage m. latéral. d) ~gebäude n. || additional or annexed building | bâtiment m. accessoire ou additionnel. e) ~gerinne n. (Wasserb) | bye-wash | canal m. de dérivation; déversoir m. f) ~geschwindigkeit f. (Mech) | component of velocity | composante f. de la vitesse. g) ~gewehr n. || bayonet || baionnette f. h) ~giebel m. || side gable || traversier m. i) ~gleis n. || side track || voie f. de garage ou de service. k) ~gondel f. (Luftf) || wing car nacelle f. latérale.

Seltengraben m. || side channel or gutter || canal m. latéral. a) ~ (Wasserb) || bye wash || déversoir m.; canal m. de dérivation.

Seiten-griff m. || side-handle || poignée f. latérale. a) ~große f., auf ~ gefalzter Bogen m. | sheet folded on page size | feuille f. pliée en format d'une page. b) -halle f. | side shed | hall m. latéral. c) ~hohe f. (Schiffb) | moulded depth | creux m. sur quille. d) ~kanal m. || lateral canal || canal m. de dérivation. e) ~kante f. (Kristall) || lateral edge || arête f. de la base; arête f. latérale. f) ~keil m. || side wedge || coin m. latéral. g) ~kiel m. || bilge or drift or auxiliary keel | quille f. latérale ou auxiliaire ou de dérive. h) -kielschwein n. bilge keelson | carlingue f. des bouchains. i) ~kipper m. | side tip truck; side tip wagon || camion m. basculant de côté; wagon m. ou benne f. à bascule latérale. k) -kohlenbunker m. | wing (coal-) bunker | soute f. (à charbon) latérale. i) ~kraft f. || component || composante f. m) ~lampe f. || side lamp || lampe f. de oôté. h) ~lastigheit f. (Luftf; Schiff) | lateral trim || centrage m. latéral.
o) -laterae f. (Seew) || signal lanterne;
side lamp or light || fanal m.; lanterne f.
latérale ou de signal ou de côté. p) -leitwerk n. (Luftf) || vortical tail surfaces pl.
|| empennage m. vertical.

623

Seitenlicht n. (Verkehr) || side light || feu m. de côté. a) hohes ~ (Bauw) || high or sky light || jour m. d'en haut. 11

Seiten-morane f. || lateral moraine || moraine f. latérale ou marginale. a) ~oberlicht n. || half sky light; high side light || jour m. d'en haut. b) ~panzerung f. || lateral armour plate || blindage m. latéral. c) ~platte f. || lateral or side plate || plaque f. ou paroi f. latérale. d) ~presser m. || side axle compressor || compresseur m. latéral. e) ~puffer m. (Eisenb) || side buffer || tampon m. de côté. f) ~rinne f. || side channel or gutter || canal m. latéral. 12 || Seitenriß m. || side projection || projection f. latérale. a) ~ (Schiffb) || sheer plan or draught || plan m. vertical longitudinal.

Seitenruder n. (Luftf) || rudder || gouvernail m. de direction. a) ~kabel n. || rudder cable || câble m. de commande du gouvernail de direction.

Seiten-schalter m. (Selbstanschl) || lateral or side switch || commutateur m. latéral. a) ~schiff m. (Bauk) || side or low aisle; low side || nef f. latérale ou base; petite nef f.; collatéral m.; bascôté m.; contre-allée f. b) ~schneider m. || side cutting nippers pl. || pince f. à couper les bords. c) ~schraube f. || side screw || vis f. latérale.

Seitenschub m. eines Bogens || shoot or thrust or drift or push of an arch || poussée f. horizontale d'un arc. a) ~ eines Gewölbes || horizontal drift or lateral pression of a vault || poussée f. d'une voûte.

Selten-schwimmer m. (Luftf) || wing-tip float || nageoire f. latérale. a) ~stabilität f. (Luftfahrt) || directional stability || stabilité f. de direction. 17

Seitensteuer n. (Luftf) s. Seitenruder, a) ~mann m. || rudder helmsman || timonier m. de direction. 18

Seltenstrafie f. || by-road; by-lane; sidestreet || chemin m. latéral ou retiré; voie f. détournée.

Seitenstück n. || side piece || pièce f. latérale. a) ~ eines gebauten Mastes (Schiffb) || fish of a made mast || armure f. d'un mât composé. 20

Seitentakel n. || runner or mast tackle || caliorne f. du måt. a) großes ~ || main (runner) tackle || caliorne f. du grand måt. 21

Seiten-tell n. || side part || partie f. latérale.
a) ~trumm n. || secondary lode; branch
of a vein || veinule f.; branche f. d'un
filon. b) ~tlir f. || side entrance or door
|| portière f. ou entrée f. latérale. c) ~wagen m. || side car || side-car m. d) ~walze
f. || side roll || cylindre m. latéral. 22

Seitenwand f. || side plate || volet m. latéral.
a) abnehmbare ~ (Eisenb) || removable
side || paroi f. de côté démontable.
b) ~ aus Glas || glass side || paroi f. latérale en verre. e) obere Hälfte f. der ~
zum Herunterklappen (Eisenb) || upper
half of the side to fold down || moitié
f. supérieure de paroi latérale (étant)
rabattable. d) ~ zum Hochklappen
(Eisenb) || folding-up side || paroi f.

latérale se relevant en forme de clapet.
e) ~ einer Schleuse || side-wall of a lock || bajoyer m. 23

Seiten-weg m. || by-road; byway; cross (country) road || chemin m. de traverse; petite route f. a) ~windschutzschelbe f. || side wing || pare-brise m. de côté. 24 Seitenzahl f. || folio || folio m. a) Werkstatt f. für den Druck der ~en || workshop for paging || atelier m. de pagina-

tion. 25
Seltenzahlensetzer m. (Buchb) || numberer; pager || numéroteur m.; folioteur m.; paginateur m. 26

seitlich || lateral || lateral. a) ~ angeschraubtes Stück n. || piece screwed on at the side || pièce f. boulonnée latéralement. 27 seitlich-er Antrieb m. || lateral drive || commande f. latérale. a) ~ er Einstieg m. || side entrance || entrée f. latérale. 28

Sekante f. || secant || sécante f. a) goniometrische ~ || secant of an arc || sécante f. d'un arc. 29 Sekret n. || secretion || sécrétion f. 30

Sekreta n. || secretion || secretion i. 30
Sekretär m. (Tisch) || escritoire; secretary || secretaire m. 31

Sekretion f. || secretion || sécrétion f. 32 Sekt m. s. auch Champagner und Schaumwein. a) ~flasche f. || champagne bottle || bouteille f. à vin de Champagne. b) ~glas n. || champagne glass || verre m. à vin de Champagne. 33

Sektion f. (Leichen) || dissection || ouverture f.; dissection f. 34

Sektionalwasserrohrkessel m. || sectional water tube boiler || chaudière f. sectionale à tubes d'eau. 35

Sektkellerei f. || champagne cellar || cave f. de champagne. a) ~maschine f. || champagne cellarage machine || machine f. pour caves de champagne. 36

Sektor m. (Geom) || sector || secteur m.
a) ~ der Hebelsteuerung || eccentric
catch || buttoir m. d'un encliquetage. 37
Sektoraldraht m. || sectoral wire || fil m.
sectoral. 38

Sektorenblende f. zum Fokussieren || sector diaphragm for focussing || diaphragme m. a secteurs pour la mise au point. 39 Sektor-momentverschluß m. (Foto) ||

sector instantaneous shutter || obturateur m. instantané à secteurs. a) -wehr n. || sector dam or weir || barrage m. à secteurs.

Sekt-pfropfen m. || tampion for champagne bottles || bouchon m. pour bouteilles à vin de Champagne. a) ~wein m. || dry wine || vin m. sec. 41

sekundär (Elektr) || secondary; induced || secondaire; induit. 42

Sekundär-bahn f. || light railway; railway of local interests | chemin de fer m. d'intérêt local; chemin de fer m. secondaire ou vicinal. a) -batterie f. (Elektr) || storage or secondary battery || batterie f. des accumulateurs ou secondaire. b) -element n. || secondary cell || élément m. secondaire. c) ~emission f. || secondary emission || émission f. secondaire. d) ~funkempfänger m. || double circuit receiving set | récepteur m. avec deux circuits. e) ~jigger m. (Funkw) || secondary jigger Il transformateur m. d'oscillations du circuit secondaire; secondaire m. de transformateur. f) ~kreis m. || secondary circuit | circuit m. secondaire. g) ~schaltung f. (Funkw) | secondary switching || circuit m. secondaire. h) ~spannung f.

|| secondary tension || tension f. secondaire. i) ~spule f. || secondary coil || bobine f. secondaire. k) -strem m. induced current || courant m. induit. i) -wechselstrom m. || secondary alternating current || courant m. alternatif secondaire. m) -wicklung f. || secondary winding | enroulement m. secondaire.

Sekundawechsel m. || second of exchange || deuxième f. de change.

Sekunde f. || second || seconde f. a) Bogen~ || second of arc || seconde d'arc. b) Zeit~ || second of time || seconde f. de temps. 3

Sekunden-kontakt m. mit Synchronisierungseinrichtungen || seconds contact with synchronizing devices || contact m. régulateur avec installations de synchronisation. a) elektrische ~kontrolle f. || electric seconds control || contrôle m. électrique des secondes. b) ~pendel n. || seconds pendulum | pendule m. à secondes. e) ~pendeluhr f. || seconds pendulum clock || pendule f. battant la seconde. d) ~regelung f. des Uhrwerkantriebes seconds control for the driving clock contrôle m. des secondes du mouvement d'horlogerie. e) ~zähler m. || stop watch || compte-secondes m. f) ~zeiger m. || seconds hand | aiguille f. des secondes. 4 Seladonit m. || green earth || céladonite f. 5 Selbende n. (Webrand) | selvedge | lisière

Selbit m. | selbite; grey silver | selbite f.; argent m. carbonaté.

f.: cordeline f.

Selbst-abschlackung f. | self-clinkering | décrassage m. automatique. a) ~abstellung f. | automatic stopping | arrêt m. automatique.

Selbstangehen n. | self-starting | autodémarrage m.

Selbst-anlasser m. (Elektr) | automatic starter; self-starter | démarreur m. automatique; rhéostat m. autodémarreur; autodémarreur m. a) Umformer m. mit ~anlauf m. || converter with self-starter || convertisseur m. avec auto-démarrage.

10

Selbstanschluß-amt n. || automatic telephone exchange; automatic central office (A) || centrale f. téléphonique automatique; commutateur m. automatique. a) private ~anlage f. || private automatic branch exchange | installation f. automatique privée. b) ~betrieb m. | selfconnecting working || exploitation f. automatique. c) ~nebenstellenanlage f. || private automatic exchange | installation f. supplémentaire automatique. d) ~system n. || automatic telephone system || système m. de téléphonie automatique. e) ~zentrale f. nach dem 1000er Vorwahlersystem | automatic exchange for up to 1000 subscribers, operating on the preselector system | commutateur m. téléphonique pour 1000 abonnés maximum d'après le système à présélecteurs.

Selbst-auslösung f. || automatic disconnecting | débrayage m. automatique. a) ~ausrücker m. || automatic disengaging motion | débrayeur m. automatique. b) ~ausschalter m. || automatic circuit breaker | déclencheur m. automatique. c) ~beringung f. (Met) || self-hooping || autofrettage m. d) ~binder m. (Landw) | harvester | moissonneuse-lieuse f. e) ~einschätzung f. || assessment by the tax payer | déclaration f. de ses revenues. 12 Selbstentlader m. (Eisenb) | self-discharging wagon; automatic discharger or tipper | wagon m. à déchargement automatique; déchargeur m. automatique. a) ~ (Boden- und Seitenentleerer) || selfdischarging wagon (from the bottom and the side) | wagon m. à déchargement automatique (par le fond et du côté). b) Druckluftklappenbetätigung f. für ~ || pneumatic operation of flaps for self-tippings || clapet m. pour déchargeurs spontanés actionné à l'air comprimé. c) Flachboden~ für Entladung nach einer Seite (Eisenb) | flat bottom self-discharging car to be dumped to one side | wagon m. autodéchargeur à fond plat se vidant par un côté. d) normalspuriger ~ (Eisenb) || self-discharging truck or automatic discharge wagon for standard gauge | autodéchargeur m. ou déchargeur m. automatique à voie normale. e) restlos entleerender ~ || self-discharger, leaving no remainder | déchargeur m. rapide à déchargement sans restes. I) Sattelboden~ für Entladung nach beiden Seiten (Eisenb) | saddle-bottomed self-emptying truck unloading to both sides | autodéchargeur m. à fond en dos d'âne se vidant sur deux côtés.

Selbst-entladewagen m. (Eisenb) | selfdischarging truck; self-emptying lorry | déchargeur m. automatique; autodéchargeur m.; wagon m. à décharge automatique. a) ~entladung f. (Sammler) | running down; self-discharge || déchargement m. spontané; auto-décharge f. b) ~entleerer m. | automatic discharger | déchargeur m. automatique.

selbstentzündlich | spontaneously inflammable || spontanément inflammable. 15 Selbst-entzündung f. || spontaneous combustion; self-ignition | ignition f. ou inflammation f. spontanée. a) ~erreger m. | self-exciter | auto-excitateur m. 16 selbsterregte Dynamo f. || self-excited dynamo | dvnamo f. auto-excitatrice. Selbst-erregung f. | self-excitation | autoexcitation f. a) ~fahrer m. (Auto) || automobile; motor car | automobile m.; f.; voiture f. automobile. b) ~fuller m. (Füllfederhalter) | selffilling type fountain pen | porte-plume m. réservoir ou stylographe m. à remplissage automatique. c) -greffer m. || automatic grab || pelle f. automatique. d) ~hefter m. | classer || classeur m. selbsthemmend || irreversible || irréversible.

a) -es Schneckengetriebe n. | selflocking worm gear || transmission f. à vis sans fin à blocage automatique. 19 Selbsthilfe f. | self help | défense f. personnelle; légitime défense f. Selbstinduktion f. || self-induction || self-

induction f.

Selbstinduktions-koeffizient m. || coefficient of self-induction || coefficient m. de selfinduction. a) -normal n. | self-induction standard | étalon m. de self-induction. b) ~spule f. | induction coil | self f. 22 Selbstinduktivität f. s. Selbstinduktion 23 Selbstklemme f. | self-clipping device | griffe f. de câble automatique. Selbstkosten pl. | factory or working cost prix m. coutant ou de revient ou de

fabrique.

Selbstkostenberechnungsabteilung f. || cost accounting department || service m. de détermination des prix de revient. 26 Selbstlade-gewehr n. || automatic rifle || fusil m. automatique. a) ~pistole f. automatic pistol || pistolet m. automatique.

selbstleuchtende Flamme f. || self-lighting flame | flamme f. autolumineuse. Selbst-löschung f. des Kalks | spontaneous slaking of lime || extinction f. spontanée de la chaux. a) ~lotung f. || autogenous soldering | soudure f. autogène.

selbstöffnender Schneidkopf m. (Werkzeugmasch) | self opening diehead | filière f. automatique.

Selbstöler m. || self oiler; automatic oil feeder; automatic or self-acting lubricator | lubrificateur m. ou graisseur m. automatique.

selbstregelnde Dynamo f. || self-regulating dynamo | dynamo f. auto-régulatrice. 32 selbstregistrierend | self recording; self registering || enregistrant automatiquement.

Selbst-regler m. (Elektr) || automatic regulator || régulateur m. automatique; autorégulateur m. a) ~regelung f. der Windturbine | automatic regulation of the wind turbine | régulation f. automatique de la turbine aérienne. b) ~reinigung f. | self purification | autopurification f. c) ~sauger m. für die Fäkalienabfuhr || automatic suction pump for the removal of feces | aspirateur m. automatique pour l'enlèvement des matières fécales.34

Selbstschalter m. || automatic switch || interrupteur m. automatique. a) ~ mit Luftauslösung | auto-switch with air release | disjoncteur m. à rupture dans l'air. b) ~ mit Nullspannungsauslösung || automatic switch with zero-voltage release || interrupteur m. automatique à déclenchement à voltage à zéro. Selbstschärfer m. für Sägen || automatic saw sharpening machine || machine f.

automatique à affûter les scies. Selbstschluß-dampfventil n. || self-acting steam pipe closing valve | soupape f. d'arrêt de vapeur à fermeture automatique. a) ~ventil n. || self stopper valve || soupape f. à fermeture automatique. 37 selbstschmierend || self-lubricating || à

graissage m. automatique. selbst-schreibend | self-registering; selfrecording | enregistrant automatique; auto-enregistreur.

Selbst-schreiber m. | recording device | enregistreur m. a) ~schrumpfung f. || self-hooping | autofrettage m.

selbstsperrendes Getriebe n. || self-locking gear | mécanisme m. d'encliquetage automatique.

Selbstsperrung f. | self-locking | encliquetage m. automatique. Selbständigkeit f. || independence || indé-

pendence f. selbststeuernder Kolben m. || self-distributing piston || piston m. à distribution auto-

matique. Selbststich m. (Met) || siphon-tap || siphon

selbsttätig | automatic; self-acting | automatique. a) ~e Aufgabevorrichtung f. || automatic charging device | mécanisme m. de chargement automatique. b) ~e Bewegung f. | self-acting motion | mouvement m. automatique. e) ~e Bremse f. || self-acting brake || frein m. automatique. d) ~er Feuermelder m. || automatic fire alarm || avertisseur m. d'incendie automatique. e) ~e Ladeeinrichtung f. (Sammler) || automatic charging || charge f. automatique. f) ~er Schalter m. || automatic switch || interrupteur m. automatique. g) ~er Vorschub m. || automatique. g) ~er Vorschub m. || automatique. g) ~er Vorschub m. || automatique. h) ~er Wagenkipper m. || automatique pour wagons. i) ~e Welche f. || automatic point || changement m. de voie automatique. k) ~e Werkstoffzuführung f. || automatic feed || amenage m. automatique.

Selbstunterbrecher m. || automatic contact breaker; self-interrupter; trembler; automatic cut-out || interrupteur m. automatique; trembleur m.; disjoncteur m. Selbstunterbrechung f. || self-interruption || interruption f. automatique.

Selbstverkäufer m. (Automat) || automatic selling machine || distributeur m. automatique. a) ~zähler m. || prepayment meter || compteur m. automatique à payement préalable. 4

Selbstverschluß m., Tintenfaß n. mit || selfclosing inkstand || encrier m. à fermeture automatique. 5

Selbstverwaltung f. || self-management; self-government || régie f.; autonomie f.; gestion f. directe. a) in ~ nehmen || to take in self-government || prendre en régie. 6

selbstzentrierend | self-centering | à centrage m. automatique. 7

selbstzündend | self-ignitible | allumage m. automatique. 8

Selbstzündung f. || self or spontaneous ignition || allumage m. spontané. 9

Selektivität f. (Funkw) || selectivity; selection || sélectivité f. 10

Selektivschutz m. || discriminating relay || protection f. par relais discriminateur. 11 Selen n. || selenium || sélénium m. a) ~apparat m. || selenium apparatus || appareil m. au sélénium. b) ~blei n. || selenide of lead; clausthalite || plomb m. sélénié clausthalite f. c) ~chlorid n. || selenium tetrachloride || tétrachlorure f. de sélénium. d) ~chloridr n. || selenium monochloride || protochlorure f. de sélénium. e) ~dioxyd n. || selenium dioxide || anhydride m. sélénieux. f) ~erz n. || selenium ore || minerai m. de sélénium. 12

Selenit m. || gypseous spar; selenite; sparry or specular gypsum || gypse m. cunéi-forme ou en fer de lance ou spathique; sélénite f. a) ~wasser n. || selenium water || eau f. séléniteuse. 13

Selenkupfer n. || selenide of copper || cuivre m. sélénié.

Selenquecksilber n. || selenide of mercury || seléniure m. de mercure. a) ~blei n. || lerbachite; selenide of mercury and lead || lerbachite f.; séléniure m. de plomb et de mercure.

Selen-säure f. || selenic acid || acide m. sélénique. a) ~schwefel m. || volcanite; selen-sulphur || volcanite f.; soufre m. sélénifère. b) ~silber n. || selenide of silver; naumannite || argent m. séléniure séléniure m. d'argent; naumannite f. 16 Selensalle f. || selenium cell || cellule f. sélénium cell || cellule f. sélénium cellule f. sélén

Selenzelle f. || selenium cell || cellule f. sélénifère ou au sélénium. a) die ~n fpl. abwechselnd belichten und verdunkeln || to illuminate and to darken the selenium cells alternatively || éclairer et obscurcir tour à tour les cellules sélénifères.

Selfactor m. || self-acting mule; self-actor || selfacteur m.; mull-jenny m. renvideur; renvideur m. automatique. a) ~spindel f. (Spinn) || spindle for self-acting mules || broche f. pour métiers self-acting. b) ~-spinner m. || self-acting spinner || fileur m. au self-acting.

Sellerie-51 n. || celery oil || essence f. de céleri. a) ~samen m. || celery seed || semence f. de céleri. 19

selten || rare; scarce || rare. a) ~e Erden fpl. || rare earths pl. || terres fpl. rares. 20 | Seltenheit f. || rareness; scarcity || rareté f.

Selterwasser n. || seltzer water; selters; (soda water) || eau f. de Seltz. 22

Semaphor m. || semaphore || sémaphore m. a) ~station f. s. ~stelle f. b) ~stelle f. || semaphore station || poste m. sémaphorique. c) ~telegramm n. || semaphore telegram || télégramme m. sémaphorique. 23 Semikolon n. || semicolon || point m. et virgule; point-virgule m. 24

Semmel-mehl n. || wheat flour || farine f. à petits pains. a) ~mühle f. || roll grinding machine || machine f. à chapelure. 25 Sempel m. || simple || semple m. 26

Sende-anordnung f. (Funkw) || transmitting arrangement || dispositif m. d'émission. a) ~antenne f. || transmitting aerial || antenne f. émetteuse ou d'émission. b) ~basis f. der Erdtelegrafie || transmitting basis of earth telegraphy || base f. d'émission de télégraphie par le sol. c) ~diagonale f. || sender diagonal || diagonale f. du poste transmetteur. 27 Sende- und Empfangsapparat m. (Fernm) ||

transmitting and receiving apparatus ||
appareil m. d'émission et de réception. 28
Sende-jigger m. || transmitting jigger ||
jigger m. d'émission. a) ~kreis m. || transmitting circuit || circuit m. d'envoi.
b) ~luftleiter m. (Funkw) || transmitting
aerial || antenne f. d'émission. 29
senden, mit der Eisenbahn f. || to send by

rail || expédier par chemin m. de fer. Sender m. (Fernm) | sender; transmitter; emitter || poste m. transmetteur; transmetteur m.; émetteur m. a) einfacher ~ | simple transmitter | dispositif m. d'émission directe. b) Funken~ || spark transmitter | émetteur m. à étincelles. c) gekuppelter ~ || inductive transmitter || transmetteur m. à couplage inductif. d) induktiv gekoppelter ~ s. gekuppelter ~. e) ~ für kontinuierliche Schwingungen | transmitter for continuous oscillations | transmetteur m. pour oscillations continues. f) scharf abgestimmter ~ || sharply tuned transmitter || transmetteur m. à syntonisation aiguë. g) einen ~ m. tasten (Funkw) | to key a transmitter | manier un transmetteur. 31 Senderanordnung f. | arrangement of transmitter | dispositif m. d'émetteur. 32

transmitter | dispositif m. d'émetteur. 32
Senderaum m. (Funkw) | transmitting
room; studio | salle f. de manipulation;
chambre f. des appareils de transmission;
studio m.

Sendererregerkreis m. || oscillating transmitting circuit || oircuit m. oscillant. 34
Sender-other f. || valve generator; sending tube || lampe f. pour émetteurs. a) ~spiel n. || studio performance || représentation f. dans le studio. b) ~station f. (Fernm) ||

transmitting station || poste m. émetteur.
e) ~streffen m. (Siemens Telegr) || transmitting tape || bande f. transmettrice. d)
~system n. || transmitting system || système m. d'émission. e) ~verstärker m. ||
transmitting amplifier || amplificateur m. émetteur. 35

Sendevorrichtung f. (Funkw) || sending device || dispositif m. de transmission; appareil m. transmetteur. a) selbstätige ~ (Funkw) || automatic transmitter || transmetteur m. automatique. 36

Sendung f., Umschaltung f. für (Funkw) || change of connection for transmitting || commutation f. pour la transmission. 37 Sendungskreis m., schwingender (Funkw) || oscillating transmitting circuit || circuit m. oscillant d'émission. 38

Senegalgummi m. || Senegal gum || gomme f. du Sénégal. 39

Senegawurzel f. || senega root || racine f. de sénéga. 40

Senf m. || mustard || moutarde f. a) ~gas n. || mustard gas; Yperit || gaz m. moutarde; Yperite m.; sulfure m. d'éthyle dichloré. b) ~macher m. || mustard maker || moutardier m. c) ~mehl n. || mustard meal || farine f. de moutarde. d) ~mühle f. || mustard mill || moulin m. à moutarde. 41 Senföl n. || mustard oil || essence f. de moutarde. a) ätherisches ~ || volatile oil of mustard || huile f. de moutarde. 42 Senfol n. || mustard paper; vesicatory || papier m. || mustard paper; vesicatory || papier m. moutarde; sinapisme m.; vésicant m. a) ~pflaster n. || mustard

|| papier m. moutarde; sinapisme m.; vésicant m. a) ~pflaster n. || mustard plaster or paper || emplâtre m. de moutarde; papier m. moutarde; sinapisme m. b) ~same m. || mustard seed || graine f. de moutarde.

43 sengen || to singe || griller. a) den Faden m. (Spinn) || to singe or to gas the thread || flamber ou gazer le fil. b) mittels

einer Flamme ~ (Web) || to singe with a flame || flamber par une flamme. c) mit Gas ~ (Web) || to gas || gazer. 44
Sengen n. (Web) || singeing || grillage m.
a) ~ mittels einer Flamme (Web) || singeing with a flame || flambage m.
b) ~ des Garnes || yarn singeing || gazage m. des fils. c) ~ mit Gas (Web) || gassing or singeing || grillage m. au gaz, gazage m.

Senger m. (Tuchm) || singer || flambeur m.

Sengerei f. (Tuchm) | singeing | grillage m.; flambage m.; gazage m. 47

Seng-maschine f. (Web) | singeing machine | machine f. à griller; grilleuse f. a) ~-platte f. || singeing plate || plaque f. à griller.

senkbar, heb- und | to be raised and lowered | pouvantsemonteret descendre.

Senk-bäume mpl. (Bergb) || ground spear || tirant m. de suspension. a) ~blei n. (Pont; Wasserb) || (sounding) lead; plummet; lead; plumb line or bob; sinker || plomb m. de sonde; sonde f. or fill m. à plomb. b) ~brunnen m. || sunk well || puits m. foncé. c) ~bühne f. || lowering stage || chargeur m. descendant.

Senke f. (Fisch) || hoop net; catcher; bag or draw or purse net || ableret m. a) ~ (Geologie) || shallow subsidence || affaissement m. plat.

Senkel m. (Maur) || plummet; plumb; plumb line; sounding || plomb m.; fil m. à plomb; sonde f. a) ~ (Schuh) | lace | lacet m.; cordon m. b) ~beschläger m. (Posam) | lace tagger | ferreur m. de lacets. c) -macher m. (Posam) | cord plaiter | tresseur m. de cordons.

senken | to depress; to lower | abaisser. a) sich ~ (Gebäude) || to sink in; to settle | s'affaisser; farder; prendre coup.

Senken n. der Stimme | lowering the voice | abaissement m. de la voix.

senkend, sich | sagging | fléchissant. Senker m. (Bergb) | sinker | avaleur m.; pic m. d'avaleresse. a) ~ (Masch) | countersink | fraise f. conique.

Senk-faschine f. (Wasserb) fascine | saucisson m. a) ~geschwindigkeit f. | lowering speed | vitesse f. de

Senkgrube f. (Bauw) | bog; waste or draining well; drain; sink hole or trap; cess pool | puisard m.; puits m. absorbant; égougeoir m.; trappe f. à nettoyage. a) ~ (Bergb) || cess pool; sump; sinker || creux m.; puisard m.

Senk-grubenreiniger m. || nightman; nightsoil man; sewer man || vidangeur m. a) ~hammer m. || sledge hammer || fonçoir m. b) ~haue f. (Bergb) || sinker's pick | pic m. d'avaleur. e) ~holzschraube f. || flush wood screw || vis f. à bois à tête fraisée.

Senkkasten m. (Bauw) || caisson || caisson m. de fonçage. a) ~gründung f. (Wasserb) I foundation on sunken stone coffins: caisson foundation || encaissement m. ou fondation f. sur des coffres remplis de pierres; fondation f. par caissons.

Senkkolben m. (Bergb) || bit; polishing or finishing bit | mèche f.; polissoir

Senkkorb m. (Bergb) # snore-piece of a sinking-pump | grille f. du tuyau de la pompe. a) ~ (Wasserb) || basket filled with gravel | panier m. bourré de gravier.

Senk-loch n. (Bauw) | bog; waste or draining well; drain | puisard m.; puits m. absorbant; égougeoir m. a) ~lot n. || plummet; plumb line or bob || fil m. à plomb. b) ~pumpe f. (Bergb) || sinking set | pompe f. volante ou suspendue; jeu m. volant dans une avaleresse.

senkrecht | perpendicular; vertical | perpendiculaire; vertical. a) ~ zur Windrichtung f. | perpendicular to windpressure | perpendiculaire à la direction du vent. 13

Senkrechte f. | perpendicular line | ligne f. perpendiculaire; perpendiculaire f. 14 Senkrecht-fräsmaschine f. !! vertical milling machine || fraiseuse f. verticale. a) ~kraft f. | normal force | force f. normale. b) -motor m. || vertical motor || moteur m. vertical. c) ~schreibmaschine f. | vertical typewriting machine | machine f. à écrire verticale. d) ~stoBmaschine f. | vertical slotting machine # mortaiseuse f. verticale.

Senkrechtverstellung f. | vertical adjustment | déplacement m. vertical. a) ~ der Frässpindel # vertical movement of milling spindle | déplacement m. vertical de la broche porte-fraise. 16 Senk-satz m. (Bergb) | sinking set |

pompe f. volante ou suspendue; jeu m. volant dans une avaleresse. a) Schacht-

abteufung f. nach dem -schachtverfahren n. | sinking to the sunk shaft process || creusement m. de puits de mine à cuvelage, b) -schraube f. | flush or countersunk screw || vis f. à tête fraisée; vis f. noyée. c) ~schuh m. (Bergb) shoe of a sinking shaft walling | sabot m. tranchant. d) ~sinn m. | lowering direction | sens m. de la descente. e) ~stock m. || grooved anvil || enclume f. sillonnée. 17

Senkstück n. (Wasserb) | mattress || clayonnage m.; claie f. a) ~bau m. (Wasserb) || jetty || jetée f.

Senkung f. (Erdarb; Bauw) | settling; sinking; subsiding | tassement m.; affaissement m.; abaissement m. a) ~ (Luftf) | depression; sinking; lowering | abaissement m. b) Boden~ || subsidence of the ground | tassement m. du sol. c) geologische ~ || subsidence; submergence | affaissement m. d) ~ einer Maschine || lowering of a machine || dénivellement m. d'une machine.

Senkungs-maß n. || amount of the settling || tassement m. a) ~zuschuß m. (Bauw) s. ~maß.

Senkvorrichtung f. | lowering device dispositif m. de descente.

Senkvorrichtung f., Hebe- und | lifting and lowering arrangement | appareil m. de levage et de descente.

Senkwage f. | areometer; hydrometer; densimeter || aréomètre m.; densimètre m. a) ~ für Säuremessungen || hydrometer | aréomètre m.

Senkzimmerung f. (Bergb) | wood tubbing; sunk in a shaft || cuvelage m. dans des terrains ébouleux.

Sennerei f. || cheese works pl. || fromagerie f.; chalet m.

Sennesblätter npl. || senna leaves pl. || feuilles fpl. de séné. Sense f. | scythe | faux f. 27

Sensen-baum m. || scythe stick || manche m. de faux. a) ~macher m. || scythe smith || martineur m. de faux. b) -ring m. || scythe ring | anneau m. de faux. e) ~schleifer m. | scythe grinder | aiguiseur m. de faux. d) ~stahl m. || scythe steel || acier m. à faux. e) -stein m. | scythe rubber | dalle f.

Sensibilisator m. || sensitizer || sensibilisateur m.

Sentenriß m. | plan of the diagonals | plan m. des lisses plans.

Separation f. s. auch Scheidung f. und Trennung f. || separation || séparation f. a) ~ der Erze || separating of ores || criblage m. ou séparation f. du minerai. b) Kohlen~ || coal separation || séparation f. de la houille.

Separations-anlage f. || screening plant || installation f. de triage. a) ~apparat m. || separation machinery | appareil m. de séparation. b) ~arbeit f. || screening work || opération f. de séparation. e) ~blech n. || sheet for separating purposes || tôle f. de séparation. d) ~werk (Wasserb) || separating dam || épi m. de séparation. 32

Separatkonto n. || separate account || compte m. spécial. 33 Separator m. | separator | séparateur m. a) Eisen- | iron separator | trieur m. électrique de ferraille. 34 separieren | to sift | cribler; tamiser. 35 Sepia f. || sepia || brun m. de sèche; sépia f.

Sepiolith m. || sepiolite; siliciferous carbonate of magnesia || sépiolithe f.; magnésie f. carbonatée silicifère.

Serailkügelchen n. || aromatic pastille || pastille f. du sérail. Serge f. | serge | serge f. a) Seiden~ | silk twill | sergé m. soie. 39

Sergestoff m., baumwollener || cotton serge || serge f. en coton.

Serien-fertigung f. || manufacturing in series | fabrication f. en série. a) ~funkenstrecke f. | multiple spark gap || étincelles fpl. en série. b) ~kondensator m. || series condenser || condensateur m. an sária.

serienmäßig || in series pl. || en série f. 42 Serien-parallelschalter m. | series parallel switch || interrupteur m. série-parallèle. a) ~schalter m. | multi-circuit switch | commutateur m. multiple ou à combinaison. b) ~schaltung f. || series pl. connection || couplage m. en série. c) ~wagen m. || stock car || voiture f. de série. d) ~widerstand m. || series rheostat I rhéostat m. en série.

Serizitschiefer m. (Geol) || sericite slate || schiste m. séricitique.

Serpentin m. || serpentine || serpentine f. 45 Serpentinisierung f. || serpentinization || serpentinisation f.

Serpentinsteinbruch m. || serpentine quarry || carrière f. de serpentine.

Serum n. || serum || sérum m. a) ~glas n. || serum tube | tube m. pour sérum. Service n. || service || service m. 49 Servierbrett n. | tray | plateau m. À

servir. 50 Serviette f. || napkin || serviette f. 51 Serving f. (Seew) | plat or thrummed mat

| baderne f. 52 Servitut n. | servitude | servitude f. 53 Servemeter m. | serve-meter | serve-

moteur m. Sesam-öl n. || sesame or gingili oil || huile f. de sésame. a) ~saat f. || sesame seed || graines fpl. de sésame.

Sessel m. || (arm) chair; seat || fauteuil m.; siège m.; chaise f. a) Klavier~ || piano stool | tabouret m. de piano. b) Leder~ | leather bottomed seat | siège m. en cuir.

seBhaft || resident: domiciled || domicilié: sédentaire. a) ~er Arbeiter m. || resident or local worker | ouvrier m. a domicile fixe. Setzbord m. (Schiffb) | wash- or weather-

or water board | falque f. a) ~planke f. | spirketting | feuille f. bretonne. Setz-bottich m. || settling vat || cuve f. à filtration. a) ~brand m. in Eisen für Brennmaschinen | type of iron for burning machines | marque f. en fer pour machines à marquer avec du fer rouge. b) ~brett n. || settling bottom || lit m. de

lavage. c) ~eisen n. (Schmied; Schloss) # (anvil) chisel | hacheron m.; tranche f. 59 setzen (Buchdr) || to compose; to set || composer. a) außer Gebrauch m. ~ | to abolish | mettre hors d'emploi. b) in Betrieb m. ~ || to set to work || mettre en activité. c) eng - (Buchdr) | to compose closely || composer serré. d) ein Erz durch das Sieb - I to sieve an ore I cribler un mineral. e) ~, die Feder setzt sich || the spring grows slack || le ressort se détende. I) den Fils m. - (Hutm) | to

put the felt on the block | dresser le feutre. g) Kurs m. ~ auf . . . || to shape the course for . . . | tracer la route pour . . . h) das Pflaster ~ (Straßenb) || to place close the paving stones pl. || poser le pavé. i) Segel npl. ~ || to make or to set sails pl. | déployer les voiles fpl.; mettre les voiles fpl. au vent. k) sich ~ (Chem) | to get deposited; to fall to the bottom; to settle || se déposer. I) sich ~ (Erdmassen; Erdarb) | to settle | se tasser. m) sich ~ (Gebäude) || to sink in; to settle | s'affaisser; farder; prendre coup. n) spaltenweise ~ || to compose in columns || composer par colonnes. 0) die Stempel mpl. ~ (Bergb) || to timber || étançonner; boiser. p) stückweise ~ || to compose in companionship || travailler en galée. q) Zimmerung f. ~ (Bergb) # to timber || boiser une mine.

Setzen n. (Buchdr) || composition || composition f. a) ~ (Erdarb) || shrinkage; consolidation || rechargement m. 2

Setzer m. (Buchdr) || compositor || compositeur m. (d'imprimerie). a) ~ (Feuerw) || drift || baguette f. à charger. b) Hand~ (Buchdr) || hand compositor || compositeur m. à main.

Setzerfehler m. (Buchdr) || error of the compositor || faute f. de composition. 4

Setsgraupen fpl. (Bergb) | jigged ore | minerai m. lavé au crible.

Setzhammer m. || plane or square sethammer || chasse f. carrée. a) runder ~ || fuller; top fuller; half round set hammer || chasse f. ronde; dégorgeoir m. b) schräger ~ || chamfered set hammer || chasse f. en biseau.

Setzholz n. (Tischl) || wooden mullion ||
poteau m. de milieu. a) ~ eines Fensterfutters || wooden mullion of a French
casement || poteau m. de milieu ou
moyen; montant m. d'une croisée à
battant.

Setzkasten m. (Buchdr) || type or letter case || casse f. de compositeur. a) ~ (Met) || washing tank || bac m. de levage.
b) Schmell~ || case for quick composition || casse f. tachéotyne.

Sets-keil m. | key; cotter; cott(e)rel || clavette f. de serrage. a) ~latte f. || ruler; level || règle f. de nivellement; limande f. 9 Setzmaschine f. (Aufber) | jigging machine; jig; washer; (sieve) jigger || jig m.; crible m. hydraulique; machine f. à cribler des minerais; sasseur m. a) ~ (Buchdr) type-setting machine | machine f. a composer. b) ~ für die Aufbereitungsindustrie | sifting machine for the dressing industry | séparatrice f. des dépôts pour les préparations industrielles. c) Buchstaben~ || type-setting machine || machine f. composant des types mobiles. d) Doppelmagazin~ || double-magazine composing machine | machine f. à composer à deux magasins. e) Feinkorn-(Met) | fine grain washer | machinelaveuse f. de fins. f) Grobkern~ (Met) | coarse grain washer | machine-laveuse f. de gros. g) hydraulische ~ (Bergb) || plunger jig | crible m. hydraulique. h) Linetype- | linotype machine | linotype m. i) Menetype- (Buchdr) | mono-type | monotype m. k) Schreibmaschimenschrift- | manycopy typewriter | machine f. a composer pour duplicateurs. I) ~ mit Tastatur (Buchdr) | keyboard composing machine | machine f. à composer à clavier.

Setz- und Ablegemaschine || type-setting and distributing machine || machine f. à composer et à distribuer.

Setz-maschinenmotor m. || motor for type setting machine || moteur m. de machine à composer. a) ~meißel m. || set hammer; setter || chasse f. 12

Setzschiff n. (Buchdr) | galley; gally; pan; composing galley || galee f. a) hölzernes ~ (Buchdr) || wood galley || galee f. en bois.

Setz-schlag m. || setting blow || frappe f. appuyée. a) ~schraube f. || set screw || vis f. de blocage.

Setzsieb n. (Bergb) | brake or jigging sieve; jigger || crible m.; tamis m. de lavage. a) hydraulisches ~ (Bergb) || plunger jigger || crible m. hydraulique. 15

Setz-stein m. (Buchdr) || imposing or press stone || marbre m. a) ~stempel m. || set hammer || chasse f. b) ~stock m. (Werkzeugmasch) || steady rest || lunette f. c) ~stufe f. || riser || ais m. de contremarche. d) ~tisch m. (Buchdr) || compositing table || table f. de composition. e) ~vorrichtung f. (Buchdr) || composing device || appareil m. à composer. 16

Setzwage f., nach der ~ anlegen || to level || dresser de niveau m. a) ~ mit Libelle || spirit level; air level || niveau m. à bulle d'air.

Setz-wäsche f. (Aufber) || tub washing; jigging house || lavage m. à la cuve ou au crible. a) ~weger m. || spirketting || feuilles fpl. bretonnes. b) ~werkzeug n. (Buchdr) || composing tool || outil m. à composer

Seuche f. || plague || peste f. 19 Seuchenbekämpfungsmittel n. || épidemic antidote || antidote m. contre epidémies.

Sextant m. || sextant || sextant m. 21
Shaper m. || shaper || étau-limeur m. 22
Shapingmaschine f. || shaping machine;
shaper || étau-limeur m. 23

Shunt m. mit hoher Selbstinduktion (Elektr)
| highly inductive shunt | shunt m. à
pouvoir inductif élevé.
24

Sichel f. || sickle || faucille f. 25 sichelförmig || crescent shaped || en forme de croissant. 26

Sichel-gestalt f. (Astro) || crescent shape || forme f. de croissant. a) ~schmied m. || sickle smith || forgeur m. de faucilles. 27 sicher (Wertpapier) || safe; secure || de tout repos. a) um ~ zu gehen || to make aure || pour être sûr de son fait. 28

Sicherheit f. || safety || sûreté f.; sécurité f.

a) ~ (Bankw) || security; guarantee;
guaranty (A) || couverture f.; garantie f.
b) gegen ~ von || on the security of || sur
la garantie de. c) zur ~ gegen... || as
a safeguard against... || en garantie
de... d) zweifache ~ || two-fold security || double sécurité f.

Sicherheitsapparat m. || safety apparatus ||
appareil m. de sûreté. a) Fördermaschinen- || safety apparatus for winding engines || appareil m. de sûreté pour maohines de transport. b) Gas- || gas safety
device || appareil m. de sûreté pour le

Sicherheits-beauspruchung f., ohne die ~ zu überschreiten || without exceeding the safe stress || sans excéder l'effort m.

de sécurité. a) -brandlunte f. für Bergwerke | safety fuse for mines | meche f. de sûreté pour mines. b) ~bremse f. # safety brake || frein m. de sûreté. c) ~brett n. || safety board || planchette f. de sûreté. d) ~bugel m. (Kran) || safety gripper || étrier m. de sûreté. e) ~einrückung f. safety connector | éclanchement m. de sûreté. f) ~einrichtung f. in Feuermeldeanlagen | safety arrangement for fire alarm systems | disposition f. de sécurité dans les installations d'avertisseurs d'incendie. g) ~erde f. (Fernm) || safety earthing | prise f. de terre de sécurité. h) ~faktor m. || factor of safety || coefficient m. de sécurité. i) ~flasche f. || safety bottle || flacon m. de garde. k) ~fullfederhalter m. || safety type fountain pen || stylographe m. de sûreté; porteplume m. réservoir de sûreté. I) ~funkenstrecke f. | safety spark gap | parcours m. d'étincelle de sûreté. m) ~grad m. || degree of safety; safety factor || coefficient m. ou degré m. de sécurité. n) ~hahn m. || safety-tap || robinet m. de sûreté. o) ~haken m. | safety crook | crochet m. de sûreté. p) ~kasten m. || safe || coffret m. de sûreté. q) ~kette f. || safety chain || chaîne f. de sûreté. r) ~klappe f. | safety valve | soupape f. de sûreté. s) ~koeffizient m. || coefficient or factor of safety || coefficient m. de sécurité. t) ~kupplung f. || safety coupling || accouplement m. de sûreté. u) ~iadung f. (Sammler) | safety charge | charge f. de sûreté. v) ~lampe f. || safety lamp || lampe f. de sûreté. w) ~leistung f. | giving of security || constitution f. de garantie. x) ~nadel f. | safety pin | épingle f. de sûreté. y) ~pfeiler m. (Bergb) | safety pillar; rib | pilier m. de sûreté.

sicherheitspolizeiliche Vorschriften fpl. || safety regulations || prescriptions fpl. de police relatives à la sécurité. 32

Sicherheits-rasierapparat m. || safety razor || rasoir m. de sûreté. a) ~riegel m. || safety catch || cliquet m. de sûreté. b) ~röhre f. || safety pipe || tuyau m. de sûreté, c) ~schiene f. (Eisenb) || guard or safety or side rail | contre-rail m. d) ~sehloß n. || safety or safe lock || serrure f. de sûreté; anti-vol m. e) ~schubriegel m. || safety sliding bolt | targette f. ou pêne m.desûreté. f) ~sprengstoff m. || safety explosive || explosif m. de sûreté. g) ~spundapparat m. || safety bunging apparatus || appareil m. de bondonnage de sûreté. h) ~streich-hölzer npl. || safety matches || allumettes fpl. de sûreté. i) ~tor n. (Wasserb) | safety gate; guard lock | écluse f. de garde. k) ~türverschluß m. || safety doorlocking device | dispositif m. de sécurité de fermeture pour portes.

Sicherheitsventil n. || safety valve || soupape f. de sûreté. a) || iußeres ~ || external safety valve || soupape f. de sûretéextérieure.
b) Dampi~ || steam safety valve || soupape f. à vapeur de sûreté. e) ~ mit Feder || spring safety valve || soupape f. de sûreté à ressort. d) ~ mit Hebel || lever safety valve || soupape f. de sûreté à levier. e) Ülpumpen~ || oil pump safety valve || soupape f. de sûreté de pompe à huile. f) ~ der Speisepumpe || escape valve; return valve || soupape f. de toppe plein. g) ~ des Zylinders || priming valve || soupape f. de sûreté du cylindre. 34

Sicherheitsventil-belastung f. || safety valve weight || contre-poids m. de la soupape de sûreté. a) Lokomotiv-feder f. || safety spring for locomotive valves || ressort m. de sûreté pour soupapes de locomotives.

Sieherheits-vorrichtung f. || safety apparatus or device | appareil m. ou dispositif m. de sûreté. a) ~vorschriften fpl. || safety code or rules pl. or specifications pl. || instructions fpl. ou mesures fpl. ou règlements mpl. de sûreté. b) -winde f. || safety winch || treuil m. de sûreté. e) ~zahl f. || coefficient or factor of safety || coefficient m. de sécurité. d) ~ziffer f. || factor of safety || coefficient m. de sécurité. e) ~zuhaltung f. || safety bolt || arrêt m. de sûreté. 1) ~zünder m. (Bergb) || safety fuse or detonator | fusée f. ou mèche f. ou détonateur m. de sûreté. g) ~zündhölzchen n. | safety match | allumette f. de sûreté ou suédoise.

sichern || to check || arrêter. a) ~ (Aufber) || to van || laver. b) den Radreifen m. mittels Sprengrings ~ || to fasten the tire by spring ring || agrafer le bandage. 3 sicherstellen || to guarantee; to give seourity || assurer; garantir.

Sicherung f. (Bankw) || safeguarding || sûreté f.; assurance f.; garantie f. a) ~ (Büchsenm) || slide-bolt || verrou m. de sûreté. b) ~ (Elektr) || out-out; fuse || coupe-circuit m.; fusible m. de sûreté. c) Abscherstift~ || safe-guarding by shearing pin || dispositif m. de sécurité par goupille. d) Blei~ || lead out-out; lead fuse || coupe-circuit m. à lame de plomb. e) die ~ brennt durch || the fuse blows || le fusible fond. f) Freileitungs~ || aerial out out || coupe-circuit m. aérien. g) Schrauben~ || screw-locking device || dispositif m. de sûreté pour vis; frein m. de la vis. 5

Sicherungsanlage f. (Elektr) || fuse equipment || établissement m. des fusibles.

a) Eisenbahn~ || railway signalling and safety plant; railway safeguarding plant || installation f. de signalisation ou de sécurité pour le chemin de fer. 6

Sicherungs-blech n. || locking plate || tôle f. de sûreté. a) ~dose f. || fuse box || boîte f. à fusibles.

Sicherungseinrichtung f. # safety device # appareil m. ou dispositif m. de sûreté.

a) ~ f. für Gruben || mine safety device || installation f. de sûreté pour mines. 8

Sicherungs-flansch m. | safety flange | bride f. de sécurité. a) ~gestell n. (Fernm) | fuse board | bâti m. de fusibles. b) ~hypothek f. || security mortgage | hypothèque f. de garantie. c) ~isolator m. (Elektr) | fuse insulator | isolateur m. porte-fusible. d) ~kasten m. || fuse box || boîte f. à fusible; guérite f. e) -kontrolireisis n. || fuse supervisory relay || relais m. pilote avertisseur pour coupe circuit. 1) ~lampe f. (Ferum) fuse lamp | lampe f. de sûreté. g) ~material n. (Elektr) || fuses pl. || coupecircuits mpl. h) -patrone f. (Elektr) | fuse cartridge | cartouche f. de fusibles. i) ~schmelzstreifen m. || fuse strip || lame f. fusible.

Sicherungsschraube f. || safety sorew || boulon m. de retenue. a) ~ des Kelbenbolsens || piston pin lock sorew || vis f. de fixation de l'axe de piston. 10

Sicherungs-stöpsel m. || fuse plug || cartouche f. a) - tisch m. || fuse table || table f. des coupe-circuits. b) - tiberwachungsein-richtung f. (Fernm) || fuse alarm || alarme f. pour les fusibles. e) - weiche f. || safety switch || changement m. de voie de sûrcté.

Sicht f. (Luft) || visibility || visibilité f.
a) ~anlage f. || separating plant || installation f. de triage. b) ~ausschnitt m. ||
cut out or away section || regard m. ou
échancture f. pour la vue. 12

échancrure f. pour la vue.

sichtbar, für das bloße Auge || visible to
the naked eye || visible à l'œil nu. a) ~

schreibende Schreibmaschine f. || visible
typewriter || machine f. à criture visible. b) ~e Strahlung f. || visible radiation || radiation f. visible.

Sichtearm m. (Müll) || shaking arm || ailette f. 14

sichten || to sort; to assort || assortir. a) ~
(Müllerei) || to sift || bluter. 15
Sichter m. || separator || cribleur m.

a) Wind~ || air separator || séparateur m.
à air.

Sightarheden m. || sifter left || selle f. de

Sichterboden m. || sifter loft || salle f. de blutage. 17 Sichterei f. (Müll) || sifting || sassage m. 18

Sichtezeug n. || common bolter; shaking apparatus || blutoir m. en étamine; babillard m. 19
sichtig, ~es Wetter n. || transparent air;

clear weather || temps m. clair. 20
Sichtmaschine f. (Müll) || bolter; bolting
or dressing machine || bluterie f.; bluteau
m.; blutoir m. a) Wind~ || wind sifting
engine || cribleur m. à vent. b) Zentrifugal~ || centrifugal dressing machine ||

bluterie f. centrifuge. 21 Sichtmaschinenwärter m. (Müll) || sifter || sasseur m. 22

Sichtungsanlage f. || separating plant || installation f. de triage. 23 Sichtwechsel m. || bill at sight || effet m.

ou billet m. à vue.

Sicken-hammer m. || seam hammer;

creasing hammer || marteau m. à soyer.

a) ~maschine f. || beading machine ||

machine f. à moulurer.

25

Sicker-damm m. || dam in loose stuff || barrage m. criblant ou en matières filtrantes ou laissant passer l'eau. a) ~-graben m. || ditch || perré m. b) ~grube f. || cesspool || fosse f. à fond perdu. c) ~-kanal m. || catch water drain || pierrée f. rigolée. d) ~rohr n. || drain; drop pipe || drain m.; tube m. stillatoire. e) ~verlust m. eines Kanals || leakage of a canal || perte f. d'infiltration d'un canal. f) ~-wasser n. || percolating or leakage water || eau f. d'infiltration. 26

Siderit m. || siderite; blue quartz || sidérite m. 27

Sieb n. || sieve; screen; strainer || tamis m.; crible m.; sas m. a) ~ (Saugkorb) || rose || crépine f. b) Draht~ || metal sieve; wire-gauze sieve || tamis m. ou crible m. de toile métallique; crible m. en métal. e) Drahtstärke f. des ~es || thickness of sieve wire || grosseur f. du fil de fer du tamis. d) Einheits~ || standard sieve || tamis m. normal. e) Flach~ || flat sieve || tamis m. plat. f) Körner~ || grain sieve || tamis m. à graines. g) ~ mit länglichen Löchern || sieve with elongated holes || crible m. muni de trous ovales ou longitudinaux. h) Luftreinigungs~ || air strainer || filtre m. d'air. i) mechani-

sches ~ || mechanical sieve || tamis m. mécanique. k) Metall~ || metal sieve || crible m. en métal. l) Öl~ || cil strainer || filtre m. d'huile. m) Rund~ || sifting drum || tamis m. circulaire. n) Rüttel~ s. Schüttel~. o) Sand~ || sand sieve; gravel screen || tamis m. à sable; crible m. à gravier. p) Schüttel~ || shaking sieve; sifter; rocking screen || sasseur m.; tamis m. à secousses; cribleur m. q) Trommel~ || drum sieve; mixing sieve || tambour m. cribleur; tamis m. à tambour. r) Vor~ (Mülleri) || preliminary sieve || tamis m. extracteur.

Siebabiali m. || screening refuse || refus m. de tamisage. 29

Siebanlage f. || screening plant || installation f. de criblage. a) ~ für die Formsandaufbereitung || sifting plant for the moulding sand dressing || installation f. de tamisage pour la préparation du sable à moules. b) ~ für Kohlen || coal screening plant || installation f. de criblage pour séparer la houille. c) Mehl~ || flour sifting plant || installation f. de tamis à farine. d) ~ für die Steinkohlenaufbereitung || sifting plant for the pit coal dressing || installation f. de criblage pour la préparation de la houille.

siebartig durchlochtes Eisenblech n. #
perforated iron plate # tôle f. perforée
(en tamis).

Siebblech n. # sieve sheet; screening plate

|| tôle f. à tamisage ou à triage. 32 Siebboden m. || perforated bottom || fond m. perforé ou à tamis. a) ~ aus Draht || sieve-bottom of wire-gauze || fond m. à tamis de toile métallique. 33

Siebbürste f. || sieve brush || brosse f. à tamis. 34 sieben || to screen; to sift; to bolt; to

sieve | tamiser; cribler. a) ~ (Lumpen) || to dust || nettoyer. b) Sand m. ~ || to sift sand || passer le sable au panier. 35 Sieben n. der Erze || separating of ore || criblage m. du minerai. 36

Sieberei f. || screening or sifting plant || criblage m.; installation f. de tamisage.

a) Kohlen~ || coal sifting plant || installation f. de cribles à charbon. b) ~ für die Steinkohlenaufbereitung || sifting plant for the pit coal dressing || cribleur m. pour la préparation de la houille.

37
Siebereigebände n. || building of the

Siebereigebäude n. || building of the screening plant || bâtiment m. de criblage. 38
Siebegewebe n. || sieve netting; strainer

texture || tissu m. à tamis. a) ~große f. ||
size of sieve or bolter || numéro m. de
tamis. b) ~holz n. || wood for sieves ||
bois m. de tamis. c) ~kammer f. ||
straining chamber || chambre f. de
tamisage. d) ~kasten m. || screening box
|| boîte f. de criblage. e) ~||tette f. (Funkw)
|| filter || filtre m. f) ~kohle f. || sifted coal
|| charbon m. criblé. g) ~koks m. || sifted
coke || coke m. criblé (ou tamisé). h) ~kranz m. || screening frame || bord m.
de tamis. i) ~kreis m. (Fernm) || screening circuit || circuit m. filtre. k) ~kugelmühle f. || ball mill with screens || moulin m. à boulets avec toiles.

Siebmacher m. || sieve maker || tamisier m.

a) ~waren fpl. || sieve maker || tamisier m.
a) ~waren fpl. || sieve-maker's goods pl.
or ware || articles mpl. de tamiserie. 40
Siebmantel m. (Aufber) || shell of a screen-

ing drum || enveloppe f. du trommelclasseur. a) ~ (Dampfdom) || sieve jacket || panier m. à paroi perforée.

Siebmasche f. || mesh of sieve || gueulette f.; maille f. de tamis. 2

Siebmaschine f. || soreening or sifting machine || machine f. à tamiser; tamiseuse f. a) ~ (Bergb) || jig; jigger; sieve jigger || crible m. b) ~ (Pap) || rag duster || blutoir m. (de chiffons). c) Mehl~ || flour sifting machine || machine f. à tamiser ou bluter les farines. d) Sand~ || rotary sand sieve || machine f. à tamiser le sable.

Sieb-maschinenarbeiter m. (Pap) || willower || batteur m. de chiffons. a) ~8ff-nung f. || screen opening || trou m. du tamis. b) ~platte f. (Chem) || filter plate || tôle f. perforée. c) ~rahmen m. || sieve frame || cadre m. à tamis. d) ~rand m. || sieve hoop || rebord m. de crible. e) ~rost m. || sieve grate || grille f. de tamiseur. f) ~rückstand m. || sieve residue; screening refuse || refus m. de tamisage ou de crible. g) ~satz m. || set of sieves || série f. de tamis. h) ~schaufel f. || sieve shovel || pelle f. à grille.

Siebsel n. (Müll) | siftings pl.; garblings pl. | criblure f. 5

Sieb-trichter m. für Benzin || funnel with filter for petrol || entonnoir m. avec tamis pour essence. a) ~trommel f. || sieve or sizing or screening or straining drum || tambour m. cribleur ou tamiseur ou de tamisage ou à tamis. b) ~tuch n. || bolting cloth || étamine f.

Siebung f. || sizing || criblage m.

Sieb-zarge f. || sieve hoop || cercle m. d'un crible. a) ~zeug n. || bolter; bolting work || tamis m. b) ~zylinder m. || sifting cylinder || cylinder m. tamiseur. || 8

Siede-flüssigkeit f. (Münzw) || blanchingliquid || bousure f. a) ~hitze f. || boiling heat || température f. d'ébullition. b) ~kessel m. || boiler || chaudron m. e) ~lauge f. || boiling liquor || eaux fpl. de cuite.

sieden || to boil || bouillir. a) in Alaunwasser n. ~ || to steep in alum || aluner une étoffe. 10

Sieden n. || boiling || ébullition f. a) ~ einer Flüssigkeit || ebullition; boiling || ébullition f. 11

siedend | boiling | bouillant. a) ~heiß || boiling-hot || bouillant. 12

Siede-pfanne f. (Zuck) || evaporating boiler || chaudière f. évaporatoire.

a) ~punkt m. || boiling point || point m. d'ébullition.

Sieder m., Quer (Kessel) || cross-tube boiler || générateur m. transversal. 14
Siederhals m. || upright tube of a boiler tube || culotte f. ou cuissard m. d'un bouilleur. 15

Siederohr n. || boiler or fire or heating tube || tube m. de fumée ou de chaudière.
a) ~ eines Dampfkessels || steam boiler tube || bouilleur m. d'une chaudière à vapeur.

Siede- und Rauchrohrbearbeitungsmaschine f. || boiler and smoke tube working machine || machine f. pour le travail des tubes bouilleurs et des tubes fumée. 17 Siederohr-bürste f. für Dampfkessel || boiler tube brush || brosse f. de bouilleur d'une chaudière à vapeur. a) -dichtmaschine f. || caulking machine for boiler pipes ||

machine f. à calfeutrer les tuyaux des chaudières.

Siederohrkessel m. || water-tube boiler || chaudière f. à tubes d'eau. a) ausziehbarer Flammrohr~ || multitubular boiler with removable firebox and smoke tubes || chaudière f. avec boite à feu et faisceau tubulaire amovible.

Siede-rohrverschluß m., Dichtungsflächenreiniger m. für Siederohrverschlüsse || cleaning apparatus for the packing space of boiler tube closures || nettoyeur m. de surfaces d'étoupement des tubes bouilleurs. a) ~salz n. || sea or marine or common or kitchen salt || sel m. marin ou de mer ou de saline; salmare f. b) ~verzug m. || retardation of ebullition or boiling || retard m. à l'ébullition.
e) ~zeit f. || boiling period || temps m. de mise en ébullition.

Siedlung f. für Arbeiter || workmen's colony || colonie f. ouvrière. 21

Siedlungsherd m. || settlement range || cuisine f. de colonies. 22

Siegelbrot n. aus Teig || seal bread from paste || pain m. à cacheter en pâte. 23 Siegellack m. || sealing wax || cire f. d'Espagne ou à cacheter. a) ~schmelzer m. || sealing-wax heater || chauffe-cire à cacheter. b) ~stange f. || wax stick || bâton m. de cire à cacheter. 24

Siegel-lampe f. || sealing wax lamp || lampe f. pour fondre la cire à cacheter.
a) ~marke f. || seal mark || timbre m.
à cacheter. b) ~markenprägeanstalt f. || adhesive seal manufacture || fabrique f. d'étiquettes pour lettres. c) ~maschine f. || wax sealing machine || machine f. à cacheter à la cire.

siegeln || to seal || cacheter; sceller. 26 Siegel-oblate f. || seal wafer || pain m. à chanter ou à cacheter; cachet m. en hostie. a) ~ring m. || signet ring || baguecachet f. 27

Siegenit m. (Min) || siegenite || siégénite f. 28 sieken (Klempn) || to seam; to crease || soyer; suager; ourler. 29

Sieken-eisen n. || creasing die || bille f. à moulures. a) ~form f. || creasing die || bille f. à moulures. b) ~hammer m. || creasing hammer; seam hammer | marteau m. à suage. c) ~maschine f. || swaging machine | machine f. à suager. d) ~zug m. || creasing tool || suage m. 30 Siel n. (Wasserb) | sluice; lock | écluse f. 31 Siemens-Martin-Ofen m. | open hearth furnace | four m. Martin-Siemens. 32 Siemens-Martin-Stahl m. | open-hearth steel; Siemens-Martin steel | acier m. Siemens-Martin. a) basischer ~ || basic open-hearth steel | scier m. Siemens-Martin (par le procédé) basique. b) saurer ~ | acid open-hearth steel | acier m. Siemens-Martin (par le procédé) acide. 33 Siemens-Martin-Stahlwerk n. | Siemens-Martin steel works pl. || aciérie f. Siemens-

Siemens Schnelltelegraf m. || Siemens high speed telegraph-printer || appareil m. télégraphique automatique Siemens.

Siena f. (Farbe) | Siena | Sienne f. a) ~erde f. | Siena earth | terre f. de Sienne. 36

Signal n. || signal || signal m. a) ~ (Feldm) ||
mark; sign || repère m.; signal m.
b) akustisches ~ || audible or sound
signal || appel m. or signal m. phonique.

e) Bedienung f. eines ~s (Eisenb) || operation of signal || manœuvre f. de signal.
d) ~ mit der Dampfpfeife || blast of the steam-whistle || coup m. de sifflet e) elektrisches ~ || electric signalling apparatus || signal m. électrique.
f) ~ für fehlenden Rufstrom (Selbstanschl) || signal of missing ringing current || signal m. de manque du courant d'appel. g) ~ geben (Auto) || to give signal || donner un signal; avertir.
h) Hupen~ || hooting || coup m. de sirène. f) optisches ~ || optical signal || signal m. optique. k) Scheiben~ (Eisenb) || banner; target || disque m. 37

Signalanlage f., Fern || remote signalling plant || installation f. de télétransmission des signaux. a) Schacht- || shaft signalling plant || installation f. de signaux pour puits de mine.

Signal-antrieb m. || signal-operating mechanism || commande f. de signal.
a) ~anzeiger m., registrierender (Bergb) || recording signal indicator || transmetteur-enregistreur m.
39

Signalapparat m. || signalizing or signalling apparatus || appareil m. à signal. a) Eisenbahn- || railway signalling apparatus || appareil m. à signaux pour chemins de fer. b) Gruben- || mine signalling gear || appareil m. de signaux de mine. c) Schall - || acoustic signalling device || signaux-avertisseur m. à voix.

Signalbuch n. || code of signals || code m. des signaux. a) internationales ~ || international code of signals || code m. international de signaux.

Signal-einrichtung f. || signalling device || dispositif m. de signalisation. a) ~empfänger m. || signal receiver || poste m. récepteur. b) ~fahne f. || flag for sighting-on || fanion-signal m. c) ~farbe f. || signal colour || couleur f. à signaux. d) ~feuer n. || signal light or fire || faux-feu m.; feu m. de signaux. e) ~ flagge f. || signal flag || drapeau-signal m.; pavillon m. à signaux. f) ~gast m. (Seew) || signalman || timonier m. g) ~geber m. || signal transmitter || poste m. transmetteur. h) ~gerät n. || signalizing apparatus || appareil m. à signal. i) ~glocke f. || signal bell || cloche f. de signal. k) ~horn n. || signal horn; bugle || corne f. de signal; clairon m. l) ~horn n. (Straßenbahn) | tramway alarm | avertisseur m. pour tramways. m) ~hupe f. || (signal) hooter || trompe f. à signaux. n) ~instrument n. || signal instrument || instrument m. à avertir. 42 signalisieren || to signal(ize) || signaler. Signal-lampe f. || signal lamp || lampe f. de signaux. a) ~laterne f. || signal lantern || fanal m.; lanterne f. de signal. b) ~licht n. || signal light || feu m. de signal. c) ~mast m. || signal post || mât-signal m.; poteau m. de sémaphore. d) ~pfeife f. || whistle; signal whistle || sifflet m. (de signal). c) ~rahmen m. (Selbstanschl) || signal frame; signalling shelf || baie f. ou ensemble m. des signaux. f) -scheibe f. (Eisenb) || signal disc || voyant m. à disque; disque-signal m. g) ~sehuß m. # signal gun || coup m. de canon de signal. h) ~spule f. (Selbstanschl) | dialling tone coil || bobine f. de ton de cadran. i) ~stange f. || pole for sighting on || perche f. de signalisation. k) -stein m. | pillar for sighting on || borne f. de signalisation. 44 Signal- und Welchenstellung f., elektrische || electrical operating of signals and switches || commande f. électrique des signaux et aiguilles. a) mechanische ~ || mechanical operating of signals and switches || commande f. mécanique des aiguilles et signaux.

Signal-thertragung f. auf den Zug || train control || transmission f. des signaux sur les trains en marche. a) ~uhr f. || signal clock || horloge f. à signaux. b) ~vorrichtung f. (Eisenb) || signal apparatus || appareil m. de signalisation. c) ~wärter m. (Eisenb) || signalman || signaleur m.; garde-signaux m. 2

Signatur f. | signature; stamp; mark; brand; label | marque f.; étiquette f.; signature f.

signieren || to sign; to mark; to brand; to label || marquer.

Sikkátiv n. || drying oil; siccative || siccatif m. a) ~auszug m. || siccative extract || extrait m. siccatif. b) ~pulver n. || siccative powder || siccatif m. en poudre. 5

Siibe f. || syllable || syllabe f.

Silben-schreibmaschine f. || syllable typewriter || machine f. à écrire les syllabes. a) ~verständlichkeit f. (Fernm) || articulation of syllables || netteté f. pour les syllabes.

Silber n. | silver | argent m. a) ~ in Barren | silver in ingots; bar silver | argent m. en barres ou en lingots. b) Blatt- || silver leaf; beaten silver || feuilles fpl. d'argent; argent m. battu. c) ~ in Blechen || rolled silver || argent m. laminé. d) ~ in Drähten | spun silver | argent m. filé. e) gediegenes ~ || native silver || argent m. natif. f) gemünztes ~ || coined silver || argent m. monnayé. g) getriebenes ~ || chased silver | argent m. embouti. h) ~ in Klumpen | silver in lumps | argent m. en masse. i) kolloidales ~ || colloidal silver || argent m. colloïdal. k) lötiges ~ | silver of due alloy | argent m. fin. |) metallisches ~ | metallic silver | argent m. métallique. m) ~ notiert mit x || silver quoted at x | argent m. coté à x. n) nukleinsaures ~ | silver nucleinate | nucléinate m. d'argent. o) oxydiertes ~ || oxidized silver || argent m. oxydé. p) proteinsaures ~ | silver proteinate | protéinate m. d'argent. q) rohes ~ || crude silver | argent m. brut. r) salpetersaures ~ || silver or argentic nitrate; lapis infernalis nitrate m. d'argent; pierre f. infernale. s) ~ für Scheidemünzen || billon silver || argent m. de billon. t) ~ in Stangen || bar silver | argent m. en barres. u) verarbeitetes ~ || wrought silver || argent m. travaillé.

Silber-amalgam n. || argental mercury; silver amalgam || mercure m. argental; amalgame m. d'argent. a) ~apparat m. || silver apparatus || appareil m. en argent.

silberartig | argentine; silvery | argentin; argenté.

Silber-bad n. (Lichtb) || silver bath || bain m. d'argent ou d'argenture. a) ~barren m. || silver bullion or ingot || lingot m. d'argent. b) ~belag m. || silver foil(ing) || feuille f. d'argent.

Silberbelegen n. von Spiegeln || silvering of mirrors || argenture f. de glaces ou de miroirs.

Silber-bergwerk n. | silver mine | mine f. d'argent. a) ~blende f. | pyrargyrite;

dark-red or ruby silver ore || argent m. antimonié ou rouge; pyrargyrite f. b) ~- blick m. (Met) || lightning or brightening of silver || éclair m. de l'argent. e) ~-borte f. || silver galloon || galon m. d'argent. d) ~-brille f. || silver spectacles pl. || lunettes fpl. d'argent. e) ~-brokat m. || silver brocade || brocart m. en argent broché. f) ~-bronze f. || silver bronze-powder || bronze m. d'argent. e) ~-chlorat n. || silver chlorate || chlorate m. d'argent. h) ~-chlorid n. (Chem) || silver chloride || chlorure m. d'argent. i) ~-doppelsalz n. || silver double salt || sel m. double d'argent.

Silberdraht m., echter || gehuine silver wire || fil m. d'argent fin. a) leglerter ~ || alloyed silver wire || fil m. allié d'argent.
b) unechter ~ || imitation silver wire || fil m. d'argent imitation.

Silberdraht-sticker m. | silver thread embroiderer || brodeur m. en filets d'argent. a) ~zieherei f. || silver wire drawing works pl. || tréfilerie f. d'argent.

Silber-dreher m. || silver turner || tourneur m. en argent. a) ~clektrode f. || silver electrode || électrode f. d'argent. 16
Silbererz n. || silver ore || minerai m. d'argent. a) Amalgamiereinrichtung f. für ~e || amalgamating device for silver ores || installation f. pour amalgamer les minerais d'argent. 17

Silber-erzbergwerk n. || silver mine || mine f. d'argent. a) ~fahlerz n. || argentiferous grey copper ore || cuivre m. gris argentifère. b) ~fassung f. || silver ware setting || sertissage m. en argent. c) ~flitter m. || silver spangle || paillette f. en argent. d) ~folie f. || silver foil || feuille f. d'argent.

silberführend || argentiferous; silver bearing || argentifère. 19

Silber-gabel f. | silver fork | fourchette f. en argent. a) ~gehäuse n. (Uhrm) || silver case | boîte f. d'argent. b) ~geld n. || silver money | monnaie f. d'argent. c) ~gespinst n. | silver filigree | filigrane m. en argent. d) ~gewebe n. || silver tissue || tissu m. d'argent. e) ~gewichtszähler m. || silver weight meter || compteur m. du poids d'argent. f) ~gewinnung f. || silver extraction | extraction f. de l'argent. g) ~gießer m. || silver smelter || fondeur m. d'argent. h) -glanz m. || native sulphide of silver; silver glance; vitreous silver | argentite m.; argent m. sulfuré. i) ~glätte f. || silver litharge || litharge f. d'argent. k) ~glätter m. || silver burnisher || brunisseur m. en argent. 1) ~glimmer m. || argentine or potash mica || mica m. argentin. m) ~graphit m. || silver graphite | plombagine f. à l'argent. n) ~gravor m. || silver engraver || graveur m. sur argent. o) ~grube f. s. ~bergwerk.

silberhaltig | argentic; argentiferous; silver containing | argentique; argentifère. 21

Silberhammerwerk n. || work for hammered silver || forge f. d'argent. 22 silberhell || silvery || clair argenté. 23

silberhell | silvery | clair argenté. 23 Silber-hornerz n. | horn silver; ailver horn ore; silver chloride or muriate; argent m. corné ou muriaté; chlorure m. d'argent. a) ~hatte f. | silver works pl. | fonderie f. d'argent. b) ~karbonat n. | grey silver; selbite | argent m. carbonaté; selbite f. c) ~kette f. | silver chain || chaîne f. en argent. d) ~kies m. ||
argentopyrite || argentopyrite f. e) ~krans m. || silver wreath || couronne f.
d'argent. f) kupferreiche ~legierung f. ||
silver alloy rich in copper || alliage m.
d'argent à haute teneur en cuivre.
g) ~letten m. || clay mixed with silver
|| argile f. mêlée d'argent. h) ~löffel
m. || silver spoon || cuiller f. en argent.
i) ~lot n. || silver solder || soudure f.
à l'argent. k) ~münze f. || silver coin ||
pièce f. d'argent; monnaie f. d'argent
ou blanche. l) ~nitrat n. || nitrate of
silver || nitrate m. d'argent.

24
bilberoxvd n. || silver oxide || oxyde m.

Silberoxyd n. || silver oxide || oxyde m. d'argent. a) knallsaures ~ || fulminating silver; silver fulminate || argent m. fulminant.

Silberoxyd-ammoniak n. || fulminating silver || argent m. fulminant. a) ~verbindung f. || argentate || argentate m. 26 Silberpapier n. || silver paper || papier m. argenté. a) ~ (Stanniol) || tin foil || papier m. d'étain. 27

Silber-plattierung f. | silver plating | plaqué m. ou doublé m. d'argent. a) ~posamenten pl. || silver trimming || passementerie f. d'argent. b) ~prägeanstalt f. || silver stamping works || (établissement m. d')estampage d'argent. c) ~präparierer m. (Lichtb) | silver salt maker || préparateur m. de sel d'argent. d) ~probe f. || silver test or assay || essai m. d'argent. e) ~pulver n. | silver powder || poudre f. d'argent. f) ~raffination f. || refining of silver || raffinage m. de l'argent. g) ~salz n. || silver salt; salt of silver oxide; oxysalt of silver || sel m. argentique ou d'argent. h) ~schale f. | silver vessel | vase m. d'argent. i) ~scheider m. | silver refiner | affineur m. d'argent. k) ~scheidung f. (Met) | silver refining; cupellation | affinage m. d'argent; coupellation f.

Silberschicht f. | silver film; coating of silver || couche f. d'argent; argenture f. a) eingebrannte ~ (Elektr) || braxed-in silver layer || couche f. d'argent apportée au feu. 29

Silber-schlaglot n. | silver solder | soudure f. d'argent. a) ~schmelssicherung f. (Elektr) | silver wire fuse | fusible m. en argent. b) ~schmied m. || silver smith | argentier m. c) ~seife f. | silver soap || mélange m. de savon et de craie; pâte f. à nettoyer l'argent. d) ~spiegel m. | silvered mirror | miroir m. argenté. e) ~stahl m. || Stubbs steel || acier-argent m.; scier m. étiré poli blanc. f) ~staub m. || silver in powder || argent m. en poudre. g) ~stickerei f. || silver embroidery || broderie f. d'argent. h) ~stoff m. || silver brocade | brocart m. d'argent. i) ~suboxyd n. (Chem) | silver suboxide || sous-oxyde m. d'argent. k) ~suifid n. || silver sulphide | sulfide m. d'argent. l) ~superoxyd n. || silver peroxide || peroxyde m. d'argent. m) ~tanne f. silver fir | sapin m. argenté. n) -taschchen n. | silver bag | porte-argent m. o) ~tiegel m. | silver orucible | creuset m. en argent. p) -tresse f. | silver trimming || galon m. d'argent. q) ~währung f. || silver standard or currency | étalon m. d'argent. r) -walser m. | silver roller | lamineur m. d'argent. s) ~walswerk n. ! silver rolling mill | laminoir m. à argent. The state of the state of

Silberwaren fpl. || silver goods pl. || argenterie f.; articles mpl. en argent. a) vergoldete ~ || vermeil || vermeil m.

Sliber-warenpollerung f. || silversmith's work polishing || polissage m. en orfèvrerie. a) ~wirker m. || silver purse maker || fabricart m. d'objets en mailles d'argent. b) ~zyanid n. || silver oyanide || oyanure m. d'argent. 2

Silesiagriin n. || Silesia green || vert m. Silesie.

Silika-aufbereitungsanlage f. || silicon dressing plant || installation f. de préparation de la silice. a) ~stein m. || silica brick || brique f. siliceuse. 4

silikat n. || silicate || silicate m. a) ~bindung f. (Schleifscheibe) || silicate bond || agglomérant m. au silicate. b) ~glas n. || silicate glass || verre m. au silicate. 5

Silikatinflitter m. || silicatine spangle || paillette f. de silicatine. 6

Silit n. || silite || silite m. a) ~heizstab m. || silite heating rod || crayon m. de chauffe en silite. 7

Silizium n. || silicium; silicon || silicium m. 8

Siliziumbronze f. || silicon bronze || bronze m. silicieux. a) ~draht m. || siliconbronze wire || fil m. de bronze au silicium. 9

Siliziumdioxyd n. || silica || silice f. 10
Siliziumeisen n. || ferro-silicon || ferrosilicium m. a) ~anode f. || ferro-silicon anode || anode f. de ferrosilicium. b) säurebeständiger ~guß m. || acid-resisting ferro-silicon castings || moulages mpl. au ferrosilicium résistants aux (effets des) acides.

Siliziumfluorwasserstoffsalz n. || fluosilicate || fluosilicate m. || 12

Silizium karbid n. || silicon carbide; silicide of carbon || carbure m. de silicium.

a) ~stein m. || silicium carbide brick || brique f. de silicium-carbure.

13

Silizium-stahl m. || silicium steel || acier m. au silicium. a) ~tetrachlorid n. || silicium tetrachloride || tetrachlorure m. de silicium. b) ~verbindung f. || silicide || siliciure m.

Silo m. || silo || silo m. a) automatischer ~ || automatic silo || silo m. automatique.
b) Getreide~ || grain silo || silo m. à céréales. c) Kohlen~ || coal bunker || silo m. à charbon. d) Selfenspäne~ || soap chip container || caisse f. à copeaux de savon. e) Zement~ || cement bunker || silo m. à ciment.

Silo-anlage f. || silo works pl. || grenier m.

a) ~entleerung f. || clearing of silo ||
vidange m. de silos. 16

Siloverfahren n. | silo process | procédé m. des silos. a) automatisches ~ || automatic silo process || procédé m. automatique avec silos.

Silozelle f. | silo compartment | compartiment m. de silo.

Sflumin n. || silumin || silumin m.

Silundum n. || silundum || silundum m. 20 Simili m. || artificial gem; paste jewel || pierre f. précieuse artificielle. a) ~stein m. || paste or rhine or simili stone || pierre f. de strass. 21

Sims-abdeekung f. || cornice flashing || chaperon m. de l'entablement. a) ~eisen n. || rabbet iron || fer m. de guillaume. 22 simshebel m. || moulding or oges or cornice plane || "grain m. d'orge; mouchette f.; rabot m. à moulures. a) ~maschine f. ||

moulding machine | machine f. à moulures.

Simswerk n., mit ~ n. versehener Stab || moulded bar || barre f. moulurée. 24
Simultantelegrafie f. || simultaneous telegraph and telephone working || télégraphie f. simultanée. 25

Singulosilikat n. || monosilicate || monosilicate m. 26

sinken (niedriger werden) || to sink; to subside || baisser; diminuer. a) ~ (untergehen) || to sink; to settle; to founder || couler; couler bas; sancir. b) ~, der Druck m. sinkt || the pressure drops || la pression tombe.

Sinken n. der Dampfspannung || lowering of the steam pressure || abaissement m. de la pression de la vapeur. a) ~ einer Größe (Phys) || lowering of a constant || abaissement m. d'une constante. b) ~ der Preise || fall or drop or depression of prices || réduction f. des prix. c) ~ des Stromes || decrease of current decroissement m. du courant. d) ~ des Wasserstandes || sinking of the level of water || abaissement m. du niveau d'eau.

Sinkholz n. || wood heavier than water || bois m. fondrier. 29

Sinkkasten m., Deoken || ceiling sink water trap || siphon m. de décantation de plafond. a) Keller~ (Bauw) || cellar sink water trap || siphon m. de décantation de cave.

Sinkkraft f., dynamische || dynamic downward (sinking A) force || force f. descensionnelle dynamique. a) statische ~ || defect of buoyancy; static descending force (A) || force f. descensionnelle statique.

Sink-lage f. (Wasserb) || water-fascine || panier m. bourré de gravier. a) ~matte f. || screen mat || claie f. en forme de natte. b) ~stoff m. || suspended matter || matière f. en suspension. e) ~stick n. (Wasserb) || mattress || clayonnage m.; plateforme f. en fascines. 32

Sinnbild n. || symbol || symbole m. 33 sinnlos || senseless || insensé; sans réflexion f. 34

sinnreich || ingenious; clever || ingénieux; plein de bon sens. 35

Sinter m. || iron slag; iron sinter || laitier m.
a) ~anlage f. (Bergb; Met) || sintering
plant || installation f. de concrétion.
b) ~grenze f. || sintering limit || limite
f. de concrétion.
36

Sinterkohle f. || sintering coal; cherry coal; open-burning coal || houille f. maigre (à longue flamme); charbon m. vif. a) bakkende ~ || baking cherry coal || houille f. maigre collante.

sintern || to form clinker; to slag || se crasser; (se congeler;) se concréter. 38 Sinterstein m. || sinter brick || brique f. en corries

Sinterungshitze f. || incrustation heat || température f. de solidification. 40

Sintervorgang m. || slag process || procédé m. aux scories.

Sinus m. || sine || sinus m. a) ~bussole f. || sine galvanometer || boussole f. des sinus.
b) ~kurve f. || sine curve || sinusoide f.
c) ~lineal n. (Messon) || sine bar || règle m. inclinée. d) ~linie f. || sine curve or line || sinusoide f. e) ~strom m. || sine wave current || courant m. sinusoidal. 42

Siphon m. || siphon || siphon m. a) entleeren mit ~ || to siphon || siphonner. 43 Siphonflasche f. || siphon bottle || siphon m.

Sirene f. || siren || sirène f. a) Dampf~ || steam siren || sirène f. à vapeur. b) elektrische ~ || electric horn || sirène f. électrique.

Sirokko m. | sirocco | siroco m. 46 Sirup m. || sirup; syrup || sirop m. a) Frucht-~ || fruit syrup || sirop m. de fruits. b) karamelisierter ~ || caramelized sirup || sirop m. caramélisé. c) Maltose~ | maltose sirup | sirop m. de maltose. d) Melasse~ || sirup of molasses || sirop m. de mélasse. e) Rüben~ || sugar syrup || caramel m. liquide; sirop m. de sucre. 47 Sirup-ablautventil n. || syrup discharging valve | soupape f. de vidange pour sirop. a) ~fabrik f. || syrup factory || siroperie f. b) ~rinne f. | syrup groove || rigole f. à sirop. e) ~trennventil n. || syrup separating valve || soupape f. de séparation pour sirop.

Sisal m. | Sisal hemp || chanvre m. de Sisal. a) ~faser f. || Sisal fibre || fibre f. de Sisal. b) ~hauf m. || Sisal hemp || chanvre m. de Sisal; sisal m. 49

Sitte f., gegen die guten ~n verstoßende Handlung f. || action contrary to morality || action f. contraire aux bonnes mœurs.

Situations-gegenstand m. || topographical particular || objet m. de situation. a) ~-plan m. || plan of site || tracé m. général. b) ~-riß m. (Mutung) || plan of the concession || plan m. de la demande de concessiom.

situiert, gut || in good circumstances; well off || dans l'aisance; en bonne situation. 52

Sitz m. || seat || place f. assise; siège m. a) ~ (Firma) | registered office | siège m. social. b) Deck~ (Auto) roof seat | impériale f. c) drehbarer ~ || revolving seat | siège m. pivotant ou tournant. d) drehbarer und in der Höhe verstellbarer - eines Fernrohres || revolving seat of a telescope adjustable in height | siège m. d'une lunette tournant et réglable en hauteur. e) ~ einer Firma || domicile; head quarters pl. || siège m.; place f. f) gepolsterter ~ || upholstered or bolstered seat | siège m. rembourré. g) geteilter ~ || divided seat || siège m. séparé. h) getrennter ~ s. geteilter ~. herunterklappbarer ~ || flap or folding seat | siège m. à rabatte-ment. k) hölzerner ~ (Stuhl) || wood seat | siège m. en bois. 1) Leder~ | leather seat | siège m. en cuir. m) ~ aus Metallgeflecht || wire seat || siège m. à tissu métallique. n) ~ des Rades auf der Welle || seat of the wheel on the axis || embase f. ou assiette f. sur l'arbre d'une roue. o) Roshaar~ || hair seat || siège m. en crin. p) Sprungfeder~ | spring seat | siège m. à ressorts. q) tiefer ~ | well seat | siège m. profond. r) ~ eines Ventils || seat of a valve || siège m. d'une soupape. s) verstellbarer - | sliding seat || siège m. réglable. t) vorderer ~ || front seat | siège m. d'avant. Sitzbrett n. || seat board || planche f. du

Sitzbrett n. || seat board || planche f. du siège. 54

sitzen, auf Grund m. || to be aground; to stick; to be stranded || être échoué. 55 Sitzliäche f. || seat || surface f. du siège. 56 Sitzkissen n. || seat cushion || coussin m. | Skizzierblock m. || sketching pad || carnet de siège. a) ~fallschirm m. || seat-type parachute | parachute m. sac-siège. Sitzmöbel n. || seat; sitting furniture || siège m.; meuble m. de siège. a) ~tischler m. || chair maker || ébéniste m. en sièges.

Sitzplatz m. || seat || siège m.; place f. assise.

Sitzraum m. (Luftf) || cockpit || carlingue f. a) ~heizung f. || cockpit heater || réchauffeur m. de carlingue.

Sitz-rohrgeflecht n. || seat cane plaiting || cannage m. de sièges. a) ~schemel m. | foot stool || escabeau m.

Sitzung f. || sitting; session || séance f.; session f.

Sitzzahl f. \parallel seating capacity \parallel nombre m. de places.

Skalar m. || scalar || grandeur f. scalaire; scalaire m.

Skale f. || scale of degrees; graduation || échelle f.; ligne f. graduée. a) beleuchtete ~ || illuminated scale || échelle f. éclairée. b) Einstell~ (Opt) | adjustment scale | échelle f. de calage. c) ~ zur Einstellung des Augenabstandes | scale for varying the distance between the eyes || échelle f. pour le réglage de l'écartement des yeux. d) exzentrische ~ || eccentric scale || échelle f. excentrique. e) konzentrische ~ || concentric scale || échelle f. concentrique. f) mit einer ~ f. versehen | to provide with a scale | pourvoir d'une échelle graduée. g) ~ mit Nonius | scale with vernier | échelle f. avec vernier. h) projizierte ~ || projected scale || échelle f. de projection. i) ~ mit x Tellstrichen || scale of x divisions || cadran m. de x divisions. k) die ~ verschieben || to slide the scale; to move the scale up and down | faire glisser l'échelle f. l) Wellenlängen~ (Opt) | wave length scale | échelle f. des longueurs d'onde.

Skalen-ablesung f. || scale reading || lecture f. de l'échelle. a) ~aräometer n. || scale areometer; hydrometer | aréomètre m. b) ~begen m. || graduated arc || arc m. gradué; échelle f. c) ~knopf m. || scale button || bouton m. de cadran. d) ~mikroskop n. || scale microscope || microscope m. à micromètre. e) ~scheibe f. (Fernm) | scale disc | cadran m.

Skalenteilung f., lineare | linear scale division | graduation f. d'échelle linéaire. a) logarithmische ~ || logarithmic scale division | graduation f. d'échelle logarithmique.

Skalpell n. (Heilk) || scalpel || scalpel m. 12 Skammonium n. || scammony resin || scammonée f.

Skarifikator m. || scarifier || scarificateur m.

Skarpierschaufel f. || trenching shovel || louchet m,; pelle f, tranchante. Ski m. | ski; snow shoe | ski m. 16

Skineffekt m. || skin effect || effet m. Kel-

Skizse f. | sketch | croquis m.; esquisse f.; ébauche f. a) Konstruktions- || constructional sketch | croquis m. de construction. b) wie ~ f. selgt | as shown in the sketch | comme indiqué dans le croquis; le croquis démontre bien. 18 Skizzenblock m. | sketch block | cahier m. à croquis.

m. à croquis.

skizzieren | to sketch | ébaucher; esquisser; croquer.

Skizzierfeder f. | pen for sketching | plume f. à croquis. Skleralampe f. || sclerotic lamp || lampe f.

Skléra. Sklerometer n. || sclerometer || scléromètre

Skonto m. | discount | escompte m. a) einen ~ gewähren || to allow discount accorder un escompte.

Skontro n. || clearing || arrêté m. de compte.

Skrubber m. | gas washer; scrubber scrubber m.; laveur m. à gaz. 27 28 Skulptur f. || sculpture || sculpture f.

Slack (Kabel) | slack | mou m. 29 Slempholz n. (Schiffb) | fore-foot; stemson || brion m.; marsouin m.; ringeau m.; ringeot m.

Slip m. | slip | glissement m.; perte f. Smalte f. | smalt; smalt blue; stone blue || azur m.; smalt m.; bleu m. d'émail. 32 Smaltin m. | smaltine; tin-withe cobalt | smaltine f.; cobalt m. arsénical. 33 Smaragd m. || emerald || émeraude f. 34 smaragdgrün | emerald green | vert éme-

rande. Smaragdgrün n. || emerald green || vert m. émeraude.

Smyrnateppich m. || Turkey carpet || tapis m. à point noué ou d'Orient ou de Smyrne.

Socke f. || short stocking; sock || chaussette f.; bas m.; chausson m. a) gemusterte ~ || fancy sock || chaussette f. fantaisie. 38 Sockel m. | socket; base | culot m. a) ~ (Bauw) || base || socle m.; base f.; pied m.; embasement m. b) ~ (Hochofen) | pillars pl.; understructure | piliers mpl. de cœur. c) ~ aus Eiche || oak base || base f. en chêne.

Sockel-durchmesser m. eines Meßinstrumentes (Elektr) | socle diameter of a measuring instrument | diamètre m. du socle d'un instrument de mesure. a) ~platte f. (Bauk) | plinth; base table | plinthe f.; m.; dalle f. d'embasement. 40 Sockelung f. (Fernm) || equipment with a socket | équipement m. de socle. Socken-halter m. | sock holder; garter | jarretelle f. a) ~macher m. || sock maker || chaussetier m. b) ~maschine f. || machine for making socks | machine f. à chaussettes. c) ~rand m. || half-hose top || bord-côte m. d) ~strickerei f. || short

Soda f. || soda; sodium carbonate || soude f.; carbonate m. de sodium. a) gereinigte | refined soda | soude f. raffinée. b) kalzinierte ~ || calcined soda || soude f. calcinée. c) kristallisierte ~ || soda crystals pl. | soude f. cristallisée. d) künstliche ~ artificial soda I soude f. artificielle. |e) natürliche ~ || native soda || soude f. native. f) rohe ~ || crude or ball soda; black balls pl. | soude f. brute. Soda-brecher m. | soda crusher | broyeur

stocking knitting || tricotage m. de chaus-

settes.

m. à soude. a) ~iabrikeinrichtung f. | soda plant | installation f. de soude. b) -gefäß n. | soda tank | réservoir m. à soude. c) ~herstellungsanlage f . || soda producing plant | installation f. de fa-brication de soude. 4) ~kessel m. | soda boiler # chaudière f. pour soude.

e) ~efen m. || soda furnace || four m. à soude. f) ~seife f. || soda soap || savon m. à base de soude. g) ~sieder m. || soda boiler || soudier m. h) ~trommel f. || soda drum | tambour m. pour soude. i) ~wasser n. || soda water || soda m.; eau f. de Seltz. k) -werk n. | soda works pl. || usine f. à soude. I) ~zusatztopf m. || pot for adding carbonate of sodium | pot m. à soude. Sode f. || sod || gazon m. 45

Soden-decke f. | sod work | gazonnement m. a) ~pflug m. || sod knife; turf cutter || coupe-gazon m.; tranche-gazon m. 46 Sodraum m. | well room | sentine f.; ousseau m. 47

Soffitte f. || soffit || soffite m. 48 sofort || at once; immediately || immédiate-49

sofortige Zahlung f. || immediate payment payement m. immédiat. 50

Sog m. (Seew; Luftf) || dead water; wake | remous m.; suction.

Soble f. (Bergb) | level; bottom; sole | étage m.; sol m.; fond m.; base f.; horizon m. a) ~ (Schuh) || sole || semelle f. b) Einlege~ (Schuh) | insole | semelle f. intérieure ou mobile. e) Filz~ (Schuh) | felt sole | semelle f. en feutre. d) ~ eines Flußbettes || bottom of the channel || fond m. du lit. e) Gummi~ || rubber sole || semelle f. en caoutchouc. f) Haar~ (Schuh) || horse hair sole || semelle f. en crin. g) ~ des Hobels || face or sole of the plane || plan m. ou semelle f. du rabot. h) Holz~ (Schuh) || wooden sole || semelle f. en bois. i) ~ eines Ofens | bottom of a furnace | sole f. d'un fourneau. k) Papier~ (Schuh) | paper sole || semelle f. en papier. || Papp~ (Schuh) || board sole || semelle f. en carton. m) ~ der Sperrmauer || base of the dam | base f. du mur de barrage. n) Stroh~ (Schuh) || straw sole || semelle f. en paille.

Sohlen-aufleger m. (Schuhm) || sole layer || afficheur m. de semelles. a) ~auftrieb m. (Tunnelb) | creep | boursouflement m. du sol. b) ~ausschneidemaschine f. sole cutting machine || machine f. à découper les semelles. c) ~beleger m. (Schuhm) | sole filler | remplisseur m. d) ~beschneider m. (Schuhm) | sole rounder | fraiseur m. de semelles. e) ~dichtung f. (Wasserbau) || bottom sealing || étanchéité f. sur le seuil. f) ~schoner m. || sole protector || protège-semelles m. g) ~spalter m. (Schuhm) | sole splitter || refendeur m. de semelles. h) ~stanzer m. (Schuhm) | sole blocker | brocheur m. de semelles. i) ~strecke f. (Bergb) || drift; gallery; level | galerie f. ou voie f. d'allongement; chassage m.; chantier m. k) -verstärkung f. (Wirkerei) | sole splicing | renforcement m. de semelle. 1) ~zuschneider m. (Schuhm) | sole cutter | coupeur m. de semelles. sohlig | horizontal: level | horizontal. a) night ~ || unleveled || hors d'eau. 54 Schi-leder n. | sole leather | cuir m. à semelles. a) ~platte f. (Masch) | bottom

or bed plate | plaque f. de fondation; plaque-semelle f. Soja-bohne f. || soya bean || soja m. a) ~bohnendi n. s. Sojači n. b) ~či n. | soya oil i huile f. de soja.

Solarel n. || solar oil || huile f. solaire.

threads | machine f. spéciale à produire

Solawechsel m. | sole bill of exchange; promissory note | seule f. de change. a) ~ (Salz) || brine || saumure f. b) gradierte ~ || graduated brine || saumure f. graduée. e) kalte ~ || chilled brine || saumure f. froide. Sole-austritt m. || brine outlet || sortie f. de la saumure. a) ~eintritt m. || brine inlet || entrée f. de la saumure. b) ~kühlung f. || brine cooling || refroidissement m. d'eau salée ou de la saumure. 2 Solenoid n. || solenoid || solénoide m. a) ~bremse f. | solenoid brake | frein m. à solénoide. b) ~kern m. || solenoid core || noyau m. de solénoïde. Solepumpe f. || brine pump || pompe f. à saumure. Solidarhaft f. || joint responsibility || responsabilité f. conjointe. 5 solide Firms f. || firm of good standing || maison f. serieuse ou solide. Solidität f. einer Firma | stability of a firm || solidité f. d'une maison. Solkanal m. || brine ditch || brassour m.; brassoure f. Soll n. | debit side; debtors pl. | le doit. a) ~ und Haben n. || debtor and creditor; debit and credit | le doit et avoir. Soll-bestand m. || presumed assets pl. || effectif m. théorique. a) ~einnahme f. || estimated or supposed receipts pl. || recette f. brute. b) ~maß n. || real measure; real size | dimension f. théori-Sol-quelle f. || brine spring || source f. salée. a) ~salz n. || brine salt; spring salt || sel m. des sources ou des fontaines solvent | able to pay; solvent | solvable. 12 Solvenz f. | ability to pay; solvency | solvabilité f. Solwage f. || salt or brine gauge || pèse-sel Sommer-arbeiter m. || gangman || bandier m.; solatier m. a) ~bier m. || summer beer || bière f. d'été. b) ~deich m. || summer dike | digue f. submersible ou de bordage. c) ~gerste f. || summer barley || orge f. d'été. d) ~laden m. (Tischl) | venetian blind | persienne f. en bois. 15 sommern (Ziegel) || to season in summer || conserver pendant l'été. Sommer-sonnenwende f. || summer solstice || solstice m. d'été. a) ~weg m. || summer road || chemin m. retiré ou de terre. 17 Sommit m. | nepheline | néphéline f.; sommite f. Sonde f. (Heilk) | sound; probe | sonde f. a) elektrische ~ || electric probe || sonde f. électrique. b) hohle ~ || concave sound || sonde f. cannelée. c) Knopf~ || blunt sound || sonde f. à bouts olivaires. d) Kropf- || goitre sound || sonde f. de goitre. e) Nervkanal~ | nerve-canal probe || sonde f. exploratrice à nerf. 19 Sonder . . . s. auch Spezial a) ~angebet n. || special quotation; exceptional offer || offre f. speciale ou de faveur. b) -antrieb m. | special drive | commande f. spéciale. c) ~ausführung f. || special design || construction f. particulière. d) ~beschreibung f. || detailed description | description f. détaillée. e) ~druck m. (Buchdr) | special print | tirage m. à part. f) -einrichtung f. || special installation or attachment || in-

stallation f. spéciale; dispositif m.

spécial. g) ~fassung f. || special mount || monture f. spéciale. Sonderfeder-stahl m. | special spring steel || acier m. spécial à ressort. a) ~wage f. || special spring balance | balance f. a ressort spécial. Sonder-fräsmaschine f. | special milling machine | machine f. à fraiser spéciale. a) ~gießerei f. || special foundry || fonderie f. spéciale. b) ~guß m., feuer- und säurebeständiger || special fire-proof and acid-resisting castings pl. || fonte f. moulée spéciale-résistante (à l'influence du) au feu et (aux effets des) acides. c) ~interesse n. | exclusive or particular interest || intérêt m. exclusif ou individuel ou particulier. d) ~katalog m. | special catalogue | catalogue m. spécial. e) ~kraftwagen m. zur Beförderung von Langhölzern und langen Formeisen | special motor truck for transporting long cut timber and long sections || camion m. spécial pour le transport de long bois et de longs profilés. Sondermaschine f. || special machine || machine f. spéciale. a) Holzindustrie~ || special machine for the wood industry | machine f. spéciale pour l'industrie du bois. b) Kraftwagenbau~ || special machine for construction of automobiles # machine f. spéciale pour la construction des automobiles. c) Lokomotivbau~ || special machine for the construction of locomotives | machine f. spéciale pour la construction des locomotives. d) Waggonbau~ || special machine for the construction of wagons | machine f. spéciale pour la construction des wagons. sondern | to size; to assort | calibrer;

assortir. Sonder-okular n. || special eyepiece || oculaire m. spécial. a) ~ol n. || special oil | huile f. spéciale. b) ~presse f., elektrohydraulische | electrohydraulic special press || presse f. spéciale électro-hydraulique. c) ~rabatt m. || special discount or rebate || escompte m. de faveur. d) ~recht n. || privilege || privilège m. e) ~rücklage f. | special reserve | réserves fpl. spéciales. Sonderstahl m. | special steel | acier m. spécial. a) Radreifen~ | special tyre steel | acier m. spécial pour bandages. b) besonders säher ~ || special steel of high tenacy | acier m. spécial à haute résistance. c) ~ständer m. (Masch) | special standard | montant m. spécial. d) ~trupp m. (Fernm) || repair gang || équipe f. spéciale de contrôle des lignes. Sonderung f. (Getreide) | sorting | triage

Sonder-worrichtung f. || special arrangement || dispositif m. spécial. a) ~wagen m. (Eisenb) || special wagon || wagon m. spécial. b) ~walswerk n. || special mill || laminoirs mpl. spéciaux. c) ~werk-seugmaşchine f. für Schiffbau || special machine tool for ship-building || machine-outil f. spéciale pour la construction des bateaux. d) ~sug m. (Eisenb) || special train || train m. spécial. 28
Soudersweck-automat m. (Dreh) || single purpose automatio || tour m. automatique pour usages spéciaux. a) ~maschine f. für Gewindeherstellung || special purpose machine for producing

les filets de vis. Sondiereisen n. | pricker; trial boring tool | tige f. à sonder. 30 sondieren || to sound || tâter; sonder. 31 Sonne f., vor ~ schützen || to protect from the sun | abriter contre le soleil. 32 Sonnemondkamera f. || sun and moon camera || chambre f. noire pour le soleil et la lune. Sonnen-aufgang m. | sunrise | lever m. du soleil. a) ~bleichen n. || sun bleaching || blanchiment m. au pré. Sonnenblende f. (Bauw) || fan light shutter; Venetian or canvas blind | marquise f.; persienne f. a) ~ (Lichtb) || sun shade | obturateur m. solaire. b) Objektiv~ (Opt) || objective sun shade || diaphragme m. pour le soleil s'adaptant sur l'objectif. Sonnen-blendglas n. || dark glass || verre m. sombre. a) ~blumenol n. || sunflower oil || huile f. d'hélianthe ou de tournesol. b) ~dach n. || canopy top || tente f. à baldaquin. c) ~deck n. || awning || tente f. d'embarcation. d) ~ferne f. || aphelion || aphélie f. e) ~fleck m. || sun spot || tache f. du soleil. f) ~glas n. (Astron) || helioscope || hélioscope m. g) ~ (Opt) || sun glass || verre m. noir pour le soleil. h) ~helligkeit f. || brightness of the sun | clarté f. du soleil. i) ~hohe f. (Astron) | sun's altitude | hauteur f. du soleil. k) ~jahr n. || solar year || année f. solaire. 1) ~kamera f. || solar camera | chambre f. noire pour le soleil. m) ~kern m. (Phys) || solar nucleus | novau m. solaire. n) ~koronaauinahme f. || photography of the sun's corona || photographie f. de la couronne solaire. 0) ~laden m. || blind for a window | faux mantelet m. 36 Sonnenlicht n. || sunlight || lumière f. solaire. a) Energieverteilung f. im ~ || distribution of energy in sunlight || répartition f. des radiations solaires. b) Strahlungsenergie f. des ~es || energy of radiation in sunlight | radiation f. solaire. c) das - zerlegen || to decompose the sunlight || décomposer la lumière du soleil. sonnenloser Tag m. || sunless day; day without sunshine | jour m. sans soleil. 38 Sonnen-messer m. | heliometer | héliomètre m. a) ~mikroskop n. || solar microscope | microscope m. solaire. b) ~peilung f. || bearing by the sun || relevement m. du soleil. Sonnenprisma n. || sun prism || hélioscope m.; prisme m. pour le soleil. a) Polarisations- || polarizing solar prism or sun prism | hélioscope m. de polarisation. 40 Sonnenprojektionsschirm m. || sun or solar projection screen | écran m. pour la projection du soleil; écran m. de projection pour le soleil. Sonnenschein m., vor ~ schützen || to protect from the sun | abriter contre le soleil. a) ~dauer f. | duration of sunshine | durée f. de l'insolation. Sonnenschirm m. || parasol; sun shade || parasol m. a) kleiner ~ || small sunshade | ombrelle f. Sonnensegel n. || awning || tente f.; bache f.

Sonnenspektrum n. || solar spectrum ||

spectre m. solaire. a) Apparat m. zur

Dauerfotografie des ultravioletten -s |

continuous helio spectrograph for re-

cording the ultraviolet spectrum of the sun || appareil m. pour photographier continuellement le spectre solaire ultraviolet.

Sonnen-stand m. || position or altitude of the sun || position f. du soleil. a) ~stein m. || sunstone; adventurine feldspar || héliolithe m.; feldspath m. aventurine. b) ~stich m. || sunstroke || coup m. de soleil. e) ~tag m. (Phys) || solar day || jour m. solaire. d) ~tau m. (Pflanze) || sundew || drosère f.; rosée f. du soleil. e) ~uhr f. || sun dial || cadran m. solaire. f) ~untergang m. || sunset || coucher m. du soleil. g) ~wärme f. || solar heat || chaleur f. solaire.

Sonnenwende f. || solstice || solstice m.
a) Sommer~ || summer solstice || solstice m. d'été. b) Winter~ || winter solstice || solstice m. d'hiver.
3

Sonnenzeiger m. (Astron) || gnomon || gnomon m. 4

Sonntagsstrom m. (Elektr) | Sunday current || courant m. de dimanche. 5

Sorgfalt f. || carefulness; accuracy || soin m.; exactitude f. a) es an der erforder-lichen ~ f. fehlen lassen || not to exercise due care || manquer de soin m. nocessaire.

sorgfältig || careful; attentive; accurate || soigneux; soigné.

Sorghum n. (Besenkraut) || sorghum || sorgho m. 8

Sorte f. || sort; quality; kind; brand; grade; specy || marque f.; sorte f.; qualité f. a) alle ~n fpl. || every brand; all kinds pl. || toutes les sortes fpl. || b) gangbarste ~ || leading specy || marque f. la plus courante. e) gewöhnliche ~ || usual grade; leading specy || qualité f. courante; marque f. la plus usitée. d) mittlere ~ || medium grade || qualité f. movenne.

Sortieranlage f. || picking plant || atelier m. de triage. a) Altpapier~ || waste paper sorting plant || installation f. pour le triage des vieux papiers.

Sortier-apparat m. || separator || séparateur m. a) ~band n. || picking band || bande f. de triage.

sortieren s. auch sondern und sichten || to size; to assort || calibrer; assortir. a) ~ (Bergb) || to pick || épierrer; trier. b) mit der Hand ~ (Bergb) || to pick || trier à la main; épierrer. e) Lumpen mpl. ~ || to sort rags pl. || séparer ou trier chiffons mpl. d) Pulver ~ (nach Korngröße) || to separate or to classify the grain || égaliser la poudre grenée. e) Tabak m. ~ || to sort tobacco || époularder les feuilles fpl. de tabac. f) Wolle f. ~ || to sort wool || assortir la laine; détricher la laine.

Sortierer m. (Met) || examiner || visiteur m.

a) ~ (Spinn) || sorter || classeur m.; sorteur m. b) Nadel~ || needle sorter || trieur m. d'aiguilles.

Sortiermaschine f. || grading or sorting machine || trieuse f.; machine f. à assortir. a) Auslese- und ~ || selecting and sifting machinery || machine f. à trier et à assortir. b) ~ für Gerste || barley separator || trieur m. d'orge. c) Gerstenputs- und ~ || barley cleaner and separator || machine f. à nettoyer et à trier l'orge; trieur-diviseur m. nettoyer d'orge. d) ~ für Getreide || sorting machine for corn || machine f. à trier les grains

de céréales. e) Kartoffel~ || potato sorting apparatus or drum || appareil m. ou tambour m. à assortir les pommes de terre. f) ~ für Samen || sorting machine for seeds || machine f. à trier les grains de semences.

Sortier- und Halbkörnerauslesemaschine f. zur Reinigung von Gerste || barley cleaning and sorting machine with broken grains separator || machine f. à nettoyer et à trier l'orge et à séparer les demi-grains.

Sortier- und Reinigungsmaschine f. für Kaffee und Kaffee-Ersatz || sorting and cleaning machine for coffee and coffee surrogates || machine f. pour le triage et le nettoyage du café et des succédanés du café.

Sortiersieb n. || assorting sieve || crible m. de triage.

18

sortiert || graded || classé.

Sortiertrommel f. (Bergb) | sizing drum | tambour m. cribleur. 19

Sortierung f. || classification; sorting; sizing || classification f.; calibrage m. 20 Sortierzylinder m. (Aufber) || separating or sorting cylinder || cylindre m. de tamisage; tambour m. à assortir. a) ~ (Müll) || divider; scalping reel || diviseur m. 21

Sertiment n. || assortment || assortment m.

a) gemischtes ~ || mixed assortment ||
assortiment m. varié.

Sortimentsbuchhändler m. || (retail) bookseller || libraire m.; marchand m. de livres. 23

Sose f., englische || English sauce or gravy || sauce f. anglaise. 24

soziale Aufgabe f. || social task || tâche f. sociale.

Soziussitz m. || pillion || pillion m. 26 Sozojodolsalz n. || sozoiodol salt || sozoiodolate m. 27

Spachtel m. | spattle; spatula | spatule f. 28

spachteln || to putty || mastiquer. 29
Spagat m. || binding thread || ficelle f.
d'emballage. 30

Spagnolet n. || spagnolet || espagnolette f. 31 Spake f. || handspike; bar || manivelle f.; barre f.; anspect m. 32

Spakenkopf m. (Schiffb) || bar head || tête f. de barre. 33

Spalier n. || treillis; fence; espalier ||
espalier m. a) ~latte f. || fence lath ||
échalas m. ou latte f. à lattis. b) ~obst n.
|| wall fruit || fruits mpl. d'espalier. 34
Spalt m. || rent; crevice; fissure; cleft;
split; slit; slot; chink || fêlure f.; fente f.;
fissure f.; crique f. a) ~ (Elektr) || gap ||
entrefer m. b) ~ im Holz || chink in wood

|| fente f. du bois. c) Präzisions~ (Opt)

|| precision slit || fente f. de précision. 35 Spait-arbeit f. (Leder) || splitting cuts pl. || travail m. à refendre. a) ~axt f. || wedge axe || hache f. à fendre. 36

spaitbar (Miner) || cleavable; fissile || clivable. a) ~es Holz n. || cleavable wood || bois m. fendable. 37

Spaltbarkett f. || cleavage; fissility || clivage m.; susceptibilité f. de se fendre.
a) ~ des Holzes || splitting property of wood || fissilité f. du bois. / 38
Sp.it-bild n. || slit image || image f. de la

fente. a) ~blende f. || alit diaphragm || diaphragme m. à fente. b) ~bogenlampe f. || alit arc lamp || lampe f. à arc à fente. Spalte f. || cleft; fissure; crevice || déchirure f.; fendille f.; fissure f.; gerçure f.
a) ~ (Buchdr) || column || colonne f.
b) ~ (Geologie) || fissure; crevasse; chasm || fente f.; fissure f.; crevasse f. e) Gletacher~ || crevasse of glacier || crevasse f. d'un glacier. d) stenopäische ~ || stenopaische slit || diaphragme m. à fente sténopéique.

Spalteinrichtung f. || slit mechanism ||

dispositif m. de fente.

spalten || to break up; to resolve; to rive;
to cleave; to split; to chop; to crack;
to slit || fendre; refendre; couper; dédoubler; cliver; fissurer. a) ~ (Korbm) ||
to cleave || écafer. b) ~ (Steinschn) ||
to cleave || cliver. c) sich ~ || to crack;
to chap; to gape; to break up; to split ||
se fendre; se couper. d) Leder n. ~ ||
to split hides pl. || dédoubler ou refendre
les peaux fpl. 42

Spalten n. von Brennholz || fire wood splitting || fendage m. de bois de chauffage. a) Häute~ || splitting of hides || dédoublage m. des peaux. 43

Spaltenfrost m. (Geologie) || frost in the cracks of rocks || congélation f. dans les crevasses.

Spalter m. || splitter || fendeur m. 45
Spalt-feile f. || key or blade file || lime f. à
clef; lime f. fendante. a) ~flügel m.
(Luftf) || slotted wing || aile f. à fentes.
b) ~große f. || size of slot || grandeur f. de
fente (de broyage). e) ~holz n. || split timber; billet or fire or log wood || bois m. de
fente ou de refend. d) ~keil m. || riving
knife; (wood) cleaver; cleaving wedge ||
couteau m. diviseur; ébuard m. e) ~klinge f. || riving knife || coutre m.
f) ~lampe f. || slit lamp || lampe f. à
fente

Spaltlampen-licht n. || slit lamp light || lumière f. de la lampe à fente. a) ~linse f. || slit lamp lens || lentille f. de lampe à fente. b) ~mikroskopie f. || slit lamp microscopy || étude f. microscopique au moyen de la lampe à fente.

47
Spaltlatte f. || split lath || latte f. fendue ou

Spaltlatte f. || split lath || latte f. fendue ou de fente.

Spaltmaschine f. für Holz || wood splitting machine || machine f. à fendre le bois.

a) Schärf- und ~ (Leder) || skiving and splitting machine || machine f. à parer et à refendre. b) ~ für Steine || stone crushing machine || machine f. à fendre la pierre. c) ~ zum Spalten von Weiden und Rohr || machine for splitting willow and cane || machine f. à fendre l'oise et le jonc.

49

Spalt-meißel m. für Dachschiefer || cleaving chisel for roofing slate || rabattoir m. pour ardoises. a) ~nitralampe f. || slit Nitra lamp || lampe f. Nitra è fente. 50

Spaltpilz m. (Bakterium) || schizomycete || schizomycete m. s) ~ (Chem) || splitting mould || champignon m. dédoublant.
b) ~gärung f. || fission fungi fermentation || fermentation f. provoquée par les bactéries schizomycetes.
51
Spaltprobe f. || splitting test || essai m. de

fendage. 52
Spaltrohr n. (Opt) || collimator || collimateur m. a) ~linse f. || slit tube lens || lentille f. du tube (qui) porte (la) fente. 53

Spalt-säge f. || long saw; ripping saw || scie f. de long. a) ~ultramikroskop n. || slit ultra-microscope || ultramicroscope m. à fente.

Spaltung f. (Miner) || cleavage || clivage m.; coupure f.; dédoublement m. a) elektrolytische ~ || electrolytic decomposition || décomposition f. électrolytique. b) ~ von Fettstoffen || dissociation of fatty matters || dissociation f. des corps gras.

Spaltungsfläche f. (Miner) || plane or face of cleavage || face f. du clivage. 2

Span m. || chip; splinter; shaving; cutting || copeau m. a) alle Späne mpl. werden unmittelbar aus der Maschine abgesogen || all shavings are sucked-off directly from the machine || tous les copeaux mpl. sont enlevés par aspiration directement de la machine. b) Dreh~ || chip; turning; cutting || copeau m.; tournure f. c) Glüh~ || rolling mill or hammer scale || pailles fpl. d'oxyde de fer. d) Hobel~ (Holz) || wood shavings pl. || copeau m. de bois. e) ~, Späne mpl. schneiden || to cut chips pl. || faire des copeaux mpl. 3

Span-abhebung f. || detachment of a cutting || détachement m. d'un copeau. a) ~-ablösung f. s. Spanabhebung. b) ~-band n. || strip of chips || bande f. de copeaux. e) ~-bildung f. || formation of a cutting || formation f. d'un copeau. d) ~-breite f. || width of cutting or of chip || largeur f. du copeau ou de coupe.

Späne-absauganlage f. || shaving suction plant || installation f. d'aspirateur pour copeaux. a) ~ länger m. || shavings separator || aspirateur m. ou séparateur m. de copeaux. b) ~ lörderanlage f. || shaving exhaust installation || installation f. de transport de copeaux et sciures. e) ~ planne f. || chip tray || bac m. à copeaux. d) ~ zerreißer m. || apparatus for tearing off the shavings || déchireur m. à copeaux. 5

Spanfall m. (Werkzeugmasch) || cuttings pit or shoot || bac m. à copeaux. 6

Spange f. || clasp || agrafe f. a) Faß~ || cask clasp || penture f. 7

Spangenhalter m., Faß || cask-clasp holder || attache f. de penture. 8

Span-hobelmaschine f. (Tischl) s. Spanschneidmaschine. a) ~holz n. || splinter wood || bois m. en éclisses. 9

Spaniol m. || Spanish snuff || tabac m. d'Espagne.

spanisch-e Fliege f. (Chem) || cantharid; Spanish fly || cantharide f. a) ~es Rohr n. || ratan; rattan; Spanish cane || rotin m.; rotang m.; jone m. des Indes.

Spankorb m. || wood shaving basket; chip basket || corbeille f. en bois tressé; panier m. en éclats de bois. a) ~ aus Holz || wood basket || corbeille f. en bois. 12

Spanlenker m. || chip deflector || guide-copeaux m. 13

Spann m. (Fuß) || instep || cou-de-pied m.

Spannbacke f. || gripping jaw || griffe f. ou mâchoire f. ou mordache f. de serrage. 15 Spannblech n. (Schloss) || clamp; vice or spring-clamp || mordache f. a) Kolbenring« (Motor) || piston-ring tightener || appareil m. tendeur de cercle de piston.

Spannbook m. || stretching or tautening or tension block || support m. de tendeur.

a) durch Freslutt f. betriebener ~ || compressed air chuck || support m. manœuvré à l'air comprimé.

Spanndraht m. || tension cable; bracing or span or chord wire || câble m. de tension; fil m. tendeur; tirant m. en forme de cord.

Spanne f. (der Hand) | span | empan m. 19

spannen || to strain; to stretch || tendre.
a) einen Draht m. ~ || to strain a wire ||
tendre un fil m. b) eine Feder f. ~ || to
bend or to load a spring || bander ou
serrer un ressort.
20

Spannen n. einer Feder || setting of a spring || armé m. ou bandé m. d'un ressort.

Spann-feder f. || tension spring || ressort m. tendeur. a) -feld n. (Web) || tentering limit || champ m. d'élargissement. b) -fläche f., Stößel || clamping surface on slide || surface f. de la semelle du coulisseau. c) -flutter n. || elastic or clamping chuck || chuck m.; plateau m. ou mandrin m. de serrage. d) -hammer m. || stretching hammer || marteau m. à tendre ou à dresser. e) -hebel m. || tension lever || levier m. de tension. f) -hülse f. mit Mutter || taper clamping sleeve and nut || manchon m. de serrage avec écrou.

Spannhülsenlager n. || ball bearing with taper clamping sleeve || roulement m. à douille de serrage. a) einreihiges ~ (Kugellager) || single row rigid ball (journal) bearing with taper clamping sleeve || roulement m. à simple rangée de billes et à manchon.

Spann-kabel n. || bracing cable || câble m. tendeur. a) ~kette f., Faß- || chain to prevent expansion of store casks || chaîn-tendeur m. pour foudres. b) ~kloben m. || clamp dog; hand vice || griffe f. de serrage; étau m. à main. e) ~kluppe f. || vice-clamps pl.; side-hook; holdfast; hand vice || crampon m.; mordache f. d) ~kopf m. || grip-head || tête f. à serrage. e) ~kraft f. (Phys) || pressure tension f. f) ~latte f. || batten || patin m.; tringle f.; patte f.

Spannmaschine f. (Gummif) || stretching machine || machine f. tendeuse. a) (Met) || straightening machine || machine f. à tendre ou à dresser. b) ~ (Web) || stretching machine || rame f. continue. c) Dämpf-, Egalisier- und ~ (Web) || steaming, conditioning and tentering machine || machine f. à vaporiser, égaliser et élargir. d) ~ und Trockenmaschine f. (Web) || tentering and drying machine || rameuse-sécheuse f.

Spann-mutter f. || coupling nut; turnbuckle || écrou m. de réglage ou de tendeur. a) ~patrone f. (Werkzeugmasch) || spring chuck || pince f. de serrage. 26

Spannpatronen-einrichtung f. (Werkzeugmasch) || collet chuck attachment || dispositif m. de serrage par pinces. a) ~körper m. mit Einsätzen (Werkzeugmasch) || master spring chucks with jaws || corps m. de pinces de serrage avec mors.

Spannplatte f. || holding-down or clip plate; sliding frame || plaque f. de fixation; châssis-tendeur m. a) Magnet- || magnetic holding device || plateau m. de serrage à aimant. 28

Spaus-rahmen m. (Bleich; Tuchm) || tenter; tentering frame || rame f.; machine f. à ramer; rameuse f. a) ~riegel m. eines Hängewerkes || tie beam or main timber of a truss-frame || tirant m. ou maîtresse f.; poutre f. ou maître m. ou entrait m. d'une ferme en arbalète. 29

Spanning m. (Masch; Gummi) || stretching ring || annacu m. tendeur. a) ~

(Schmiedezange) || coupler || annacu m.; coulant m. b) ~ (Windmüll) || carrier ring || cercle m. de tension.

Spann-rolle f. || tension roller; stretching pulley || poulie f. de tension; tendeur m. de courroie. a) ~säge f. || span-saw || scie f. à monture. b) ~schlene f. || slide rail || glissière f.; rail m. tendeur. 31

Spannschloß n. || coupling nut; turnbuckle; stretching screw || manchon m. de serrage; écrou-tendeur m.; tendeur m. a) ~ von geschlossener Form || turnbuckle of closed pattern || tendeur m. fermé. b) ~ von offener Form || turnbuckle of open pattern || tendeur m. à lanterne.

Spann-schraube f. || turn buckle || vis f. de tension. a) ~stange f. || tension or tie rod || tirant m. b) ~stock m. (Klempn) || dressing stake || tas m. à dresser. c) ~turn m. || cabane or kingpost || cabane f. ou pylône m. de haubanage.

Spannung f. (Mech) || stress; strain || tension f. a) ~ (Elektr) || tension; voltage || tension f.; voltage m. b) ~ (im Metall) | tension || serrage m. c) ~ vom Manometer angezeigte || effective pressure as shown by the manometer || pression f. effective indiquée par le manomètre. d) aufgedrückte ~ || impressed pressure || tension f. appliquée. e) Betriebs~ || voltage of the circuit | tension f. de régime. f) Biege- || bending stress || tension f. de flexion. g) Bruch~ || breaking stress || tension f. de rupture. h) Dampisteam pressure | pression f. de vapeur. i) Dreh- || torsional stress || tension f. de torsion. k) Druck~ || compressive stress || tension f. de compression. I) es entstehen ~en fpl. | stresses pl. occur | les tensions fpl. se produisent. m) die ~ erhöhen (Elektr) | to assist or to raise the voltage || élever ou augmenter la tension. n) die ~ erniedrigen (Elektr) | to lower the voltage | réduire la tension. o) Feder~ || strain of a spring || bande f. ou tension f. d'un ressort. p) gefährliche ~ || dangerous pressure || tension f. dangereuse. q) gleichmäßige~(Elektr) || steady voltage | tension f. constante. r) Guscasting stresses pl. or strains pl. || tension f. de coulée. s) zu hohe ~ (Elektr) ||excessive voltage | tension f.trop élevée. t) innere ~ || internal stress || tension f. interne. u) Ketten~ || chain tension || tension f. de chaîne. v) Klemmen~ | terminal voltage || tension f. aux bornes. w) Knick~ || buckling stress || tension f. de flambage. x) konstante ~ f. unterhalten (Elektr) || to maintain constant voltage || soutenir une tension constante. y) Primär~ || primary pressure || tension f. primaire. z) Rand~ || edge stress || tension f. au bord.

a) Scher~ s. Schub~. b) Schub~ || shearing stress || tension f. de cisaillement.
c) Sekundär~ || secondary pressure || tension f. secondaire. d) starke~ || heavy pressure || haute pression f. e) unter~ f. stehen || to be under tension || être sous pression f. f) unveränderliche~ (Elektr.)
|| invariable voltage || tension f. inva-

riable. g) verkettete ~ || interlinked pressure || tension f. composée ou entre phases reliées. h) Verteilung f. der ~en npl. || distribution of the stresses || distribution f. des tensions. l) Zug~ || tensile stress || tension f. de traction. k) Zusatz~ || additional stress || tension f. additionnelle.

Spannungs-abfall m. (Elektr) || line or voltage or potential drop || chute f. de tension ou de potentiel. a) ~bauch m. || potential loop || ventre m. de tension. b) ~differenz f. s. ~unterschied m. c) ~einheit f. || unit of tension || unité f. de tension. d) ~erhöher m. || booster transformer; positive booster || autotransformateur-élévateur m.; survolteur m. e) ~erhöhungstransformator m. || voltage step-up transformer || transformateur m. élévateur de tension. 2

spannungsfrei (Mech) || without strain ||
sans aucune tension f. a) ~es Brillenglas n. || spectacle lens which is free from
strains || verre m. correcteur exempt de
tensions. b) die Gußstleke npl. sind vollkommen ~ || the pieces pl. show absence
of casting stresses || les pièces fpl. ne
présentent pas des tensions de coulée.

Spannungs-gegenknoten m. || antinode of potential || antinœud m. de tension.
a) Überwachung f. der ~haltung f. || supervision of maintenance of voltage || surveillance f. de la tension. b) ~knoten m. || potential node || nœud m. de tension. c) ~kolben m. (Dampf) || expansion piston || piston m. d'expansion. d) ~kurve f. || voltage curve || courbe f. de tension.

spannungslos || dead || sans tension f. 5 Spannungslosigkeit f. || slack looseness || perte f. de tension; mou m. 6

Spannungsmesser m. || voltmeter || voltmeter m. a) registrierender ~ || recording voltmeter || voltmètre m. enregistreur. b) ~ für Wechselstrom || alternating-current voltmeter || voltmètre m. pour courant alternatif. 7

Spannungs-messerumschalter m. || voltmeter change-over switch || commutateur m. de voltmètres. a) ~pegel m. || voltage level | niveau m. de transmission de la tension. b) ~prüfer m. für Brillengläser || strain tester for spectacle lenses | teniscope m. pour des verres correcteurs. c) ~regler m. (Elektr) | voltage regulator || graduateur m. de tension. d) ~reihe f. (Elektr) || electromotive chain | chaine f. des forces électromotrices. e) ~schreiber m. || voltage recorder | voltmètre m. enregistreur. f) ~schwankung f. || variation of voltage | fluctuation f. de tension. g) ~senkung f. durch überschießende Leitungsstrecken (Fernm) | diminution of influenced tension by exceeding wires || diminution f. de la tension influencée par des tronçons de ligne excédants.

Spanningssicherung f. || voltage fuse || fusible m. pour tension. a) umlaufende ~| rotating voltage cut out || coupe-circuit m. rotatif de tension.

Spannungs-steigerung f. || increase of tension || accroissement m. de voltage.

a) ~stufe f. || voltage degree || degré m. ou prise f. de voltage. b) ~tafel f. (el Leit) || tension regulation table || table f. de tension des fils.

Spannungsteller m. || potentiometer; voltage divider || potentiomètre m.; limiteur m. de tension. a) ~transformator m. || potential regulator || autotransformateur-diviseur m. 11

Spannungs-transformator m. || pressure transformer || transformateur m. de tension. a) ~unterschied m. (Elektr) || difference of potential || différence f. de potential. b) ~verlust m. || voltage drop || perte f. de tension. c) ~verstärkungsfaktor m. (Fernm) || voltage amplification factor || coefficient m. d'amplification de voltage. d) ~verwandler m. || potential transformer || transformateur m. de tension.

Spannungswandler m. || potential transformer || transformateur m. de tension.
a) einphasiger ~ || single phase voltage converter || transformateur m. de tension monophasé.

Spannvorrichtung f. || clamping or stretching device || installation f. de tension.

a) Blech~ || sheet clamping device || mécanisme m. de serrage des tôles. b) ~ für Kapselmikrophone || stretcher for microphone cases || tendeur m. pour les capsules microphoniques. c) Schnell~ für Platten (Buchdr) || rapid plate locking up device || dispositif m. de serrage rapide de clichés.

Spannweite f. (Bauw) || span; width; opening || empan m.; ouverture f.; vide m.; portée f.; travée f.; largeur f. a) ~ (Flugzeug) || span || envergure f. b) ~ (Laufkran) || span || distance f. entre voies; écartement m. des rails.

Spann-werkzeug n. || clamping or chucking tool || outil m. de serrage. a) ~zange f. || collet chuck || pince f. de serrage. 16

Span-preßanlage f., hydraulische || hydraulic span-press plant || presse f. hydraulique pour carton comprimé. a) ~presse f., Holz || press for wood chips || presse f. pour agglomérer des copeaux de bois. b) ~schachtel f. || chip box || boîte f. de copeaux. c) ~schieht f. || layer of cuttings || stries fpl. de copeaux. d) ~schneidmaschine f. (Tischl) || veneer (cutting) machine || machine f. à faire les feuilles de placege. e) ~stärke f. (Dreh) || thickness of chip or cutting || épaisseur f. de la tournure.

Spant n. (Schiffb) || frame; rib || couple m.

a) doppeltes ~ || double frame || membrure
f. double. b) einfaches ~ || single frame ||
membre m. simple. e) eisernes ~ || iron
frame || couple m. en fer. d) in ~en npl.
stehend || in frames; framed || monté en
couples mpl. e) Schott~ || bulkhead ||
cloison f. étanche.

Spanten-richterei f. (Schiffb) || bending slabs and scrive boards || hall m. pour le cintrage des couples. a) ~riß m. || body plan || plan m. vertical latitudinal outransversal.

Spant-entfernung f. || spacing of frames || espacement m. des couples. a) ~profil n. || frame profile || profilé m. de couple. b) ~winkeleisen n. || frame angle-iron || cornière f. membrure. 20

Spar- und Abfüllapparat m. für Öl || oil governor and racker || oléo-comptoir m.21 Spar-brenner m. (Gas) || pilot-burner || brüleur m. à veilleuse. a) ~büchse f. || money box || tirelire f. b) ~deekschiff n. || spardecked vessel || navire m. à spardeck. e) ~faden m. (Elektr) || economical filament || filament m. à faible consommation. d) ~feuerung f. || economizing furnace || foyer-économiseur m. e) ~flämmchen n. (Chem) || pilot burner || veilleuse f.

Spargel m. || asparagus || asperge f. a) ~pflanzungsbesitzer m. || asparagus grower
|| asparagiculteur m. b) ~steeher m. ||
asparagus knife || coupe-asperges m
c) ~ztichterel f. || asparagus plant || aspergerie f. || 23

Spar-kaffee m. || cheap coffee || café m. économique. a) ~kasse f. || savings bank || caisse f. d'épargne. b) ~kocher m. || economical cooking apparatus || bouilloire f. économique. c) ~ofen m. || cheap chimney || cheminée f. économique. 24

Sparren m. || rafter; spar || chevron m.
a) ~dach n. || simple roof truss || armature f. simple. b) ~holz n. || quartering ||
bois m. de chevrons. e) ~nagel m. ||
rafter nail || dent m. de loup. d) ~sohle f.
(Zimm) || pole plate || racinal m. du
comble; plate-forme f. de comble. e) ~wechsel m. || cross rafter; trimmer of
rafters || latéraire m.; linçoir m.; linsoir
m. 25

Sparrwerk n. || couple-close || chevrons mpl. d'une comble. 26

sparsam || economical; saving; thrifty || économe; économique. 27

Sparsamkeit f. || economy || économie f. 28 Sparteich m. || side pond || bassin m. d'épargne. Sparterie f. || matting || sparterie f. 30

Sparterie f. || matting || sparterie f. 30 Spartgras n. || basket maker's rush; esparto; alfa || épart m.; espar(t) m.; sparte m.; alfa m. a) ~matte f. || mat of alfa || natte f. en alfa. b) ~spinnerei f. || esparto spinning || filature f. d'alfa. 31

Spartransformator m. | balancing transformer || transformateur m. diviseur de tension. 32

Spat m. (Min) || spar || spath m. a) Doppel~ (Min) || Iceland spar || spath m. d'Islande. b) Mangan~ || manganese spar; carbonate of manganese || carbonate m. de manganèse.

Spateisenstein m. || sparry iron-stone; spathic iron; siderite || fer m. spathique ou carbonaté; sidérose f.; sidérite f. a) ~grube f. || iron carbonate mine || mine f. de fer spathique. 34

Spatel m. (Buchdr) || slice || palette f. a) ~ (Masch) || spatula; spattle; smoother; slice || spatule f. b) ~ (Maur) || spatula; spattle; slice || truelle f.; spatule f. c) ~ (Pharm; Chem usw) || spatula; spattle; scoop || spatule f. d) Rühr~ || stirring spattle || spatule f. e) ~ für Salben || ointment spatula || spatule f. à onguent. f) ~ für Zement || oement spatula || spatule f. à conguent. f) ~ für Zement || oement spatula || spatule f. à conguent.

Spatelfeile f. || file with spattle || lime f. à palette.

Spaten m. || spade || bêche f. a) ~ mit Knaufstiel || spade with cross handle || bêche f. à manche à crosse. b) ~ mit rückgebogenem Tritt || back treaded spade || bêche f. à rebord en arrière. e) ~ mit vorgebogenem Tritt || front treaded spade || bêche f. à rebord en avant.

Spaten-herstellungsmaschine f. || machine for making spades || machine f. pour fabriquer des bèches. a) ~stiel m. || handle for spades || manche m. pour bèches. 38 spätestens || at the latest || au plus tard. 39

Spät-flachs m. || late flax || lin m. froid ou tardif. a) ~frost m. || late frost || gelée f. printanière.

Spatien npl. (Buchdr) s. auch Ausschluß m. || spaces pl. || espaces fpl. 2

Spatium n., breites (Buchdr) || quadrat; justifier; stick space || cadrat m. 3

Spät-lein m. || late flax || lin m. froid ou tardif. a) ~zündung f. || retarded ignition; sparking retard || retard m. à l'allumage; allumage m. retardé.

Spazierstock m. || walking cane or stick || canne f. 5

Speck m. || bacon || lard m. a) frischer ~ || fresh bacon || lard m. frais. 6

speckig | lardy | lardeux.

Speck-öl n. || lard oil || oléine f. a) ~räucherer m. || bacon ourer; lard maker || saleur de lard m. 8

Speckstein m. || steatite; soapstone || lardite f.; stéatite f.; algamatholite f.; pagodite f. a) ~brenner m. || steatite burner || bec m. en stéatite. b) ~grube f. || soapstone quarry || carrière f. de saponite. c) ~isolator m. || soapstone insulator || isolatour m. en stéatite. 9

Specktorf m. || bituminous peat || tourbe f. grasse.

Speditions-gebühr f. || forwarding charge || frais mpl. d'expédition. a) ~kraftwagen m. || forwarding agent's car || automobile m. d'expéditeur. b) ~zettel m. || forwarding bill || bulletin m. d'expédition. 11 Speditör m. || forwarding agent || expéditeur m.; agent m. d'expédition. 12

Speiche f. (Rad) | spoke | rayon m.; rais m. a) Doppel- | double spoke | rayon m. double. b) eingegossene ~ | spoke cast in || rayon m. enrobé dans la fonte. c) Fahrrad~ || cycle spoke || rais m. de bicyclette. d) federade ~ || spring spoke || rais m. élastique. e) hohle ~ || tubular or hollow spoke | rais m. ou rayon m. creux. f) ~ von ovalem Querschnitt || spoke of oval section | rayon m. de section ovale, g) rohrförmige ~ || tubular spoke || rayon m. tubulaire. h) runde ~ || round spoke | rayon m. rond. i) an beiden Enden verstärkte ~ || doublebutted spoke | rayon m. renforcé aux deux bouts.

Speicheisen n. || spoke iron || fer m. à rais. 14 Speichen- und Griffdrehbank f. || spoke and handle turning machine || tour m. pour rayons de roues et manches d'outils.

Speichen-einsetzer m. (Wagenb) || spoke fitter || enrayeur m. a) ~hammer m. || spoke hammer || masse f. à enrayeu. b) ~hobel m. || spoke shave || bastringue m.; racloir m. e) ~macher || spoke maker || ouvrier m. en rayons. d) ~messer m. || break || temple m. e) ~nippel m. || spoke nipple || douille f. de rais; écrou m. de rayon.

Speichenrad n. || wheel with spokes || roue f. avec rais ou à rayons. a) Doppel~ || double spoke wheel || roue f. à rayons double. b) geschweißtes ~ || welded spoke wheel || roue f. soudée à rais. c) ~ aus Schweißelsen || welded iron spoke wheel || roue f. à rayons en fer soudable. d) Stahlgus— || cast steel spoke wheel || roue f. à rayons en acier moulé.

Speichen-spanner m. || spoke tightener || serre-rayon m. a) ~stera m. || wheel centre || centre m. de roue. b) ~träger

m. (Luftf) || spoke flange || flasque f. de rayon(nage).

Speicher m. (Getreide) | corn-loft; granary; garret || grenier m. a) ~ (Handel) || store; warehouse; stock; shed | magasin m.; entrepôt m. b) Dampf~ || steam accumulator | accumulateur m. de vapeur. e) Druckwasser~ || hydraulic accumulator || château m. d'eau de pression; accumulateur m. d'eau sous pression. d) Flüssigkeitskraft~ || liquid accumulator | accumulateur m. hydraulique d'énergie. e) Getreide~ || corn loft; granary; grain warehouse | magasin m. à blé; grenier m. f) Tages~ m. eines Kraftwerkes | daily capacity of storage basin of a power station || capacité f. d'un jour d'un accumulateur d'une usine. g) Waren~ || ware storage house || magasin m.

Speicheranlage f. (Landw) || granary || grenier m. 20

Speicherbecken n. || store-reservoir || bassin m. de dépôt. a) Hoch~ || elevated storage basin || réservoir m. supérieur. 21

Speicher-karre f., hölzerne || wooden truck || diable m. en bois. a) ~kraftwerk n. || storage power station || usine f. d'accumulation.

speichern (Selbstanschl) | to pile up | | enregistrer. 23

Speicherung f. \parallel storing \parallel emmagasinage m. 24

Speicherwinde f. || store-room windlass || treuil m. de magasin. 25 Speise f. (Met) || speiss || speiss m. 26

Speiseapparat m. eines Dampfkessels || boiler feeding apparatus || appareil m. alimentaire d'une chaudière à vapeur.

a) Schuttel~ || oscillating-feeding apparatus || trémie f. d'alimentation à secousses.

Speise-automat m. || pastry delivery apparatus || distributeur m. de pâtisseries.

a) ~becken n. (Wasserb) || storing or feeding tank || bassin m. d'alimentation.

Speisebrücke f. (Fernm) || feeding bridge || pont m. d'alimentation. a) die ~ abschalten (Fernm) || to cut out the feeding bridge || rompre le circuit d'alimentation.

Speiseeis n. || ice cream || crème f. de glace.
a) ~erzeugungseinrichtung f. || equipment for production of ice cream ||
appareil m. à préparer la glace de confiserie. 30

Speisefett n. || edible fat || graisse f. alimentaire ou de table. a) ~sieder m. || tallow smelter || fondeur m. de graisse alimentaire. 31

Speise-graben m. (Wasserb) || feeder ditch || rigole f. d'alimentation. a) ~hahn m. (Kesselb) || feed cook || robinet m. d'alimentation. b)~haus n. || dining house || restaurant m.; établissement-réfectoire m. c) ~kabel n. || feeder cable || câble m. alimentaire. d)~kanal m. (Wasserb) || alimentary canal || rigole f. d'alimentation. e) ~kessel m. || feed boiler || chaudière f. alimentaire. f) grauer, faseriger ~kobalt m. || safflorite || safflorite f. 32

Spelseleitung f. (Elektr) | feeder; supply circuit || feeder m.; conducteur m. ou circuit m. ou câble m. d'alimentation.

a) Haupt- (Elektr) || main feeder || feeder m. principal.

33

speisen, eine Batterie f. || to load a battery || charger une batterie. a) einen Dampf-kessel m. ~ || to feed a boiler || alimenter une chaudière à vapeur. b) mit Strom m. ~ || to supply current || fournir du courant à.

Speisen n. eines Damptkessels s. Speisung f., Damptkessel. 35

Speisen-aufzug m. || kitchen lift; dumb waiter || monte-plats m. a) ~beförderung f. in geheizten Wagen || transport service of meals by heated vans || service m. de transport de repas en voitures chauffées. b) ~wärmer m. || heating apparatus for meals || chauffe-plats m. 36

Speiseoin. || edible oil || huile f. alimentaire ou de table. a) ~fabrik f. || mill for edible oils || fabrique f. d'huiles comestibles. b) ~industrie f. || edible oil industry || industrie f. des huiles alimentaires.

Speiseplattenaufzug m. || service lift || monte-plat m. 38

Speisepumpe f. || feed pump || pompe f. alimentaire ou d'alimentation. a) Kessel~ || boiler feed pump || pompe f. d'alimentation de chaudière.

Speiserohr n. || feed(ing) pipe; pipe of supply || tube m. d'alimentation; tuyau m. alimentaire. 40

Speisesaal m. || dining room || salle f. à manger. a) ~ zur Einnahme der mitgebrachten Mahlzeiten || dining hall to take meals brought from home || réfectoire m. pour prendre les repas apportés.

Speise-schiene f. || feeder bar || barre f. des artères. a) ~schrank m. || meat safe || garde-manger m. b) ~wagen m. || restaurant or dining car || wagon-restaurant m. 42
Speisewalze f. (Müll) || feed roll || cylindre

m. distributeur. a) ~ (Spinn) || feeding roller || cylindre m. alimentaire. Speisewasser n. || feed water || eau f. d'alimentation ou alimentaire. a) ~anlage f. || feed water plant || installation f. pour eau d'alimentation. b) ~aufbereitung f. || feed water purifying | préparation f. d'eau d'alimentation. c) ~behälter m. || feed water tank | réservoir m. d'eau d'alimentation. d) ~filter n. || feed water filter | filtre m. d'eau d'alimentation. e) ~kran m. (Eisenb) || feeding crane || grue f. d'alimentation. f) ~leitung f. || feed water piping || conduite f. de l'eau alimentaire. g) ~regler m. || feed water regulator || régulateur m. d'eau d'alimentation. h) ~reiniger m. || feed water purifier || épurateur m. d'eau d'alimentation. i) ~verbrauch m., Messen n. des ~es || metering the feed water consumption | mesure f. de la consommation de l'eau d'alimentation. k) ~vorwärmer m. || feed water (pre)heater || réchauffeur m. d'eau d'alimentation.

Speisesylinder m. || feed cylinder || cylindre m. alimentaire. 45

Speisung f. || feed; feeding; catering ||
service m. alimentaire; alimentation f.
a) Dampfkessel~ || boiler feeding || alimentation f. d'une chaudière à vapeur.
b) zweiseitige ~ (ElBahn) || feeding simultaneously two sides || alimentation f.
smultaneously two sides || alimentation f.
Speis m. || apeiss || speiss m. 47

Speiß m. || speiss || speiss m. 47 Spektralanalyse f. || spectroscopic or spectrum analysis || analyse f. spectrale. a) ~ von Farbsteffen || spectroscopic analysis of dye stuffs || analyse f. spectrale des colorants. b) quantitative ~ || quantitative spectrum analysis || analyse f. spectrale quantitative.

Spektralapparat m., festarmiger || spectroscope with fixed arm || appareil m. spectral à bras fixe. a) lichtstarker ~ || spectrum apparatus of great light transmitting power || appareil m. spectral lumineux. 2

Spektralbeleuchtungsapparat m. || spectroscopic illuminator || appareil m. pour l'éclairage monochromatique. 3

Spektralbereich m. || region of the spectrum || région f. du spectre. a) violetter ~
|| violet region of the spectrum || région f.
du violet du spectre. 4

Spektral-fotometer n. || spectrophotometer || spectrophotomètre m. a) ~Totometrie f. || spectro photometry || photomètrie f. || spectrale. b) ~gerät n. || spectroscope; spectroscopic apparatus || spectroscope m.; appareil m. spectroscopique. c) ~kamera f. || spectrum camera || chambre f. spectroscopique. d) ~linie f. || spectrum line || raie f. ou ligne f. spectrale. 5

Spektrallinien fpl. eines leuchtenden Dampfes || spectrum lines pl. of an incandescent
vapour || raies fpl. spectrales d'une vapeur incandescente. a) ~gruppe f. || group
of spectrum lines || groupe m. de raies de
tous les spectres. 6

Spektral-okular n. || spectroscopic eyepiece || oculaire m. spectroscopique. a) ~probe f. || spectrum test || essai m. spectrométrique. 7

spektrofotometrische Messung f. || spectrophotometric measurement || mesure f.
spectrophotométrique. 8

Spektrograf m. | spectrograph | spectrographe m. a) astronomischer ~ || astronomical spectrograph | spectrographe m. astronomique. b) automatische Nachführung f. des -en in der täglichen Bewegung der Sonne | keeping automatically the spectrographe with the diurnal motion of the sun | tournement m. du spectrographe pour suivre automatiquement le mouvement diurne du soleil. c) Einprisma~ | single prism spectrograph | spectrographe m. à un prisme. d) Lehr~ || teaching spectrograph || spectrographe m. d'enseignement. e) Objektivprisma~ | objective prism spectrograph; prismatic objective spectrograph graphe m. à prisme-objectif. f) ~ mit Reagensglaskondensor | spectrograph with test tube condenser | spectrographe m. muni d'un condensateur pour tubes à essai. g) Vierprismenquarsquadruple prism quartz spectrograph | spectrographe m. à quatre prismes en quartz.

spektrografische Kamera f. || spectroscopic camera || chambre f. spectroscopique. 10 Spektro-gramm n., Ausmessung f. von ~en || measuring spectrograms || faire des mesures sur les photographies spectrales. a) ~komparator m. || spectro comparator || spectrocomparateur m. 11

Spektrometer n. || spectrometer || spectrometre m. a) Hohlspiegel~ || concave mirror spectrometer || spectrometre m. à miroirs concaves.

spektrometrisch || spectrometric || spectrométrique. a) ~e Messung f. || spectrometric messurement || mesure f. spectrométrique. 13 Spektroskop n. | spectroscope | spectroscope m. a) Astro- || astro spectroscope || spectroscope m. astronomique. b) Eichung f. eines ~s nach Wellenlängen || calibration of a spectroscope in terms of wave lengths || étalonnage m. des échelles de longueurs d'onde d'un spectroscope. c) Fern~ || telespectroscope || téléspectroscope m. d) festarmiges ~ n. mit zwei Prismen | fixed arm spectroscope with two prisms | spectroscope m. à bras fixes à deux prismes. e) Gitter~ || diffraction grating spectroscope | spectroscope m. à réseau. f) Gitterhand~ || hand grating spectroscope; diffraction grating hand spectroscope | spectroscope m. à réseau à main. g) Gittermeß~ || evaluating grating spectroscope | spectromètre m. à réseau. h) gradsichtiges ~ | direct vision spectroscope | spectroscope m. à vision directe. i) Hand~ || hand spectroscope || spectroscope m. à main. k) Hohlspiegel~ || spectroscope with concave mirrors || spectroscope m. à miroirs concaves. i) Interferenz~ || interference spectroscope | spectroscope m. interférentiel ou d'interférence. m) Mikro~ || microspectroscope | microspectroscope m. n) ~ ohne Fernrohr | spectroscope without telescope || spectroscope m. sans lunette. o) Okular~ || eyepiece spectroscope || spectroscope m. oculaire. p) Prismen~ || prism spectroscope | spectroscope m. à prismes. q) Protuberanzen~ || prominence spectroscope | spectroscope m. à protubérances. r) Spiegel~ || reflecting spectroscope | spectroscope m. à miroirs. s) Stern~ || astro spectroscope || spectroscope m. astronomique. t) auf Unendlich eingestelltes ~ || spectroscope set to infinity | spectroscope m. mis au point sur l'infini. u) Vergleichs- || comparison spectroscope | spectroscope m. de comparaison.

Spektroskopie f. || spectroscopy || spectroscopie f. a) Blut~ || spectroscopy of blood || spectroscopie f. du sang. 15

Spektroskopiker m. || spectroscopist || spectroscopiste m. 16

spektroskopisch || spectroscopic || spectroscopique. a) ~er Apparat m. || spectroscopic apparatus || appareil m. de spectroscopie. b) ~e Reaktion f. || spectroscopic reaction || réaction f. spectroscopique. c) ~e Untersuchung f. || spectroscopic investigation || recherche f. spectroscopioue.

Spektroskop-okular n. | spectroscopic eyepiece | oculaire m. spectroscopique. a) ~rohr n. | spectroscope tube || tube m. du spectroscope.

Spektrum n. | spectrum | spectre m. a) Absorptions~ | absorption spectrum | spectre m. d'absorption. b) Beugungsdiffraction spectrum | spectre m. de diffraction. e) Bogen~ || are spectrum || spectre m. de l'arc. d) Durchmusterung f. des ~s | passing in review the spectrum # exploration f. du spectre. e) elektromagnetisches ~ || electromagnetic spectrum | spectre m. électromagnetique. f) Emissions | emission spectrum | spectre m. d'émission. g) fotografisch wirksamer blauvioletter Teil m. des ~ # photo-chemically active blue violet region of the spectrum | région f. bleuviolette du spectre dont l'action sur la plaque photographique est la plus in-

tense. h) Fluorescens- | fluorescence spectrum | spectre m. fluorescent ou de fluorescence. i) Funken- | spark spectrum | spectre m. d'étincelles. k) Gitter~ | diffraction or grating spectrum | spectre m. de réseau. 1) kontinuierliches ~ || continuous spectrum | spectre m. continu. m) die Lichtstrahlung f. in ihr ~ zerlegen | to decompose the radiation into the elements of its spectrum | décomposer la radiation lumineuse en un spectre. n) Linie im sichtbaren ~ I line in the visible spectrum | raie f. du spectre visible. o) Linien~ || line spectrum || spectre m. de raies. p) besonders linienreiches ~ || spectrum exhibiting a great wealth of lines || spectre m. très ou particulièrement riche en raies. q) sekundäres ~ || secondary spectrum | spectre m. secondaire. r) sichtbares ~ || visible spectrum || spectre m. visible. s) Übersichts~ general spectrum | spectre m. synoptique. t) ultraviolettes ~ || ultra violet spectrum | spectre m. ultraviolet. u) ultraviolettes Prismen~ || ultra violet prism spectrum | spectre m. ultraviolet à prisme. v) Einrichtung f. zur Vergleichung des ~s mit einer Wellenlängenskale und einem Vergleichsspektrum | device for comparison of spectrum consisting of a comparison wave length scale and a comparison spectrum | dispositif m. pour comparer le spectre avec une échelle de longueurs d'onde et un autre spectre. w) Vergleichs~ || comparison spectrum || spectre m. de comparai-

Spektrum-platte f. || spectrum plate || plaque f. de spectre. a) ~tellung f. || separation of the spectrum || séparation f. du spectre.

Spekulation f. || speculation || spéculation f.

Spekulatiusfabrik f. (Backw) || speculatius factory || fabrique f. de speculatius. 22 spekulieren || to venture; to speculate || spéculer. 23

Spelt m. s. Spelz m. 24
Spelz m. (Weizen) || spelt || épeautre m. 25
Spelze f. || beard; glume || glume f.; balf f.; barbe f. a) Gersten~ || barley chaff or husk or shell || balle f. d'orge. 26

Spelzenbestimmung f. (Brau) || spelt determination || détermination f. de la quantité d'enveloppes. 27

Spelzmehl n. || spelt flour || farine m. d'épautre. 28

Spengler m. || iron monger; tinman || ferblantier m. a) ~amboß m. || tinman's anvil || enclumette f. de ferblantier. 29 Sperr-baum m. (Eisenb) || bar of a barrier || lisse f. a) ~bolzen m. || locking pin || cheville f. d'arrêt.

Sperre f. (Handel) || blocking; stoppage; embargo; prohibition || suspension f.; blocus m. 31

sperren (Buchdr) || to space out || espacer.
a) ~ (Masch) || to stop || enrayer. b) ein
Gleis n. ~ || to blockade a track || bloquer
une voie. e) einen Hafen m. ~ || to
blockade a port || faire le blocus m. de
quelque port.
32

Sperr-feder f. || drag spring || ressort m. à enrayer. a) eine Straße f. ~ || to block up a road || barrer une route. b) ~feuer n. || barrage fire || tir m. de barrage. e) ~gut n. || bulky goods pl. || articles

Sperrhaken m. (Masch) || catch; pawl; click || crochet m. d'arrêt. a) ~ (Schloß) || pick lock; skeleton key || rossignol m.; crochet m. d'arrêt; passe-partout m. 2 Sperrhahn m. | stop cock | robinet m. d'arrêt.

Sperrholz n. || plywood || bois m. contreplaqué ou de chevron. a) ~beplankung f. || plywood planking || revêtement m. en contreplaqué. b) ~gerippe n. || plywood framework | carcasse f. ou charpente f. en contre-plaqué. c) ~herstellungsmaschine f. || plywood machine || machine f. à fabriquer les placages. d) ~presse f. || veneering press || presse f. à plaquer.

Sperrhorn n. || beak iron || bigorne f. sperrig | bulky | encombrant. a) ~e Probe f. | bulky test-piece | produit m. à éprouver l'encombrement. b) ~es Stück n. (Eisenb) || unwieldly or voluminous part | pièce f. encombrante ou volumineuse ou de dimensions démesurées.

Sperr-kegelstahl m. (Uhrm) | click steel | acier m. à cliquets. a) ~kette f. (Fernm) || filter || filtre m. b) ~klaue f. der Drehscheibe (Eisenb) || bolt of a turntable || crapaud m. de la plaque tournante. Sperrklinke f. | pawl | cliquet m. de rotation. a) ausrückbare ~ || disengaging

pawl | cliquet m. débrayable. Sperrklinken-führung f. || pawl guide || guide f. de verrou d'arrêt. a) ~hebel m. pawl or latch lever | manette f. du cliquet d'arrêt. b) ~rad n. || ratchet wheel | roue f. à cliquet. c) ~steuerung f.

|| spring catch || encliquetage m. Sperr-kreis m. (Funkw) | block circuit || circuit m. piège d'onde. a) ~leitung f. (Selbstanschl) || busy wire || fil m. d'occupation. b) -mauer f. in Bruchsteinmauerung | dam of quarry stone masonry | mur m. du barrage en moellons. e) ~netz n. (Fisch) || spreading net || boulier m. d) ~organ n. || blocking means pl. || organe m. de blocage.

Sperrad n. || ratchet wheel || roue f. à rochet ou à déclic. a) ~auslösung f. | ratchet release | relachement m. par cliquet.

Sperriegel m. | safety bolt | verrou m. de sûreté.

Sperr-schleuse f. || protecting sluice || écluse f. de garde. a) ~schloß n. || control lock | verrou m. de blocage. b) ~schriftvorrichtung f. || letter spacing arrangement | dispositif m. pour l'écartement des lettres. c) ~stange f., gezahnte || ratch | crémaillère f. d) ~stift m. (Schloß) | detent pin | étoquiau m. e) ~stunde f. || off-peak hour || heure f. d'économie.

Sperrung f. (Masch) | stopping; catch; locking || enrayage m.; enrayement m.; arrêt m.; encliquetage m.

Sperr-verrichtung f. | locking device; stop or ratchet gear || dispositif m. d'enolenchement; encliquetage m. a) ~werk n. || ratchet gear || appareil m. d'arrêt; mécanisme m. d'encliquetage. b) ~zahn m. || ratched tooth || dent f. d'arrêt. e) ~zeichen n. (Fernm) || locking signal || signal m. de blocage. d) ~zeit f. || offpeak time | temps m. d'économie. e) ~sell m. || prohibitory duty || droit m. prohibitif.

mpl. encombrants; marchandises fpl. Spesen pl. | expenses pl.; charges pl.; costs pl. | frais mpl. spesenfrei | all expenses paid; free of

charge | frais mpl. déduits; sans frais mpl.; net de tous frais mpl. Spesen-nachnahme f. || reimbursement of

expenses; charges forward | remboursement m. des frais. a) ~rechnung f. | bill of expenses incurred; account of charges || compte m. des frais. 18

Spezereien fpl. || grocery; drugs pl. || épiceries fpl.: drogues fpl.

Spezereihandlung f. || grocery || épicerie f. 20 Spezial . . . s. auch Sonder . . . Spezial-ausklink- und Gehrungsstanzma-

schine f. || special notching and mitrecutting machine || machine f. spéciale à gruger et découper les onglets. a) ~beschneidmaschine f. || special trimming machine || machine f. spéciale à rogner. b) ~beschreibung f. || detailed description || description f. détaillée. c) ~einrichtung f. || special installation || installation f. spéciale. d) ~fräsmaschine f. || special milling machine | machine f. à fraiser spéciale. e) ~gewebe n. || special tissue || tissu m. spécial. f) ~glaswaren fpl. | special glassware || verrerie f. spéciale. 22 spezialisieren || to specialize || spécialiser. 23 spezialisiert | specialized | spécialisé.

Spezialist m. || specialist || spécialiste m. 25 Spezialität f. || speciality; special line || spécialité f. a) pharmazeutische ~ || pharmaceutical speciality | spécialité f. pharmaceutique. 26 Spezial-kamera f. | camera of special

design || chambre f. spécialement destinée à. a) ~klemme f. || special clip || pince f. spéciale. b) ~maschine f. | special machine | machine f. spéciale. c) ~nietmaschine f. || special rivet(t)ing machine || riveuse f. spéciale. d) ~papier n. || special paper || papier m. spécial. e) ~profil n. || special profile || profil m. spécial. f) ~schuhwerk n. für Sportzwecke | special boots and shoes for sports || chaussure f. spéciale pour les sports. g) ~stahl n. || special steel || acier m. spécial. h) -wagen m. (Eisenb) || special wagon || wagon m. spécial. i) ~werkzeugmaschine f. | special machine tool | machine-outil f. spéciale.

Spezifikation f. (Handel) | specification | spécification f. a) laut ~ || according to specification || selon spécification. f. 28 spezifisch || specific || spécifique. a) schwer ~ (Phys) || specific dense || spécifiquement dense.

spezifisch-es Gewicht n. || specific gravity || poids m. ou gravité f. spécifique. a) ~e Helligkeit f. einer Lampe || intrinsic intensity of a lamp || éclat m. spécifique d'une lampe ou clareté f. ou pouvoir m. lumineux. b) ~er Widerstand m. (Elektr) || specific resistance || résistivité f. ou résistance f. spécifique. 30

Sphalerit m. | sulphide of zinc; blende; black jack | zinc m. sulfuré.

sphärisch || spherical || sphérique. a) ~zylindrisch | sphero-cylindrical | sphérocylindrique.

sphärisch-e Aberration f. || spherical aberration | aberration f. de sphéricité. a) ~e Abweichung f. || spherical aberration | aberration f. de sphéricité. b) ~e Abwelchung f. des Objektivs | spherical aberration of the object glass | aberration f. de sphéricité de l'objectif. c) ~er

Hohlspiegel m. | spherical concave mirror | miroir m. sphérique concave. d) ~e Korrektion f. (Opt) | spherical correction || correction f. sphérique; correction f. de l'aberration de sphéricité. e) ~e Linse f. || spherical lens || lentille f. sphérique. f) ~er Winkel m. || spherical angle | angle m. sphérique. 33 Sphäroid n. || spheroid || ellipsoide m. de révolution ou de rotation.

Sphärometer n. || spherometer || sphéromètre m. Sphärosiderit m. | spherosiderite | sphéro-

sidérite f. sphärozylindrisch || sphero-cylindrical || sphéro-cylindrique. 37

Sphen m. || sphene; titanite || sphène f.; titanite f. Spicknadel f. || larding pin || lardoire f. 39

Spiegel m. | mirror; looking glass | miroir m.; glace f. a) ~ (Holz) || quarter grain || miroir m.; maille f. b) ~ (Flüssigkeit) | level | niveau m. c) ~ (Schiffb) | stern | poupe f.; arcasse f. d) Augen~ || ophthalmoscope || ophtalmoscope m. e) Beleuchtungs~ || illuminating mirror || miroir m. d'éclairage. f) Beobachtungs~ | observation mirror; mirroscope | miroir m. d'observation. g) ebener ~ || plane mirror | miroir m. plan. h) eben geschliffener ~ || plane polished or ground mirror | miroir m. poli plan. i) gerahmter ~ || framed mirror || miroir m. encadré. k) Glas~ || glass mirror || miroir m. en verre. l) Glassilber- | silvered glass reflector or mirror | miroir m. en verre argenté. m) Glassilberparabol~ || silvered parabolic glass reflector | miroir m. en verre parabolisé et argenté. n) ~ mit Goldrahmen || gilt framed mirror | miroir m. à cadre doré. o) Grundwasser~ || surface of the underground water | surface f. de la nappe souterraine. p) Hills- | auxiliary mirror | miroir m. auxiliaire. q) Hohl~ || concave mirror | miroir m. concave. r) Hohl- aus Spiegelmetall | concave mirror of speculum metal | miroir m. concave en métal spécial. s) Kehlkopf~ || laryngoscope; laryngial mirror | laryngoscope m.; miroir m. laryngien. t) Kondensor~ (Spektroskopie) || condensor mirror || miroir-condensateur m. u) konkaver ~ | concave mirror | miroir m. concave. v) Konvex~ || convex reflector || miroir m. convexe. w) Kraftwagen~ || automobile mirror | avertisseur m. ou espion m. pour automobiles. x) kurzbrennweitiger ~ || mirror of short focal length || miroir m. de court foyer. y) Laternen- | lamp reflector | réflecteur m. de lanterne. z) Metall~ || metallic mirror || miroir m. métallique ou de métal.

a) Mund~ (Heilk) || mouth mirror || miroir m. bucbal. b) Parabol~ || parabolic reflector | réflecteur m. parabolique. c) parallel geschliffener ~ || parallel ground mirror | miroir m. poli parallèlement. d) die ~ mpl. parallel stellen | to set the mirrors parallel | placer les miroirs parallèlement. e) Plan- | plane mirror || miroir m. plan. f) Planglas~ mit Vorderversilberung | plane glass mirror silvered in front | miroir m. plan en verre argenté sur la face avant. g) Reflexions- | reflector | miroir m. réflecteur. h) Rückblick- | observation mirror || rétro-viseur m. i) Scheiden~ (Heilk) || vaginal speculum || spéculum m. vaginal. || k) Schieber~ (Lok) || alide main face || table f. de tiroir. l) Schutz~ || safety mirror || miroir m. protecteur. m) Taschen~ || pocket mirror || miroir m. de poche. n) ungefaßter ~ || unmounted mirror || miroir m. non monté. l

Spiegel-ablesung f. || mirror reading || lecture f. à miroir; méthode f. du miroir.

a) außeraxialer ~abschnitt m. || extraaxial mirror zone || portion f. marginale de miroir. b)~apparat m. (Prob) || mirror extensometer || appareil m. à miroir.

c) ~belag m. || mirror foil || étain m. en feuilles. d) ~belegung f. || mirror quick-ailvering || étamage m. de glaces ou de miroirs. e) ~beobachtung f. || mirror observation || observation f. par miroir.

f) elektrostatisches ~bild n. || electrical image of a conductor as to earth || image f. électrique d'un conducteur par rapport à la terre.

spiegelblank || high polished || poli comme un miroir.

Spiegel-eisen n. || specular or spiegel iron || fonte f. miroitante ou spiegel. a) ~exophthalmometer m. || reflecting exophthalmometer || exophtalmomètre m.
à miroirs. b) ~galvanometer n. || reflecting or mirror galvanometer || galvanomètre m. à miroir. 4

Spiegelglas n. || plate glass; mirror glass || verre m. à glaces; glace f. a) belegtes ~ || foiled mirror glass || glace f. étamée. b) gebogenes ~ || curved mirror glass || glace f. cou/bée. c) gefeldertes ~ || beveled mirror glass | glace f. biseautée. d) geschliffenes ~ || polished plate glass || glace f. doucie. e) gewölbtes ~ || cambered mirror glass | glace f. bombée. f) graviertes ~ || engraved mirror glass || glace f. gravée. g) platiniertes ~ || platinized mirror glass | glace f. platinée. h) ~ schleifen || to grind plate glass || dresser les glaces fpl. i) vergoldetes ~ || gilt mirror glass | glace f. dorée. k) versilbertes ~ || plated mirror glass || glace f. argentée. 1) verstärktes ~ || reinforced mirror glass | glace f. armée.

Spiegelglas-platte f. || plate glass disc || plaque f. de glace. a) ~poliererei f. || mirror polishing || polissage m. de glaces ou de miroirs. b) ~schleifer m. || mirror polisher || polisseur m. de glaces. e) ~schleifmaschine f. || grinding machine for plate glass || polisseuse f. à glaces. d) ~schneider m. || plate glass cutter || tailleur m. de glaces. 6

Spiegelglastransport m. || transport of plate glass || transport m. des glaces. a) Saugrahmenkran m. für ~e || crane with suction frame for the transport of plate glass || grue f. à cadre à suçoirs pour le transport de glaces.

spiegelglatt || smooth as a mirror || parfaitement lisse.

spiegelgieiches Profil n. || symmetrical profile or section || profil m. symétrique. 9
Spiegel-gleichheit f. || mirror symmetry ||
symétrie f. par rapport à un miroir plan.
a) ~griff m. || mirror handle || manche m.
pour miroir. b) ~heek n. (Schiffb) ||
square tuck || arrière m. carré. e) ~hols
n. || quarter grain || miroir m.; maille f.
d) ~instrument n. || reflecting instrument
|| instrument m. à réflecteur. e) ~kluft
f. (Holz) || cracks pl. in the direction

of the grain; external shakes pl. | fissures fpl. dans le sens du fil du bois fendu. f) ~kreis m. (Feldm) | reflecting circle || cercle m. de réflexion. g) ~kreuz n. || optical square for angles of 90° || équerre f. à miroirs faisant entre eux un angle de 90°. h) ~lehre f. || mirror comparator | comparateur m. à miroir. i) ~magnet m. || mirror magnet || aimant m. à miroir. k) ~messer m. || gauge for looking glasses || pochomètre m. l) ~metall n. | speculum or specular metal | métal m. spéculaire ou à miroirs. m) ~methode f. | mirror method | méthode f. à miroir. n) ~mikroskop n. || reflecting microscope || microscope m. à réflecteur.

splegelnd || specular; reflecting || miroitant.
 a) ~e Wand f. || reflecting wall || paroi f. miroitante.

Spiegel-ortungsgerät n. || mirror position finder | chercheur m. de position à miroir. a) ~oszillograf m. || mirror oscillograph | oscillographe m. à miroir. b) ~pfahl m. (Wasserb) || water mark || repère m. c) ~prisma n. || reflecting prism | prisme m. réflecteur. d) ~quadrant m. (Seew) | Hadley's quadrant || cadran m. ou quartier m. de Hadley. e) ~reflexkammer f. || mirror reflex camera || chambre f. à miroir de visée. 12 Spiegelrohr n. (Fernrohr) | reflector tube | tube m. du télescope. a) ~ mit Glassilberspiegel | reflector tube with silvered glass reflector | tube m. du télescope muni d'un miroir en verre argenté. b) Okularende n. des ~es || eve end of the reflector tube || extrémité f. oculaire du tube du réflecteur. Spiegel-rohrhalter m. || reflector tube

pleger-formatter m. || reflector tube clip || armature f. portant le tube du réflecteur. a) gebogene ~scheibe f. || bent plate glass || glace f. cintrée. b) ~schrift f. || reflected script face || écriture f. reflétée. c) ~sextant m. || Hadley's sextant || sextant m. à réflexion. d) ~skale f. || mirror scale || échelle f. sur miroir.

Spiegelspektroskop n. || reflecting spectroscope || spectroscope m. à miroirs. a) ~ für Wärmestrahlen || reflecting spectrometer for heat rays || spectromètre m. à miroirs pour les radiations calorifiques.

Spiegel-stellung f., die ~ berichtigen ||
to correct the setting of the mirror ||
rectifier la position du mircir. a) ~teleskop n. || reflecting telescope ||
télescope m. b) ~tisch m. || pier table
table f. de trumeau. e) ~wage f. (Feldm) ||
reflecting level || niveau m. réflecteur. 16
Spieker m. || nail || clou m. 17

Spiel n. (Brettspiel; Sport usw.) || game; play || jeu m. a) ~ (Hebezeug) || cycle of work || opération f. complète. b) ~ (Masch; Spielraum) || free motion; play; windage; working || jeu m.; liberté f. e) ~ (Seew) || set; suit || jeu m. d) aufs ~ setzen || to risk; to hazard; to venture || risquer. e) ~ haben (Techn) || to play; to fetch way; to be slack; to get or to work loose || jouer; avoir du jeu. f) ~ des Kolbens || play of the piston || jeu m. du piston. g) seitliches ~ || lateral play || jeu m. latéral.

Spiel-art f. || variation || variété f. a) ~dese f. || musical box || boîte f. à musique.

spielfreier Gang m. || movement free from play || marche f. sans jeu. 20
Spiel-geld n. || toy money || argent m. de jeux. s) ~karte f. || playing-card || carte f. à jouer. 21

Spielkarten-eckenabrunder m. || playingcard rounder-off || corneur m. ou arrondisseur m. de cartes à jouer. a) ~fabrikant m. || playing-card maker || fabricant m. de cartes à jouer. b) ~glätter m. || playing-card glazer or calenderer || lisseur m. de cartes à jouer. c) ~leimer m. || playing-card paster || colleur m. de cartes à jouer. d) ~pritferin f. || playingcard checker or examiner || recouleuse f. de cartes à jouer. e) ~randvergolder m. || gilder of playing-cards' ledges | doreur m. de tranches des cartes à jouer. f) ~schneider m. || playing-card cutter || coupeur m. de cartes à jouer. g) ~sertiererin f. || playing-card sorter || tableuse f. de cartes à jouer. h) ~(zusammen)legerin f. || playing-card shuffler mêleuse f. de cartes à jouer.

Spiel-kegel m. || skittle || billon m. a) ~kragen m. eines Mastes || collar of a mast || écoutillon m. d'un mât. b) ~marke f. || playing counter || jeton m. de jeux.

Spielprojektionsapparat m. || toy optical lantern || appareil m. jouet de projection. 24

Spielraum m. (Fernm) || margin; encroachment || empiètement m. a) ~ (Masch) || allowance; clearance; play; free motion; windage || tolérance f.; jeu m.; liberté f.
b) genügender ~ || sufficient clearance provided in the rest || jeu m. suffisant dans l'appui. c) ~ m. haben (Techn)
s. Spiel n. haben. d) ~ der Zähne eines
Zahnrades || side clearance of teeth of a toothed wheel || jeu m. entre les dents d'une roue dentée ou d'un engrenage. 25

Spiel-schiff n. || toy ship || bateau m. jouet. a) ~tier n. || toy animal || animal m. jouet. b) ~tisch m. || gambling table || table f. de jeu. e) ~wagen m. || toy cart || voiture f. jouet.

Spielwaren fpl. || toys pl. || jouets mpl.; bimbeloterie f. a) ~ aus Aluminium aluminium toys pl. || jouets mpl. en aluminium. b) Blech~ || tin toys pl.; metal-sheet toys pl. || jouets mpl. en fer blanc. c) Blei~ || lead toys pl. || jouets mpl. en plomb. d) ~ aus Chenille || chenille toys pl. || jouets mpl. en chenille. e) elektrische ~ || electrical toys pl. || jouets mpl. électriques. f) ~ aus Fils felt toys pl. || jouets mpl. en feutre. g) Gummi~ || india-rubber toys pl. || jouets mpl. en caoutchouc. h) Holswooden toys pl. || jouets mpl. en bois. i) mechanische ~ || mechanical toys pl. || jouets mpl. mécaniques. k) mechanische ~ aus Blech | mechanical metal-sheet toys pl. || jouets mpl. mécaniques en fer blanc. 1) Metall~ || metal toys pl. || jouets mpl. en métal. m) ~ mit Musik | musical toys pl. # jouets mpl. à musique. n) optische ~ || optical toys pl. || jouets mpl. optiques. 0) ~ aus Papier || paper toys pl. || jouets mpl. en papier. p) ~ aus Papiermaché # moulded cardboard toys pl. | jouets mpl. en carton moulé. q) ~ aus Papierstoff || toys pl. of cardboard | jouets mpl. de carton pâte. r) ~ aus Pappe | pasteboard toys pl. |

jouets mpl. en carton. s) ~ aus Plüsch | | plush toys pl. || jouets mpl. en peluche. t) ~ aus Porzellan || china toys pl. || jouets mpl. en porcelaine. u) ~ aus Raupe || chenille toys pl. || jouets mpl. en chenille. v) ~ aus Zelluloid || celluloid toys pl. | jouets mpl. en celluloïd. w) Zinn~ || tin toys pl. || jouets mpl. en étain.

Spielwaren-fabrik f. || toy factory || fabrique f. de jouets. a) ~farbe f. || colour for toys | couleur f. pour jouets. b) geschäft n. || toy store || magasin m. de jouets. c) ~herstellungsmaschine f. || toy making machine || machine f. pour fabriquer des jouets. d) ~macher m. || toy maker | monteur m. de jouets. e) ~maler m. || toy painter || coloriste m. de jouets.

Spielwürfel m. || playing die || dé m. à jouer.

Spielzeug n. || toy; plaything || jouet m.; joujou m. a) mechanisches ~ || mechanical toy || jouet m. mécanique.

Spiere f. (Luftf) | rib | nervure f. a) ~ (Schiffb) || spar || espar m.; mâtereau

Spiel m. (Bergb) | poker | palfer m. a) ~ (Buchdr) || pick || pointe f. b) ~ (Sandformerei) || venting wire; wire riddle | aiguille f.; dégorgeoir m.

Spießglanz m. | antimony trisulphide; native antimony; antimonite || antimonite f.; antimoine m. natif ou trisulfuré. a) ~bleierz n. || bournonite || antimoine m. sulfuré plumbo-cuprifère; bournonite f. b) ~blende f. || red antimony or antimony ore; kermesite | antimoine m. rouge ou oxydé sulfuré. e) ~butter f. antimony chloride | trichlorure m. ou beurre m. d'antimoine. d) ~ocker m. | antimonial ochre; stilbite | antimoine m. oxydé terreux. e) ~safran m. || saffron of antimony || crocus m. d'antimoine. f) ~silber n. || antimonial silver || argent m. antimonial.

Spiker m. | (plank) nail; spike | clou m. (à planches). a) ~back f. || spike box || équipet m. b) ~eisen n. | spike iron | calfat m. à clous. c) ~haut f. || sheathing of fir-board | doublage m. en bois.

spikern | to nail; to spike | clouer. Spikerung f. | nailing | clouage m. Spiköl n. | spike oil | essence f. de spic. 11 Spill n. | capstan; crab | cabestan m.; tourniquet m. a) zweistufiges ~ || doubleheaded capstan || cabestan m. à cloche bi-étagée.

Spillage f. | spillage; sweepings pl. | balavures fpl.

Spill-anlage f. || capstan installation || installation f. de cabestan. a) ~bett n. step of capstan || carlingue f. de cabestan. b) ~gatt n. || hole capstan || mortaise de cabestan. c) ~klampe f. || whelp of capstan | taquet m. de cabestan. d) ~kopf m. || drum head of capstan || chapeau m. ou cloche f. de cabestan. e) ~spake f. || capstan bar || barre f. de cabestan. f) ~spur f. || step of capstan || carlingue f. de cabestan. g) ~trommel f. (Schiffb) || capstan barrel || cloche f. de cabestan. 14 Spinat m. || spinach || épinard m. Spindel f. | spindle; axle | axe m.; arbre m.; pivot m. a) ~ (Frasmasch) | spindle || porte-fraise m.; broche f. (de fraisage). b) ~ (Textil) | spindle | broche f. c) ~

(Uhr) | verge | verge f. d) Bohr~ |

spindle; boring bar | arbre m. porteforet. e) ~ mit Handrad | spindle and hand wheel | vis f. commandée par roue à main. f) Karden~ || teasel spindle || broche f. de chardon. g) Kern~ || core spindle | arbre m. de noyau; gabarittrousseau m. h) Lenk~ (Auto) || steering wheel shaft | arbre m. de colonne de direction. i) Lenkstock~ || steering shaft arbre m. de colonne de direction. k) ~ für Spinnereimaschinen | spindle for spinning machines | broche f. pour machines de filature. I) Teil~ || dividing spindle || broche f. de la poupée à diviser. m) vollständige ~ (Spinn) || complete spindle || broche f. complète. n) Werkstück~ | work spindle | broche f. porte-pièce.

Spindel-achse f. (Spinn) | spindle axle | essieu m. de broche. a) ~anstellung f. von Hand (Walzw) | hand-operated spindle adjustment | réglage m. à main. b) ~bank f. (Spinn) || jack frame || banc m. à broches.

Spindelbremse f. | screw or spindle brake || frein m. à vis ou à tringle. a) Drehgestell n. mit achtklotziger ~ | truck with eight-shoe screw brake | bogie f. avec frein à vis à huit sabots. b) horizontale ~ || horizontal screw brake || frein m. à vis horizontale.

Spindel-buchse f. (Spinn) | step of spindle; spindle step || gaine f. de broche. a) ~drehsinn m. | direction of rotation of spindle | sens m. de rotation de la broche. b) ~drehzahl f. || spindle speed || vitesse f. de broche. c) ~führung f. (Ventil) | stem guide or bush | guide m. de tige ou de queue. d) ~hemmung f. (Uhr) | crown or fusee escapement | échappement m. à verge. e) ~hülse f. || spindle sleeve | douille f. des broches. 1) ~kasten m. (Drehb) || head or mandrel stock | poupée f. fixe ou motrice. g) ~klöbchen n. (Uhrm) | balance vice || étau m. à queue à balancier. h) -kopf m. (Bohrm) | spindle or mandrel nose | nez m. du mandrin ou de la broche. i) ~lagerung f. (Spinn) || spindle bearing support m. des broches. k) ~lappen m. (Uhrm) | pallet; nut | palette f. 1) ~nieter m. (Uhrm) | verge rivetting tool | noisette f. à river les verges. m) ~presse f. || spindle or screw press || presse f. à vis ou à broche. n) ~schlitten m. || saddle trough | chariot m. porte-broche. 0) ~stock m. (Drehb) | head or mandrel stock | poupée f. fixe ou porte-broche. p) ~teilung f. (Spinn) || spindle pitch || écartement m. des broches. q) ~übertragung f. || spindle transmission || transmission f. à fuseau. r) ~untersatz m. (Spinn) | spindle bolster | socle m. de broche. 8) -wirtel m. (Spinn) | spindle wharve | noix f. de broche. t) ~ziehpresse f. || screw press || presse f. à vis à étirer. 19 black spinel | alumine f. magnésiée;

Spinell m. || spinel || spinelle m.; alumine f. magnésiée. a) schwarzer ~ || pleonaste; pléonaste m.; spinelle m. noir.

Spinndüse f. | spinning nozzle; spinneret I filière f. spinnen || to spin || filer. a) Baumwelle f.

~ || to spin cotton || filer le coton. b) einen Docht m. - | to spin a wick | filer une mèche.

Spinnen n. mit kaltem Wasser spinning | filage m. à l'eau froide.

Spinnenseide f. | silk of Asclepias marsdenia; spider silk || soie f. d'araignée, 24 Spinner m. || spinner || fileur m.; filateur m.

Spinnerei f. | spinning | filature f.; filage m. a) Eisengarn~ || manufacture of two cord yarn | filature f. à deux fils. b) Garn~ || yarn spinning mill || filanderie f. c) Kammgarn~ || spinning mill for worsted yarn | filature f. de laine longue. d) Papiergarn~ || spinning mill for paper yarns | filature f. de fils de papier. e) Roshaar~ || horsehair spinning mill || filature f. de crin. f) Streichgarn~ | spinning mill for carded yarn || filature f. de tirasse.

Spinnerel-besitzer m. | owner of a spinning mill || filateur m.; propriétaire m. de filature. a) ~geräte npl. || accessories for spinning | accessoires mpl. pour la filature.

Spinnereimaschine f. || spinning machine or frame | machine f. à filer ou pour filatures. a) Baumwoll- || cotton spinning machine or frame | machine f. à filer le coton ou pour filatures de coton. b) Garn- || yarn spinning machine | machine f. pour filanderies. c) Jute~ || jute spinning machine || machine f. à filer le jute. d) Kammgarn~ || worsted spinning machine || machine f. à filer la laine peignée. e) Papiergarnteller~ || paper yarn plate spinning machine || machine f. à plateau pour filer le fil en papier. f) Roshaar~ || horsehair spinning machine | machine f. à filer le crin de cheval. g) Streichgarn~ || carded yarn spinning machine machine f. à filer la laine cardée. h) Strohseil~ || straw rope spinning machine | machine f. à filer les liens de paille. i) Werg~ || hemp-hards spinning machine | machine f. à filer l'étoupe. k) Woll- | wool spinning machine || machine f à filer la laine

Spinnerei-maschineneinzelteil m. || spare part for spinning machines || pièce f. de rechange de métier à filer. a) ~mechaniker m. || spinning machine fitter || mécanicien m. pour filatures.

Spinnergehilfe m. || spinner's helper || aidefileur m.

Spinn-lappen m. des Reepschlägers | ropemaker's list | paumelle f. ou paumet m. de cordier. a) ~lösung f. || spinning solution | solution f. à filer. b) ~maschine f. s. Spinnereimaschine. c) ~meister m. || spinning master || contremaître m. de filature. d) ~51 n. || spinning oil || huile f. de filage. e) ~pumpe f. || spinning pump | pompe f. de filature. f) ~rad n. || spinning wheel || rouet m. à filer. g) ~regler m. || spinning regulator || régulateur m. de vitesse pour machine à filer. h) ~ring m. || spinning ring || anneau m. de filature. i) ~rocken m. || distaff; rock | quenouille f.

Spinnspulendrehbank f. || spinning bobbin turning machine | tour f. pour bobine de filature.

Spinnstoff m. || spinning material || matière f. textile. a) pflanzlicher ~ || vegetable spinning material | matière f. textile végétale.

Spinnstuhl m. || spinning frame || métier m. à filer. a) -führer m. || spinning frame tenter || fileur m. au métier à filer. Spinn-topf m. || spinning can or pot || pot m. de filature. a) ~topfverfahren n. |

spinning pot procedure || méthode f. de filsture avec pot tournant. b) ~zentri-fuge f. für Kuastseide || spinning pot drive for artificial silk || centrifugeur m. à soie artificielle.

Spion m. (Spiegel) || rear reflecting mirror || espion m.; avertisseur m. 2

Spiralantenne f. für Aufhängung im Zimmer || spiral antenna for suspension in rooms || antenne f. en boudin à suspension dans la chambre.

Spiralbohrer m. || twist drill || foret m. hélicoïdal; mèche f. hélicoïdale. a) Maschine f. zur Herstellung von ~n || machine for the production of twist drills || machine f. pour la fabrication des forets hélicoïdaux. b) Vorrichtung f. zum Schleifen von ~n || attachment for grinding twist drills || dispositif m. à affûter les forets hélicoïdaux.

Spiralbohrer-fräsmaschine f. | twist drill milling machine | machine f. à fraiser les forets hélicoïdaux. a) ~hinterfräsmaschine f. || twist drill relief milling machine | machine f. à dépouiller à la fraise les forets hélicoïdaux. b) ~hinterschleifmaschine f. || twist drill relief grinding machine | machine f. à dépouiller à la meule les mèches hélicoïdales. c) ~schärfautomat m. || automatic twist drill grinder | machine f. automatique à affûter les forets hélicoïdaux. d) ~schleifmaschine f. || twist drill grinding machine | machine f. à affûter les forets hélicoïdaux; machine f. à meuler les mèches hélicoïdales. e) ~spitzenschleifapparat m. | twist drill centre grinding apparatus | appareil m. à rectifier les pointes des forets hélicoïdaux.

Spiraldraht m. || spiral wire || fil m. en spirale. a) ~schere f. || spiral wire cutter || cisailles fpl. à fil en spiral. 6

Spiraldübel m. || spiral dowel || goujon m.

à spirale.

Spirale f. || spiral; spiral or helical line; helix || spirale f. a) archimedische ~ || spiral of Archimedes || spirale f. linéaire ou d'Archimède. b) ~ aus Eisendraht || iron wire spiral || spirale f. en fil de fer. c) hyperbolische ~ || hyperbolis spiral || spirale f. hyperbolique. d) logarithmische ~ || logarithmic spiral || spirale f. logarithmique. e) parabolische ~ || helicoid parabola; parabolic symbol || parabole f. hélicoide; spirale f. parabolique. 8

Spiralen-diagramm n. von Sinuswellen auf Leitungen (Fernm) || spiral diagram of

Leitungen (Fernm) || spiral diagram of sine waves on lines || diagramme m. en spirale d'ondes sinusoïdales sur lignes.

a) ~zirkel m. || volute compasses pl. || compas m. à volute.

Spiralfeder f. || spiral or helical spring || ressort m. à boudin ou en spirale; ressort m. spiral; spirale f. a) ~kupplung f. || coil clutch || embrayage m. à spirale.

spiralförmig || helicoid || hélicoidal.

Spiral-formmaschine f. (Holzbearb) || spiral moulding machine || machine f. à moulurer en spirale. a) ~futter n. || scroll chuck || mandrin m. à spirale plate. b) ~gebläse n. || screw blast machine or blowing machine || machine f. soufflante à vis cagniardelle f. c) ~heizpatrone f. || spiral heating cartridge || cartouche f. de chauffage en spirale. d) ~klötzchen n. (Uhrm) || stud || piton m. e) ~llnie f. || spiral; spiral or helical line; helix || spirale f. f) ~nut f. || spiral groove || rainure

f. hélicoïdale. g) ~rohr n. || spiral tube || serpentine f. h) ~rolle f. (Uhrm) || collet || virole f. i) ~rutsche f. || spiral chute || glisière f. ou couloir m.en spirale. k) ~spannmaschine f. || spiral stretching machine || ténoxère m. l) ~wattenmaschine f. || helicoidal spreader || batteur m. hélicoïde. m) ~zahn m. || spiral or helical tooth || dent f. hélicoïdale. n) ~zange f. (Uhrm) || tweezers pl. || brucelles fpl. 12

Spirituosen fpl. || spirits pl. || spirituoux mpl.; esprits mpl.; liqueurs fpl. alcooliques. a) ~herstellung f. || spirituous liqueur manufacture || fabrication f. de spiritueux.

piritueux.

Spiritus m. || spirit || alcool m. a) Brenn~ || spirit || alcool m. à brûler. b) denaturierter ~ || denatured spirit || alcool m. dénaturé. e) vergällter ~ || methylated spirit || alcool m. dénaturé.

Spiritus-beize f. || spirit mordant || mordant m. à l'alcool. a) ~brenner m. (Brennerei) | spirit distiller | distillateur m. d'alcool. b) ~brennerei f. || alcohol or spirit distillery | distillerie f. d'alcool. c) ~bügeleisen n. || flat iron for spirit || fer m. à repasser à l'alcool. d) ~denaturierung f. || adulteration of spirit || dénaturation f. d'alcool. e) ~glühlicht n. || incandescent spirit light | lumière f. d'alcool à incandescence; lumière f. incandescente à l'alcool. f) ~glühlichtlampe f. || spirit incandescent light lamp || lampe f. à lumière incandescente à l'alcool. g) ~kocher m. || spirit cooking apparatus; etna; alcohol burner || appareil m. à cuire à alcool; rechaud m. à alcool. h) ~lampe f. || spirit lamp || lampe f. à alcool. i) ~last f. (Schiffb) || spirit room || cale f. au vin. k) ~läuterer m. || spirit rectifier || raffineur m. d'alcool. l) ~lötlampe f. || spirit soldering-lamp || lampe f. à alcool pour le soudage. m) -motor m. spirit motor | moteur m. à alcool. n) ~ofen m. || spirit heating apparatus || foyer m. à alcool. o) ~plätteisen n. s. ~bügeleisen. p) ~präparateherstellungsanlage f. || alcohol or spirit preparation plant || installation f. de fabrication des préparations à l'alcool. q) ~rektifikation f. || spirit rectification | rectification f. de l'alcool. r) ~vergaser m. || spirit or alcohol carburettor | carburateur m. à alcool.

spitz || pointed; taper || pointu; aigu. a) ~
(Geom) || acute || aigu. b) ~es Messer n.
(Heilk) || sharp pointed knife || bistouri m.
à lame pointue.
16

Spitz-ahorn m. || plane or Norway maple ||
érable m. platane ou plane. a) ~bock m.
(el Leit) || A-pole || poteau m. couple. 17
Spitzbogen m. || pointed or raised or ogce
arch || arc m. pointu ou surhaussé ou aigu
ou gothique ou à l'ogive; ogive f. a) ~kaliber n. || angular or pointed groove ||
cannelure f. ogive; ogive f. 18

spitzbogig | pointed arched | ogival; ogivique. 19

Spitz-behrer m. || common bit; pointed drill || foret m. à langue d'aspic. a) ~bolzen m. (Zimm) || pointed boit || boulon m. à pointe. b) ~docke f. || sliding puppet || contre-poupée f.; poupée f. mobile ou à pointe d'un tour.

Spitze f. || point; pointed end || pointe f.; bout m. pointu. a) ~ (e. Berges) || peak || -sommet m. b) ~ (Textil) || lace; lace work || dentelle f.; point m. c) ~ des Ankerarms

| bill of anchor arm | bec m. ou pointe f. d'un bras de l'ancre. d) biegsame (Schreibfeder) || flexible point || pointe f. flexible. e) Brabanter~ || Mechlin lace point || (point m. de) Malines. f) Brüsseler ~ || Brussels lace || point m. ou dentelle f. de Bruxelles. g) Drehbank~ || center of lathe | pointe f. de tour. h) ~ eines Dreiecks (Geom) | vertex of a triangle | sommet m. d'un triangle. i) geklöppelte ~ || pillow or bone lace || dentelle f. au fuseau. k) genähte ~ || point lace || dentelle f. à point. l) Hand~ (Textil) || hand lace | dentelle f. à la main. m) handgeklöppelte ~ || hand-made lace || dentelle f. aux fuseaux à la main. n) Klöppel~ || bone lace | dentelle f. au fuseau. 0) ~ einer Kurve || peak of a curve || sommet m. d'une courbe. p) maschinengeklöppelte ~ || machine lace || dentelle f. aux fuseaux mécanique. q) nadelgearbeitete ~ || needle point lace || point m. à l'aiguille. r) Papier~ || lace paper || papier-dentelle m. s) venetianische ~ || Venetian lace || point m. de Venise. t) ~ eines Zentrumbohrers || pin of a center bit || pointe f. conductrice d'un foret à centre. Spitzeisen n. || pointed chisel || ciseau m.

spitzensen n. || pointed chisel || ciseau in. pointu ou conique. 22 spitzen, einen Pfahl m. || to point a pile || tailler en pointe un pieu. 23

Spitzen-appretur f. | lace finishing | apprêt m. de dentelles. a) ~ausbesserin f. || net mender || raccommodeuse f. à l'écru. b) ~ausschneiderin f. || lace cutterout | découpeuse f. en dentelle. c) ~bedarf m., den ~ decken || to cope with the peak consumption || couvrir la pointe. d) ~belastung f. || peak load || charge f. de pointe. e) ~blitzableiter m. || point lightning arrester || parafoudre m. à pointes. 1) ~deckung f. || providing peak current || compensation f. de pointe. g) ~drehbank f. || pivot or centre lathe || tour m. à pointes. h) ~entladung f. (Elektr) | discharge on pointed conductors || décharge f. par pointes.
i) ~glas n. || reticulated glass || verre m. filigrané. k) ~grundiererin f. || lace maker || reséleuse f. de dentelles. l) ~herstellung f. | lace weaving or manufacture | fabrication f. de dentelles. m) ~hohe f. einer Drehbank || pitch or height of centres of lathe | hauteur f. des pointes; hauteur f. des pointes de tour. n) ~kartenschläger m. || lace card puncher | perceur m. de cartes à dentelles. o) ~klöppelmaschine f. || bobbin machine for making pillow lace | machine f. à fuseaux pour faire de la dentelle. p) ~klöpplerin f. || pillow-lace maker || dentellière m. aux fuseaux; mignonneuse f. q) ~kraftwerk n. || peak current generating station; peak load power station || usine f. de pointe. r) ~leistung f., vorübergehende | temporary maximum output | puissance f. maximum transitoire. s) ~macherin f. || lace worker || dentellière f. t) ~maschine f. || lace machine | métier m. à dentelles. u) ~nadelmaschine f. | spring needle machine | machine f. à aiguilles à bec. v) ~papier n. s. Papier. w) ~patronenzeichner m. # lace designer | metteur m. en cartes pour dentelles. x) ~reiniger m. || lace cleaner | nettoyeur m. de dentelles. ~schal m. | scarf | écharpe f. ~signalisierung f. (Selbstanschl)

signalling of peak load of traffic || tableaux mpl. lumineux des appels débordants.

-strom m., ausreichende Bereitstellung f. von ~ zu befriedigenden Preisen | provision of adequate supply of peak current at reasonable prices disposition f. suffisante de courant de pointe à des prix satisfaisants. b) ~stuhl m. | lace machine | métier m. à dentelles. c) ~vorhang m. || lace blind || store m. en dentelles. d) -wäscher m. || lace washer || blanchisseur m. de dentelles. e) ~wäscherei f. || lace washing || blanchissage m. de dentelles. f) -weite f. (Drehbank) || centre distance || distance f. entre pointes. g) ~wicklerin f. || net folder | plieuse f. de dentelles. h) ~wirker m. | lace maker | dentellier m. i) -wirkung f. (Elektr) | action of points; point effect | pouvoir m. ou action f. des pointes.

Spitzfeile f. | taper file | lime f. pointue. a) schmale ~ || entering file || lime f. d'entrée.

Spitz-figur f. || counter pattern || dessin m. à retour. a) ~gat n. || pink tuck || arrière m. pointu. b) ~gewinde n. | angular thread | filet m. triangulaire.

Spitzhacke f. || pickaxe; pick || pic m.; pioche f. a) doppelte ~ || double pick || pic m. à deux pointes. b) einfache ~ || single pick | pic m. simple. c) Flachund ~ || flat pick || pioche f. d) Preßluft- || pneumatic pickax(e) || pic m. à air comprimé. e) Stopf- und ~ | flat pick | pioche f. et pic m.

Spitshammer m. | mattoc; wedge-ended hammer || pic m. à rocher ou à tête; gros

Spitzhaue f. (Erdarb) || pick; picker || pic-hoyau m. a) ~ (Steinm) || pick hammer | marteline f.

Spitz-kasten m. || spitzkasten; pointed trunk; conical-shaped tank bottom | bac m. à fond conique; récipient m. pointu. a) ~keil m. || wedge; spare || picot m. b) ~kloben m. || dog-nosed hand vice || étau m. à main à machoires étroites.

Spitzkopf m. (Niet) || conical head || tête f. conique. a) ~nietung f. || conical or hammer point rivetting || rivure f. conique ou à point de diamant.

Spitz-kühler m. || pointed radiator; Vfronted radiator | radiateur m. en coupe-vent. a) ~lötkolben m. || copper bit with a point | soudoir m. pointu. b) ~lutte f. || hydraulic classifier || spitzluttle m. c) ~maschine f. (Nadl) pointing engine || dégrossisseuse f.

Spitzmeißel m. mit rundem Einsteckende | pointed chisel with round shank | burin m. pointu à queue cylindrique. a) ~ mit sechskantigem Einsteckende | pointed chisel with hexagon shank burin m. pointu à queue hexagonale. 11

Spitz-sage f. || compass or lock or pad or keyhole saw | scie f. à guichet; scie f. égoine. a) ~stahl m. (Drechal) | point tool | grain m. d'orge. b) ~stichel m. | spit sticker | burin m. à ventre convexe.

spitswinklig | acute angled | acutangle; à angle m. aigu. a) ~es Dreieck n. acute-angled triangle; oxygon | triangle m. acutangle.

Spitzzange f. | pointed pliers pl.; crooked crow bar | pince f. pointue; bec m. de corbine.

spleißen || to splice || épisser. a) ein Kabel n. ~ || to split a cable || épisser un câble. 15 Spleißer m. | splicer | épisseur m. 16

Spleißstelle f. (Kabel) | splicing; joint | épissure f.: raccordement m. a) ~ des Riemens | splicing of belt | épissure f. de la courroie. 17

Spleißung f. (Kabel) | splicing | épissure 18

Splint m. (Holz) | alburnum | aubier m. a) ~ (Masch) || split pin or cotter || goupille f. (fendue). b) ~ eines Baumes || sap of a tree | aubeau m. d'un arbre. c) falscher ~ || blown; blea; false sap || faux aubier m. 19

Splint-auszieher m. || split pin extractor || chasse-goupille m. a) ~bolzen m. | key bolt || boulon m. à clavette. b) ~draht m. || split pin wire || fil m. pour goupilles. 20 splinten || to key || goupiller. 21

Splint-fäule f. | sapwood rot | pourriture f. de l'aubier. a) ~hammer m. || hammer for driving-out the pins of shackle bolts | marteau m. pour dégoupiller les chaînes. b) ~herstellungsmaschine f. | machine for making split pins || machine f. pour fabriquer les goupilles. c) ~holz n. || splintwood; sapwood; alburnum | bois m. d'aubier; aubrier m.

splintrissig (Holz) | liable to break off in splinters | écailleux.

Splintzieher m. | split pin pliers pl. | arrache-goupille m.; tire f. goupille. 25

splissen | to splice | épisser. Splissung f. | splice | spissure f.

Splitt m. || claw of a hammer || panne f. fendue ou à pied de biche. 27

26

Splitter m. (Werkstoff) | splinter; chip | éclat m. a) ~bombe f. || shrapnel or fragmentation bomb || bombe f. à fragmentation. b) ~fänger m. (Zellstoffabr) || splinter catch or catcher | arrête-éclats

splitteriger Bruch m. || splintery fracture || cassure f. à éclats.

Splitterpinzette f. | splinter forceps pl. || pince f. à écharde.

splittersieher | splinterproof | pare-éclats. a) ~es Glas n. || splinterproof glass || verre m. incassable. 31

Splitt-hammer m. (Schiffb) || claw hammer || marteau m. à panne fendue. a) ~helz n. | split wood | bois m. de refend. spontane Gärung f. || spontaneous fer-

mentation || fermentation f. spontanée. 33 Spore f. (Pflanzen) || spore || spore f. a) Bakterien~ || bacteria spore || spore f. de bactérie. b) Dauer~ || resting spore || spore f. durable.

Sporenmacher m. | spur maker | fabricant m. d'éperons.

Sporn (Luftf) | tail skid | béquille f. a) ~ (Reit) | spur | éperon m. b) ~ (Schiffb) | ram || éperon m. c) Hilfs~ (Luftf) || auxiliary skid | béquille f. auxiliaire. d) Ramm~ (Schiffb) | ram | éperon m. e) Schnee~ (Luftf) | tail ski | béquille f. en forme de ski. f) steuerbarer ~ (Luftf) || steerable tail skid | béquille f. réglable.

Sporn-feder f. || tailskid spring || ressort m. amortisseur de la béquille. a) ~federung f. | tailskid springing | amortisseur m. de la béquille. b) ~rad n. | tail wheel | roue f. de béquille arrière. c) ~schuh m.

|| tailskid shoe || sabot m. de la béquille. d) ~teller m. | tailskid plate | sabot m. évasé de la béquille. 37 Sport m. | sport | sport m. 38 Sportartikel m. | sporting article | article m. sportif ou de sport. a) ~ aus Aluminium || aluminium sport's article || article m. de sport en aluminium. Sport-ball m. | sport's ball | balle f. pour les sports. a) ~bandage f. || sport's bandage || bandage m. pour sport. 40 Sportbekleidung f. | sport's wear; sport dress; sporting clothes pl. | vêtement m. pour le sport; costumes mpl. de sport. a) gestrickte ~ || knitted sporting clothes pl. || vêtement m. tricoté pour sport. 41 Sport-brille f. | spectacles pl. for sport | lunettes fpl. de sport. a) ~fahrzeug n. für Kinder || sport's vehicle for children || véhicule m. de sport pour enfants. b) ~flugzeug n. || sporting aeroplane | avion m. de sport. c) ~gerät n. | sport-(ing) article || article m. de sport; engin m. sportif. d) ~glirtel m. || sporting belt || ceinture f. de sport. e) ~hemd n. || sporting shirt || chemise f. de sport. f) ~jacke f. || sweater || sweater m. g) ~kleid n. || sporting suit | costume m. de sports. h) ~kleidung f. s. ~bekleidung. i) ~motorboot n. || motor boat of pleasure type || moto-bateau m. de sport. k) ~mütze f. || sporting cap || casquette f. de sport. 1) ~platz m. || sporting ground || place f. destinée au sport. m) ~schuh m. || sporting shoe | chaussure f. de sport. Sportstiefel m. || sporting boot || chaussure f. de sport. a) derber ~ || stout sporting boot | soulier m. de sport solide.

Sport-strumpi m. || golf hose || bas m. de sport. a) ~triket n. || sporting tricet || tricot m. de sport. b) -wagen m. (Auto) || sport's model || torpédo m. sport. c) -waren fpl. s. -artikel.

spottbillig | ridiculously cheap; dirt cheap A vil prix. 45

Sprachbereich m. (Fernm) | telephone area || district m. téléphonique.

Sprache f., chiffrierte | cipher language | langage m. chiffré. a) offene ~ || open language | langage m. clair. b) verabredete ~ || code language || langage m. convenu.

Sprachrohr n. || voice pipe; speaking tube porte-voix m.; tuyau m. acoustique. a) Kraftwagen~ || motor car speaking trumpet | tuyau m. acoustique pour automobiles. 48

Sprachschwingung f. || speaking oscillation I oscillasion f. vocale.

spratzen (Met; Chem) || to scatter; to spit || cracher.

Spratzen n. (Chem) || spitting || rochage m. 51 Sprechapparat m. s. Sprechmaschine. a) ~

(Fernm) | talking set | appareil m. téléphonique. Sprech-besiehung f. (Fernm) # speaking

relation | relation f. téléphonique. a) ~film m. | talking film | film m. parlant. b) ~frequens f. || voice or telephonic frequency | fréquence f. du courant de transmission. c) ~galvanometer n. # mirror speaker | galvanomètre m. récepteur. d) ~kreis m. (Fernm) | talking or speaking circuit || circuit m. téléphonique ou de conversation.

Sprechmaschine f. | talking machine; phonograph; gramophone | machine f. parlante; phonographe m.; gramophone m.

a) Bestandteile mpl. einer ~ || parts pl.
of a talking machine || pièces fpl. de
phonographe.

Sprechmaschinen-gehäuse n. || talking machine case || armoire f. pour machines parlantes. a) ~laufwerk n. || movement or spring motor of talking machines || mécanisme m. ou mouvement m. de machines parlantes. b) ~nadel f. || talking machine needle || aiguille f. pour machines parlantes. 2

Sprechschlauch m. (Diktiermaschine) || dictating tube || tube m. pour la dictée.
a) Mundstück m. des ~s || mouthpiece
of the speaking tube || embouchure f.
du tube acoustique.

Sprech-stelle f. (Fernm) || telephone station || poste m. téléphonique. a) ~strom m. || talking current || courant m. de conversation. b) ~technik f. || method of speaking || art f. de parler. c) ~trichter m. (Fernsprecher) || mouthpiece || cornet m.; porte-voix m.; pavillon m.; embouchure f. d) ~verbindung f. || talking connection || communication f. de conversation. e) ~verständigung f. (Fernm) || articulation; intelligibility || articulation f.; netteté f. f) ~weite f. || reach of talk || portée f. de la voix. g) bezahlte ~zeit (Fernm) || paid time || temps m. payé. h) ~zimmer n. || parlour || parloir m. 4

Spreize f. (Bauw) || shore; strut; sprag || étrésillon m. a) ~ eines Stativs || stay of a tripod || traverse f. ou tirant m. d'un pied. 5

Spreizenkopi m. | stay head | chapeau m. d'étai. 6

Spreiz-holz n. || strut || contre-fiche f.
a) ~lafette f. || split-trail carriage || affût m. biflèche; affût m. à flèches ouvrantes.
b) ~latte f. || sheer batten || barraquette f.

Spreng-arbeit f. || shooting and blasting || tirage m. à la poudre. a) ~bedarf m. || explosives pl. || explosifs mpl. b) ~brücke f. || strut frame bridge || pont m. à contrefiches. c) ~eisen n. zum Absprengen von Glaskolben || cracking ring || anneau m. à détacher.

Sprengelsche Luttpumpe f. || Sprengel pump || pompe f. de Sprengel. 9

sprengen (Bergb) || to shoot; to blast a bore hole || faire sauter les rocs. a) ~ (Glasf) || to crack || détacher. b) eine Brücke f. ~ || to blow up a bridge || faire sauter un pont. e) eine Mine f. ~ || to blast a mine || faire jouer ou sauter une mine. d) mit Pulver n. ~ || to blast || faire sauter. e) ein Schiff n. in die Luft ~ || to blow up a ship || faire sauter unavire.

Spreng-gallerte f. s. ~gelatine. a) ~gelatine f. || nitro or blasting gelatine || nitrogélatine f.; gélatine f. explosive; dynamite-gomme f.

Sprengkapsel f. || detonator; detonating or blasting cap || détonateur m.; capsule f. fulminante. a) Resorzinat~ || resorcinate explosive cartridge || capsule f. explosive h la résorcine.

Sprengkapseihülse f. || shell for detonators || douille f. de cartouches explosibles ou de détonateurs. 13

Spreng-kell m. (Bergb) || blowing wedge || moellonier m. a) ~kohle f. zum Absprengen von Glas || cracking coal || charbon m. a détacher le verre. b) ~ladung f. || bursting or blasting charge || charge f. explosive. e) ~luffanlage f. || blast air plant || installation f. de sautage à gaz. d) Motor ~maschine f. mit Kehr- und Waschwalze || motor sprinkler with brush and washing roll || automobile f. d'arrosage avec cylindre à brosse et cylindre-laveur. e) ~mine f. || blast || coup m. de mine. f) ~mittel n. || explosive || explosif m. g) ~öl n. || nitroglycerin(e) || nitroglycerine f. h) ~pinsel m. || sprinkling brush || goupillon m || pulver n. || miner's or blasting powder || poudre f. de mine.

Sprengring m. || spring or retaining ring || agrafe f. circulaire ou annulaire; bague f. de retenue. a) Haken~ || hook spring ring || bague f. de sûreté à crochet. 15 Strengring-einwalzmaschine f. || retaining ring rolling machine || machine f. à chasser les anneaux à ressort ou à sertir les agrafes circulaires. a) ~eisen n. || spring-ring section || profilé m. pour

Spreng-schlag m. || explosion || explosion f. a) ~schuß m., einen ~ abfeuern || to blast a mine || faire sauter une mine. b) ~sphäre f. einer Mine || sphere of explosion || sphère f. d'explosion. 17

agrafes-circulaires.

Sprengstoff m. || explosive || explosif m. || a) Sicherheits - || safety explosive || explosif m. de sûreté. 18

Sprengstoff-herstellung f. || explosive matter manufacture || fabrication f. de matières explosives. a) ~herstellungsanlage f. || explosive plant || installation f. d'usines d'explosifs. b) ~herstellungsmaschine f. || explosives making machine || machine f. pour la fabrication des explosifs. c) ~untersuchungsapparat m. || explosive testing apparatus || appareil m. d'analyse d'explosifs. d) ~zünder m || fuse for explosives || fusée f. pour explosifs.

Sprengtechnik f. || technics pl. of explosives || technique f. des explosifs. 20

Sprengwagen m. || watering car; water car(t) || tonneau-arrosoir m.; irrigateur m.; voiture f. arroseuse ou d'arrosage. a) Automobil- oder Motor~ || motor sprinkling machine; motor water car || tonneau m. d'arrosage automobile; (voiture f.) arroseuse f. automobile. b) Straßen~ || cart for street-watering || chariot m. à arroser les rues. 21

Spreng-wedel m. || sprinkle || goupillon m.
a) ~werk n. (Zimm) || strut frame ||
assemblage m. à contre-fiches. b) ~wirkung f. || explosive strength; bursting
effect || puissance f. dilaniatrice; effet
m. d'éclatement. 22

sprenkeln || to spot || moucheter. 23 Sprenkler m. (Buchb) || sprinker || jaspeur m. sur tranches. 24

sprenklig || speckled; spotted || moucheté.

Spreu f. von Getreide || chaff of corn || balle f. de céréales. 26 Spreufleckigkeit f. || doatiness || taches fpl. pailletées. 27

Spriegel m. (Wagenb) || stick || cerceau m. 28 Spriegel n. || spritsail || voile f. à baleston

ou à livarde. 29 Springbrunnen m. || fountain; waterspout; geyser; jet of water || fontaine f.; jet m. d'eau. 30 springen (Holz) || to split || se fendre.

a) ~ (Kessel) || to burst || faire crever; crever.

31

Springen n. (Glas) || cracking; bursting || éclatement m.; casse f. 32

Spring-feder f. || elastic spring || ressort m. élastique. a) ~flut f. || spring tide || eau f. vive; maline f.; mascaret m. b) ~quelle f. || geyser || geyser m. e) ~schreiber m. (Fernm) || start-stop apparatus || appareil m. start-stop. d) ~wasser n. (Bauk) || water spout || eau f. jaillissante.

Sprit m. (trinkbarer) || alcohol || alcool m.
a) ~herstellung f. || spirit manufacture || fabrication f. d'alcool (d'industrie). 34
spritlösliche Farbe f. || alcohol soluble colour || couleur f. soluble en alcool. 35
Spritraffinerie f. || spirit refinery || raffinerie f. d'alcool. 36

Spritzapparat m. || sprinkler; sprinkling apparatus || injecteur m.; appareil m. injecteur. a) ~ für Farben || sprayer for dyes || appareil m. pulvérisateur pour couleurs. b) ~ für Pech || jet pitching or pitch spraying apparatus || injectopoisseur m.

Spritz-beton m. || rendering concrete || crépi m. en béton. a) ~bewurf m. || coarse plaster; squirted skin; rough plaster or cast || enduit m. hourdé; hourdage m.; ravalement m.; crépi m. b) ~blech n. (Dachd) || flashing || bavette f. de cornière; noquet m. de pignon. c) ~brett n. (Wagenb) || dash(board) || tablier m.; garde-crotte f. d) ~düse f, spraying nozzle || gicleur m.; pulvérisateur m. 38

Spritze f. || syringe || seringue f. a) Abprotz~ (Feuerlösch) || cart manual fire engine || pompe f. à incendie sur charrette. b) Automobil~ || motor fire engine || pompe f. automobile; auto-pompe f. c) Damp!~ || steam fire engine || pompe f. à incendie à vapeur. d) Dampffeuer~ mit Gerätewagen | steam fire engine with implements wagon | pompe f. à incendie à vapeur avec chariot d'agrès. e) Feuer~ || fire engine || pompe f. à incendie. 1) Hand~ (Feuerlösch) | hand fire engine || pompe f. à incendie à main. g) Glas- || glass syringe || seringue f. en verre. h) Motor- (Feuerlösch) | motor fire engine || pompe f. automobile à incendie. i) Öl~ || oil gun or syringe || seringue f. d'huile. spritzen (Feuerlösch) || to throw water || faire

jouer une pompe. a) Masse f. ~ || to squirt or to sputter the solution || filer la pâte. 40
Spritzen n. der Weinreben || vine sulphur-

Spritzen n. der Weinreben || vine sulphuring || sulfatage m. des vignes phylloxérées. 41

Spritzen-boot n. || fire float || ponton m. d'incendie. a) ~dampfer m. || fire and salvage or fire boat || bateau-pompe m. b) ~leute pl. (Feuerl) || fire men || pompiers mpl. c) ~rohr n. (Feuerl) || pipe of fire engine || lance f. de pompe à incendie. d) ~schlauch m. (Feuerlösch) || hose of fire engine || tuyau m. de pompe à incendie. e) ~stlefel m. (Feuerlösch) || barrel of a fire engine || barillet m. de pompe à incendie. || arrelisate || de la compe a incendie. || de la co

Spritz-lett n. || spraying fat || graisse f. à jet. a) ~flasche f. || wash(ing) flask or bottle || pissette f.; fiele f. à jet. b) ~-formarilkel m. mit Gummieinlage ||

die-pressed article with rubber enclosure | article m. moulé par pression avec garniture en caoutohouc. e) ~guß m. (Tätigkeit) || die casting || moulage m. mécanique ou par pression. d) ~gußstück n. || sprinkled casting; die casting || pièce f. coulée sous pression; matricé m.; fonte f. lancée.

Spritzkorken m. || spurt cork; sprinkler stopper || bouchon m. verseur ou à jet. a) ~lertigungsmaschine f. || machine for manufacturing spraying corks or sprinklers || machine f. pour la fabrication de bouchons à vaporisateur ou de stilligouttes.

Spritz-lackierverfahren n. || paint spraying system || peinture f. pneumatique. a) ~- leder n. (Wagenb) || dash board; spattering leather || pare-crotte m.; mantelet m. b) ~malerei f. || spray painting || peinture f. au pistolet. c) ~maschine f. (Gummi) || moulding or squirting machine || machine f. d'aspersion; pompe f. foulante à caoutchouc. 3

Spritzpistole f. || spraying pistol || pistolet m. de vernissage. a) ~ zum Anstreichen || paint-spraying pistol || pistolet m. à peinturer.

Spritz-ring m. || oil thrower; splash ring || bague f. de projection ou de centrifuge.

a) ~wasser n. || spray water || eau f. projetée. b) ~wurf m. s. ~bewurf. 5

spröde || brittle; short || cassant; rouverin; paillé; sec. a) ~ Härte f. || brittle hardness || dureté f. d'un caractère cassant.
b) für diesen Zweck war der Stahl zu ~ || for this object the steel was found to be too brittle || pour cet usage l'acier était trop cassant.

Sprödglaserz n. || brittle sulphide of silver; brittle silver-glance || argent m. antimonié sulfuré noir.

Sprödigkeit f. (Werkstoff) | brittleness | aigreur f. 8

Sprosse f. eines Fensterstocks || cross bar of a window frame || croisillon m. d'une croisée. a) Leiter~ || ladder step || échelon m. 9 Sprospilze mpl. || blastomycetes pl. || blastomycètes mpl. || 10

Sprudelwascher m., elektrischer || electric automatic washer || lessiveuse f. électrique à jet d'eau chaude.

Sprühen n. (Elektr) || corona discharge || effluve m. en couronne. a) ~ des Licht-bogens || spluttering of arc || crachement m. de l'arc.

Sprüh-kupfer n. || copper rain || pluie f. de cuivre. a) ~schutzisolator m. || antispraying insulator || isolateur m. protecteur contre effluve. 13

Sprung m. (math Kurve) || discontinuity || discontinuité f. a) ~ (Riß) || crack; crevice; cleft || crevasse f.; fissure f.; fente f. b) ~ des Decks (Schiffb) || sheer of a deck || tonture f. de pont. e) in's Hangende || upcast || relèvement m. d) in's Liegende || downcast || renfoncement m. e) das Rad bekam einen ~ || the wheel got a crack || la roue eut une tapure.

Sprungfeder f. || elastic or spiral or metal spring || ressort m. élastique ou à boudin ou de tension. a) ~ für Polstermöbel || spring for furniture || ressort m. pour meubles.

Sprungfeder-matratue f. || spring mattress || matelas m. à spirales; sommier m. élastique. a) ~sits m. || spring seat || siège m. à ressorts.

Sprung-höhe f. (Web) || depth of the shed || hauteur f. du pas. a) ~leisten m. || wave moulding || moulure f. roccoo. b) ~vorschub m. (Werkzeugmasch) || intermittent feed || avance f. intermittente. 17

Spuck-flasche f. || sputum flask || crachoir m. de poche. a) ~napf m. || spittoon || crachoir m.

Spül-anlage f. || washing plant || installation f. de remblayage hydraulique.
a) ~apparat m., Faß || barrel or cask rinser || rinceuse f. à fûts. b) ~becken n.
(Wasserb) || scouring basin || bassin m.
de chasse.

Spule f. (Elektr) || coil || bobine f. a) ~ (Spinn) | bobbin | bobine f. b) Abroll~ (Web) || revolving or rolling bobbin || bobine f. à dérouler. c) bewegliche ~ (Elektr) | moving coil | bobine f. mobile. d) ~ für Bänder || ribbon spool || tambour m. pour pliage de rubans. e) defekte ~ || defective coil || bobine f. défectueuse. f) ~ mit doppelter Drahtwindung | double wound coil | bobine f. bifilaire. g) Drossel~ || choking coil || bobine f. de réactance. h) ~ aus Hartpapier || bobbin of hard paper || bobine f. en papier durci. i) Holz~ || wooden spool or bobbin | bobine f. ou bobinot m. en bois. k) kapazitätsarme ~ || coil of low capacity | bobine f. à capacité réduite. l) ~ mit Kreuzwicklung || cross wound bobbin || bobine f. à fil croisé. m) ~n fpl. je Nut (Elektr) || coils per slot || bobines fpl. par rainure. n) Scheiben~ (Textil) | flanged bobbin | bobine f. à rebords. 0) ~ des Weberschiffchens | shuttle spool | épeule f. de navette. p) ~n fpl. wickeln (Elektr) || to wire || bobiner. q) Zünd~ || ignition bobbin || bobine f. d'allumage.

spulen || to spool || bobiner. a) ab~ || to unspool || dévider. b) um~ || to rewind || rebobiner. 21

spülen (Allg) || to wash; to rinse || laver;
rincer . a) ~ (Wäsche) || to wash || aiguayer. b) ~ (Wasserb) || to flash; to flush;
to scour || débourber; curer.
22

Spulen n. (Web) || spooling || bobinage m. 23
Spulen n. (Mot) || scavenging || balayage

Spulen-abstand m. || coil space || espace m. ou écartement m. des bobines. a)~antenne f. || coil antenna || antenne f. en boucle. b) ~aufstecker m. (Spinn) || spool feeder || rechargeur m. de broches. c) ~brett n. || bobbin board | râtelier m. d) ~deckel m. || spool cover || couvercle m. de la bobine. e) ~entladung f. || discharge of a coil || décharge f. de bobine. f) ~faden m. || bobbin thread || fil m. de bobine. g) ~galvanometer n. || moving coil galvanometer || galvanomètre m. à cadre mobile. h) ~gestell n. || frame for reels; bobbin cage | support m. ou caisse f. pour les bobines. i) Maschine f. zur ~herstellung f. || machine for making bobbins | machine f. pour la fabrication des bobines. k) ~kasten m. || coil box || boîte f. à selfs. l) ~kette f. (Fernm) | low-pass filter | filtre m. passe-bas. m) ~kopf m. (Elektr) || coil end || tête f. de bobine. n) ~koppler m. (Funkw) || coil coupler || coupleur m. de selfs. 0) ~leiter m. (Fernm) s. ~kette. p) ~leitung f. (Fernm) || low-pass filter || filtre m. passe bas. q) doppelseitige ~maschine f. | double-faced winding machine || bobinoire m. à deux faces. r) ~muffe f. || coil sleeve || manchon m. à bobine.
s) ~punkt m. (Fernm) || loading point || point m. de bobines. t) ~sammler m.
(Spinn) || bobbin carrier || ramasseur m.
de tubes.

Spulensatz m. (Kabel) || loading unit || jeu m. de self. a) auswechselbarer ~ (Funkw) || interohangeable coil set || jeu m. de selfs échangeables. 26

Spulensetzer m. || back tenter || poseur m. de bobines. 27

Spulenständer m. (Elektr) || coil stand || support-bobines m. a) ~ (Spinn) || bobbin stand || porte-bobines m. 28
Spulen-strecke f. (Spinn) || drawing frame with bobbins || banc m. d'étirage à bobines. a) ~telefon n. || moving coil receiver || récepteur m. à bobines. b) ~träger m. (Spinn) || bobbin or roving carrier || porteur m. de bobines. c) ~trocknungsapparat m. || drying device for coils || appareil m. de séchage pour bobines. 29

Spulenverfahren n. || bobbin procedure || méthode f. de filature avec bobines. a) ein im ~ ersponnener Faden m. || a filament produced by means of the bobbin procedure || un fil préparé par la méthode de filature avec bobines. 30

Spulen-verteiler m. (Web) || weft distributor || distributeur m. d'époules. a) ~wickel-maschine f. || coil winding machine || bobineuse f. b) ~wicklung f. || coil winding || enroulement m. à bobines. 31

Spuler m. (Web; Spinn) || spoolor || bobineur m.; espoleur m. a) Hand~ (Spinn) || hand spooler || bobineur m. à la main. 32 Spüler m. || scourer || appareil m. de curage. a) Kanal~ || drain rinsing apparatus || appareil m. à rincer les conduits de drainage.

Spulerei f. || spooling; winding; winding

room || bobinage m.; salle f. de bobinage.

Spülerei f., Flaschen || bottle rinsing plant || canetterie f. 35 Spulereisaal m. einer Strumpffabrik || wind-

ing room of a stocking factory || salle f. des bobinoirs d'une fabrique de bas. 36 Spül-gasschwelung f. || carbonization with circulation gases || distillation f. lente par le moyen de gaz de balayage. a) ~gut n. || materials pl. to be filled up || matières fpl. à remblayer. b) Abort-kasten m. || rinsing box for closets || caisse f. à écurer les closets. c) ~kippleitung f. || discharge rinsing pipe || conduite f. basculante à rinçage. d) ~küche f. || scullery || lavoir m. pour la vaisselle. e) ~leitung f. || scavenging duct || tubulure f. de balayage. f) ~loch n. || clearing hole || trou m. de lavage.

Spülluft f. || scavenging air || air m. de balayage. a) tangentiale Zuführung f. der ~ || tangential admission of scavenging air || amenée f. tangentielle de l'air de balayage.

Spülluftpumpe f. || scavenging air-pump || pompe f. de balayage d'air. 39
Spulmaschine f. (Spinn) || winding frame; reducing box; reducer || bobinoir m.
a) ~ (zum Wickeln) || winding frame or machine; spooling frame or machine || bobinoir m.; bobineuse f.; machine f. à bobiner. b) ~ für Drahtwebereien ||

winding machine for wire weaving mills

|| machine f. à bobiner pour tissages de fil. e) Seiden~|| silk winding machine || bobinoir m. mécanique pour soie. d) ~für Textilien || spooling machine for textiles || bobinoir m. pour textiles. 1

Sptilmaschine f. || rinsing machine || machine f. à rincer ou à décrasser.
a) Flaschen~ || bottle rinsing or washing machine; bottle cleanser || machine f. à rincer les bouteilles; rince-bouteilles m.
b) Fa5~ || cask or keg rinsing machine || machine f. à laver les fûts.

Spulmechanismus m. || rewinding mechanism || mécanisme m. d'enroulement. 3

Spülpumpe f. || scavenging pump || pompe f. de balayage. a) Kessel~ || boiler rinsing pump || pompe f. à laver les chaudières.

Spui-rad n. (Web) || spooling wheel || rouet m. à bobiner; bobinoir m. à main. a) ~rädchen n. (Seid) || silk reel || escaladon m.

Spul-rohr n. || flush water pipe || tuyau m. d'injection d'eau. a) ~schleuse f. || flush sluice || écluse f. de chasse. b) ~-schlits m. || scavenging port || lumière f. de balayage. c) ~spritze f. || irrigation squirt || seringue f. d'irrigation. 6

Spültisch m. || scullery or rinsing table || table f. à laver la vaisselle. a) ~ (Betonbau) || scouring cradle || évier m. || 7 Spültrichter m. || mixing hopper || entonnoir

m. de mélange. 8
Spülung f. || cleaning; scavenging || balayage m. a) Konus~ || conical rinsing || rinçage m. conique. b) Rück~ || return

rinsing || rinçage m. de retour. 9
Spülventil n., das ~ prüfen || to examine
the scavenging valve || vérifier la soupape de balayage. 10

Spülversatz m. (Bergb) || water packing; hydraulic stowing || remblayage m. hydraulique. a) ~anlage f. || gobbing rinsing plant || installation f. de remblayage à courant d'eau. b) gefüttertes ~rohr n. || lined rinsing pips || tuyau m. revêti à rinqure. e) ~verfahren n. (Bergb) || hydraulie packing of the wastes || remblayage m. hydraulique.

Spulvergang m. || winding process || procédé m. de bobinage. 12

Spülverrichtung f. || rinsing device || dipositif m. à rincer. a) ~ für schlechte Kühlwasserverhältaisse || scavenging system for bad cooling water conditions || dispositif m. de balayage à recommander dans les conditions défavorables de l'eau de refroidissement.

Spülwasser n. (zum Abwaschen) || dish water || lavure f. de vaisselle. a) ~ (zum B)wässern) || rinsing water || eau f. d'arrosage.

Spund m. (Gieß) || shutter || écluse f.
a) ~ (Kūf) || bung; plug || bondon m.;
tape f. b) ~ (Schiffb) || furring || caillebote f. e) ~ (Tischl) || groove and
tongue || rainure f. et languette f.
d) Ansteck~ || faucet plug || bondecertaine f.; certaine f. e) dünner ~
(Zimm) || feather || languette f. f) ~
eines Fasses || bung of a cask || bonde f.
d'un fût. g) ~ aus Fichtenholz || pine
bung || bonde f. en bois de sapin.
h) Hols~ || wooden bung || bonde f. en
bois.

Spundapparat m. | bunging apparatus | apparati m. à bondonner ou de bon-

donnage. a) Sieherheits~∥ safety bunging apparatus ∥ appareil m. de bondonnage de sûreté.

Spund-blech n., Faß || bung tin || plaque f. métallique pour (trous de) bondes. a) ~boden m. | folded or folding floor | plancher m. (de planches jointes) à rainure et languette. b) ~bohle f. sheet pile | palplanche f. c) ~bohrer m. || bung borer || bondonnière f. d) ~büchse f. (Faß) || cask bush || boisseau m.: douille f. de bonde. e) ~dreher m. | bung turner | tourneur m. de bondes. f) ~fräsmaschine f. || bung fraiser || fraisoir m. pour bondes. g) ~gärung f. (Brau) || bung-hole fermentation || fermentation f. par la bonde. h) ~hefe f. || head || chapeau m. 17

Spundhobel m. | plough or match or grooving or tongue plane | bouvet m. ou rabot m. à languette. a) voller ~ || plough and tongue plane || bouvet m. à fourchement. 18

Spundiappen m. || bung flap || pièce f. de drap pour bondons.

Spundloch n. || bung hole || bonde f. a) ~bohrmaschine f. || bung hole boring machine || machine f. à percer les bondes.
b) ~buchse f. || bushing for bungs ||
douille f. 20

Spund-maschine f. || tonging and grooving machine || machine f. à rainer; machine à languetter. a) ~nagel m. || plank nail || clou m. à planches. b) ~pfahl m. || grooved or plank pile || palplanche f. c) ~putzapparat m. || bung cleaning apparatus || appareil m. à nettoyer les bondes. d) ~ring m., Ausschraubwerkzeug n. für ~e || bush wrench || outillages m. à dévisser les anneaux de bondes métalliques. e) ~verschluß m. || bung closure || fermeture f. de bondon. 21

Spundwand f. || pile planking; sheet piling || cloison f. avec palée; file f. de palplanches. a) eine ~ abschneiden || to cut off a sheet piling || couper une palplanche. b) Eisenbeton~ || sheet piling of reinforced concrete || file f. de palplanches en béton armé. c) Holz~ || wooden sheet-piling || cloison f. de palplanches. d) Kanal~ || canal piling || palplanche f. de canal. 22

Spundwandeisen n. || sheet or steel piling || fer m. pour palplanches. 23

Spur f. (Fahrz) || track; rut || voie f.; ornière f. a) die ~ halten s. spuren. b) Normal~ (Eisenb) || standard gauge || voie f. normale. c) Schmal~ (Eisenb) || narrow gauge || voie f. étroite. 24 spuren (Fuhrw) || to keep the ground or

spuren (Funrw) || to keep the ground or in the track; to roll or run on the same track || avoir la (même) voie; garder l'ornière. 25

Spur-erwelterung f. (Eisenb) || amplification of gauge || élargissement m. de voie. a) ~halter m. (Eisenb) || tie rod || tringle f. d'écartement de rails. b) ~höhe f. (Eisenb) || height of ledge || hauteur f. du rebord.

Spurkranz m. || flange || rebord m.; boudin m. a) Rad n. mit einem einzigen ~ || single-flange wheel || roue f. avec un seul boudin.

Spurlager n. || (foot)step bearing || crapaudine f.; porte-culot f. 28 Spurlatte f. (Masch) || guide rail || rail m. ou arbre m. de guidage. a) ~ (Müll) || butée. 29
Spurlehre f. (Eisenb) || standard or
platelayer's gauge; rail gauge template ||
gabarit m.; calibre m. de la voie. a) ~ für

footstep plate or liner | plaque f. de

platelayer's gauge; rail gauge template || gabarit m.; calibre m. de la voie. a) ~ für die Schienenneigung || gauge of inclination of rails || gabarit m. ou règle f. d'inclinaison des rails.

d'inclinaison des rails.

Spur-maß n. (Eisenb) || width between the rails; gauge for tracks || gabarit m. d'écartement de la voie; tringle m. d'écartement des rails. a) ~richter m. (Eisenb) || gauge setting device || appareil m. à redresser ou à rectifier les alignements des rails. b) ~rille f. (Eisenb) || flange groove || ornière f. de passage ou de la voie. c) ~rinne f. s. ~rille. 31

Spurstange f. (Auto) || steering knuckle tie rod || barre f. d'accouplement des roues. a) ~ (Eisenb) || gauge rod; cross tie; tie bar || tringle f. d'écartement des

rails; entretoise f.

Spur-stein m. || enriched or concentrated metal || matte f. concentrée ou enrichie.

a) ~veränderung f. (Eisenb) || change of gauge || changement m. de l'écartement.

b) ~verengung f. (Eisenb) || track gauge narrowing or tightening || rétréoissement m. ou resserrement de la role.

Spurweite f. (Eisenb) || track or rail(way) gauge; gauge (of way) || écartement m. des rails; largeur f. de voie f.; entrerails m. a) ~ (Wagen) || (wheel) gauge; track gauge || voie f.; largeur f. de voie; écartement m. des roues.

Spurzapien m. || pivot || crapaudine f.; pivot m. 35 staatliche Forst f. || state forest || forèt de l'Etat. 36

Staats-abgabe f. || government tax || impôt m. public. a) ~anleihe f. || government loan || emprunt m. public. b) ~betrieb m. || state service || exploitation f. par l'État. c) ~gespräch n. || government call | conversation f. d'état. d) ~kassenanweisung f. || treasury warrant || warrant m. du trésor. e) ~papiere npl. || public funds pl.; government stock | effets mpl. publics; valeurs fpl. f) ~schuldschein m. || treasury bond || bon m. du trésor. g) ~schuldverschreibung f. | government bond | obligation f. d'Etat. h) ~steuer f. || state tax || impôt m. ou taxes fpl. d'État. i) ~straße f. || national or main road # route f. nationale ou impériale. k) ~subvention f. || Government grant | subvention f. d'Etat. i) ~telegramm n. || government telegram || télégramme m. d'état. m) ~wirtschaft f. || political economy || économie f. poli-

Stab m. || rod; bar || barre f.; barreau m.; bâton m. a) elastischer ~ (Mech) || spring rod || lame f. b) gedrehter ~ || twisted bar || barre f. torduc. c) geschmiedeter ~ || hammered bar || barre f. forgée. d) runder ~ || round bar || rond m.; barre f. ronde. c) Schatt~ (Web) || shaft || liseron m.; lamette f. f) ~ mit Simswerk || moulded bar || barre f. moulurée. 38

Stab-anker m. (Elektr) | bar-wound armature | induit m. à barres. a) ~biegeverrichtung f. || bar bending device || appareil m. à cintrer les barres.

Stäbeben n. || pin || baguette f.

Stabelsen n. | bar iron; rods pl.; bars pl.; rounds pl. (A) | fer m. en barres.

a) gehämmertes ~ || tilted bar iron || fer | m. en barres forgé. b) Huf~ || horse-shoe iron || fer m. à maréchal.

Stabeisen-bündelmaschine f. | bar iron bundling machine | machine f. à mettre en faisceaux les fers en barres. a) ~schere f. | bar iron cutter; bar shearing machine || cisaille f. à fers en barres. b) ~straße f. | mill for bars; merchant bar mill | train m. pour fers marchands. c) ~verwindemaschine f. || bar iron twisting machine | machine f. à torsader les fers en barres.

Stabform f. || shape of bar || forme f. de

stabförmig | bar shaped | en forme f. de barre.

Stab-fußboden m. | inlaid floor | parquet m.; parqueterie f. a) ~holz n. (Küf) | staves pl. || merrain m.

stabil (Mech) | stable | stable. a) dynamisch ~ || dynamically stable || dynamiquement stable. b) statisch ~ || statically stable | statiquement stable. c) ~es Gleichgewicht n. | stable equilibrium | équilibre m. stable.

Stabilisiermaschine f. für Felgen | felloes stabilizing machine || machine f. à équilibrer les jantes.

Stabilisierungsfläche f. (Luftf) | stabilizing flap | surface f. stabilisatrice.

Stabilit n. | stabilite | stabilite f. Stabilität f. || stability || stabilité f. a) Eigen~ || inherent stability || stabilité f. propre ou de la forme. b) Längs~ ∥ longitudinal stability | stabilité f. longitudinale. c) Quer~ (Luftf) | lateral stability | stabilité f. latérale. d) Seiten~ (Luftf) || directional stability || stabilité f. de direction.

Stabilitäts-berechnung f. || calculation of stability | calcul m. de stabilité. a) ~grenze f. || limit of stability || limite f. de stabilité. b) ~kurve f. || curve of stability || courbe f. de la stabilité. c) ~lehre f. || theory of stability | théorie f. de la stabilité. d) ~moment n. || moment of stability | moment m. de stabilité.

Stab-isolator m. || rod insulator || isolateur m. à tige. a) ~magnet m. || bar magnet || barreau m. aimanté; aimant m. droit. b) ~ordner m. || bar arranging device || classeur m. de barres. c) ~reihe f. (Brecher) | row of beaters | rangée f. de barres. d) ~stahl m. || rod steel || acier m. en barres. e) -thermomesser m. || thermometer graduated on the stem || thermomètre m. gradué sur tige. f) ~walzwerk n. | stretching rolls pl.; finishing or merchant roll(er)s | cylindres mpl. étirours ou finissours.

Stachelbeere f. | gooseberry | groseille f. verte.

Stachelbeer-kultur f. || gooseberry bush growing | culture f. de groseilles à maqueraux. a) ~wein m. || gooseberry wine | vin m. de groseilles.

Stacheldraht m. || barbed wire || fil m. de fer barbelé ou à ronces; ronce f. artificielle. a) ~herstellungsmaschine f. || barbed-wire making machine | machine f. à fabriquer le fil de fer barbelé ou de ronce artificielle. b) ~verhau m. || barbed-wire entanglement | abatis m. de fil barbelé.15 Stachelwaize f. | spiked or toothed roller | cylindre m. denté ou à pointes.

Stadtanicihe f. | municipal loan | emprunt m. de ville.

Stadtbahn f. | metropolitan or local railway | chemin m. de fer urbain; métropolitain m. a) elektrische ~ || electrified Îocal railway || chemin m. de fer urbain électrifié.

Stadt-flughafen m. | municipal airport | aérodrome m. de ville. a) ~gärtner m. | promenade gardener || jardinier m. de promenades.

städtisch | municipal | municipal. Stadt-messung f. | town survey | levé m. urbain. a) ~nebel m. || town or city fog || brouillard m. de ville. b) ~plan m. || town plan; city map ∥ plan m. de ville. c) ~theater n. | municipal theatre | théâtre m. municipal. d) -wagen m. (Auto) | town or city car || voiture f. de ville. 21 Staffel-betrieb m. (Fernm) | echelon work-

ing | service m. échelonné. a) ~bild n. || histogram | histogramme m. Staffelei f. || easel || chevalet m. d'un pein-

staffeln (Fernm) | to grade; to stagger |

échelonner; graduer. Staffeln n. von Leitungen (Selbstanschl) |

grading of lines | échelonnement m. de lignes multiples.

Staffeltarif m. || graduated or adjustable tariff | tarif m. mobile ou échelonné. 26 Staffelung f. (Fernm) | grading | échelonnage m.

Stag n. || stay || étai m. a) ~segel n. || stay

sail || voile f. d'étai. Stahl m. | steel | acier m. a) ~ in Bandform | (cold rolled) steel in shape of ribbon | acier m. sous forme de ruban (laminé à froid). b) Bessemer~ || Bessemer steel | acier m. Bessemer. c) blank gezogener ~ || bright drawn steel || acier m. étiré poli blanc. d) Blasen~ (Met) || blistered steel || acier m. boursoufflé. e) blasenloser ~ (Met) | not blistered steel || acier m. sans ampoules. f) ~ für Bohrmeißel | drill steel | acier m. pour forets. g) Stähle mpl., die größere Bruchsicherheit gegenüber wiederholter stoßweiser Belastung gewähren || steels showing greater security especially against stresses due to sudden and repeated shocks | aciers mpl. qui offrent une plus grande sûreté contre la rupture surtout lorsqu'ils sont soumis à des secousses répétées. h) ein Bündel ~ || bundle of steel || botte f. d'acier. i) Chrom~ || chromium or chrome steel || acier m. chromé ou au chrome. k) Dynamo- || dynamo steel || acier m. pour dynamos. I) Edel~ | special steel | scier m. spécial. m) Einsatz- | case hardening steel | acier m. à cémenter ou de cémentation. n) ~ für Einsatzhärtung || steel for case-hardening | acier m. de cémentation (en paquet). o) Elektro~ || electric steel | acier m. (au four) électrique. p) gegärbter ~ || welded steel || acier m. corroyé. q) gehärteter ~ || hardened steel || acier m. trempé. r) ~ mit gekrümmter Brustfläche | tool with a curved face of lip | outil m. affûté concave sur le dessus. s) geschmiedeter ~ | wrought or forged steel | acier m. forgé. t) gewalzter - | rolled steel [acier m. laminé. u) der ~ ist durchgehend gleichmäßig hart | the steel is uniformly hard throughout | l'acier m. a une dureté uniforme. v) Guß~ | cast steel | acier m. fondu ou au creuset. w) gut gehärteter ~ || well tempered steel l acier m. bien trempé. x) handelsiblicher ~ | industrial or commercial steel || acier m. (de type) commercial. y) der ~ erhält beim Härten eine ziemlich tiefgehende harte Schicht | the hard layer of hardened steel goes down fairly deep | la couche trempée est d'une profondeur assez forte; par la trempe l'acier se durcit à une assez grande profondeur. z) härtbarer ~ | steel capable of being hardened | acier m. pouvant être trempé ou prenant la trempe.

a) die ~e sind nach Härte und Zähigkeit abgestuft | the grades of steel are classed according to their hardness and toughness | les aciers mpl. sont gradués d'après leur dureté et leur ténacité. b) Herstellung f. von ~ im Bessemerverfahren | production of steel by the Bessemer process | fabrication f. de l'acier par le procédé Bessemer. e) Herstellung f. von ~ im Martinverfahren | production of steel by the Martin process || fabrication f. de l'acier par le procédé Martin. d) hitzebeständiger ~ || heat resisting steel | acier m. allant au feu. e) hochwertiger ~ || high-grade steel; highest-quality steel || acier m. de haute qualité. f) Holzkohlen~ || charcoal steel || acier m. au charbon de bois. g) homogener ~ | homogenous steel | acier m. homogène. h) in ~ m. gegossen || formed in the steel casting | moulé en acier m. i) kalt gewalzter ~ || cold rolled steel || acier m. laminé à froid. k) Kohlenstoff-|| carbon steel || acier m. au carbone. l) Konstruktions- || structural steel || acier m. de construction. m) Kugel~ (Kugellager) | ball bearing steel | acier m. pour roulement à billes. n) legierter ~ || alloy steel || alliage m. d'acier. o) Mangan~ || manganese steel || acier m. au manganèse. p) Martin~ || open-hearth or Martin steel || acier m. Martin. q) Messer~ || knife steel || acier m. pour couteaux. r) naturharter ~ || naturally hard steel | acier m. naturellement dur. s) nichtrostender ~ || stainless or rustless or rustproof steel || acier m. inoxydable ou non-corrosive. t) nicht schweißbarer ~ || unweldable steel || acier m. non soudable. u) Nickel~ || nickel steel || acier m. au nickel; ferro-nickel m. v) niedrig legierter ~ | low-alloy steel | acier m. à faible alliage. w) ~ mit besonderen physikalischen Eigenschaften | steel of particular physical characteristics | acier m. de propriétés physiques spéciales. x) Puddel~ (Met) | puddled steel | acier m. puddlé. y) Roh~ || raw steel || acier m. brut. z) restfreier ~ s. nichtrostender ~.

a) gegen verdünnte Säure widerstandsfähiger ~ || steel almost unaffectable by dilute acid | acier m. résistant aux effets de l'acide dilué. b) săurefester ~ | acidproof steel || acier m. résistant aux acides. c) Schmiede~ || wrought steel || acier m. corroyé. d) Schwell~ | weld steel || scier m. soudable. e) schweißbarer ~ || weld steel || acier m. soudable. f) der - wird durch Seewasser nicht angegriffen I the steel will not corrode or stain under the action of sea water | l'acier m. est résistant à l'influence d'eau de mer. g) sehniger ~ || fibrous steel || scier m. nerveux. h) Siemens-Martin-~ [Siemens-Martin steel; open-hearth steel | scier m. Siemens-Martin. 1) Silisium-

k) Tiegel- || crucible steel || acier m. [fondu] au creuset. 1) Thomas~ || Thomas steel; basic steel | acier m. Thomas. m) umgeschmolsener ~ || remelted steel || acier m. refondu. n) den ~ durch Umschmelzen von den Schlackenresten reinigen | purifying steel of its residue of slag by remelting it | purifier par la fusion l'acier des restes de scorie. 0) ungehärteter ~ || unhardened steel || acier m. non trempé. p) unmagnetischer ~ || non-magnetic steel | acier m. nonmagnétique. q) unmittelbar vergießbarer ~ || steel ready for casting || acier m. liquide instantanément prêt à être coulé. r) Vanadium~ || vanadium steel || acier m. au vanadium. s) verbrannter ~ || burnt steel | acier m. brulé, t) weicher ~ || mild steel || acier m. doux. u) Werkzeug~ || tool steel || acier m. à ou pour outils. v) Wolfram~ || tungsten or wolfram steel || acier m. au tungstène. w) besonders zäher ~ || steel of high tenacy || acier m. à haute (résistance ou) ténacité. x) der ~ zeichnet sich ganz besonders durch große Zähigkeit aus || the steel is particularly distinguished by its great toughness | l'acier m. est surtout remarquable par sa grande ténacité. y) Zement-~ || cement steel || acier m. cémenté. |

Stahl-abstichseite f. || steel tapping side || côté f. coulée de l'acier. a) ~aluminium-sell n. || steel aluminium strand || corde f. combinée d'acier et d'aluminium. b) ~anker m. || steel tie || tirant m. en acier. c) ~backe f. || steel cheek || mâchoire f. en acier. 2

Stahlband n. || steel belt or band; bending steel || bande f. ou ruban m. en acier.

a) ~maß n. || steel measuring tape || mètre m. en ruban d'acier.

3

Stahl-barren m., blanker || bright steel bar || barre f. d'acier polie. a) ~bearbeltung f. || steel work || travail m. de l'acier. b) ~behälter m. || receiver of steel || récipient m. à l'acier. c) ~beton m. || steel concrete || béton m. à l'acier à) ~beurteilung f. nach dem Bruchaussehen || way of judging steel by the appearance of the fracture || appréciations fpl. de l'acier basées sur l'aspect de la cassure. e) ~blattupplung f. || steel-plate coupling || accouplement m. à lames. 4

Stahlblech n. || steel plate; sheet (of) steel || tôle f. d'acier. a) gelochtes ~ || perforated steel plate || tôle f. d'acier perforée. b) hydraulisch gepreßtes kastenförmiges ~ || box.shaped steel plate pressed by hydraulic power || tôle f. d'acier à laquelle on a donné sous la presse hydraulique la forme de boîte. c) ~ für Schreibfedern || blank or flat for pens || flan m. ou lamette f. d'acier pour plumes. d) verbleites ~ || lead-coated steel sheet || tôle f. en acier plombée. e) verzinktes ~ || galvanized steel sheet || tôle f. en acier galvanisée.

Stahlblech-mantel m. || covering in sheet steel || enveloppe f. en tôle d'acier.

a) ~pfahl m. || sheet steel piling || pieu m. de palplanches en tôle d'acier. 6
Stahl-blockwalsen n. || steel ingot rolling ||

Stahl-blockwalzen n. || steel ingot rolling || laminage m. de lingots d'acier. a) ~bolseakupplung f. || steel bolt coupling || embrayage m. à clavettes en acier. b) ~- brechbolsen m. || steel shearing bolt boulon m. de rupture en acier. 7

silicium steel || acier m. au silicium. | Stahlbrille f. || steel spectacles pl. || lunettes k) Tiegel~ || crucible steel || acier m. || Thomas ||

Stabl-bronze f. || steel bronze || bronze m. à acier. a) ~brunnen m. (Mineralwasser) || ferruginous water || eau f. ferrugineuse.) Stabldraht m. || steel wire || fil m. d'acier. a) gezogener ~ || drawn steel wire || fil m. d'acier fil m. d'acier tréfilé. b) vernickelter ~ || nickelplated steel wire || fil m. d'acier nickelé. c) verzinkter ~ || galvanized steel wire || fil m. d'acier dtamé.

Stahldraht-armierung f. || steel wire armouring || armature f. en fil d'acier.
a) ~band n. || steel wire band || bande f.
en fil d'acier. b) ~bürste f. || steel-wire
brush || brosse f. en fil d'acier. c) ~litze
f. || steel wire strand || toron m. d'acier.
d) ~matratze f. || steel wire mattress ||
sommier m. métallique. e) ~seil n. ||
steel strand; steel-wire rope || corde f.
d'acier; cable m. ou cordage m. en fil
d'acier.

Stahl-drehspan m. || steel chip or turning || tournure f. d'acier. a) ~drucker m. || steel plate printer || imprimeur m. en acier. b) ~druckere i. || steel-plate printing works pl. || imprimerie f. sur acier. c) ~dübel m. || steel dowel || goujon m. d'acier. d) ~eisen n. || steel pig || fonte f. aciéreuse.

stählen || to steel; to point with steel || acerer; armer d'acier.

Stahlerzeugung f. nach dem sauren Bessemerverfahren || production of steel by the acid Bessemer process || fabrication f. de l'acier d'après le procédé Bessemer ou acide. a) ~ nach dem basischen Thomasverfahren || production of steel by the basic Thomas process || fabrication f. de l'acier d'après le procédé Thomas ou basique.

Stahlfarbe f. || steel colour || couleur f. d'acier. 15 stahlfarbig || steel coloured || en bleu m.

d'acier. 16 Stahlfaß n. || steel barrel || baril m. d'acier.

Stahlfeder f. (Masch) || steel spring || ressort m. d'acier. a) ~ (Schreibfeder) || steel pen || plume f. métallique ou d'acier.

Stahlfelge f. || steel rim || jante f. en acier. 19 Stahlflasche f. || steel bottle or cylinder || bouteille f. ou cylindre m. en acier. a) ~ für komprimierte Gase || steel bottle or cylinder for compressed gases || bouteille f. en acier pour gaz comprimés. 20 Stahl-flaschenventil n. || steel cylinder valve | soupape f. pour des bouteilles en acier. a) ~flügel m. (Windmüll) || steel sail | palette f. d'acier. b) -flugzeughalle f. | steel hangar | hangar m. d'acier. e) ~formerei f. (Werkstätte) || moulding and steel casting hall | halle f. de moulage d'acier. d) ~formguß m. | steel casting | moulage m. en acier; acier m. moulé. e) ~formmasse f. || moulding sand for steel | sable m. de moulage pour acier. f) ~frischverfahren n. (Met) || steel fining process || procédé m. de l'affinage de l'acier. g) ~gabel f. (z. Heuwenden) | steel fork | fourche f. en acier. h) ~gefäß n. || steel vessel || récipient m. en scier. i) ~gehkuse n. ||steel casing | carter m. d'acier. k) ~gewinnung f. im Elektroofen | steel making in the electric furnace || production f. de l'acier dans un four électrique. l) ~gteßer m. || ladle or steel pourer || verseur m. d'acier ou de poches. m) ~gteßerel f. || steel foundry || fonderie f. d'acier. 21 stahlgrau || steel grey || gris d'acier; chalybé. 22

Stahlguß m. (Erzeugnis) || steel casting || acier m. coulé; moulage m. d'acier.

a) den Stahlgüssen mpl. ein dichteres Gefüge geben || to produce a denser texture in steel castings || donner aux lingots une texture plus compacte.

b) Dynamo~ || dynamo steel casting || moulage m. en acier pour dynamos.

c) harter ~ || hard steel casting || moulage m. d'acier dur.

23

Stahlguß-ausführung f. || steel-casting construction | exécution f. en acier coulé. a) ~flansch m. || caststeel flange || couronne f. à bride en acier coulé. b) ~formerei f. || steel moulding || moulage m. d'acier. c) ~glocke f. || cast steel bell | cloche f. en acier coulé. d) ~herzstück n. (Eisenb) | steel-cast frog | cœur m. en acier moulé. e) ~kropfachswelle f. || steel-cast crank axle || essieu m. coudé d'acier moulé. f) ~rad n. || caststeel wheel || roue f. en acier coulé. g) ~speichenrad n. || caststeel spoke wheel || roue f. à rayons en acier moulé. h) ~stück n. || steel casting || moulage m. d'acier. i) ~wiege f. || caststeel cradle || berceau m. en acier moulé.

Stahlhalter m. || toolholder || porte-outil m. a) Abstech~ || cutting-off blade holder || porte-outil m. à tronçonner. b) Einstech~ || recessing tool holder || porte-outil m. à saigner. c) Flach~ || flat blade holder || porte-outil m. ordinaire. d) Mehr~ || multiple tool holder || bloc m. porte-outils pour outils multiples. e) Rückzug~ m. für Gewinde mit Auslauf || special tool holder for cutting threads without clearance for the tools || porte-outil m. à récul pour filets sans dégagement. f) Rund~ || circular form tool holder || porte-outil m. pour outil circulaire.

stahlhaltig || containing steel || aciéreux. 26
Stahl-händler m. || steel merchant ||
marchand m. d'acier. a) ~härtung f. ||
tempering of steel || trempe f. de l'acier.
b) ~haus n. || steel house || maison f. en
acier. c) ~holm m. || steel spar || longeron
m. en acier. 27

Stahlklinge f. || steel blade || lame f. en acier. a) vernickelte ~ || nickel-plated steel blade || lame f. en acier nickelé. 28 Stahl-konstruktion f. || steel structural work || charpente f. métallique. a) ~konverter m. || steel converter || convertisseur m. d'aciéries. b) ~kratze f. || steel teazle || chardon m. en acier. c) ~küchengerät n., verzinntes || tinned steel hollow ware || ustensiles mpl. de ménage en acier étamé.

Stahlkugel f. || steel ball || bille f. d'aoier.
a) gehärtete ~ || hardened steel ball ||
bille f. en aoier trempé.
Stahl-kurzwaren fpl. || steel small wares
pl. || quincaillerie f. en acier poli. a) ~la-

pl. || quincaillerie f. en acier poli. a) ~lamelle f. ||, steel diak || lamelle f. en tôle
d'acier. b) ~legierung f. || steel alloy ||
alliage m. d'acier. e) ~magnet m. || steel
magnet || aimant m. d'acier. d) ~marke f.
|| steel quality; grade or brand of steel
|| marque f. d'acier. e) ~mast m. in

Teilen || steel sectional mast || mât m. |
d'acier en sections. f) ~meßband n. ||
steel measuring tape || ruban m. d'arpentage en acier. g) ~möbel n. || steel furniture || ameublement m. métallique. h) ~mörser m. || steel mortar || mortier m. en acier. f) ~öse f. || steel ring || anneau m. en acier.

Stahlpanzer-isolierrohr n. || steel-armoured insulating conduit || tube m. isolant armé d'acier. a) ~rohr n. || steel armoured conduit || tube m. armé d'acier.

Stahl-perle f. || steel bead || perle f. d'acier. a) ~pfahl m. || steel piling || pilotis m. en acier. b) ~pinne f. || steel pin || pointe f. d'acier. c) ~platte f. || steel plate || plaque f. ou tôle d'acier. d) ~probe f. || test of steel || essai m. de l'acier. e) ~puddeln n. || puddling of steel; steel puddling || puddlage m. d'acier. f) ~rad n. || steel wheel || roue f. en acier. g) gepreßter ~rahmen m., || pressedsteel frame || châssis m. en tôle d'acier emboutie. h) ~regal n. || steel shelf || rayon m. en acier. i) ~riemenscheibe f. || steel pulley || poulie f. en acier. k) ~roheisen n. || steel or steelmaking pig || fonte f. aciereuse.

Stahlrohr n. || steel pipe or tube || tube m. ou tuyau en acier. a) geschweißtes ~ || welded steel tubing || tube m. d'acier soudé. b) nahtloses ~ || seamless steel pipe || tuyau m. en acier sans soudure. 4

Stahlrohr-feldstativ n. || steel field tripod || trépied m. de campagne en tubes d'acier. a) ~gestell n. || tubular steel frame || châssis m. en tubes d'acier. b) ~mast m. || tubular steel pole || poteau m. tubulaire en acier. e) ~rahmen m. || steel pipe or tube frame || châssis m. en tubes d'acier. d) ~stativ n. || steel tripod || trépied m. en tubes d'acier. 5

Stahl-rolle f. || steel roll || rouleau m. en acier. a) ~saite f. || steel string || corde f. en acier. b) ~scheide f. || steel sheath || fourreau m. d'acier. 6

Stahlschiene f. || steel rail || rail m. en acier. a) winkelförmige ~ || angle steel bar || traverse f. en cornière d'acier. 7

Stahl-schiff n. || steel ship || navire m. en acier. a) ~schleifmaschine f. || tool grinding machine || affûteuse-profileuse f. pour outils. b) ~schmuck m. || steel jewels || bijoux mpl. d'acier. e) ~schnalle f. || steel buckle || boucle f. en acier. d) ~schneide f. (Wage) || steel knife edge || couteau m. d'acier. e) ~schrank m. || steel locker || armoire f. en acier. f) ~schreibfeder f. || steel pen || plume f. d'acier. g) ~schriftzeichen n. || punched steel type || caractère m. repoussé en acier. h) ~schrott m. || steel scrap || mitraille f. d'acier. 8

Stablsell n. || steel cord || corde f. en acier.
a) drallarmes ~ || steel rope with moderate twist || câble m. souple en acier
à faible torsion.
9

Stahl-späne mpl. || steel chips pl. or shavings pl. || riblons mpl. ou rognures fpl. ou éclats mpl. d'acier. a) magnetischer -stab m. || magnetic steel bar || barre f. d'acier magnétique. 10

Stahlstange f. || steel bar || tige f. ou barre f. d'acier. a) fische ~ || flat steel bar || acier m. en barre plate. b) viereckige ~ || square steel bar || acier m. en barre carrée.

Stabl-steeher m. || steel plate engraver || graveur m. sur acier. a) ~steeknadel f. || steel pin || épingle f. en acier. b) ~stempel m. || steel stamp || estampille f. en acier.

Stablstich m. || steel engraving; engraving on steel || gravure f. sur ou en acier; estampe f. sur acier. a) ~schwärze f. || steel engraver's ink || encre f. à gravures.

Stahl-type f. || steel type || caractère m. en acier. a) ~untersuchung f. || steel analysis || analyse m. de l'acier. b) ~geschmiedetes und gewalztes ~vollrad n. || forged and rolled steel disc wheel || roue f. forgée et laminée d'une seule pièce. c) ~wagen m. || steel carriage || chariot m. en acier. d) ~walzwerk n. || steel rolling mill || usine f. de laminage ou laminoir m. d'acier. 14

Stahlwaren fpl. || steel ware; hardware || quincaillerie f. en acier; articles mpl. en acier; grosse quincaillerie f. a) polierte ~ || polished steel articles pl. || objets mpl. en acier poli. b) ~schleiferei f. || steel goods whetting installation || installation f. pour repasser d'articles d'acier.

Stahlwerk n. || steelworks pl. || aciérie f. a) Bessemer~ || Bessemer steel works pl. || aciérie f. Bessemer. b) Elektro~ || electric steel plant || fonderie f. d'acier électrique. e) Siemens-Martin~ || Siemens-Martin ateel works pl. || aciérie f. Martin-Siemens. d) Thomas~ || Thomas steel works pl. || aciérie f. Thomas. 16

Stahlwerks-anlage f. || steel-works pl.; steel-works plant || installation f. d'aciérie. a) ~einrichtung f. || steel-works equipment || accessoires mpl. d'aciérie; installation f. d'aciérie. b) ~-geblise n. || gas blowing engine for steelworks || machine f. soufflante pour aciéries. e) ~kran m. || crane for steelworks || pont m. roulant ou grue f. d'aciéries. d) ~laboratorium n. || steel works || aboratorium m. || steel d'aciéries. d'aciéries. || laboratorium m. d'aciérie.

Stahl-werkzeug n. || steel tool || outil m. en acier. a) ~zahnrädergetriebe n. || steel gearing || engrenage m. d'acier. b) ~zeiger m. || steel indicator || index m. en acier. 18

Stake f. || groin; stake || éperon m.; éstache m. 19

staken || to push on by setters || gaffer. 20
Staket n. || palisade; stockade; paling; fence of pales; railing; staccado || clôture f. de palis; palissade f.; échalier m.; estacade f.
21

Stakhols n. (Bauw) || staff lath; panel stake || palançon m.; palençon m.; polisson m. 22

Stalaktit m. || stalaktite || stalactite f. 23
Stall m. || stable; stall || étable f. a) ~dünger m. || stable manure || fumier m
d'étable. b) ~einrichtung f. || stable
fittings pl. || installation f. d'écuries;
équipment m. d'étable. c) ~knecht m. ||
.stable boy || palefrenier m. d) ~knecht m.
(Bergb) || horse keeper; colliery oster ||
soigneur m. de chevaux. e) ~wächter m.
|| stable watcher || gardien m. d'étables.

Stellwerk n. || locking frame || appareil m. de manœuvre. a) halbselbsttätiges ~ || semi-automatic inter-locking || poste f. d'enclenchement semi-automatique. 25

Stellwerksanlage f. || interlocking plant || installation f. d'enclenchement. 26
Stamm m. (Holz) || stem; trunk || tige f.; tronc m. a) Verkauf m. auf dem ~ || sale of standing trees || vente f. sur pied. b) Versuchs~ || test tree || fût m. d'arbre d'expérience. 27

Stamm-aktie f. || ordinary share || action f. ordinaire ou d'origine. a) ~baum m. genealogical tree | arbre m. généalogique. b) ~ende n. (Holz) || butt end || gros bout m: e) ~firma f. || parent company || société-mère f. d) -funktion f. s. Stammgleichung f. (Fernm). e) ~gleichung f. (Fernm) | Heaviside function | fonction f. caractéristique de Heaviside. 1) ~holz n. || stem wood || bois m. de tige. g) ~kanal m. (Kanalisation; Bewässerung) | main channel or sewer | égout m. principal; égoutcollecteur m. h) ~kapital n. || stock capital || capital m. fondamental. i) ~leitung f. (Fernm) | side (physical) circuit || circuit m. réel (combinant); ligne f. de base. k) ~leitung f. (Wasser) | mains pl.; main pipes pl. || conduite f. principale. 1) ~spule f. (Fernm) | side circuit coil || bobine f. réelle. m) ~substanz f. (Chem) | mother substance | substance f. génératrice. n) ~tischtafel f. || board for regular customer's tables || tableau m. pour table d'habitués. o) ~vermögen n. || share capital || fonds m.; capital m.

Stampf-anlage f. || stamping machine plant || installation f. de pilonnage. a) ~- anzeiger m., Kreiselschlinger- und ~- || gyroscopic roll and pitch recorder || appareil m. enregistreur gyroscopique de roulis et de tangage. b) ~asphalt m. || compressed asphalt || asphalte m. || comprimé. c) ~beton m. || rammed or tamped concrete || béton m. damé. d) ~betongewölbe n. || rammed concrete arch || voûte f. en béton damé. e) ~bewegung f. (Lok; Luft; Schiff) || pitching motion || mouvement m. de tangage. 29

Stampfe f. (Masch) || stamp or block hammer; ram; stamp(er) || marteau m. pilon; marteau m. vertical; maillet m.; mouton m.; pilon m. a) ~ (Pflaster) || paving beetle || dame f. b) ~ (Spinn) || stamp(er) || batteur m.; pilon m. 30

stamplen (Pflast) || to tamp; to ram; to beat down || damer. a) ~ (Schiff) || to pitch || tanguer. b) das Erz ~ || to pound or to stamp the ore || bocarder le minerai.

Stampfen n. (Erde) || ramming || damage m.
a) ~ (Erz) || stamping; pounding || bocardage m. b) ~ (Schiff) || pitching || tangage m.

Stampfer m. (Bauw) || rammer; stamper ||
dame f.; pilon m. a) ~ (Formerei) ||
moulding or pegging or flat rammer ||
batte f. (du mouleur); damoir m. b) ~
(Pochwerk) || stamper; lifter || pilon m.
c) Druckluft~ s. Preßluft~. d) eiserner ~
(Zement) || iron tamp || dame f. en fonte.
e) Helz~ || wooden tamp || dame f. en
bois. f) Preßluft~ || pneumatic rammer ||
pilon m. ou dame f. à air comprimé;
fouloir m. pneumatique. 33

Stampf-fuß m. || rammer foot || pilette f.
a) ~kalander m. (Tuchm) || beating or
beetling mill; beetling engine || calandre
f. aux pilons. b) ~kasten m. || stamping

box || caisse f. à pilonner. c) ~kolben m. || stamper || piston-compresseur m. d) ~loch n. (Pap) || stamp hole || pile f. aux chiffons.

Stampf-masse f. || tamping clay || pisé m. réfractaire damé. a) ~mōrtel m. || rammed or tamped mortar || mortier m. damé. b) ~periode f. (Schiff) || period of pitching motion || période f. de tangage. e) ~sehicht f. (Zement) || rammed layer || couche f. damée. d) ~steven m. || down right or perpendiculair stern post || étambot m. perpendiculaire; étrave f. droite. e) ~werk n. (Met) || stamp or stamping mill; pounding machine; pool work || bocard m. 3

Stand m. (Markt) || stall || étal m. a) ~ der Arbeit || state of the work || état m. des travaux.

Standardelement n. | standard cell | élément m. normal. 5

Standaussichtsfernrohr n. für terrestrische Beobachtungen || look-out telescope on stand for terrestrial observations || longuevue f. d'approche pour des observations terrestres.

Standbahn f. mit Bodenentladern || rail with bottom discharge tubs || voie f. fixe à déchargement par le fond. a) Vollspur-|| standard gauge railway || voie f. normale fixe.

Stand-baum m. (Fuhrw) | stable bar | barre f. d'écurie. a) ~ebene f. || datum plane or level || plan m. de niveau. 8

Stander m. (Fahne) || pendant; pennant || guidon m. a) ~ eines Takels || standing part of tackle | dormant m. d'un palan. 9 Ständer m. || post; standard || poteau m.; montant m. a) ~ (Teich) || sluice lock or stay; lock hatch | empellement m.; bonde f. b) ~ (Walzw) || bearer; housing frame | cage f.; ferme f.; montant m. poupée f.; colonne f. c) Blumen~ | flower stand | jardinière f. pour fleurs. d) Behr~ || upright || montant m. e) drehbarer ~ | rotating column | montant m. pivotant. f) gebrauchshoher ~ | frame of convenient working height | montant m. en hauteur convenable. g) Walzen~ || housings pl. for a rolling mill || cages fpl. de laminoir.

Ständer-bohrmaschine f. für große Leistung heavy duty upright drilling machine | machine f. à percer verticale de grande puissance. a) ~fräsmaschine f. || column milling machine || fraiseuse f. à montant. b) ~gerüst n. (Walzw) || bearers pl.; housing frames pl.; standards pl. | cages fpl.; fermes fpl.; montants mpl.; piliers mpl.; poupées fpl. e) ~kran m. || turnstile crane | grue f. à poinçon tournant. d) ~lampe f. aus Holz | wooden pedestal lamp | lampe f. de parquet en bois. e) ~mthle f. || German or post wind mill | moulin m. allemand ou à pile ou à pylône. Standfähigkeit f. s. Standfestigkeit f. 12

Standfanignest f. e. Standfestigkest f. 12 standfest || firm; rigid; stable || stable | 13 Stand-festigkest f. || stability || stabilité f. a) ~fläche f. des Stativs || base of stand || base f. du pied. b) ~gärung f. (Brau) || standing fermentation || fermentation f. en cuves. e) ~gefäß n. (chem App) || storage or show vessel || récipient m. de magasin et d'exposition. d) ~geld n. || demurrage || étalage m.; redevance f. e) ~glas n. || glass gauge || tube m. de niveau.

ständige Belastung f. || permanent load || charge f. permanente. 15

Stand-linie f. (Feldm) || base; base line || ligne f. de base; base f. a) -linienzug m. || base lines pl.; principal station lines; station lines || cheminement m. périmétrique. b) ~netz d. || anchored or fixed net || filet m. ou rets m. sédentaire. c) ~netz n., dreimaschiges || trammel || tramail m.; trémail m. d) ~ophthalmoskop n. || stand ophthalmoscope || ophtalmoscope m. sur pied.

Standorts-bestimmung f. || direction finding || orientation f. a) ~gute f. (Først) || grade of fertility || classe f. de fertilité.
b) ~vortell m., die ~e mpl. eines Kraftwerkes ausnutzen || making use of the situation of a power station || mettre en valeur des avantages qu'offre l'emplacement d'une usine.

Stand-punkt m., den ~ klarmachen || to give a piece of one's mind || dire son fait. a) ~rohr n. || stand pipe || tuyau m. de montée. b) ~sicherheit f. || stability || stabilité f. e) ~uhr f. || timepiece; bracket or standing or table or mantle clock || pendule f. (de cheminée); horloge f. de parquet. d) ~weite f. der Masten || span of poles || portée f. des poteaux.

Stange f. (el Leit) | pole; post | poteau m. a) ~ (Fahnen) || staff || fût m.; hampe f. b) ~ (Metall) || bar; rod || barre f.; lingot m. c) ~ (Siegellack) || stick || bâton m. d) ~ (zum Stichloch verschließen) | tap bar || serrière f. e) ~ (Weinrebe) || stake; stick || échalas m. f) angeschuhte ~ || pole with socle || poteau m. allongé. g) Arretier~ || stop bar || tige f. d'arrêt. h) ~ beliebigen Querschnitts | bar of any section || barre f. à profil quelconque. i) Eisen- || merchant bar || fer m. marchand. k) ~ mit Gewinde | screwed rod | tige f. à vis. 1) Kuppel~ (Lok) || coupling or side rod || bielle f. d'accouplement. m) verspannte ~ (el Leit) | trussed pole | appui m. haubanné sur lui-même. n) Verstell~ | adjusting rod | tige f. de réglage. 0) Wende~ | turning bar | tringle f. de renversement. p) Zug- | pull rod | tirant m.

Stänge f. (Schiffb) || upper mast || mât m. supérieur. 20

Stangen-anschlag m. || bar stop || butée f. pour la barre. a) ~anspitzmaschine f. | sharpening machine for bars | machine f. à appointer à froid les barres. b) -anspitzwalzwerk n. || rolling mill for sharpening bars | laminoir m. à appointer des barres. c) -anstrich m. (el Leit) I pole painting || peinture f. des poteaux. d) ~arbeit f., Drehbank f. für ~en ! turning lathe for rod jobs | tour m. pour travaux dans la barre. e) ~auge n. (Masch) | eye for rod | ceillet m. de tige. f) ~bild n. (el Leit) | pole diagram | carnet m. d'armement. g) ~blitzableiter m. | lightning arrester for poles | paratonnerre m. pour les poteaux. h) ~behrer m. || great auger; long eye auger || tarière f. (torse). 1) ~erdlettung f. # earth wire for poles | conducteur m. de terre pour potesur. k) -fuß m. (el Leit) | socie for poles || socie m. pour poteaux. l) ~geländer n. | barrier | barrière f. m) ~gerüst n. mit Netzriegeln || scaffolding of poles and pullocks || échafaudage m. d'échasses et boulins. n) ~griff m. || bar handle || poignée f. à tige. o) ~halbautomat m. | semi automatic bar lathe | machine f. d'ébauche pour le travail de la barre. p) ~halter m. || outer stock support || support m. de barre. q) ~holz n. || pole timber || rondin m.; perchis m. r) ~kali n. || stick potash || potasse f. en crayons. s) ~kopfschleifmaschine f. || rod head grinding machine | machine f. à rectifier les têtes de bielles. 1) ~kupfer n. || bar or rod copper | cuivre m. en barres. u) ~kupplung f. || bar or rod coupling || accouplement m. à barres ou à tiges. v) ~lagerplatz m. (el Leit) | pole store | dépôt m. de poteaux. w) ~leinwand f. || figured linen | toile f. ouvrée. x) ~leiter f. | peg ladder | casse-cou m.; échelier m.; rancher m. y) ~lech n. (el Leit) || pole hole | fouille f.; fosse f. z) ~lötzinn n. || stick of solder | tige f. de soudure.

a) ~pferd n. || wheel horse || cheval m. de derrière ou de timon; timonier m., b) ~presse f. || metal press for making round bars | presse f. pour la fabrication de barres rondes. c) ~rost m. (Kesselb) || plane grate | grille f. à tiges. d) ~salpeter m. in Prismen || nitre in bars || nitre m. en baguettes. e) ~schranke f. || barrier with a rod | barrière f. à lisse. f) ~schwefel m. | cane brimestone; roll brimestone or sulphur; stick(s pl. of) sulphur || soufre m. en canons. g) ~silber n. || bar silver | argent m. en barres. h) ~stahl m. | bar or rod steel | acier m. en barres. i) ~statistik f. (ElLeit) || poles statistics pl. || statistique f. des poteaux. k) ~stein m. (Min) | pycnite | pycnite f. l) ~tau n. | hind trace | trait m. de derrière. m) ~triebwerk n. || rack gear; rack and pinion | engrenage m. à crémaillère. n) ~verstärkung f. (el Leit) || pole reinforcement || consolidation f. des poteaux. o) ~vollautomat m. || full automatic bar machine | machine f. automatique pour le travail de la barre. p) ~vorschub m. || bar feed || avance f. des barres. q) ~wähler m. (Selbstanschl) | panel switch | sélecteur m. à panneau. r) ~ziehbank f. || draw bench for rods || banc m. à étirer les barres. s) ~zinn n. || bar tin || étain m. en verges. t) ~zirkel m. | beam compasses pl.; trammels pl. | compas m.

Stangenzubereitung f. (el Leit) || preparation of poles | préparation f. des poteaux. 23 Stanniol n. | tin foil; stain | feuille f. ou papier m. d'étain; étain m. en feuilles. a) ~band n. || tin-foil tape || ruban m. de feuille d'étain. b) ~bearbeitungsmaschine f. || tin foil working machine || machine f. pour travailler les feuilles d'étain. e) ~hammer m. || tin-foil hammer || marteau m. pour battre l'étain. d) ~herstellungsmaschine f. | tin foil making machine | machine f. pour fabriquer les feuilles d'étain. e) ~kabel n. (Fernm) I tin-foil cable | câble m. sous feuille d'étain. f) ~kendensator m. | tin-foil condenser | condenseur m. à feuilles d'étain. g) ~schlägerei f. | tin-foil work | usine f. à battre l'étain.

Staunit m. | stannite | stannite f.

Stans-abfälle mpl. || punchings pl. || débouchures fpl. a) ~arbeit f. || punching work || travail m. de poinçonnage. b) ~blech n. || stamping sheet || tôle f. a estamper.

Stanze f. (Buchb) | puncher | perçoir m.; emporte-pièce m.; machine f. emportepièces. a) ~ (Masch) || stamp; stamping machine; punch; punching machine; cutting machine || étampe f.; estampe f.; poinconneuse f.; machine f. à étamper ou à estamper ou à poinçonner ou à découper; découpeuse f.; estampeuse f. b) ~ für Fensterkreuzsprossen | crosspiece die for windows | machine f. à estamper les croisées de fenêtres. c) ~ für Handbetrieb || punching machine f. for hand operation | estampeuse f. à main. d) durch Hebel betätigte ~ || lever punching machine | découpeuse f. à levier. e) Mannioch~ || man hole punch || estampeuse f. à faire des trous d'homme ou des ouvertures à visite. f) ~ mit Mehrstempellochapparat | punching machine with multiple punching attachment || poinconneuse f. avec dispositif de poinconnage multiple. g) ~ für ovale und runde Löcher || oval and round hole cutting machine | machine f. à découper les trous ovales et

Stanzeinrichtung f. || punching device || dispositif m. pour poinconner et estamper. 3

stanzen || to stamp; to punch || estamper; étamper; faire l'estampage; découper à l'emporte-pièce; poinçonner. a) kalt gestanzte Teile mpl. || parts pl. stamped out in the cold state || pièces fpl. estampées à froid.

Stanzen n. || cutting-out || découpage m. Stanzer m. || puncher || poinçonneur m.

Stanz-leistung f. | punching capacity | rendement m. de poinçonnage. a) ~magnet m. || punching magnet || aimant m. perforateur ou poinconneur. b) ~maschine f. s. Stanze. c) ~massenartikel mpl. || punched articles pl. in lots || articles mpl. découpés en masse. d) ~messer n. | stamping knife | poincon m. e) ~messer n. für Pappe | punching knife for cardboard || couteau m. d'estampage pour carton. f) ~pappe f. || stamping cardboard | carton m. à poinconner. g) ~presse f. || stamping press || presse f. à étamper; étampeuse f. h) ~presse f. für Metall || punching press for metals || presse f. à estampage pour métal. i) ~teil m. | punched piece; stamping | pièce f. estampée. k) festgegossener ~tisch m. | fixed table for punching | table f. de poinconnage fixe.

Stanzwerk n. || stamp(ing) or punch(ing) work || atelier m. d'estampage; établissement m. à étamper. a) Gummi~ || rubber punching work || établissement m. à estamper le caoutchouc. b) Leder~ || establishment for leather punching || établissement m. à estamper le cuir. 8

Stans-werksanlage f. || stamp work installation || installation f. d'atelier d'estampage. a) ~werkseug n. || punching instrument or die || outil m. à poinçonner ou à estamper; instrument m. à poinçonner.

Stapel m. (blinder Schacht) | wince; jackhead pit | puits m. intérieur ou souterrain; burquin m. a) ~ (Schiffb) | slips pl. for shipbuilding; stocks pl. || cale f. de construction; chantier m. b) ~ (Warenlager) || stores pl.; staple || chantier m.; entrepôt m. c) ein Schiff auf ~ legen || to lay a ship on the stocks || mettre un navire sur le chantier ou sur cale.
d) das Schiff wurde vom ~ gelassen || the ship was launched || le bâtiment a été mis à l'eau. e) vom ~ lassen (Schiff) || to launch || lancer; mettre à l'eau. f) vom ~ laufen (Schiffb) || to get launched || être mis à l'eau.

Stapel-ausleger m. || pile delivery || receveur m. de feuilles à pile. a) ~block m. || block || tain m.; tin m. b) ~förderer m. für Säcke || staple conveyor for sacks || transporteur m. avec dispositif d'entassement pour sacs. c) ~gut n. || staple commodities pl. || marchandises fpl. de vente curante. d) ~handel m. || staple trade || commerce m.de marchandises courantes. e) ~holz n. || store timber || bois m. de chantier ou de charpente ou de construction. f) ~klotz m. (Schiffb) || bilge block || savate f.; tain m.; tin m. g) ~lauf m. || launching a vessel || lancement m. d'un navire.

stapeln || to pile up; to stack || empiler. 12
Stapel-platz m. || staple || marché m.
a) ~rost m. für Walzmaterialien || piling
grate for rolled material || grille f. d'emmagasinage pour produits laminés. b) ~zugmaschine f. || reel for long wool || démèloir m. 13

Star m. (Auge) || cataract || cataracte f.
a) Gießer~ || founders' cataract || cataracte f. des fondeurs. b) Glasbläser~ || glass blower's cataract || cataracte f. des souffleurs de verre. c) grüner~ (Auge) || glaucoma || cataracte f. glaucomateusc.
d) schwarzer~ (Auge) || amaurosis || cataracte f. noire.

starblind || blind through cataract || cataracté.

Star-blindheit f. || blindness caused by a cataract || cécité f. qui résulte d'une cataracte. a) ~glas n. || cataract glass || verre m. correcteur pour opérés de cataracte. 16

stark (Bauw) || massy; massive; solid; heavy || massif. a) ~ (Chem) || concentrated || concentré. b) ~ (dick) || large; thick || épais; gros. c) ~ (intensiv) || intense || intense.

Starkbrennen n. (Porzel) | hardening-on | cuisson f. en couverte. 18

Stärke f. (Buchb) s. ~kleister. a) (Dicke) | thickness | épaisseur f. b) ~ (Durchmesser) || diameter || diametre m. c) ~ (Intensität) || intensity || intensité f. d) ~ (Kraftmehl) || starch || amidon m.; fécule f. e) geröstete ~ || roasted starch || amidon m. torréfié. f) Gersten- | barley starch | amidon m. d'orge. g) Kartoffel~ || potato starch || amidon m. de pommes de terre. h) Mais~ || maize starch | amidon m. de mais. i) wenn die ~ ein gewisses Maß unterschreitet || if the thickness has gone below a certain limit | si l'épaisseur f. passe par-dessous d'une certaine mesure. k) Reis- | rice starch [amidon m. de riz. l) ~ der Rohrwand | thickness of the tube-plate || épaisseur f. de la plaque tubulaire. m) ~ der Schweißnaht || throat of seam || épaisseur f. de la soudure. n) Tapioka~ || tapioca starch | amidon m. Tapioca. o) Weisen~ || wheat starch || amidon m. de blé ou de froment. p) ~ einer Welle

(Masch) | diameter of an axle tree | calibre m. d'un arbre. Stärke-abbau m. || peptonisation || dégradation f. de l'amidon. a) ~brennerei f. | fecula brandy distillery | distillerie f. d'eau de vie ou d'alcool de fécule. 20 Stärkefabrik f. || starch works pl. or factory | amidonnerie f.; fabrique f. d'amidon. a) ~anlage f. || starch manufacturing plant || installation f. d'amidonneries. b) ~arbeiter m. || starch maker | amidonnier m. Stärke-gehalt m. || contents pl. of starch || teneur f. en amidon. a) ~glanz m. | starching clay; brilliant starch | lustre m. d'amidon; amidon m. brillant. b) ~gummi n. | artificial or starch gum; dextrin | gomme f. artificielle; dextrine f. c) ~herstellungsanlage f. || starch producing plant || installation f. de fabrication d'amidon. d) ~kalander m. || stiffening machine | machine f. à amidonnage. e) ~klasse f. (Holz) || diameter class || catégorie f. de grosseur. f) ~kleister m. || starch paste; slipping || colle f. d'amidon; empois m. de farine ou de pâte. g) ~maschine f. (Tuchm) || stiffening machine | machine f. à amidonnage. Stärkemehl n. || starch flour; fecula || fécule f.; amidon m. a) geröstetes ~ || roasted starch-flour | fécule f. torréfiée. b) tierisches ~ || glycogene || glycogène

m. 23
Stärkemehlfabrik f. || fecula works pl. || féculerie f. 24
stärken, die Kette (Web) || to size the warp || encoller la chaîne avec de l'empois. a) Zeuge npl. ~ (Web) || to starch the cloth || amidonner les draps. 25
Stärkesirup m. || starch syrup || sirop m. de

Stärkezueker m. || starch sugar; glucose || sucre m. de la fécule; glucose f. a) ~fabrik f. || glucose manufactory || glucoserie f. 27 Stark-helz n. || heavy timber || gros bois m. a) ~leder n. || strong leather || cuir m. dur ou fort. 28 Stärkemaschine f. zum Stärken der Kette

| warp sizing machine | machine f. à encoller la chaîne avec de l'empois. a) ~ für Zeuge || cloth stiffening machine || machine f. à amidonnage des draps. 29 Starkstrom m. || heavy or power or strong current || courant m. fort ou de haute intensité. a) ~element n. || power-current battery | élément m. à courant de haute intensité. b) ~erseugung f. || generation of power current || production f. de courant de haute intensité. c) ~kabel n. || power current cable || câble m. pour courant fort ou pour grande intensité. d) ~laboratorium n. || heavy-current laboratory || laboratoire m. pour courants forts.
e) ~schutz m. (Fernm) || protection against power current | protection f. contre les courants forts. f) ~sicherung f. power-current fuse | coupe-circuit m. pour courants forts. Stärkung f. | strengthening; invigoration |

réconfortation f.; affermissement m. 31 Starkvernickelung f. || heavy nickelplating || nickelage m. extra fort. 32 starkwandig || thick-walled || à paroi épaisse. 33

Star-leseglas n. || cataract reading glass || verre m. pour la lecture destiné aux

opérés de cataracte. a) ~messer n. (Heilk) || cataract knife || couteau m. à cataracte. b) ~operierter m., Katralglas n. für Staroperierte || Katral lens for persons operated for cataract || verre m. Katral pour les opérés de la cataracte. 1 starr || rigid || rigide; non-déformable. a) ~er Körper m. (Phys) || rigid body || corps m. rigide. b) ~es Luftschiff n. s. Starrluftschiff. 2
Starrheit f. (Mech) || rigidity || rigidité f.

Starrheit f. (Mech) || rigidity || rigidité f.
a) ~ der Verbindung || rigidity of the connection || rigidité f. de la liaison ou du couplage.

Starr-krampf m. || lock jaw || tétanos m.
a) ~leinen n. || buckram || bougran m.
h) ~luftschiff n. || rigid airship || dirigeable m. rigide; rigide m.
4

Start-bahn f. (Luftf) || runway || voie f. de départ. a) ~deck n. (Luftf) || starting deck || plateforme f. de départ. 5

starten || to start || mettre en marche f. Starter m. || starter || starter m.

Start-länge f. (Luftf) || take-off distance || distance f. parcourue pour envol. a) ~vorriehtung f. || starting or launching device || dispositif m. de lancement ou de départ. b) ~zeit f. (Luftf) || unstick time || longueur f. de roulement au décollage. 8

Statik f. || statics pl. || statique f. a) ~ der festen Körper || statics pl. of rigid bodies || statique f. des corps solides. 9

Station f. || station || station f. a) ~ zu ebener Erde || ground-floor station || station f. à fleur de sol.

stationär s. auch stehend oder ortsfest ||
firm; fixed; fast; stationary || stationnaire. a) ~e Batterie f. (Akk) || stationary
battery || batterie f. fixe. b) ~e Dampfmaschine f. || stationary steam engine
|| machine f. à vapeur fixe. e) ~e
Maschine f. || stationary engine || machine f. fixe. d) ~e Strömung f. || steady
flow || écoulement m. ou courant m.
stationnaire. e) ~er Zustand m. || steady
state || état m. de régime.

Stations-block m. (Eisenb) || station blocking || bloc m. de garc. a) ~gebäude n. || station building || bâtiment m. de la gare. b) ~priffer m. (Funkw) || reception test set || circuit m. vérificateur de réception. c) ~schalttafel f. || plant switchboard || tableau m. de distribution de la centrale. d) ~vorsteher m. || station master || chef m. de

station ou de gare.

statisch || static(al) || statique. a) ~ bestimmbar || statically determinable or definible || statiquement déterminable; déterminable par la statique. b) ~ bestimmt || statically determined || statiquement déterminé. c) ~ indifferent || neutral equilibrium || équilibre neutre. d) ~ stabil || statically stable || statiquement stable. e) ~ unbestimmbar || statically indeterminable || statiquement indéterminable. f) ~ unbestimmt ||

statically undetermined or indeterminate || statiquement indéterminé. 13 statisch-er Aultrieb m. || static lift || poussée f. statique. a) ~e Beanspruchung f. || static stress || effort m. statique. b) ~e Berechnung f. || static calculation || calcul m. statique. c) ~e Charakteristik (Elektr) s. statische Kennlinie. d) ~er Druck m. || static pressure || pression f. statique. e) ~e Festigkeit f. || static

strength || resistance f. statique. f) ~es
Gleichgewicht n. || static equilibrium ||
équilibre m. statique. g) ~e Kennlinie f.
(Elektr) || no-load characteristic || caractéristique f. à circuit ouvert ou à vide.
h) ~e Untersuchung f. || static experiments pl. || vérifications fpl. statiques. 14
Statistik f. || statistics pl. || statistique f. 15
Statistiker m. || statistician || statisticien m.
a) ~ (Versicherung) || actuary || actuaire
m. 16
statistisch || statistical || statistique. a) ~
festgestellt || actuarial || actuariel. 17

statistisch-e Abteilung f. (Bank) || financial records filing department || service m. de documentation financière. a) ~e Angaben fpl. || statistical data || données fpl. statistiques. b) ~e Arbeiten fpl. || statistique fpl. || statistique. c) ~e Bilanz f. || statistical balance || balance f. statistique. 18 statistique. 2 || Statistique for statis

Stativ n. || stand || statif m. a) ~ zum Ausrichten von zylindrischen Körpern auf der Werkzeugmaschine || stand for checking cylindrical pieces on the machine tool || support m. à centrer des pièces cylindriques sur la machineoutil. b) Dreibein~ || tripod || trépied m. c) Feld~ || field tripod || pied m. de campagne. d) Filter~ | funnel holder || support m. à entonnoir. e) ~ mit Fußschrauben und Fußrollen | tripod stand with foot screws and casters || trépied m. avec vis calantes et roulettes. 1) ~ mit Hochstellvorrichtung | elevating device attached to the tripod | pied m. avec dispositif élévateur. g) Holz~ || wooden tripod | pied m. en bois. h) kräftiges ~ || strong tripod | pied m. robuste. i) leichtes ~ | light tripod | pied m. léger. k) Präparier~ | dissecting stand || statif m. à dissection. 1) ~ zum Prüfen der Lage von Rillen zur Stirnwand in Kugellagerringen || stand to check the position of grooves in relation to the face of ball bearing rings || support m. pour la vérification de la position des gorges des bagues de roulement à billes. m) ~ zum Prüfen der Parallelität ebener Flächen und Kanten || stand for checking the parallelism of flat surfaces and edges | support m. à vérifier le parallélisme des surfaces planes et des arêtes. n) ~ zum Prüfen des radialen Rundlaufens von fertig montierten Kugellagern | stand to check the radial true running of assembled ball bearings support m. à vérifier si les roulements à billes dont le montage est terminé tournent rond dans le sens radial. o) ~ zum Prüfen des radialen und axialen Rundlaufens von Kugellageraußenringen stand to test the radial and axial true running of ball bearing external rings | support m. à vérifier si les bagues extérieures des roulements à billes tournent rond. p) ~ zum Prüfen des Rundlaufens zylindrischer Körper || stand for checking the true running of cylindrical pieces | support m. à vérifier l'exactitude de la cylindricité des pièces cylindriques. q) Skulenpillar stand | pied m. à colonne. r) Stahlrohr- | steel tripod | pied m. en tubes d'acier. s) - aus Stahlrohren mit verstellbaren Spreizen | tripod of steel tubes with adjustable stays || pied m. muni

de branches en métal et de traverses

réglables. t) Tisch~ || table stand || pied m. de table. u) susammenschiebbares ~ || sliding tripod || pied m. à branches coulissantes.

Stativ-ausatz m. || adapter to stand or to tripod || montant m. d'un pied. a) ~ausstatung f. || equipment of the stand || équipment m. du statif. b) ~kopf m. mit Polhöhenverstellung || tripod head with polar adjustment || tête f. de pied à latitude variable. c) ~säule f. eines Fernrohres || pillar of a telescope || colonne f. du pied d'une lunette. d) ~standfläche f. || base of stand || base f. du pied. 20

stathaft || permitted; valid; legal || admissible; permis. 21
Statue f. || statue || statue f. 22

Statuen-marmor m. || marble for statuaries; statuary marble || marbre m. statuaire. a) ~metall n. || monumental metal || métal m. à statues.

Statuette f. || statuette || statuette f. 24 Status m. || state || état m. 25

Statut n. || statute; regulation || statut m.; règlement m. 26 statutenwidrig || ultra vires || antistatuaire.

Stau m., Betriebsbecken m. mit ~ für eine Kraftanlage || power basin with bankedup water level for a power plant || réser-

up water level for a power plant || réservoir m. de service avec haussement de niveau pour une usine. 28
Stauanlage f. || weir or dam plant || instal-

lation f. de barrage. a) Schütz n. für ~n || sluice for damming plants || pale f. de barrage.

Staub m. || dust || poudre f.; poussière f.; portée f. a) ~ (Kohlenbergb) || powder || poussier m. b) Eintritt m. von ~ || dust penetration || entrée f. de la poussière. e) vor ~ geschützt || protected from dust || imperméable à la poussière. d) Gicht~ || furnace dust || poussière f. des hauts-fourneaux. e) Kohlen~ || coal dust || poussière f. de charbon. f) metallischer ~ || metallic dust || poussière f. métallique. 30 Staub-absauganlage f. || dust-exhausting pulant || installation f. d'agniration de

plant || installation f. d'aspiration de poussière. a) ~absaugung f. || vacuum cleaning || nettoyage m. par le vide. b) ~absaugvorrichtung f. (Schleifmasch) || dust removing attachment || dispositif m. d'aspiration de poussière. e) ~abscheideapparat m. || dust separator || appareil m. de séparation des poussières d) ~abscheider m. || dust separator || séparateur m. de poussière. e) ~abscheidung f. || dust separation || dépoussièrage m. f) ~absum m. || dust extraction || enlèvement m. de la poussière. g) ~beutel m. (Gieß) || dust bag || poncis m. 31 staubbindendes Öl n. || dust oil || huile f.

antipoussière.

Staub-brille f. || goggles pl. || lunettes fpl. mistraliennes, a) ~bürste f. || dust brush || brosse f. à épousseter. b) ~decke f. (Allg) || dust cover || couverture f. protectrice contre la poussière; couverture f. pare-poussière. c) ~decke f. (für Möbel) || furniture cover || housse f. d) ~deckel m. || dust cap || couvercle m. antipoussièreux. e) ~deckel m. (Uhrm) || dome; cap || cuvette f. 33

staubdicht || dustproof || imperméable ou étanche à la poussière. 34 Staubdichtung f. || packing to preserve from dust || garniture f. pour ampâcher

from dust | garniture f. pour empêcher l'entrée de poussière.

Staubecken n. || storage basin || reservoir m. de barrage.

Staubentwicklung f. || formation or development of dust || développement m. ou dégagement m. de poussière. a) die ~ auf ein Mindestmaß beschränken || to reduce the development of dust to a minmum || réduire au minimum la formation de poussières.

Stäuber m. (Pap) || duster || blutoir m.

Staub-fang m. || dust catcher || collecteur m.
de poussier. a) ~fänger m. || dust collecteur or catcher || collecteur m. à poussière;
attrape-poussière f. b) ~farbe f. || powdered colour; powdering ink || couleur f.
en poudre ou à poudrer. c) ~feuerung f.,
Koks || coke dust firing || foyer m. à poussière de coke. d) ~filter m. || dust filter ||
filtre m. à poussière.

staubfreie Luft f. || dustless air || air m. sans poussière.

Staub-gefüß n. (Botanik) || stamen || étamine f. a) ~gehäuse n. || dust casing || enveloppe f. à poussière. b) ~gold n. || dust gold || or m. en poudre impalpable. 6

staubhaltig-e Luft f. || dust laden air || air m. chargé de poussière. a) stark ~er Teer m. || tar carrying a large amount of dust || goudron m. contenant beaucoup de poussières. 7

Staub-haube f. | dust chamber || chapeau m. à poussière. a) ~kalk m. || lime powder chaux f. en poudre. b) ~kammer f. (Müll) | dust chamber | chambre f. à poussière. e) ~kappe f. || dust cap || chapeau m. à poussière. d) ~kernspule f. (Fernm) | iron dust core coil | bobine f. à noyau en poudre de fer comprimé e) ~kohle f. || dust coal; culm || charbon m. menu ou poussiéreux. 1) ~kohlenfeuerung f. | pulverized fuel firing | chauffage m. au charbon pulverisé. g) ~korn n. || grain of dust || grain m. de poussière. h) ~latte f. || chantlate || chanlatte f. i) ~mantel m. || dust preserving shell || enveloppe f. protectrice contro la poussière.

Staubmasse f. || dust mass || masse f. de poussière. a) in den Trockenreinigern mpl. sich absetzende ~n || quantity of dust deposited in the dry cleaners || les masses fpl. de poussière qui se déposent dans les appareils épurateurs. b) die ~n fpl. werden für die Wiederverwertung im Hochofen in Briketts verwandelt || the dust is worked up into briquettes for further use in the blast furnaces || les masses fpl. de poussières sont traitées dans une usine à briquetter pour être réutilisées dans le haut-fourneau.

Staub-mehl n. | meal dust | farine f. folle. a) ~mühle f. (Landw) || winnowing or sweeping or fanning mill; corn cleaner | émotteur m. b) ~nebel m. || dust haze || brouillard m. de poussière. c) ~niederschlagung f. || dust settling || captation f. de la poussière. d) ~51 n. || dust oil || huile f. antipoussière. e) ~pinsel m. dusting brush | époussetoir m.; pincesu m. à épousseter. f) -regen m. | drizzling rain || bruin m. g) ~reiniger m. mit geradem Mundstück || dust filter with straight mouthpiece | soufflet m. a buse droite. h) ~sack m. | dust pocket | poche f. de poussière. f) ~sammler m. || dust collector | collecteur m. à poussière. k) ~sand m. || very fine sand || sablon m. || ~saugapparat m. s. ~sauger m. m) ~sauger m. vacuum cleaner || aspirateur m. de poussière. n) ~saugvorrichtung f. || dust sucking apparatus || appareil m. aspiratoire de poussière; dispositif m. d'aspiration de poussière. o) ~schutz m. || dust shield || pare-poussière m. p) ~schützer m. || dust guard or screen || pare-poussière m. gardepoussière m. q) ~helm m. || dust helmet || casque m. de protection contre la poussière. r) ~schutzschild n. (Schreibm) || dust shield || plaque f. anti-poussière. s) ~schutzsieb n. (Hupe) || dust cap || tamis m. antipoussière.

Staubsieb n. || dust shell or sieve || tamis
ou crible à poussière. 11

staubtrocken || dust-dry || sec comme de la poussière.

Staub-tuch n. || duster || torchon m. a) ~verbrennung f. || burning of dust || combustion f. de poussière. b) ~wedel m. ||
feather whisk || plumeau m. e) ~zähler
m. || dust counter || compteur m. de
poussière.

Staucharbeit f. || upsetting operation || travail m. de refoulement. 14

stauchen (Schmied) || to jolt; to upset ||
refouler. a) die Güsse mpl. werden
gestaucht (Met) || the ingots pl. are
upset || les lingots mpl. sont grossis en
refoulant le métal. b) die Kokons mpl.
~ || to beat the cocoons || battre les
cocons mpl. c) ein Niet n. ~ || to close
or to jog a rivet || refouler ou aplatir
un rivet. d) einen Nietkopf m. ~ || to
clinch a rivet head || river une tête d'un
rivet. e) sich auseinander ~ (Schmied) ||
to upset || s'épanouir.

Stauchen n., Kaltpresse f. zum Formen und ~ von Nieten || cold press for forming and upsetting rivets || presse f. à froid pour former et fouler des rivets. 16 Stauch-hammer m. || jumper || refouloir m.

a) ~kaliber n. || upsetting die || calibre m. à refouler.

Stauchmaschine f. || jolting or upsetting machine || machine f. à refouler. a) Bohrer- || drill upsetting machine || machine f. à refouler les forets. b) Gesteinsbohrer- || rock drill upsetting machine || machine f. à refouler les forets à roches. c) Radreilen- || upsetting machine for tires || machine f. à comprimer les bandages de roues.

Stauchpresse f. || upsetting press || presse f. à refouler. a) Dorn- || mandrel upsetting press || presse f. à fouler les mandrins. b) Rohr- || tube upsetting press || presse f. à fouler les tubes.

Stauchung f. || pushup; upsetting || refoulement m. 20

Stauchversuch m. || upsetting test || essai m. au refoulement. 21

Staudamm m. || reservoir embankment; retaining dam || barrage m. (en terre); digue f. de retenue. 22

Staudenpflanze f. | herbaceous plant | plante f. herbacee. 23

Staudruck m. || dynamic pressure || pression f. dynamique. a) ~duse f. || Pitot tube || tube m. de Venturi. b) ~lahrtmesser m. || pressure speed indicator; Pitot static air speed indicator || indicateur m. de vitesse à pression dynamique. 24

stauen || to dam; to beffle || endiguer; barrer. a) die Ladung eines Schiffes ~ || to trim a ship || arrimer un vaisseau. b) das Wasser ~ || to back or to dam up the water || (re)hausser les eaux fpl. 25 Stauer m. (Seew) | stevedore | arrimeur m. a) ~lohn m. || stowage || frais m. d'arrimage. Stauffer-buchse f. | Stauffer lubricator or grease-box || graisseur m. Stauffer. a) ~fett n. || Stauffer grease || graisse f. Stauffer. Stau-höhe f. || height of swell || hauteur f. de remous. a) ~inhalt m. einer Talsperre volume of the reservoir of a barrage capacité f. de retenu d'un barrage d'une vallée, b) ~mauer f. (Wasserb) | masonry dam | barrage m. en maconnerie. c) ~meister m. || stevedore || arrimeur m. d) ~punkt m. || stagnation point || point m. mort. e) ~quelle f. || spring due to damming of underground water | source f. d'eau arrêtée. f) ~recht n., das ~ n. erwerben | to acquire the right to construct a dam | acquérir le droit de barrage, g) ~röhre f. || Pitot tube || tube m. de Pitot. h) ~scheibe f. || baffle plate || chicane f.; culot m. i) ~schütz n. (Schleuse) | sliding sluice or valve; hatch; sliding lock gate || vanne f.; pale f.; porte f. éclusière à coulisse. k) ~spiegel m. oberhalb eines Wehrs | surface of the backwater behind a weir | niveau m. de l'eau en amont d'un barrage. Stauung f. (Anhäufung) | accumulation; pocket; obstruction | accumulation f. a) ~ (Verpacken der Schiffsladung)

a) ~ (Verpacken der Schiffsladung) |
stowing; stowage || arrimage m. b) ~
(Wasserb) || swell; rise of water || remous
m.; refoulement m. 29
Stau-vorrichtung f. || stowing arrangement
|| dispositif m. de retenue. a) ~wehr n. ||
retaining dam || digue-réservoir f. b) ~-

|| dispositif m. de retenue. a) ~ wehr n. ||
retaining dam || digue-réservoir f. b) ~
wasser n. || back or stagnant water ||
eau f. haussée. c) ~ weite f. (Wasserb) ||
amplitude of swell || amplitude f. du
remous.

30

Stearin n. || stearin(e) || stéarine f. 31 Stearinfabrik f. || stearine works pl. or manufactory || stéarinerie f.; fabrique f. de stéarine. a) ~anlage f. || stearine plant || installation f. de stéarineries. 32

Stearin-fabrikant m. || stearic acid melter || stéarinier m. a) ~kerze f. || stearin candle || bougie f. de stéarine. b) ~kerzen-fabrikant m. || stearine candle maker || mouleur m. de bougies stéariques. e) ~- licht n. || stearine candle || chandelle f. ou bougie f. en stéarine. d) ~5l n. || stearine oil || huile f. d'oléine. e) ~pech n. || stearine pitch || brai m. stéarique. 33 stearinsaures Salz n. || stearate || stéarate m. 34

Stearin-săure f. || stearic acid || acide m. stéarique. a) ~zündholz n. || stearin match || allumette f. en stéarine. 35 Steatit m. || soap stone; steatite || stéatite f. a) ~sloherung f. || steatite fuse || fusible m. en stéatite. 36

Stech-apfelkraut n. || stramony leaves pl. || herbe f. de stramoine. a) ~beitel m. || ripping or firmer chisel || ciseau m. fort. b) ~eisen n. (Werkz) || chisel || gouge f. 37 stechen, Torf m. || to dig peat || piquer le tourbe.

steehend (Geruch) || pungent || piquant. 39
Steeher m. (Zuck) || proof stick || sonde f.
a) Fett- || fat knife || sonde f. pour graisses. b) ~ zum Sticken || awl for embroidering || poinçon m. à broder. 40
Steehheber m. || siphon || siphon m. a) ~ für Wein || wine plunging siphon || tâtevin m.

Stechmaschine f. (Web) || punching machine || machine f. à piquer. 1

Stechpalmen-blatt n. || holly leaf || feuille f. de houx. a) ~holz n. || holly wood || bois m. de houx m. 2

Stechschloß n. (Büchsenm) | hair-trigger lock | platine f. à double détente. 3

Steehzirkel m. || dividers pl. || compas m. à pointes sèches. a) ~ mit festen Spitzen || compass with fixed needle points || compas m. à pointes sèches fixes. 4

Steck-buchse f. (Elektr) || plug bush || douille f. de prise. a) ~dorn m. (Schmied) || treblet; triblet; mandrel; mandril; drift || mandrin m.; stampe f. 5

Steckdose f. (Elektr) | wall socket; plug box or socket || boîte f. à fiches; prise f. de courant. a) ~ zur Handlampe || plug for hand lamp || contact m. à fiches pour la lampe baladeuse. 6

stecken, ineinander || to fit into one another || s'emboîter les uns dans les autres. 7

Stecker (Elektr) || wall or contact plug || fiche f. de prise de courant. a) ~ mit Schutzkragen (Elektr) || plug with protection collar || contact m. à col protecteur. 8

Steckhülse f. || socket || douille f. a) Okular- || eyepiece sliding sleeve || douille f. porteoculaire; douille f. pour les oculaires. 9
Steck-kapselglas n. (Chem) || tube with
push || tube m. à mise en capsule.
a) ~kontakt m. s. ~dose f. b) ~lager n.
|| closed bearing || palier m. fermé. e) ~lasche f., Stoßverbindung f. mit innen
angenieteten ~n || joint with inside-rivetted fish plates for portable lines || joint
m. par éclisses Spalding, rivées intérieurement. d) ~ling m. || layer || bouture

Stecknadel f. || pin || épingle f. a) die ~
anköpfen || to head the pin || frapper la
tête d'épingle. b) ~ mit Emaillekopf ||
pin with enamelled head || épingle f. à
tête en émail. c) ~ mit Glaskopf || pin
with glass head || épingle f. à tête en
verre. d) Messing~ || brass pin || épingle
f. en laiton. e) Stahl~ || steel pin || épingle
f. en acier.

Stecknadel-fertigungsmaschine f. || pin making machine || machine f. à faire les épingles. a) ~kopf m. || pin head || tête f. d'épingle. b) ~macher m. || pin maker || épinglier m. e) ~spitzer m. || pin pointer || empointeur m. d'épingles. d) ~wippe f. || header || tétoir m.

Steckpatrone f. (Elektr) | plug cartridge | cartouche f. à insertion.

Steckschlüssel m. || socket wrench || clé f. à canon. a) ~ für x mm Maulweite || socket wrench for a width of jaw of x mm. || clé f. à canon pour ouverture de x mm. b) ~ aus Rohr || socket wrench of tube || clé f. à canon en tuyau. c) ~ mit oberem Sechskant für x mm Maulweite || socket wrench with hexagon head for a width of jaw of x mm || clé f. à canon avec hexagone supérieur pour ouverture de x mm. d) Universal~|| universal socket wrench || clé f. à douille universelle. e) Vierkant~ || square socket wrench || clé f. à canon carrée.

Steck-schlüsselschrank m. (Fernmeld) ||
multishape key plug switchboard ||
tableau m. à clé à canon multiforme
a) ~verrichtung f. (Elektr) || plug device
|| dispositif m. de prise de courant.

b) ~zirkel m. || compasses pl. with shifting points; drawing compasses pl. | compas m. à pointes de rechange. Steg m. (Bauk) | fillet; label; list; small band | bandelette f.; filet m.; listel m. carré; réglet m. a) ~ (Brücke) | foot bridge; small bridge | passerelle f.; planche f. b) ~ (Buchdr) || stick || bois m. de garniture. c) ~ einer Eisenbahnschiene | stem of a rail | tige f. d'un rail. d) ~ des Gliedes einer Ankerkette | stay of the link of an anchor cable | étançon m. de la maille d'une chaîne d'ancre. e) Holm~ (Luftf) || spar web || âme f. du longeron. f) Landungs~ || landing pier | débareadère m. g) ~ zwischen den Löchern (Blech) | space between the holes | espace f. entre les trous. h) quer über dem Rahmenausschnitt zwischen den Achsstreben angeordneter ~ || filling piece fitted across the opening between the pedestal legs | pièce f. de remplissage qui se trouve en travers de la découpure entre les jambes. i) ~ am Träger || web of girder || âme f. d'une poutrelle. k) ~ einer Violine || bridge of a violin || chevalet m. d'un violon.

Steg-kette f. || stud link chain || chaîne f. à étançons ou à étais. a) ~reif m., aus dem || on the spur of the moment || sans préparation; improvisé. b) ~stärke f. ('Träger) || thickness of web || épaisseur f. de l'âme. c) ~versteifung f. || stiffening of the web || raidisseur m. 17

Stehabort-anlage f. || lavatory || urinoir m.
a) ~becken n. || lavatory basin || cuvette
f. d'urinoir. 18

Stehblech n. (Träger) | stiffening plate | ame f. 19

Stehbolzen m. || stay bolt || entretoise f.
a) durchbohrter ~ || perforated stay or
stud || entretoise f. percée. b) kupferner ~
|| copper stay or stud || entretoise f. en
cuivre.

Stehbolzendrehbank f. | stud lathe | tour m. pour entretoises. 21

stehen bleiben, in einer Stellung f. || to stop at a position || s'arrêter dans une position. a) der Motor bleibt ohne erkennbaren Grund ~ || the engine ceases working without obvious reason || le moteur s'arrête sans cause apparente.

stehend (senkrecht) || vertical || vertical.
a) ~e Dampfmaschine f. || vertical steam engine || machine f. || vertical verticale. b) ~e Lagerstätte f. || vertical mineral deposit || gisement m. vertical ou en dressant. c) ~er Röhrenkessel m. || vertical (multi)tubular boiler || chaudière f. tubulaire verticale.

Stehknecht m. (Tischl) || support stock; standing vice || servante f.; valet m. de pied. 24

Stehkessel-decke f. || roof sheet of the outside firebox || ciel m. de boîte à feu.

a) ~mantel m. || firebox outside sheet || enveloppe f. de boîte à feu. b) ~seitenwand f. || side sheet or plate of firebox shell || flanc m. de boîte à feu. e) ~vorderwand f. || front plate of a firebox || paroi f. avant ov face f. avant de la boîte à feu.

25

Steh-kolben m. (Chem) # flask with flat bottom || ballon m. à fond plat. a) ~kreuz n. || upright cross || crucifix m. à pied. |b) ~lager n. || plummer block || palier m. ordinaire. e) ~lampe f. || pedestal lamp || lampe f. à pied. d) ~plats m. (Fahrzeug) || standing room || place f. debout. e) ~pull n. (Büro) || bookkeepers' desk || bureau m. de comptable. f) ~satz m. (Buchdr) || standing matter || composition f. permanente ou conservée.

stelf holen (Seew) || to bowse taut || haler raide.

Steife f. (Bergb) || stay || étançon m. a) ~ (einer Masse) || consistency || consistence f. 28

Steifheit f. || stiffness || raideur f. 29 Steifigkeit f. (Seil) || rigidity || rigidité f. 30 Steif-leinen n. || buckram || bugran m. a) ~säge f. || cross-cut saw for logs ||

scie f. à tronçonner.

Steig m. || foot path || sentier m. a) ~band
n. || inclined belt || bande f. de transport
inclinée. b) ~bügel m. || stirrup || étrier
m. e) ~bügelleder n. || stirrup leather ||

trousse-étriers m. 32
Steigeisen n. (Bauw) || hand iron or
stirrup || échelon m. a) ~ (Mast) || climber; climbing iron || étrier m. à grimper; griffe f. 33

steigen, in die Höhe || to rise or to ascent || monter; s'éléver en altitude. 34

Steigen n. der Preise || upward tendency of prices || enchérissement m.; hausse f. des prix.

steigend, Gießen n. in ~em Strom || casting in rising stream || coulée f. en source.

a) im Verhältnis n. ~ || rising proportionately || montant progressivement.
b) ~e Tendenz f. || upward tendency || tendance f. à hausser ou à la hausse. || Steiger m. (Bergh) || overmant cantain

Steiger m. (Bergb) || overman; captain or foreman of mine || maître m. mineur; porion m. 37
steigern || to raise || augmenter. 38

Steigerung f. || raising; increase || hausse f.; enchérissement m. a) ~ der Belastung || increase of load || augmentation f. de charge. b) stetige ~ (der Preise) || steady rise || acrolssement m. continuel.

Steighöhe f. (Geschoß) | vertical range | portée f. verticale.

Steigkraft f., dynamische || dynamic upward (rising A) force || force f. ascensionnelle dynamique. a) statische ~ || buoyancy; static (net) lift; static rising force (A) || force f. ascensionnelle statique. 41

Steig-leiter f. || ladder || échelle f. a) ~leitung f. (Elektr) || rising main || colonne f. montante. b) ~ und Falleitungen fpl. für Heizwasser || ascending and descending pipe lines for heating water || tuyauteries fpl. pour faire monter et descendre l'eau de chauffage. c) ~ortshauer m. || coal hewer [overhand stooping] || monteur m. en veine. d) ~rad n. (Uhrm) || escapement or balance wheel || roue f. d'échappement ou de balance. e) ~rohr n. || rising-pipe || tuyau m. de refoulement. f) ~sehacht m. (Luftf) || climbing shaft || puits m. montant. g) ~spresse f. || rung || cheville f.; ranche f. || *v. || 42 Steigung f. (Alig) || ascent; pitch; grade; hill; gradient; fall; slope; up-grade ||

rung || cheville f.; ranche f. | 1. | 42
Steigung f. (Allg) || ascent; pitch; grade;
hill; gradient; fall; slope; up-grade ||
montée f.; chute f.; pente f.; remont m.;
rampe f.; élévation f.; descente f.;
déolivité f. a) ~ (Schraube usw.) || pitch
|| pas m. b) ~ cines Baches || descent of
a roof || pente f. ou inclinaison f. ou descente f. d'un toit. e) geführliche ~ ||

dangerous hill | descente f. dangereuse. d) ~ des Gewindes || pitch of thread || pas m. du filetage. e) konstante ~ (Gewinde) || uniform pitch || pas m. constant. f) Minimetergerät n. zum Prüfen der ~ an Gewinden | minimeter instrument to check the pitch of threads | appareil m. à minimètre pour la vérification du pas des filetages. g) mittlere ~ (Gewinde) ∥ mean pitch ∥ pas m. moyen. h) ~ einer Schraube || pitch of a screw || pas m. d'une vis. i) schwache ~ (Eisenb) || easy gradient | pente f. faible. k) starke -(Eisenb) | steep gradient | pente f. forte. l) veränderliche ~ (Gewinde) | variable pitch || pas m. variable.

Steigungs-messer m. || gradient meter or indicator or recorder; gradometer; clinometer || indicateur m. de pente; gradomètre m.; clinomètre m. a) ~-messung f. mit der Wasserwage || measurement of inclination by means of the spirit level || mesure f. de l'inclination au moyen du niveau à bulle d'air. b) ~winkel m. || pitoh angle || angle m. d'inclinaison ou de tangage. 2

Stelg-vermögen n., mit großem ~ (Luft) || with high climbing capacity || susceptible de monter très rapidement. a) ~-vorrichtung f. (ElLeit) || pole step || échelons mpl. b) ~winkel m. (Luftf) || angle of climb || angle m. de montée. c) ~zeiten fpl. (Luftfahrzeug) || rates pl. of climb || temps m. de montée. 3

stell || steep || raide; escarpé; ardu. a) ~ abbōschen || to slope steeply; to cut steep down || escarper. b) ~ ansteigend (Kurve) || steeply ascending || à front raide. 4

steiler Abhang m. || steep gradient or slope || pente f. dure ou raide ou escarpée.

Steilheit f. der Kurve || slope of the curve || pente f. de la courbe. a) ~ von Röhrenkennlinien (Fernm) || slope of valve characteristics || roideur f. des caractéristiques de lampes. 6

Stellküste f. || shelving or steep coast || côte f. raide ou escarpée ou à pic; falaise f.

Steilrohrkessel m. || boiler with steep tubes; vertical tube boiler || chaudière f. tubulaire verticale; chaudière f. à tube-foyer montant. a) weitrohriger ~ || boiler with vertical large tubes || chaudière f. à tubes gros verticaux.

Steilrohrverdampfer m. || vertical tube evaporator || évaporateur m. à éléments tubulaires verticaux. 9

Stein m. || stone || pierre f. a) allseitig bearbeiteter ~ | stone pared on every side | pierre f. retournée. b) ~e mpl. aussondern (Kohle) || to pick out slate || épierrer le charbon. e) Bauxit~ || bauxit brick || brique f. en bauxite. d) ~e mpl. behauen || to out stones pl. || tailler des pierres fpl. e) behauener ~ || stone block || pierre f. de taille. f) ~e mpl. zur Beschotterung von Straßen || stones pl. for metalling roads || pierres fpl. pour l'empierrement des routes. g) Denkmals-~ ∥ monument stone ∥ pierre f. pour monuments. h) Dinas- || Dinas stone || pierre f. Dinas. i) feuerfester - | fireproof stone; fire brick | pierre f. ou brique f. réfractaire. k) gebranuter ~ | brick | brique f. | gesähnelter ~ | hatched stone | pierre f. hachée. m) Hochbau~ || stone for constructions | above ground | pierre f. pour constructions au-dessus du sol. n) mit Kreuzhieben mpl. gezähnelter - || cross hatched stone || pierre f. traversée. o) Kunst~ || artificial stone | pierre f. artificielle. p) Kunst- aus Zement || artificial stone of cement | pierre f. artificielle en ciment. q) lithographischer ~ | lithographic stone | pierre f. lithographique. r) lydischer ~ | Lydian or touch stone; black jasper | jaspe m. noir; pierre i. de Lydie ou de touche. s) Magnesitbrick of carbonate of magnesia || brique f. de magnésie carbonatée. t) Naturnatural stone | pierre f. naturelle. u) ~ für Rasiermesser || stone for razors || pierre f. à rasoir. v) Satz~ | joining stone || pierre f. d'ajoute. w) säurcfester ~ || acid-proof brick || brique f. résistant aux acides. x) Schacht~ (Brunnenb) radial stone | pierre f. radiale. y) Schlakken- | slag stone | pierre f. de scorie. z) Silika~ || silica brick || brique f. siliceuse.

a) synthetischer ~ || synthetic stone || pierre f. de synthèse. b) ~e mpl. einer Taschenuhr || watch stones || pierres fpl. pour montres. c) Tiefbau~ || stone for constructions under ground || pierre f. pour constructions en dessous du sol. d) unbehauener ~ || unhewn stone || pierre f. brute. e) ungebrannter ~ || unburnt brick || brique f. séchée à l'air. f) weißer ~ || white stone || pierre f. blanche. g) zerschlagene ~e mpl. || broken stones pl. || pierres fpl. concassées.

Stein-abdruck m. (Buchdr) || lithographic print || gravure f. lithographique. a) ~-abrieht- und -hobelmaschine f. || stone smooth and planing machine || machine f. à travailler la pierre. b) ~arbeiter m. || flint digger || tireur m. de cailloux. c) ~-ausklaubung f. || picking out slate || épierrage m. d) ~ausleser m. (Mühle) || stone separator || épierreur m. e) ~-ausleser m. mit rotierender Trommel || stoner with rotating drum || épierreur m. avec tambour rotatif. f) ~baukastem m. || box of. bricks || boîte f. de constructions en pierre.

Steinbearbeitung f. || stone working || travail m. de la roche; travail m. des pierres. a) Fräsmaschine f. für die ~ || milling machine for stone working || fraiseuse f. pour travailler la pierre. 13
Steinbearbeitungs-maschine f. || stone working or dressing machine || machine f. à travailler la pierre. a) ~werkzeug n. || stone working tool || outil m. à travailler la pierre.

Stein-beschreibung f. || petrography || pétrographie f. a) ~bettung f. einer Chaussee || ballasting of a road || empierrement m. de la voie. b) ~bewurf m. (Straßenb) || grit layer || jetée f. e) ~blocktransport m. || handling stone blocs || transport m. de blocs de pierre. d) ~bohrer m. || wall chisel; rock drill; stone-bit; millstone pieroer || percemeule m.; fleuret m. à mine; bonnet m. de prêtre; mèche f. à pierre. 15

Steinbohrmaschine f. (Bergw) || rock drill ||
perforatrice f. a) ~ (Uhrm) || stone boring
machine; jewel drilling machine ||
perceuse f. à pierres. 16

Steinbüschung f. || stone batter || pierrée f. 17

Steinbrecher m. || stone breaker or crusher; ashlar breaker || concasseur m. ou broyeur m. de pierres; casse-pierres m.; casseur m. de moellons. a) zerlegbarer ~ || stonebreaker that can be taken to pieces. || casse-pierres m. démontable. b) ~walzenmühle f. || combined stone breaker and roller mill || concasseur m. à pierres et broyeur m, à cylindres combinés.

Steinbrocken mpl. (Steinm) || chippings pl. of stones || débris mpl. de pierres; pierres fpl. concassées. 19
Steinbruch m. || quarry || carrière f.

a) Kalk~ || limestone quarry || carriere f.
de pierres à chaux. 20
Steinbruch-arbeiter m. || quarrier; quarry-

man || carrier m. || quarry; quarryman || carrier m.; carreyeur m. a) ~besitzer m. || owner of a quarry || propriétaire m. de carrière. b) ~meister m. || quarry master || maître-carrier m. c) ~sehmied m. || quarry blacksmith || forgeron m. carrier. d) ~werkzeug n. || quarrying tool || outillage m. pour carrières. 21

Stein-brücke f. || stone bridge || pont m. de pierre. a) ~damm m. (Wasserb) || dike built of stone || digue f. de pierre. b) ~drehbank f. || stone turning lathe || tour m. à pierres. c) ~dreher m. || stone turner || tourneur m. en pierres. d) ~dreherei f. || stone turning || tournage m. de pierres. 22

Steindruck m. || lithography || lithographie f. a) Druckhilfsmaschine f. für ~ || auxiliary printing machine for lithography || machine f. auxiliaire d'impression pour lithographie. b) Farben~ || lithochromies pl. || lithochromie f. 23
Steindrucker m. || lithographic printer; lithographer || imprimeur m. litho-

graphe; lithographe m. 24
Steindruckerei f. (Verfahren) || lithography; lithographie printing || lithographie f.; impression f. lithographic ou sur planches de pierre. a) ~ (Werkstatt) || lithographic printing office || imprimerie f. lithographique ou en planches de pierre. 25

Steindruckerpresse f. s. Steindruckpresse f. 26
Steindruck-farbe f. || lithographic printing-

Steindruck-farbe f. || lithographic printingink || enere f. lithographique. a) ~maschine f. || lithographic machine || machine f. de lithographie. b) ~presse f. ||
lithographic press || presse f. ||
lithographique. e) ~waren fpl. || lithographic
material || produits mpl. pour la lithographie. 27

Steinebehauen n. || stone picking || smillage m. de moellons.

Stein-eiche f. || live oak || yeuse f. a) ~eichenholz n. || white oak || chêne m. blanc. b) ~einfriedigung f. || stone fence || clôture f. en pierres.

steinerner Krug m. || stone bottle || bouteille f. de grès.

Stein-fischer m. || gatherer of flints || ramasseur m. de galets. a) ~ llasche f. || varnished earthenware bottle || bombonne f. en poterie. b) ~ lorm f. (Ziegel) || brick mould || moule m. à briques. e) ~ lräsmaschine f. || stone milling machine || machine f. à fraiser les pierres. d) ~ gravierung f. || engraving on atone || gravure f. sur pierre. e) ~ gravor m. ||

stone engraver || graveur m. sur pierre.
f) ~greif_2 m. || grab før stones || benne
f. destinee à ramasser les pierres et
cailloux.g) ~grund m. (Wasserb) || stone
ground || enrochement m. h) ~grus m. ||
stone dust || blocaille f. 1

Steingut n. || stoneware; earthenware; crockery; pottery ! grès m.; faïence f.; terre-cuite f. a) ~arbeiter m. || crockery maker | faïencier m. b) ~bottich m. | earthenware vat || cuve f. en faïence. c) ~dreher m. || thrower of crockery || tourneur m. en faïence. d) ~ labrikeinrichtung f. || earthenware manufacturing plant | installation f. de fabrique de falences. e) ~gebrauchsgeschirr n. | household (utensils of) earthenware || service m. de ménage en faïence. f) ~glasur f. || earthenware glazing || glaçure f. à faïence. g) ~maler m. || earthenware decorator || peintre m. sur faïence. h) ~malerei f. || china painting || peinture f. sur faience. i) ~wanne f. || earthenware tank || cuve f. en faïence ou en grès. k) ~waren fpl. | earthenware | articles mpl. en faïence ou en grès.

Stein-hammer m. || quarryman's hammer || casse-pierre(s) m. a) ~härtekessel m. || pan for roasting limestone || chaudière f. pour le durcissement de pierres. 3

Steinhauer m. || stone cutter or feller; rockman || tailleur m. de pierres; rocteur m. a) ~säge f. || stone-cutter's saw || scie f. à pierre. b) ~werkstatt f. || stone-cutter's shop || atelier m. de tailleur de pierres.

Steinholz n. || xylolite; xylogen || xylolite f.; bois m. factice. a) ~fabrikeinrichtung f. || equipment for xylolithe factory || installation f. pour fabriques de xylolithe. b) ~fußboden m. || floor of stone wood || plancher m. de bois-pierré. c) ~waren fpl. || artificial wood articles pl. || objets mpl. en bois artificiel. 5

Stein-karren m. || push cart || diable m.; chariot m. ou charette f. à pierres. a) ~kitt m. || mastic cement || mastic m. des fontainers. b) ~kitter m. (Buchdr) || lithographic stone cementer || doubleur m. de pierres lithographiques. c) ~klaue f. || sling; cran iron; grapnel; devil's claw; dog; ram || louve f.; renard m. 6

Steinkehle f. || coal; pit or black or mineral coal | houille f.; charbon m. de terre. a) Bitumengehalt m. der ~ || contents pl. of bitumen in coal || teneur f. en produits bitumineux de la houille. b) fette ~ | fat coal || houille f. grasse. c) gepreßte ~ || coal briquette || aggloméré m. de houille. d) magere ~ || blind or uninflammable or close burning or free burning or non caking coal || houille f. sèche ou maigre ou non-collante; charbon m. sec. e) schieferige ~ | slaty coal | houille f. schisteuse. f) ~ verfeuern || to burn (pit) coal || employer de la houille. g) ~ verkoken || to coke the coal | cokéfier la houille. h) verkekte ~ || carbonized coal || houille f. carbonisée.

steinkohlenarmes Gebiet n. || country (which is) poor in (bituminous) coal || pays m. pauvre en houille. 8
Steinkohlen-asche f. || ashes pl. of pit coal || center f. de charbon; fraisil m. || aufbereitung f. || pit coal dressing || préparation f. de la houille. b) ~bergwerk n. || coal pit; colliery; coal mine ||

houillère f.; mine f. de charbon ou de

houille. c) ~floz n. || pit coal seam || couche f. de houille. d) ~gas n. || coal gas || gaz m. de houille. e) ~gebirge n. || carboniferous rock | terrain m. carbonifère. f) ~grube f. s. ~bergwerk. g) ~halbkoks m., feinkörniger | fine semi-coke made from bituminous coal || semi-coke m. de houille à grains fins. h) ~industrie f. || pit coal industry || industrie f. de la houille. i) ~klein n. || culm || houille f. menue. k) ~kraftwerk n. || pit coal power station; pit coal plant | usine f. thermique à base de houille. I) ~lösche f. || pit coal dust || fraisil m. m) ~schwelung f. | carbonization of bituminous coal | distillation f. lente de la houille. n) ~staub m. || pit coal dust || poussière f. de houilles.

Steinkohlenteer m. || coal or gas tar || goudron m. de huile; coal tar m. a) ~de-stillation f. || coal tar distillation || distillation f. de goudron de houille. b) ~farbe f. || colour of coal tar || teinture f. dérivée du goudron de houille. c) ~öl n. || coal tar oil; mineral tar oil, || essence f. ou huile f. de goudron de houille. d) ~peeh n. || coal tar pitch || brai m. de houille. e) ~präparat n. || coal tar produce || produit m. dérivé du goudron de houille. 10 Steinkohlen-trocknungsanlage f. || pit coal drying plant || installation f. de séchage

Steinkohlen-trocknungsanlage f. || pit coal drying plant || installation f. de séchage de la houille. a) ~verkokung f. || coking of bituminous coal || distillation f. de la houille. 11

Stein-körner m. (Buchdr) || stone grainer || graineur m. en lithographie. a) ~kran m. || stone crane || grue f. à pierres. b) ~kreissäge f. || circular stone saw || scie f. circulaire pour pierres.

Steinkrug m. || stone mug || cruche f.; cruchon m. a) ~macher m. || stoneware jug maker || fabricant m. de cruches en grès.

Stein-läufer m. || stone runner || meule f. en pierre. a) ~leger m. || floor tiler; paver || carreleur m. b) ~lupe f. || magnifying lens for precious stones || loupe f. pour lapidaires. c) ~macher m. (Uhrm) || jeweller || pierriste m.

Steinmark n. || lithomarge; porcelain earth || terre f. à porcelaine; lithomarge. a) fleischrotes ~ || carnat || carnat m. 15
Steinmehl n. || stone powder || pierre f. pulverisée. a) ~herstellung f. || minrat manure grinding || mouture f. d'engrais minéraux.

Steinmetz m. || stone cutter or mason || tailleur m. de pierres; taille-pierre m.
a) ~arbeit f. || stone mason's work || travail m. du tailleur de pierres. | 17

Steinmetzerei f. || stone cutting || taille f. de pierres. 18

Steinmetzgerät n. || stone mason's tool || outil m. du taille-pierre.

Stein-mine f. || stone fougass || fougassepierrier f. a) ~mühle f. || stone grinding mill || moulin m. à pierres. 20

Steinnuß f. || corozo or ivory nut || (noix f. de) corozo m. a) ~knepf m. || button of corozo || bouton m. en corozo. 21
Stein-obst n. || stone fruit || fruits mpl. a noyau. a) ~61 n. || petroleum; naphtha; rock ar mineral cil || nottole m. naphtha

noyau. a) ~6l n. || petroleum; naphtha; rock or mineral oil || pétrole m.; naphte m.; bitume m. liquide; huile f. minérale ou de pierre. b) ~packung f. || dry wall; dry stone pitching || mur m. en pierres sèches; perré m.; pierré m. e) ~pappe f. || pasteboard; stone board; carton pierre ||

carton m. pierre. d) ~pflaster n. || stone pavement || pavé m. de pierre. e) ~pflasterung f. || stone paving || pavage m. en pierre. f) zweispitziger ~pickel m. double-pointed pick || grosse pointe f. g) ~plättmaschine f. für Glanzpappe und Presspan | stone smoothing machine for glazed board and pressing board | calandre f. à pierre pour carton glacé et presspan. h) ~polierer m. (Buchdr) | lithographic stone pouncer || ponceur m. de pierres lithographiques. i) ~poliermaschine f. || stone polishing machine machine f. à polir les pierres. k) ~porzellan n. || hard porcelain || porcelaine f. dure. 1) ~presse f. || brick press || presse f. à faire les briques. m) ~rinne f. | stone channel | rigole f. pavée. Steinsäge f. || stone saw || scie f. à pierre. a) ~ mit eingesetzten Zähnen || stone saw with inserted teeth | scie f. à pierre à

a) ~ mit eingesetzten Zähnen || stone saw with inserted teeth || scie f. à pierre à dents rapportées. b) ~ mit engen Zähnen || stone saw with narrow teeth || scie f. à pierre à dents serrées. c) ~ mit welten Zähnen || stone saw with distanced teeth || scie f. à pierre à dents écartées. 23
Stein-sägegatter n. || stone frame saw ||

porte-lame m. de scie à cadre pour la taille des pierres. a) ~sägerei f. || stone sawing mill || sciérie f. de pierre. 24 Steinsalz n. (Kochsalz) || (common) salt; sodium chloride || sel m. de cuisine; chlo-

rure m. de soude. a) ~ (Min) || mineral or rock salt; halite || sel m. marin ou gemme; halite f. b) ~ bergwerk n. || rock salt mine || mine f. de sel. c) ~ hauer m. || rock salt mine r || piqueur m. de sel. d) ~ platte f. mit Schutzlack || plate of rock salt will lacquer film || lame f. de sel gemme vernie.

Stein-satz m. || dry stone pitching || perré m. en pierre sèche. a) ~sehälmaschine f. || stone scaling machine || machine f. à planer les pierres. 26

Steinschlag m. (Bauw) | broken stone | pierraille f.; cailloutis m. a) ~ (im Gebirge) | fall of stone | éboulement m. ou chute f. de pierres. b) ~beton m. || broken-stone concrete || béton m. de pierraille. c) ~gefahr f. || danger from fall of rock | danger m. de chute de pierres. 27 Stein-schleifer m. (Buchdr) | lithographic stone dresser or scraper-off || préparateur m. de ou effaceur m. sur pierres lithographiques. a) ~schleiferei f. || stone polishing; stone grinding work | atelier m. à frotter la pierre; polissage m. de pierres. b) ~schleifmaschine f. || stone grinding machine || machine f. à tailler ou à émoudre ou à planer les pierres. c)~schloßgewehr n. || flint gun || fusil m. à silex. d) ~schneiden n. | stone cutting | taille f. de pierres. e) ~schneider m. (Juw) || lapidary | lapidaire m. f) ~schraube f. | wall or stone screw; rag or stone bolt | boulon m. ou vis f. de scellement. g) ~schutt m. (Straßenb) || rubble || pierraille f. h) ~schüttung f. (Wasserb; Straßenb) || loose stone embankment | enrochement m. i) Straße f. mit -schüttung f. | metalled road | route f. en pierres concassées. k) ~setsen n. (Uhrm) || jewel setting || sertissage m.

Steinsetzer m. || paver; pavier; paviour; stone setter || paveur m.; pinceur m. a) ~ (Uhrm) || jewel setter || sertisseur m. b) ~hammer m. || pavier's hammer || marteau m. d'assiette ou du paveur

e) ~ramme f. || paving rammer || demoi-

Stein-spaltmaschine f. | stone splitting machine | machine f. à fendre la pierre. a) ~spielwaren fpl. || stone toys pl. || jouets mpl. en pierre. b) ~splitter m. (Juw) || chip || écale f. c) ~sprenger m. || quarry miner || carrier m. mineur. d) ~stellung f. (Müller) | mill stone adjusting gear || dispositif m. de réglage des meules. e) ~stopfen m. für Säureballons || stone stopper for carboys || bouchon m. en grès pour bonbonnes. 1) ~strahlofen m. || stone radiating oven || four m. radiateur en pierre. g) ~straße f. || broken-stone road || chaussée f. en empierrement. h) ~sucher m. || stone picker || ramasseur m. de pierres. i) ~träger m. || stone carrier || bardeur m. k) ~treppe f. || stone stairs pl. || escalier m. en pierre. 1) ~verband m. || stone bond || appareil m. de pierres. m) ~walze f. zum Facettschleifen | stone roller for facette grinding || rouleau m. de pierre pour facetter. n) -waren fpl. || stoneware || ouvrages mpl. en pierre. o) ~zange f. || stone pincers pl. | louvre f. à tenailles. p) ~zeichner m. || lithographer || lithographe m. q) ~zeichnung f. (Steindruck) | drawing upon stone; lithography | dessin m. lithographique; lithographie f. 2

Steinzeug n. || stoneware (earthenware) || poterie f. de grès; terre f. cuite; grès m. (cérame ou céramique); gresserie f. a) emailliertes ~ || enamelled stoneware || grès m. émaillé. b) gewöhnliches ~ || unpolished stoneware || grès m. mat. c) glasiertes ~ || glazed stoneware || grès m. vitrifié.

Steinzeug-flasche f. || stoneware bottle || bouteille f. en grès. a) ~former m. stoneware maker || potier m. en grèscérame. b) ~gefäß n. || stoneware vessel || vase m. en grès céramique. c) ~hahn m. | stoneware cock | robinet m. en grès. d) ~rinne f. || earthenware troughing or conduit | caniveau m. céramique ou en grès. e) ~rohr n. || stoneware pipe || tuyau m. en grès. f) ~sieb n. || earthenware sieve | passoire f. en grès. g) ~topf m. | stoneware pot | pot m. en grès. h) ~waren fpl. || stoneware || grès-cérames mpl. i) ~waren fpl. für die Elektrotechnik || stoneware for electric purposes | articles mpl. électriques en grès.

stellbar || adjustable || réglable. 5
Stellbock m. (Eisenb) || lever stand || chevalet m. de manœuvre. 6

Stelle f. (Arithm) || place; figure; digit || place f.; chiffre m. a) ~ (im Beruf) s. Stellung. b) ~ (Ort) s. Stellung. c) ~ (im Schriftstück) || passage || endroit m. d) auf der ~ || on the spot; there and then; at once || sur le champ. e) offene ~ (Beruf) || vacant situation or post; vacancy || place f. vacante.

stellen, auf Null || to reset to zero || remettre à zero. a) die Segel npl. ~ || to trim the sails pl. || orienter les voiles fpl. || 8

Stellen-gesuch n. || application for a post || demands f. de place. a) ~vermittlung f. || employment agency || bureau m. de placement. 9

stellenweise || here and there || par endroits; par-ci, par-là.

Stell-Talle f. (Wasserb) | sluice board or stay; look hatch | empellement m.; bonde f. a) -haken m. | catch | crochet

m. d'arrêt. b) ~hebel m. (Eisenb) ||
switch lever || levier m. de manœuvre. 11
Stellingsanlage f. (Schiffb) || iron structure
|| échafaudago m. métallique. 12

Stellkeil m. || adjusting or tightening wedge || clavette f. de réglage; coin m. d'ajustage.

Stellmacher m. || cartwright; wheeler || charron m. a) ~arbeit f. || cartwright's or wheelwright's work || charronnage m. b) ~axt f. || wheeler's axe || hache f. de charron.

Stellmacherei f. || wheel-wrighting workshop || atelier m. de charronnage. 15
Stellmacher-holz n. || wheel right's wood ||
bois m. de charronnage. a) ~maschine f. ||
wheelwright machine || machine f. de
charronnage. b) ~werkzeug n. || wheelwright's tools pl. || outils mpl. de charron.

Stell-mutter f. | jam or adjusting nut | contre-écrou m.; écrou m. de fixage. a) ~netz n. || anchored or fixed net || filet m. ou rets m. sédentaire. b) ~rad n. (Müller) | directing wheel | roue f. d'orientation. c) ~ring m. (Lok) | adjusting ring; set collar | anneau m. de serrage; bague f. de butée ou d'arrêt. d) ungeteilter ~ring m. | adjusting ring in one piece | bague f. d'arrêt en une pièce. e) ~ringbolzen m. || adjusting ring bolt || boulon m. de bagues d'arrêt. f) ~schiene f. | slide rail | glissière f. g) ~schraube f. || levelling or adjusting screw || vis f. de réglage ou de rappel. h) ~stift m. || set or taper pin || cheville f.; tige f. de fixation.

Stellung f. (im Beruf) || place; situation; post; employment || place f.; charge f.; emploi m. a) ~ (Ort) || position || position || f. b) ~ (das Stellen) || placing; location || action f. de mettre ou de placer. c) Ausgangs~ || initial position || position f. de départ. d) Bereitschafts~ (Techn) || initial setting || position f. d'attente. e) in einer ~ f. stehen bleiben || stopping at a position || s'arrêter dans une position. 18
Stellungs-krieg m. || position or stabilized warfare || guerre f. de position. a) ~ licht n. || navigation light || feu m. de position.

Stell-vertretung f., in || by proxy; per procuration || par procuration f. a) ~vorrichtung f. (Eisenb) || switch-stand handle; switch lever; control gear || mécanisme m. de réglage; appareil m. de manœuvre des aiguilles. b) ~vorrichtung f. (Mech) || adjusting apparatus || appareil m. de mise au point. c) ~winkel m. || bevel; bevel rule; bevil || angle m. oblique; béveau m.; biveau m.; fausse équerre f.; sauterelle f.; équerre f. pliante. d) ~zapfen m. || adjustable pin || tourillon m. réglable. e) ~zeug n. (Müll) || bridge tree || trempure f.

Stelze f. (Pflug) | shoe | sabot m. 21 Stelsenpflug m. | Belgian plough | sraire m. à sabot; charrue f. brabançonne. 22 Stemmelsen n. | chinsing iron; driving chisel || burin m. à sertir; bédane m.; fermoir m. 23

stemmen || to caulk; to calk (A) || mâter.

Stemmen n. mit Druckluft | pneumatic caulking or calking (A) | mâtage m. pneumatique.

Stemmer m. (Kesselb) || caulker || mâteur

Stemm-luge f. || caulked joint || joint m. mâté. a) ~hammer m. || caulking hammer || marteau m. à mâter. 27
Stemmkante f. (Blech) || caulking or caulked edge || tranche f. chanfreinée; bord m. mâté. a) Ausschneiden n. von ~n || cutting the caulking edges pl. || coupage m. des bords mpl. mâtés. 28
Stemmkanten-schneidvorrichtung f. || bevel cutting arrangement || dispositif m. (servant) à couper les bords mâtés. a) ~schnitt m. || cutting of caulking edge || coupe f. de tranche chanfreinée. 29
Stemm-lasche f. gegon Schlenenwandern ||

splice bar to prevent creeping of the rails || éclisse f. épaulée pour empêcher le cheminement des rails. a) ~maschine f. || mortizing machine || machine f. à mortaiser. b) ~meißel m. || caulking iron or chisel || burin m. à mâter; mâtoir m. c) ~naht f. || caulked or calked (A) seam; caulk weld | joint m. maté; couture f. ou soudure f. matée. d) ~säule f. (Schleusentor) | mitre or meeting post | poteau m. battant ou montant. e) ~setze f. || caulking tool || outil m. à mâter; mâtoir m. f) ~stück n. (Eisenb) || stopping piece | pièce f. de détention. g) ~tor n. (Wasserb) | lock or mitre gate | porte f. busquée ou en éperon. h) -winkel m. gegen das Wandern der Schienen | angle stop preventing creeping of rails || équerre f. d'arrêt contre le cheminement des rails. Stempel m. (Bergb) || prop; stool shoot ||

étançon m.; étai m. a) ~ (Botanik) | pistil || pistil m. b) ~ (Buchdr) || stamp coin m. e) ~ (Kennzeichen auf Metall) | mark | marque f. d) ~ (Masch) | stamp or block hammer; ram; stamp(er); pestel stamp | marteau m. pilon ou vertical; maillet m.; pilon m. e) ~ (Post; Büro usw.) | stamp | timbre m. f) ~ (zum Raketenladen) | drift | baguette f. à charger. g) ~ (Schriftgieß) || punch || poinçon m. h) Anlas- (Motor) | starting plunger | tige f. pour la mise en marche. i) Brenn- für Holzdruck | burning stamp for wood printing || timbre m. à marquer au feu sur bois. k) Datum~ s. Tages~. 1) gravierter ~ || finished marking tool || poinçon m. gravé. m) Gravor~ || engraver's die | coin m. pour graveurs. n) Gummi~ || rubber stamp || cachet m. ou tampon m. de caoutchouc. o) Hand~ (Büro) | hand stamp || timbre m. à main. p) Kautschuk~ || rubber stamp || timbre m. en caoutchouc. q) Loch~ | punch | poincon m. r) Münz~ | coining die || coin m. s) Niederstellen n. des ~8 auf Körnermarke || bringing down the punch on to centre mark | amenage m. du poinçon sur le coup de pointeau. t) Pumpen~ || forcer || piston m. de pompe foulante. u) ~ mpl. schneiden || to cut punches pl. || graver des poincons mpl. v) selbstfärbender ~ || self-inking stamp || timbre m. à encrage automatique. w) Tages~ (Büro) | datestamp | timbre m. dateur. 31 Stempel-abgabe f. || stamp duty || droit m. de timbre. a) ~apparat m. | stamp apparatus || appareil m. à estampiller. b) ~-

ratus || appareil m. à estampiller. b) ~apparat m. für Korken || cork marking
apparatus || appareil m. à stampiller les
bouchons. c) ~-bogen m. || stamped sheet
of paper || feuille f. de papier timbré.
d) ~-funck m. (Buchb) || stamp printing
|| timbrage m. e) ~-fabrik f. || stamp manu-

factory | fabrique f. de cachets. f) ~farbe | f. | marking ink; ink for stamp | encre f. à tampon; couleur f. pour timbre. stempelfrei || free from stamp duty || exempt de timbre. Stempel-gebühr f. || stamp duty || droit m. de timbre. a) ~halter m. (Brikettpresse) || stamp bearer || porte-tampon m. b) ~hammer m. || stamp hammer; stamper || marteau m. pilon. c) ~holz n. || pit prop || bois m. pour étais de mine. d) ~kissen n. || ink pad; stamping pad; stamp ink cushion | tampon m. ou encreur m. à timbres; coussinet m. à couleur. e) -kissendose f. | rubber stamp box | boite f. à tampons. f) ~maschine f. || stamping machine | machine f. à timbrer ou à estampiller. g) Schutzring-maschine f. | shield marking machine | machine f. à marquer les frettes. stempeln || to mark; to stamp || timbrer; estampiller. a) Erzeugnisse npl. ~ || to mark products | estampiller des produits mpl. Stempelpapier n. | stamped paper | papier m. timbré ou marqué. stempelpflichtig | subject to stamp duty || soumis au timbre. Stempelpresse f. (Buchdr) | hand press | presse f. a bras. Stempelschneider m. (Grav) | punch cutter || graveur m. de poinçons. a) ~ (Münzw) || stamp cutter || graveur m. Stempelschneid-muschine f. || punch cutting machine | machine f. à graver les caractères. a) -werkzeug n. (Münzw) || graver | cisoire f. Stempel-setzer m. (Bergb) | timber-man | étançonneur m. a) ~ständer m. || stamp stand | porte-cachet m.; porte-sceau m. b) ~stange f. (Bergb; Hüttenw) | shaft (of the stamp) | tige f. de pilon. c) ~steuer f. || stamp tax || impôt m. du timbre. d) ~tinte f. || rubber stamp ink || encre f. pour timbres. Stempler m. (Töpf) || stamper || estampilleur Stengel m., krautartiger || herbaceous stalk | tige f. herbacée. Stenegraf m. || shorthand writer; stenographer; stenographist | sténographe m. Stenografie f. s. auch Kurzschrift | shorthand writing | sténographie f. 14 stenografieren || to write (in) shorthand || sténographier. Stenografiermaschine f. || shorthand typewriter | machine f. à sténographier. 16 Stenogramm n. || shorthand report or note || sténogramme m. a) ~block m. || stenographer's note block | bloc-notes m. de sténographe. b) ~block m. mit losen Blättern | loose leaf stenographer's notebook | bloc-notes m. sténographique à feuillets mobiles. stenopäische Spalte f. (Opt) || stenopaic slit | diaphragme m. à fente sténopéique. Stenetypist m. || shorthand typist || sténodactylographe m. Stenotypistin f. | lady shorthand typist || sténo-dactylographe f. Stenzilpapierherstellungsmaschinef. | Stencil paper making machine # machine f. pour la fabrication du papier Steneil. 21 Steppdecke f. | blanket; quilt; quilted

cover || couverture f. ouatée ou piquée;

courte-pointe f.

steppen | to quilt | piquer. a) die Mützenschirme mpl. - | to stitch the cap peaks pl. || piquer les visières fpl. de casquettes. Steppen n. mit der Maschine (Kleid) | machine stitching | piquage m. à la machine. Stepper m. (Schneid) | quilter; stitcher; point seamer | piqueur m. Stepp-maschine f. | stitching machine | machine f. à piquer. a) ~nadel f. || quilting needle | aiguille f. à piquer. b) ~naht f. | quilting or closing seam | couture f. piquée; rentraiture f. c) ~rock m. | quilted coat | vêtement m. piqué. 26 Steppstich m. | lock stitch | point m. de navette; piqué m. a) Doppel~ || double lock stitch | point m. redoublé. b) ~nähmaschine f. | trimming machine | machine f. à piquer. Sterblingswolle f. | mortling: dead or diseased or fallen wool | laine f. morte. 28 Stereoaufnahme f. | stereoscopic picture | photographie f. stéréoscopique. a) Augenblicks- || instantaneous stereo photograph photographie f. stéréoscopique instantanée. Stereo-blende f. | stereo stop | stéréodiaphragme m. a) ~fotografie f., Apparat m. zur ~ des vorderen Augenabschnittes | apparatus for stereophotographing the anterior segment of the eye | chambre f. stéréoscopique pour la partie antérieure de l'œil. b) ~kamera f. || stereo camera || chambre f. stéréoscopique. c) ~komparator m. mit Blinkmikroskop | stereo comparator with flicker microscope | stéréocomparateur m. avec microscope à éclipses. d) ~metrie f. || stereometry || stéréométrie f. e) ~mikroskopie f. || stereo-microscopy | stéréo-microscopie f. f) ~skop n. || stercoscope || stéréoscope m. g) ~skopbild n. || stereoscopic picture || image f. stéréoscopique. stereoskopisch | stereoscopic | stéréoscopique. a) ~es Präpariermikroskop n. | stereoscopic dissecting microscope | microscope m. à dissection stéréoscopique. Stereo-telemeter n. | stereoscopic range

finder | télémètre m. stéréoscopique. a) ~typarbeiter m. || stereotyper || stéréotypeur m.; clicheur m. b) ~typendruck m. # stereotype printing; stereotypography || stéréotypage m.; stéréotypie f.; clichérie f. e) -typengießer m. (Buchdr) || stereotype-founder || fondeur-stéréotypeur m. d) ~typengießerei f. || stereotype foundry | fonderie f. de stéréotypes. 32 Stereotypie f. || stereotypy || stéréotypie f. a) Druckhilfsmaschine f. für ~ || auxiliary printing machine for stereotyping | machine f. auxiliaire d'impression pour stéréotypie. Stereotypie-anstalt f. || stereotyping workshop | atelier m. de stéréotypie. a) ~apparat m. || stereotyping apparatus || appareil m. de stéréotypie. b) ~einrichtung f. stereotypy installation | installation f. de stéréctypie. c) ~plattenhalter m. stereotype plate holder || porte plaques de stéréotypie. stereotypieren || to stereotype || clicher. 35 Stereotypieren n. || stereotyping || clichage m.; stéréotypage m. Stereotypieverhärtungsanlage f. | stereotype tempering plant | installation f. de durcissage de stéréctypies. 37

Sterilisation f. | sterilization | stérilisation f. Sterilisator m. || sterilizer || stérilisateur m. Sterilisierapparat m. s. Sterilisiergerät. sterllisieren | to sterilize | stériliser. Sterilisiergerät n. | sterilizing apparatus; sterilizer | stérilisateur m.; appareil m. à stériliser. a) Filtermassenwasch- und ~ || filterstuff washing and sterilizing apparatus || appareil m. à laver et à stériliser la masse filtrante. b) ~ für Flaschen || bottle sterilizer || appareil m. à stériliser les bouteilles; stérilisateur m. à bouteilles. c) ~ für den Haushalt || sterilization apparatus for house keeping | appareil m. de stérilisation pour le ménage. Sterilisiermaschine f., Filtermassenwaschund ~ || filterstuff washing and sterilizing machine | machine f. à laver et à stériliser la masse filtrante. sterilisierte Watte f. || sterilized cotton || coton m. stérilisé. Sterilisierung f. | sterilization | stérilisation f. a) Wasser~ || sterilization of water | stérilisation f. d'eau. Stern m. xter Größenklasse || star of the xth magnitude | étoile f. de la xième grandeur. 46 Sternanis m. | star anise | badiane m. a) ~ol n. || star anise oil || essence f. de 47 Stern-anker m. | radial or pole armature | armature f. à pôles. a) ~antenne f. || star aerial | antenne f. en étoile. sternartig gelagerte Typenhebel mpl. | radial arrangement of the type bars || tiges fpl. à caractères disposées en étoile. 49 Sternaufnahme f. || star photography || photographie f. d'astres. Sterndreieck-schalter m. | star-delta or star-mesh switch | interrupteur m. ou commutateur f. étoile-triangle. a) ~schaltung f. || star-delta connection || montage m. en étoile-triangle. sternförmig um die Motorwelle angeordnet | arranged radially around the motor crank-shaft | disposé en étoile f. autour de l'arbre moteur. Stern-haufen m. | star cluster | amas m. d'étoiles. a) ~motor m. || radial (type) engine or motor || moteur m. en étoile. b) ~nudel f. || vermicelli || vermicelle m. c) ~punkt m. (Elektr) || neutral point || point m. neutre. d) ~rad n. || star shaped wheel | roue f. étoilée. Sternschaltung f. || star connection || connexion f. en étoile. a) in ~ || in star connection | en étoile f. Stern-schauzeichen n. (Fernm) | star indicator | voyant m. en étoile. a) ~skale f., Vergleichs (Astro) || comparison star scale | échelle f. de comparaison des astres. b) ~spektroskop n. || astro spectroscope # spectroscope m. astronomique. c) ~standmotor m. || fixed radial engine moteur m. fixe en étoile. d) ~tag m. (Phys) | sidereal day | jour m. sideral. e) ~verseilung f. (Kabel) || star twisting câblage m. en étoile. f) ~vierer m. (Kabel) | spiral quad | quadrette f. ou quadruple m. en étoile. g) -warte f. observatory | observatoire m. Sternwartenkuppel f. || observatory dome || coupole f. d'observatoire. a) Außenver-

kleidung f. einer ~ || sheathing of an ob-

servatory dome || enveloppe f. extérieure

d'une coupole d'observatoire. b) Draken

rotating the observatory dome from the seat of the telescope || faire tourner la coupole de l'observatoire à partir du siège de la lunette. c) ~kranz m. || observatory dome ring || couronne f. de la coupole de l'observatoire.

Sternwartezeit-dienst m. | observatory time service || service m. horaire d'observatoire. a) ~registriereinrichtung f. || recording device for observatory time | dispositif m. d'enregistrement pour le service chronométrique d'observatoire. 2 Sternzeit f. || sideral or stellar time || temps m. sidéral.

stetig | steady; continual; constant || continu; constant. a) ~ fallend (Börse) || steadily falling | toujours à la baisse. b) ~ steigend (Börse) || steadily rising || toujours à la hausse. c) ~er Förderer m. || continuous conveyor || transporteur m. continu.

Stetigkeit f. || steadiness; regularity; continuity | continuité f.; constance f.; assiduité f.

Steuer n. (Auto) | steering wheel | volant m.; volant m. de direction; roue f. directrice. a) Schiffs- || ship steering gear or rudder || gouvernail m. du navire. b) über ~ gehen | to go astern | culer. 6

Steuer f. (Abgabe) | tax || impôt m. a) Gewerbe~ || trade license || impôt m. de la patente; patente f. b) staatliche ~ || Government tax | taxes fpl. d'Etat.

Steuer-achse f. | steering axle | essieu m. directeur. a) ~anlage f. für Schiffe || steering plant for ships | installation f. de gouvernail de bateau.

Steuerapparat m. (Masch) || controlling apparatus || appareil m. de contrôle. a) ~ (Schiffb) | steering gear | appareil m. pour gouverner.

steuerbar, unabhängig voneinander ~e Zylinder mpl. || cylinders controlled independently from each other || cylindres mpl. à manœuvrer indépendamment l'un de l'autre.

Steuer-batterie f. (hydr Presse) || control battery | batterie f. de distributeurs. a) ~behörde f. || taxing authority || administration f. des contributions.

Steuerbord m. | starboard | tribord m. a) ~motor m. || starboard engine || moteur m. de tribord.

Steuer-daumen m. | cam; catch; peg; tappet | came f.; taquet m. a) ~fähigkeit f. || manœuverability || manœuvrabilité f. b) ~lormel f. || rating formula || formule f. de taxation.

steuerfrei | tax free | exempt d'impôt

Steuer-führung f. | steering guide | guide f. de direction. a) ~gehäuse n. steering gear case | boîte f. de direction. b) ~gerät n., Kreisel || gyro pilot || appareil m. de pilotage gyroscopique. e) ~gesetz n. | tax law | loi f. fiscale. d) ~gitter n. (Funkw) || controlling grid || grille f. régulatrice. e) ~hebel m. steering lever | levier m. de commande. f) -inspektor m. | surveyor of taxes | inspecteur m. des contributions. g) -kempaß m. | steering compass | compas m. de route. h) ~kraft f. (Luftf) stick force || force f. sur manche à balai.15 steuerlastig (Luftf) | control heavy | lourd sur la queue. a) ~ (Schiff) || by the stern | sur l'arrière m.; sur cul m. 16

n. der ~ vom Sitz des Fernrohres aus | | Steuer-leistung f. (Auto) | rating horse power | puissance f. fiscale. a) inneres ~leitungsrohr n. || steering post || tube m. intérieur de direction. b) ~mann m. || steersmate; mate | timonier m.; pilote m. e) ~mechanismus m. (Werkzeugmasch) | movement control mechanism || mécanisme m. de manœuvre.

> steuern (Masch) | to control | commander; manœuvrer. a) ~ (Schiff) || to steer || gouverner. b) einzeln ~ || to control separately | manœuvrer séparément. c) Kurs m. ~ || to keep the course || faire route f. d) ein Relais n. ~ || to steer or to control a relay || contrôler un relais.

> Steuer-organ n. (hydr Presse) | control gear || organe m. de distribution. a) ~pferdekraft f. s. ~pferdestärke f. b) ~pferdestärke f. || rating horse power || puissance f. imposée en chevaux.

steuerpflichtig | assessable; taxable imposable; contribuable.

Steuerrad n. (Auto) | steering wheel | volant m.; volant m. de direction; roue f. directrice. a) ~ (Schiffb) | steering wheel | roue f. du gouvernail. b) Hand-(Schiff) | hand steering-wheel | roue f. du gouvernail à main.

Steuer-rädergehäuse n. || timing gear case || carter m. de distribution. a) ~relais n. (Selbstanschl) | pilot relay | relais m. d'aiguillage. b) ~röhre f. (Funkw) modulator tube | lampe-modulatrice f. c) ~ruder n. || rudder || gouvernail m. 22

Steuersäule f. (Auto) | steering column | colonne f. de direction. a) ~ (Luftf) ! control column | pilier m. de commande à volant.

Steuerschalter m. (Elektr) | controlling switch; controller | appareil m. de commande; contrôleur m. a) ~ (Selbstanschl) | sequence switch; register controller || combineur m. séquential; commutateur m. aiguilleur.

Steuer-schenkel m. 3 steering swivel; steering knuckle (A) | fusée f. de l'essieu avant; fusée f. à cheville. a) -schraube f. | screw for steering | vis f. de direction. b) -seil n. (Luftf) || control cable || câble m. de commande. c) ~sender m. (Funkw) || control transmitter | transmetteur m. de commande. d) -stand m. (Masch) | operating stand | plate-forme f. de manœuvre. e) ~stange f. (Lok) | reversing lever | levier m. de renversement de marche. I) -traverse f. mit Gabeln || steering tie rod with jaw ends | bielle f. de connection avec chapes.

Steuerung f. (Auto; Luftf) || steering gear || direction f. a) ~ (Dampfmasch) || valve gear | direction f. b) ~ (Mot) | timing gear | distribution f. c) ~ (Werkzeugm) | control gear | distribution f. d) Anlaß~ || starter gear || distribution f. de mise en marche. e) Anlaßluft~ || distribution gear controlling the starting air || distribution f. d'air de mise en marche. f) Aufzug~ || elevator control gear || dispositif m. de commande pour ascenseurs. g) Dampf~ || steam distributor || distributeur m. de vapeur. h) Daumencam gear | distribution f. à came. i) Druckknopf- || push button control || commande f. par bouton de pression. k) elektrische ~ || electric control ||

commande f. électrique. i) Flachschieber-~ || slide valve gear || distribution f. par tiroir plan. m) Knuppel~ || stick control || commande f. par manche à balai. n) Kulissen~ | link motion; distributing valve motion | distribution f. à coulisse: coulisse f. o) Schraubenspindel~ || screw spindle steering gear || commande f. par arbre fileté. p) Schul~ || control for training purposes | commande f. de l'élève. q) unvertückbare ~ || irreversible steering || direction f. irréversible. r) Ventil~ || valve gear || commande f. des soupapes. s) Windrosen~ || wind governor controlling gear || dispositif m. de réglage par le régulateur à vent. Steuerungs-art f. | system of control |

système f. de commande. a) ~ausschlag m. | steering lock | braquage m. b) ~gegenmutter f. || control head locking nut || contre-écrou m. de direction. e) ~gehäuse n. | steering gear case | boîte f. de direction. d) ~hebel m. (Lok) | starting lever; bar reversing lever levier m. de mise en train; levier m. de renversement de marche. e) -mechanismus m. (Auto) | steering gear | appareil m. de direction. f) -teil m. | link motion part | pièce f. de changement de marche, g) -welle f. s. Steuerwelle. 27 Steuerventil n., Anlaßluft | distributing valve controlling the starting air soupape f. de distribution pour l'air de mise en marche. a) schnellwirkendes ~ || quick-acting triple valve || triple valve f. à action rapide.

Steuer-vorrichtung f., selbstfätige | automatic control appliance | appareil m. automatique de contrôle. a) -walze f. (Elektr) || control cylinder || hélice f. de contrôleur.

Steuerwelle f. | cam or drive or weigh or side shaft | arbre m. de commande ou de distribution ou à cames. a) ~ mit einem doppelten Satz von Steuernocken camshaft provided with two sets of cams | arbre m. de distribution portant un double jeu de cames. b) durchgehende ~ || continuous control or drive shaft || arbre m. de commande traversant. e) Einlaß~ (Auto) | inlet cam shaft || arbre m. à cames d'admission.

Steuerwellenexzenter-fräsmaschine f. || cam milling machine | machine f. à fraiser les cames. a) -schleifmaschine f. || cam grinding machine | machine f. à rectifier les cames.

Steuerwellen-lager n. (Mot) | cam shaft bearing | coussinct m. d'arbre à cames ou de distribution. n) ~seite f. (Mot) || cam shaft side || côté m. de distribution.

Steuer-werk n. (Luftf) || control drive || commande f. de l'avion, a) ~zahler m. tax or rate payer || contribuable m. b) ~zeit f. || control reaction time; control period (A) | temps m. d'action de gouvernail. 34 Steven m. || stem || étrave f.

Stich m. (Nähen) | stitch | point m. d'aiguille. a) ~ (Tischl) | notch | entaille f. b) künstlerischer - || artistic engraving || gravure f. artistique. e) die Walzen fpl. wurden nach jedem ~ nähergestellt || the rolls pl. were brought nearer together after each pass | les cylindres mpl. s'approchaient l'un à l'autre à chaque passage.

Stich-anker m. (Bauw) || iron tie; wall clamp || lien m. tirant; tirant m. a) ~axt f. || twibill; mortise-axe || bisaiguë f. b) ~~ balken m. (Windmüll) || short tie beam || entrait m. e) ~balken m. (Zimm) || dragon piece || blochet m. d) ~beitel m. für Drechsler || turner's cross cutting chisel || bédane m. pour tourneurs. e) ~bogengewübe n. || surbased vault || voûte f. basse. f) ~eisen n. || tapping bar || ringard m.

Stichel m. (Hobelmasch) || planing tool; cutter || outil m. à planer; (burin m.). a) ~ (Kupferst; Grav) || graving tool; (en)graver; (burin); scooper sculper || burin m. (du graveur); matoire f. 2

Stichelhaus n. || tool holder; tool box ||
porte-outil m. a) Block~ || box for tool
block || porte-outil m. pour bloc central.
b) Schrupp~ || roughing tool box || porteoutil m. à charioter à ébaucher.

3

Stichelschneiden n. || stroke engraving || gravure f. au burin. 4

stichfest || puncture proof || imperforable. 5
Stichflamme f. || small pointed flame; thin
or blowpipe flame || petite flamme f.
pointue; flamme f. du coup de feu; jet
m. de flamme. 6

stichhaltig | lasting; sound; valid | plausible; valable. 7

Stich-haltigkeit f. | soundness; validity | validité f. a) ~hohe f. eines Gewolbes | rising of a vault | montée f. de voûte; voussure f. b) ~kanal m. (Wasserb) || loading canal || canal m. de garage. c) ~loch n. eines Ofens || tap hole of a furnace | trou m. de coulée d'un fourneau. d) ~loch n., das ~ verschließen | to plug the tap hole | boucher le trou de coulée. e) ~lochstopfmaschine f. (Met) || tap hole stopping machine || machine f. à boucher le trou de coulée. f) ~maß n. || internal micrometer; template || jauge f. à coulisse; gabarit m.; pige f. g) ~pfropf m. || tap hole plug || tampon m. h) ~probe f. || sample taken at hazard || épreuve f. au hasard. i) ~säge f. || compass or lock or pad saw | scie f. à guichet; scie f. égoine. k) ~spaten m. || push pick | langue f. de bœuf. l) ~tag m. || settling day || jour m. de l'échéance. m) ~torf m. || dug peat || tourbe f. extraite à la bêche. n) ~wort n. (Handel) || code word | mot m. de code.

Stick-apparat m. || embroidering apparatus || machine f. à broder. a) ~baumwolle f. || embroidery cotton || coton m. à broder.

Sticken n., Stecher m. zum || awl for embroidering || poincon m. à broder. 10 Sticker m. (Schneid) || embroiderer || bro-

Stickerei f. || embroidery || broderie f.
a) baumwollene ~ || cotton embroidery ||
broderie f. en coton. b) Hand~ || hand
embroidery || broderie f. à la main.
c) ~ für Kostüme || dress material embroidery || broderie f. sur costumes.
d) ~ auf Leinen || embroidery on linen ||
broderie f. sur tissu de lin. e) Maschinen~
|| machine embroidery || broderie f. à la
mécanique. f) mechanische ~ s. Maschinen~.

Stickerei-appretur f. || embroidery finishing || apprêt m. de broderies. a) ~bleicher m. || embroidery bleacher || blanchisseur m. de broderies. b) ~machine f. || embroidering machine || machine f. à broderies.

c) ~musterpauser m. || embroidery tracer || ponceur [-dessinateur] m. en broderies. d) ~waren fpl. || embroidery ware || broderie f. e) ~webstuhl m. || lappet loom || métier m. brodeur. f) ~zeichner m. || embroidery designer || dessinateur m. pour broderies. 13
Stick-garn n. || embroidery or embroidering yarn || fil m. à broder. a) ~gas n. || nitrogen || azote m. b) ~gaze f., seidene || silk canvas || canevas m. de soie.

c) ~maschine f. || embroidery machine || machine f. à broder; brodeuse f. 14
Stickmaschinen-einfädlerin f. || needle filler of embroidering machines || enfileuse f. d'aiguilles des machines à broder. a) ~kurbelstepper m. || Bonnaz embroidering-machinist || brodeur m. au métier Bonnaz. b) ~nadel f. || embroidering machine needle || aiguille f. pour métiers à broder. c) ~spulerin f. || cop winder of embroidering machine || naveteuse f. de machine à broder. 15

Stick-muster n. || embroidery pattern || patron m. pour broderies. a) ~nadel f. || embroidering or embroidery needle || aiguille f. à broder. b) ~perle f. || glass bead || perle f. de Venise. e) ~rahmen m. || embroidery frame || métier m. à broder. d) ~seide f. || embroidery silk || soie f. plate ou à broder. 16
Stickstoff m. || nitrogen; azote || azote m.;

nitrogène m. a) Kalk- || calcium cyanamid # cvanamide m. de calcium. Stickstoff-anlage f. | nitrogen plant | installation f. de nitrogène. a) ~bestimmung f. | nitrogen determination | dosage m. de l'azote. b) -bestimmungsapparat m. | nitrogen determining apparatus | appareil m. pour le dosage de l'azote; appareil m. de détermination de nitrogène. c) ~dunger m. || nitrogenous manure | engrais m. azotique. d) ~gewinnung f. | production of nitrogen | production f. de nitrogène. e) ~gewinnungsanlage f. | nitrogen producing plant || installation f. de production d'azote.

stickstoffhaltig || nitrogenous; containing nitrogen || azoté. a) ~kalk m. || calcium cyanamide || cyanamide m. de calcium.

Stickwolle f. || embroidering wool || laine f.
à broder. 20
Stickel m. || boot || botte f. a) mit den

Stiefel m. || boot || botte f. a) ~ mit doppelten Sohlen || double soled boot ||
botte f. à doubles semelles. b) ~ mit
einfacher Sohle || single soled boot ||
botte f. à simple semelle. c) Pumpen~ ||
barrel of a pump || corps m. d'une
pompe. 21

Stiefel-besatz m. || upper leather || empeigne f. a) ~einlage f. || insole || semelle f. intérieure. 22

Stiefeleisen n. (Schuhm) || heel iron || fer m. de talons. a) ~draht m. || heel tip wire || fil m. pour fers de bottes. b) ~herstellungsmaschine f. || machine for making boot iron || machine f. à fabriquer les fers à botte.

Stiefeletten fpl. || laced boots pl. || bottines fpl. à lacets. 24
Stiefel-fertigung f., Maschine für || machine for bootmaking || machine f. cordonnière. a) ~holz n. || boot tree || embauchoir m. b) ~kneeht m. || boot jack || tire-bottes m. c) ~leisten m. || ahoe last || embauchoir m. pour chaussures.

d) ~macher m. || boot maker || bottier m. e) ~putzmaschine f. || boot-cleaning machine || circuse-poliseuse f. f) ~sechaft m. || bootleg || tige f. de botte. g)~schmiere f. || boot grease || graisse f. pour chaussures. h) ~stulpe f. || boot top || retroussis m. de botte. i) ~wichse f. || shoe blacking || cirage m.

Stiefmütterchenkraut n. || pansy herb || herbe f. de pensée. 26

Stiege f., gußeiserne || cast iron staircase || escalier m. en fonte. a) ~ aus Schmiedeeisen || wrought iron staircase || escalier m. en fer. 27

Stiel m. (Griff) || handle; stick || manche m.; bâton m. a) ~ (Flugzeug) || strut || mât m.; montant m. b) abschraubbarer ~ (Griff) || screw-on stem or handle || mancho m. démontable. c) Hacken~ || handle for hoes || manche m. pour houes. d) Hammer~ || handle for hammers || manche m. pour marteaux. e) hölzerner ~ eines Werkzeuges || wood handle of a tool || manche m. d'outil en bois. f) mit losem ~ || with loose handle || avec manche m. rapporté. g) Spaten~ || handle for spades || manche m. pour bêches.

Stiel-faser f. || stalk fibre || fil m. raide.
a) ~feilkloben m. || hand vice with
handle || étau m. à main à manche.
b) ~hammer m. || chop hammer || marteau m. à tranche. e) ~herstellungsmaschine f. || wooden handles making
machine || machine f. à fabriquer les
manches en bois, d) ~meißel m. || rod
chisel || tranche f. à manche. e) ~ramme
f. || beetle || demoiselle f.; dame f.; f) ~schneider m. (Werkz) || stick maker ||
bâtonnier m.

Stier m. || steer || taurcau m. a)~halter m. || steer breeder || propriétaire m. d'un taureau étalon.

Stift m. || brad; nail; point; pin || goupille f.; pointe f.; tige f. a) elserner ~ (Techn)

|| iron pin || chevillette f. b) federader ~ || spring pin || broche f. à ressort. e) gespattener ~ || split pin or cotter || goupille f. fendue. d) hölzerner ~ || wooden peg || cheville f. en bois. e) kegeliger ~ || taper pin || goupille f. conique. f) Messing~ || brass nail || clou m. en laiton. g) Prison~ || dowel pin || cheville f. de répérage. h) Schnapp~ || locking pin || goujon m. de blocage. i) Wurzel~ (Heilb) || root stud || chéville f. à racine.

Stift-macher m. (Nagelschm) || pin maker || fabricant m. de pointes. a) ~nagel m. || pin || pointe f. b) ~ring m. || guide iron || estoquain m. || 32

Stiftsehraube f. || stud (bolt) || goujon m.; prisonnier m. a) blanke ~ || machined stud || prisonnier m. décolleté. 33

Stift-schreiber m. (Fernm) || embosser || appareil m. Morse avec couteau. a) ~treiber m. || pin driver || chasse-goupille
m. 34

Stiftung f. | charitable foundation; endowment | fondation f.; établissement m. 35

Stiftzahn m. || pivot tooth || dent f. à pivot. 36
Stil m. || style || style m. a) im großen ~e ||

Stil m. || style || style m. a) im großen ~e || on a large scale || sur un grand pied. 37

still || motionless; quiet; flat; dull; stagnant || tranquille; inactif; silencieux. a) ~er Gesellschafter m. || sleeping partner || commanditaire m. 38 Stille f. (Handel) | duliness; flatness; stagnant condition | inaction f.; stagnation f. a) geschäftliche ~ || dullness or stagnation of business || morte-saison f.; calme m.

stillschweigend | silent; tacit | en silence m.; tacite; implicite. a) unter der ~en Voraussetzung || on the tacit understanding || par condition f. sous-entendue. 2 Still-setzen n. des Tisches (Masch) disengagement of table drive | arrêt m. de la table. a) ~setzvorrichtung f. || cut-out device | dispositif m. d'arrêt.

Stillstand m. | stop; stoppage | arrêt m. a) ~ der Geschäfte || standstill or dullness of business | stagnation f. des affaires. b) ~ des Motors || stopping of the motor || arrêt m. du moteur. c) zum ~ bringen to stop; to shut down | arrêter; mettre au repos. d) zum ~ kommen || to come to a stop | s'arrêter.

Stillstandsfrist f. (Bergb) || respite; delay; prolongation | délai m.; sursis m. stimmberechtigt | entitled to vote | ayant le droit de vote.

Stimme f., Heben n. der || raising the voice || élévation f. de la voix. a) Senken n. der ~ || lowering the voice || abaissement m. de la voix.

stimmen (Mus) | to put in tune | mettre d'accord.

Stimmenmehrheit f. | majority of votes | pluralité f. des voix; majorité f.

Stimmer m., Instrumenten | instrument tuner | accordeur m. d'instruments de musique. a) Klavier~ || piano tuner || accordeur m. de pianos.

Stimmgabel f. || tuning fork || diapason m. a) ~summer m. | tuning-fork oscillator I oscillateur m. à diapason.

Stimm-krücke f. (Mus) | tuning-wire || rasette f. a) ~pfeife f. || pitch pipe || diapason m. à bouche. 12

Stimmungswechsel m. (Börse) || change of tendency or tone | revirement m. de l'atmosphère. 13

Stink-schiefer m. || fetid shale || schiste m. suant. a) -stein m. | stink or swine stone; bituminous limestone || chaux f. carbonatée fétide; calcaire m. fétide. 14

Stipendienstiftung f. für die Weiterbildung von Lehrlingen | scholarships pl. for the advancement of (technical) education of apprentices || bourses fpl. accordées à des apprentis de faire leurs études professionnelles.

Stirn f. (Anatomie) || forehead || front m. a) ~boden m. einer Trommel | head of a drum || fond m. d'un tambour. b) ~brett n. eines Blasebalgs | top bellows board; top of double bellows | planche f. de dessus de soufflet de forge.

Stirnbügel m. (Opt) || head rest || étrier m. frontal. a) ~ (Plattformwagen) || end frame || cadre m. d'avant.

Stirnfläche f. eines Radzahnes || face of a tooth of a wheel || face f. de la dent d'une roue. a) ~ eines Steins || frontal side or head of a stone || parement m. d'une pierre. 18

Stirn-flächenschliff m. mit Schleifrad facing with disc wheel | rectification f. de surfaces circulaires planes avec meule ordinaire. a) -fuge f. (Maur) | frontal joint | joint m. de tête ou de face. b) ~getriebe n. || spur pinion || pignon m. droit. e) ~hammer m. | front hammer | marteau m. frontal. d) ~holm | m. || rear spar || arêtier m. e) ~holz n. || cross-cut or end-grained wood | bois m. de bout. f) ~kipper m. || end tip wagon || benne f. basculante longitudinalement. g) ~kollektor m. | vertical commutator || collecteur m. frontal. h) ~kühler m. || front radiator || radiateur m. frontal. i) ~lager n. || end-journal bearing || palier m. frontal. k) ~lampe f. || head light || lampe f. frontale. l) ~mauer f. || facing or face wall | mur m. frontal. m) ~platte f. (Fernm) || front plate || panneau m. avant.

Stirnrad n. | spur wheel or gear | roue f. dentée droite ou cylindrique; engrenage m. droit. a) ~ einer Wagenwinde | cog wheel of a jack || roue f. d'un cric. 20 Stirnraddifferential n. || spurwheel differential | différentiel m. à engrenages droits.

Stirnräder-teilkopf m. | dividing head for spur gears | appareil m. diviseur pour tailler les engrenages droits. a) ~werk n. || right spur-gearing || engrenage m. cylindrique à pignons droits.

Stirnradfräsmaschine f. mit horizontalem Aufspannbolzen || spur gear cutting machine with horizontal work arbor | machine f. à tailler les engrenages droits avec mandrin porte-pièce horizontal. a) selbsttätige ~ || automatic spur gear cutting machine || machine f. alternative automatique à tailler les engrenages droits.

Stirnrad-getriebe n. || spur gear system; right spur gearing | engrenage m. droit ou cylindrique ou à pignons droits. a) ~hobelmaschine f., selbsttätige | automatic spur gear planing machine || machine f. automatique à raboter les engrenages droits. b)~schleifmaschine f., selbsttätige | automatic spur gear grinding machine | machine f. automatique à rectifier les engrenages droits. c) ~stoßmaschine f., selbstfätige | automatic spur gear shaper | machine f. automatique à mortaiser les engrenages droits.

Stirn-reifen m. || head band || bandeau m. frontal. a) ~seite f. einer Mauer | mantle or outer stack of a wall || parement m. d'un mur. b) ~spiegel m. || head mirror || miroir m. frontal. c) ~stoß m. || flanged edge joint || joint m. à arête bridée. d) ~stütze f. || head rest || appui-front m. 25

Stirnwand f. (Auto) | dash | garde-crotte f.; tablier m. a) ~ (Eisenb) | end; end plank | paroi f. de bout. b) konische ~ (Eisenb) | sloping end | face f. frontale conique.

Stirn-welle f. (Phys) | front wave | onde f. de front. a) -widerstand m. | head resistance || résistance f. à l'avancement. b) ~zapfen m. || gudgeon || tourillon m. 27 Stoch-apparat m. | mechanical poker | appareil m. d'attisage. a) ~eisen n. || poker || ringard m.

Stock m. (Forstw) | trunk; stump | tige f.; estoc m. a) Spazier~ || cane; (walking) stick || canne f.

Stockbeschläge mpl. | walking stick fittings pl. | garnitures fpl. pour cannes. Stock- und Schirmbeschläge mpl. || fittings pl. for walking sticks and for umbrellas ferrures fpl. ou garnitures fpl. de cannes et de parapluies.

Stock-biegemaschine f. || stick bending machine | machine f. de courbage à bâtons. a) ~degen m. || sword cane || épée f. en canne. Stöckel m. || anvil inset stake || tas m. à

33 queue. stocken (Steinm) || to bush-hammer; to kernel | bretteler; bretter. a) ~ (schimmeln) | to turn mouldy or musty or fusty || se moisir; se chancir. b) die An-

gelegenheit stockt || the affair is at a standstill | l'affaire f. languit. Stocken n., ins ~ geraten | to be in arrears with | être interrompu; s'interrompre.

Stockfäule f. | trunk rot | pourriture f. complète. 36

Stockfisch-fänger m. || cod fisherman || pêcheur m. de morues; morutier m. a) ~trockner m. || stock fish dryer || sécheur m. de morue.

Stock-fleck m. || stain caused by dampness or mould || tache f. d'humidité. a) ~flinte f. || cane gun || canne-fusil m. b) ~geselle m. (Schmied) | striker | compagnonforgeron m. c) ~griff m. || walking stick handle || poignée f. pour cannes. d) ~hammer m. || granulating hammer || marteau m. à granuler; boucharde f. e) ~helz n. || trunk timber; stock or stump wood | bois m. du tronc ou de 38 souche.

stockig (Holz) || rotten || échauffé. 39 Stock-lack m. | stick lac | laque f. en bâtons. a) ~leiter f. || peg ladder || cassecou m.; échelier m.; rancher m. b) ~macher m. | (walking) stick maker | fabricant m. de cannes; cannier m. e) ~meißel m. || nailsmith's chisel || tranchet m. d) ~punkt m. des Öles || solidifying point of the oil || point m. de solidification de l'huile. e) -schiene f. (Eisenb) | stock rail; rigid rail of the switch | rail m. d'applique; rail m. fixe d'excentrique. f) ~schirm m. || stick umbrella || canneparapluie m. g) ~schutz m. (el Leit) || stock protection || préservation f. du pied des poteaux.

Stockung f. | stagnation | stagnation f.

a) Geschäfts~ || dullness or stagnation of business | morte-saison f.; calme m. 41 Stock-walke f. || fulling mill || moulin m. à foulon. a) ~werk n. (Bauw) | story; floor || étage m. b) ~zahn m. (Säge) || M-tooth | dent m. a M. c) ~ zwinge f. | ferril; ferrule; verril | virole f. Stoff m. (Phys; Chem) | matter; substance | matière f.; substance f. a) ~ (als Material) s. Werkstoff. b) ~ (Web) || fabric; cloth; stuff; tissue || tissu m.; étoffe f.; drap m. c) die ~e mpl. ausstreichen || to take out or to undo the plaits || déplisser les faux plis d'un drap. d) mit ~ m. beklebt | stayed with linen | renforce avec de l'étoffe. e) bituminoser ~ | bituminous material | matière f. bitumineuse. f) broschierter ~ | broché | tissu m. broché. g) dünner ~ (Tuchm) | light fabric || tissu m. léger. h) einseitig offener ~ || fabric open on one side || étoffe f. ouverte d'un côté. i) Futter~ |

material for lining || étoffe f. à doublure. k) gefirnißter ~ || varnished cloth || tissu m. vernis. I) gewirkter ~ | knitted fabric itissu m. à mailles. m) gewürfelter ~ || check(er)ed fabric || étoffe f. à carreaux. n) gummierter ~ || rubberized fabric;

gummed cloth | tissu m. caoutchouté;

étoffe f. gommée. o) Hut~ || hat cloth || étoffe f. pour chapeaux. p) lanzierter ~ || extra-weft figured fabric || tissu m. lancé. q) leichter ~ (Tuchm) || light fabric || tissu m. léger. r) mehlige ~e mpl. || amylacées. s) plastischer ~ || plastic material || matières fpl. amylacées. s) plastischer ~ || plastic material || matière f. plastique. t) Schirm-~ || umbrella cloth || étoffe f. pour parapluies. u) den ~ m. übermäßig beanspruchen || to overstress the fabric; to stress the fabric excessively (A) || faire travailler le tissu d'une manière excessive. v) wasserdichter ~ || waterproof cloth || tissu m. imperméable.

Stoffbespanning f. || cloth covering || entoilage m. 2

Stoff-fänger (Pap) pulp catcher or collector puiseur m. de pâte; arrête-matière m. a) ~gamasche f. cloth gaier puètre f. en étoffe.

Stoffhandschuh m. | cloth glove || gant m. en étoffe. a) ~näherei f. || cloth glove sewing || conture f. de ganterie d'étoffe.

Stoff-handtasche f. || cloth purse || bourse f. en étoffe. a) ~hülle f. || cloth or fabric envelope || envelope f. en tissu ou en étoffe. b) ~hut m. || cloth hat || chapeau m. d'étoffe. e) ~knopf m. || cloth button || bouton m. d'étoffe. d) ~leger m. (Web) || hand folder || plieur m à la baguette. 5 stofflich || material || matériel. 6

Stoff-maler m. | painter on fabrics | peintre m. sur étoffes. a) - malereiartikel m. | article for painting sur cloth | article m. pour la peinture sur étoffe. b) ~messer m. (Web) || cloth measurer | mesureur m. des étoffes. e) -meßmaschine f. | cloth measuring machine | machine f. à mesurer les étoffes, d) ~mühle f. (Pap) | stuff or rag engine | moulin m. ou pile f. à cylindre. e) ~packer m. (Pap) || stock lifter || chargeur m. de pâte. f) ~puppe f. || cloth doll || poupée f. en étoffe. g) ~schlauch m. | hose of stuff || tube m. en étoffe. h) ~schneidemuschine f. | stuff cutting machine | machine f. pour découper l'étoffe. i) ~schoner m. fabric guard || garde f. d'étoffe. k) ~schuhlabrik f. | stuff shoe factory | fabrique f. de chaussures en étoffe. l) ~schürze f. (Ballon) || valve petticoat || jupon m. m) -streifen m. || strip of fabric | bande f. d'étoffe. n) ~ventil n. || fabric (cloth A) valve || soupape f. en étoffe. o) ~vergoldung f. || cloth gilding || dorure f. sur étoffes. p) ~verlust m. || loss of material | perte f. de matière. q) ~wäsche f. || stuff linen || linge m. en tissu. r) ~zuschnitt m. || cut of the fabric or of the cloth | taille f. du tissu.

Stola f. || stole || étole f. 8
Stollen m. (Bergb) || gallery || galerie f.;
areine f. a) ~ (Zimm) || post; standard;

areine f. a) ~ (Zimm) || post; standard; stud; upright; wooden pillar || montant m.; poteau m. b) einen ~ m. aufräumen (Bergb) || to clear an adit || saigner une areine. c) ~ einer Steingrube || gallery of a quarry || chemin m. de carrière. d) einen ~ trelben || to run an adit || percer une galerie. e) einen ~ m. versehalen || to plank an adit || coffrer une galerie de mine.

Stollen-bau m. # gallery construction # construction f. de galerie. a) --bergbau m. # tunnel mining # travaux mpl. de perce-

ment. b) ~betrieb m. (Bergb) || drift mining || exploitation f. par galeries. c) ~eisen n. || horseshoe with calkings || fer m. à cheval cramponné ou relevé d) ~herstellungsmaschine || horse calks making machine || machine f. à fabriquer les crampons. e) ~holz n. || quarters pl. || chevrons mpl. f) ~mundloch n. || end of tunnel || entrée f. de la galerie. g) ~ort m. || end of an adit || extrémité f. d'une galerie. h) ~rösche f. (Bergb) || daylevel; low slovan || canal m. souterrain. i) ~wasser n. || head sword || eau f. de galerie.

Stolzit m. | tungstate of lead; scheelitine | plomb m. tungstate; scheelitine f. 11 Stopfbuchse f. | stuffing box; packing bush | botte f. à étoupe ou à bourrage; presseétoupe m.; douille f. de garniture. a) Ausgleich~ || expansion stuffing box || boite f. à bourrage compensatrice; presseétoupe m. compensateur. 12 Stopfbuchsen-brille f., zweiteilige || divi-

ded stuffing box gland ! lunette f. de la boîte à étoupes, en deux pièces. a) ~deckel m. | stuffing box gland | bague f. de presse-étoupe. b) ~dichtung f. || stuffing box packing || garniture f. de boîte à bourrage, c) ~einsatz m. || stuffing box packing || garniture f. de boîte à bourrage. d) ~lager n. || stuffing box bearing || palier m. à presse-étoupes. e) ~packung f. || stuffing box packing || garniture f. de presse-étoupe. 1) ~schott n. || screw shaft stuffing box bulkhead | cloison f. au presse-étoupe du manchon de l'arbre de l'hélice. g) ~schraube f. || packing bolt | boulon m. de serrage, h) ~packung f. || stuffing box packing || bourrage m. ou garniture f. de presse-étoupe. stopfen, Strümpfe mpl. | to darn stockings

pl. || ravauder ou repriser des bas mpl. 14 Stopfen n. (Web) || mending || réparation f. a) ~ von Eisenbahnschwellen || tamping of railway sleepers || bourrage m. des traverses. b) ~ des Tuches || cloth rentering || stoppage m. de drap.

Stopfen m. s. auch Stöpsel || plug; stopple; stopper || bouchon m.; tampon m. a) ~ (Gieß) || stopper || quenouille f. b) Hohl~|| cap plug || bouchon m. creux. c) ~ aus Kautschuk || rubber cork || bouchon m. de caoutchouc. d) Kork~ || cork || bouchon m. de liège. e) Ölablaß~ || oil-pan drainplug || bouchon m. de vidange du carter inférieur.

Stopfen-macher m. (Met) || stopper maker || mouleur m. de tampons. a) ~schleif-maschine f. || stopper grinding machine || machine f. a émoudre les tampons. 17
Stopfer m. (Eisenb) || tamping tool || bourroir m. 18

Stopferin f. (Tuchm) | female darner | rentrayeuse f. a) ~ (Web) | mender | répareuse f.

Stopfer-kolben m. (Eisenb) | cylinder of the tamper | cylindre m. de bourroir.

a) ~leistung f. (Eisenb) | tamping speed | vitesse f. de bourrage.

20
Stopfgarn n. | darning | fil m. à ravauder.

a) baumwollenes ~ || cotton darningyarn || fil m. de coton à repriser. 21 Stopfhacke f. || beater or tampering or boxing pick || pic m. ou pioche f. à bourrer. a) Doppel~ (Eisenb) || double pick pioche f. à bourrer à deux pointes. b) Hand- ordinary tamping pick || pioche f. ordinaire. c) ~ und Spitzhacke f. || beater or flat pick || pioche f. et pic m. 22

Stopf-holz n. || filler; straw boxer || rembourroir m. a) ~maschine f., Gleis || railway-line packing machine || machine f. à bourrer les voies de chemins de fer. b) ~nadel f. || darning needle || aiguille f. à repriser ou à ravauder. c) ~stange f. || boxing pole || batte f. à bourrer. d) ~werkzeug n. (Eisenb) || tamping tool || bourroir m. 23

stoppen, die Fahrt eines Schiffes || to stop

the way of a ship | arrêter la marche d'un navire. a) die Zeit f. ~ || to time; to ,,stop" the time || arrêter le temps. 24
Stopperknoten m. || stopper knot || cul-depore m. double. 25

Stopp-klampe f., Ruder || rudder stop || arrêt m. du gouvernail. a) ~uhr f. || stop watch || montre f. ou chronomètre m. ou horloge f. à déclic. 26

Stöpsel m. (Elektr) || plug || fiche f. a) ~ (Flasche) || stopper; plug || bouchon m.; tampon m. b) eingeschliffener ~ || ground-in stopper || bouchon m. rodé. c) ~ aus Glas || glass stopper || bouchon m. en verre. d) ~ mit Griff || pinch stopper || bouchon m. à poignée. e) Kontakt~ || connecting plug || cheville f. de contact. f) pilzförmiger ~ || mushroom cap || bouchon m. à champignon. g) vierteiliger ~ || four-part plug || fiche f. quadruple. 27

Stöpsel-flasche f. || stopper bottle || bouteille f. à bouchon. a) ~kontakt m. (Elektr) || plug contact || contact m. à cheville. b) ~meBbrücke f. (Elektr) || bridge with plug contacts || pont m. de mesure à fiches ou chevilles. c) ~schalter m. (Elektr; Fernm) || plug switch || commutateur m. à cheville ou à fiche. d) ~sicherung f. || plug fuse || coupe-circuit m. à cartouche ou à bouchon. e) ~sitzplatte f. (Fernm) || plug seat || plaque f. de repos à fiches. f) ~wähler m. (Fernm) || plug commutator || commutateur m. à fiche.

Storax m. || storax || styrax m. a) ~6l n. || storax oil || huile f. de styrax. 29 Storchschnabel m. (Zeichn) || diagraph; pantograph || diagraphe m.; pantographe m.; single m. 30

stören || to disturb || troubler. a) das Gleichgewicht ~ || to disturb the equilibrium | troubler ou rompre l'équilibre. 31 Stör-faktor m. (Fernm) || interference fac-

tor || facteur m. perturbateur. a) - fischer m. || sturgeon fisherman || pêcheur m. d'esturgeons. b) - geräusch n. (Fernm, || disturbing noise || bruit m. perturbateur. c) - haken m. || iron hook for drawing charcoal || crochet m. en fer pour tirer le charbon.

stornieren || to carry over; to transfer from one account to another; (to cancel); to withdraw || contre-passer; (résilier); ristorner. 33

Störstrom m. (Fernm) | disturbing or disturbance current | courant m. perturbateur. 34

Storung f. !! trouble; disturbance !! trouble m.; dérangement m.; perturbation f. a) Bescitigung f. einer ~ (Fernm) !! elimination of a disturbance || relève f. d'un dérangement b) ~ durch Drahtbruch (Elektr) !! dérangement m. dû à une rupture de fil. e) ~ durch Erdschluß (Elektr) !! disturbance by earth !! dé-

étrangères.

rangement m. dû à une mise à la terre.
d) ~ durch Induktion (Fernm) || induction interference || interférence f. par l'induction.e) magnetische ~ || magnetic disturbance || perturbation f. magnétique.f) ~ durch Nebensprechen || interaction || perturbation f. par la diaphonie.g) ~ durch Starkstrom (Fernm) || interference from power lines || perturbation f. par lignes à courant fort.
h) Tell~ || partial disturbance || perturbation f. partielle; composante f. de perturbation.

Störungs-beamter m. (Fernm) || troubleman || agent m. du service des dérangements. a) ~befreiung f. (Funkw) || noise elimination || élimination f. de bruits. b) ~dienst m. (Fernm) || line fault service || service m. des dérangements. 2 störungsfrei (Funkw) || clear of strays pl. || débarrassé d'ondes intruses; libred'ondes

Störungs-meldeleitung f. (Fernm) || trouble junction || ligne f. d'avis de dérangement.

a) ~meldetisch m. || trouble (report) desk || table f. d'avis de dérangement.

b) ~sucher m. (Fernm) || faultsman || surveillant m. e) ~stelle f. (Fernm) || office for removal of faults || bureau m. pour la réparation des dérangements. d) ~verhinderung f. (Funkw) || interference prevention || élimination f. des interventions. e) ~vermeidungsdienst m. (Fernm) || trouble prevention service || mesures fpl. en vue d'éviter les dérangements.
f) ~zeit f. (Fernm) || trouble time || temps m. de dérangement.

Stoß m. || impact; shock; thrust || choc m.; poussée f. a) ~ (Hufeisengriff) || clip; welt | pincon m. b) ~ (Verbindungsstelle) || joint || joint m. c) aufliegender Schienen-~ (Eisenb) | supported joint | joint m. des rails soutenu. d) bundiger ~ (Zimm) || flush joint || franc-bord m. e) ~, die Stöße mpl. dämplen || to damp the shocks || amortir les chocs mpl. f) ~ der Wellen gegeneinander (Seew) || toss of the waves choc m. des vagues l'une contre l'autre. g) ~ auf Gehrung | mitre joint || assemblage m. d'onglet. h) gerader ~ direct impact || choc m. direct. |) Landungs~ (Luftf) | landing shock | choc m. de l'atterrissage. k) schiefer ~ || oblique impact || choc m. oblique. |) schräger ~ || scarf joint || joint m. biseauté. m) schwebender ~ || suspended joint || joint m. en porte à faux. n) Stirn~ || flanged edge joint || joint m. à arête bridée. o) Stumpf~ (Met) | butt joint | joint m. abouté. p) stumpfer ~ (Zimm) || butt joint || bout m. à bout. q) überhängender ~ (Bergb) || overhanging wall || paroi f. surplombante. r) verschrämter ~ (Bergb) || carved face | paroi f. entaillée.

StoS-aufgabevorrichtung f. || percussion feeder || appareil m. chargeur à choc. a) ~ausgleicher m. || stroke compensator || compensateur m. de choc. b) ~ausgleicher m. mit Druckluftbelastung || shock equalizer with compressed air cushion || compensateur m. de choca à air comprimé. c) ~axt f. || mortise axe || piochon m. d) ~bank f. (Küf) || jointer || varlope f. e) ~bank f. (Masch) || push benoh || banc m. pousseur. f) ~banum m. für Wagen || push pole for wagens || levier m. a pousserles wagons. g) ~behrer m. || jumper (bit); percussion borer || barre

f. à mine; fleuret m. à percussion; perçoir m. à couronne. h) ~bohrmaschine f. || percussion drilling machine || perforatrice f. à percussion. i) ~brett n. || shoving board || poussoir m. 6

StoSdämpfer m. || dashpot; shock absorber; concussion spring || amortisseur m. de choes; ressort m. amortisseur; bloc m. pour amortir les choes. a) Feder~ || spring shock absorber || ressort m. compensateur. b) hydraulischer ~ || hydraulic shock absorber || amortisseur m. à liquide ou hydraulique. e) nachstellbarer ~ || adjustable shock absorber || poussoir m. réglable.

Sto8-dämpfung || shock absorption || amortissement m. des chocs. a) ~elarichtung f., Schraubenrad || spiral gear shaping attachment || dispositif m. à mortaiser les roues hélicoïdales.

Stößel m. (Gieß) || pegging or flat rammer || batte f. (du mouleur); cogneux m. a) ~ (Masch) || ram || coulisseau m. b) ~ (Mörser) || pounder; pestle || pilon m. e) ~ (Pumpe) || plunger; lifter || poussoir m.; taquet m.; plongeur m. 9

Stößel-ausbalancierung f. || balance of slide || équilibre m. du coulisseau. 10

Stößelführung f. || guide of slide || guidage m. du coulisseau. a) nachstellbare ~ || guide of slide with adjustment; adjustable guide of slide || guidage m. de coulisseau réglable.

Stößel-hub m. || ram stroke || course f. du coulisseau. a) ~leerlauf m. || idle travel of ram || mouvement m. perdu du coulisseau. b) ~spannfläche f. || clamping surface of slide || surface f. de la semelle du coulisseau. c) ~verstellung f. || adjustment of slide || réglage m. du coulisseau.

stoßen || to slot || mortaiser. s) Nuten fpl. ~ || to out grooves pl. || rainurer. b) zu Pulver n. ~ || to pulverize; to reduce to powder || pulvériser. 13

Stößer m. || pestle; stamper || pilon m. (de mortier).

Stoß-erregung f. (Funkw) || shock excitation || excitation f. par choc. a) ~fänger m. s. ~dämpfer. b) ~feder f. || buffer or shock spring || ressort m. amortisseur ou de choc. c) ~felle f. || sharp file || lime f. à bouter. d) ~festigkeit f. || resistance against shocks || résistance f. aux chocs.

stoffrei anlaufen || to start without jerk || démarrer sans à-coups. a) ~ laufend (Masch) || running smoothly || marchant aisément.

stoffrei-er Fahrtrichtungswechsel m. ||
smooth change of driving direction without shocks || changement m. de direction
(de passage) doux et exempt de choes
a) ~es Ingangsetzen n. || starting without
shock || mise f. en marche sans choc. 17
Stoffuge f. (Spielraum) || gap at joint ||
jeu m. du joint. a) ~ (Verbindung) ||
vertical or side or butt joint || joint m.
montant ou vertical ou en about. 18
Stof-hebel m. || percussion lever || levier m.
de frame || a) perd m. || concentrating

stos-hebel m. || percussion lever || levier m. de frappe. a) ~herd m || concentrating percussion table || table f. à secousses. b) ~lonisation f. || impact or collision ionisation || ionisation f. par impact ou par choes. c) ~kalander m. (Tuchm) || beating or beetling mill; beetling engine || calandre f. aux pilons. d) ~karren m., sweirädriger || hand cart || brouette f. à

deux roues. e) ~kraft f. || impulsive force || puissance f. de choc. f) ~lade f. || shooting board | batte f. à recaler. Stoßlasche f. (Eisenb) || fish plate || éclisse f. a) die ~ wurde ausgeklinkt (Eisenb) # the fish plate was notched | l'éclisse f. de joint était munie d'encoches. StoSmaschine f. || slotting machine || machine f. à mortaiser; mortaiseuse f. a) Kopier~ || die shaper || machine f. à mortaiser suivant gabarit; mortaiseuse f. à copier. b) Nuten~ || key groove machine; key way slotting machine | mortaiseuse-raineuse f. c) Räder- | gear slotting machine | machine f. à mortaiser les engrenages. d) Rahmen~ | frame slotting machine | mortaiseuse f. pour longerons. e) Senkrecht~ || vertical slotting machine | mortaiseuse f. verticale. f) Stirnrad~ || spur gear shaper || machine f. à mortaiser les engrenages droits. g) Wagerecht- || shaping machine | étau-limeur m.

Stoß-matte f. || puddening (of a yard) ||
sauve-raban m.; torde f. a) ~meißel m.
|| slotting tool || outil m. à mortaiser.
b) ~mittelpunkt m. || center of percussion;
point of impact || centre m. de percussion.
c) ~mulde f. || pushing trough || pelle f.
de défournement. d) ~naht f. (Schneid)
|| rentering || rentraiture f. e) ~ofen m. ||
push heating furnace || four m. à secousses. f) ~platte f. (Brückenb) || butt
plate || couvre-joint m. g) ~platte f.
(Schuhm) || tipping plate || plaque f. de
ferrure.

StoSpuffer m. (Eisenb) || disc buffer || tampon m. de choc. a) ~platte f. || thrust plate || plaque f. de choc. 23

Stoß-punkt m. || center of percussion; point of impact || centre m. de percussion. a) ~rad n. || steadying wheel || roue f. de choc. b) ~reitel m. (Met) || anvil; recoil; rabbit; spring beam | billot m.; rabat m.; battoir m. c) ~schwelle f. (Eisenb) || joint sleeper || traverse f. de joint. d) ~schwelle f. (Pont) || bridge hurter || garde-sable m. e) ~sieb n. || shaking screen || crible m. à secousse. f) ~spannung f., Hochspannungsprüfeinrichtung f. zur Erzeugung von -en | high tension equipment for generating surge pressures || dispositif m. d'essais haute tension pour la production d'àcoups de tension. g) ~stahl m. || slotting tool | outil m. à mortaiser. h) ~stange f. (Auto) | buffer bar | pare-chocs m. i) ~stange f., Höhenruder (Flugz) || elevator push and pull rod # biellette f. de la commande de profondeur. k) ~stelle f. einer Leitung (Fernm) | joint with reflection effects || jonction f. produisant des effets de réflexion. 1) ~tisch m. | shaking table | table f. à secousse.

StoSverbindung f. (Eisenb) || fish joint; connection at joint || assemblage m. des éclisses avec les rails; assemblage m. du joint. a) ~ mit innen angenieteten Stecklaschen || joint with inside rivetted fish plates || joint m. par éclisses Spalding, rivées intérieurement.

Stof-verlust m. || loss by percussions || perte f. due aux secousses. a) ~ver-schweißung f. || butt welding || soudure f. bout à bout.

StoSvorrichtung f. || buffer gear || appareil m. de choc. a) fahrbare ~ f. für Glühöfen || transportable pushing device for annealing furnaces || dispositif m. de choc roulant pour fours de recuit. b) feste ~ f. für Kühlöfen || stationary pushing device for cooling furnaces || dispositif m. de choc fixe pour fours de recuit. e) Wagen~ || wagon pushing device || dispositif m. de choc pour wagons. 1 steßweise Beanspruchung f. || pulsating or

intermittent stress || effort m. intermittent ou pulsatoire.

Stoßwelle f. (Phys) | shock wave | onde f. de choc.

Stoßwerk n. || screw or fly or stamping press || balancier m. ou presse f. à vis.

a) Münz- || minting mill || balancier m. monétaire.

Stoßwind m. || gust || rafale f.

Stoßwirkung f. || effect of shock || effet m. du choc. a) ~ des Rades gegen den Schienenkopf || shock effect of wheel against the head of the rail || effet m. de choc des roues contre le champignon.

strafbar || culpable; liable to punishment; punishable || coupable; criminel; punisable.

straff | tight | tendu; raide.

straffen || to tighten; to stretch || tendre; raidir.

Straffhaltung f. \parallel keeping taut \parallel conservation f. ou maintien m. de la tension. 10 Straf-geld n. | penalty; fine | amende f. a) ~kammer f. || criminal court || chambre f. correctionnelle. b) ~porto n. || surcharge; additional postage || surtaxe f. postale. c) ~verfahren n. || criminal procedure | procédure f. criminelle. 11 Strahl m. (Flüssigkeit) || stream; jet || jet m. a) ~ (Geom) || straight line || ligne f. droite. b) ~ (Opt) || ray || rayon m. c) aktinische ~en mpl. || actinic rays pl. || rayons mpl. actiniques. d) durch Beugung f. abgelenkter ~ || ray deflected by diffraction | rayon m. dévié par diffraction. e) Dampf~ || steam-jet || jet m. de vapeur. f) elektrische ~en mpl. || electric rays pl. || rayons mpl. électriques. g) feiner ~ || thin stream || filet m. mince. h) flach auffallender ~ | ray incident at small angle or oblique axle; oblique ray | rayon m. tombant dans une direction voisine de la surface. i) gebrochener ~ (Opt) || refracted ray || rayon m. réfracté. k) Haupt- || principal ray || rayon m. principal. 1) kurzwelliger ~ || short wavy ray || rayon m. de faible longueur d'onde. m) langwelliger ~ || long wavy ray || rayon m. de grande longueur d'onde. n) partiellreflektierter ~ || partially reflected ray || rayon m. par-tiellement réfléchi. o) die sichtbaren blendenden -en abschwächendes Schutzglas n. || protecting glass which moderates the visible glaring rays | verre m. protecteur affaiblissant les radiations visibles éblouissantes. p) totaireflektierter ~ | totally reflected ray || rayon m. totalement réfléchi. q) zurückgeworfener ~ || reflected ray || rayon m. réfléchi.

Strahl-apparat m., Druckiuft || compressed air jet or spray apparatus || appareil m. à jet d'air comprimé. a) ~-düsenmischer m. || mixer with orifice for the entraining medium || mélangeur m. à buse à jet.

strahlen (Phys) | to radiate | radier; rayonner. a) das Eisen n. strahlt von der Lauffläche aus nach innen hart ein ||
the metal settles hard on the outside
with a gradual transition from the
tread into the middle || la couche blanche
et dure à la surface de roulement se
nuance graduellement vers l'intérieur.

Strahlenbereich m., gelb-grüner | yellow green region of radiation | région f. vert-jaune des radiations. a) unsichtbarer ~ || region of invisible radiation || région f. des radiations invisibles. 15 Strahlen-blende f. (Miner) || fibrous blende || zinc m. sulfuré. a) ~brechung f. (Phys) || refraction || réfraction f. b) -brenner m. || ray burner || bec m. à rayons. Strahlenbündel n. || pencil of rays || faisceau m. de rayons. a) dünnes ~ || thin pencil of rays | pinceau m. étroit de rayons. 17 strahlend | radiating | rayonnant. a) ~e Energie f. || radiant energy || énergie f. rayonnante. b) ~e Wärme f. (Phys) || radiant heat || chaleur f. rayonnante. 18 Strahlengang m. (Opt) | trace of the rays | marche f. des rayons. a) ~ im Spek-

scope.

Strahlen-messung f., Apparat m. zur (Opt) || instrument for measuring radiant energy || appareil m. pour la mesure des radiations. a) ~richtung f., die ~ f. ändern || to change or to modify the direction of the ray || changer la direction du rayon. b) ~riß m. || star shake || fente f. étoilée. c) ~vereinigung f. || fusion of rays || concentration f. des rayons. d) ~wirkung f. || effect of radia-

troskop | path of rays in spectroscope ||

marche f. des rayons dans le spectro-

tion || effet m. de radiation. 20
Strähler m. (Gewinde) || chaser; chasing tool || peigne m. a) Außen~ || outside chaser || peigne m. mâle. b) Gewinde~ || chaser || peigne m. c) Innen~ || inside chaser || peigne m. femelle. 21
strahlig || radiated || radié. 22

Strahlpumpe f. || injector; jet pump || injecteur m.; pompe f. à jet. Strahlung f. || radiation || radiation f.; rayonnement m. a) absorbierte ~ || absorbed radiation | radiation f. absorbée. b) Antennen~ (Funkw) || aerial radiation || rayonnement m. de l'antenne. c) atmosphärische Absorption f. der ~ (Fernm) | atmospheric absorption of radiation | absorption f. atmosphérique de la radiation. d) elektromagnetische ~ || electromagnetic radiation || rayonnement m. électromagnétique ou de l'éther. e) Ein~ f. auf die Erde || insolation; solarisation || insolation f.; rayonnement m. du soleil sur la terre. f) infrarote ~ || infra red radiation || radiation f. infrarouge. g) sichtbare ~ || visible radiation | radiation f. visible. h) ultraviolette ~ || ultra violet radiation || radiation f. ultraviolette. i) die ~ f. verringern | to diminish or to decrease the radiation | atténuer la radiation. k) Wärme- || heat radiation || rayonnement m. calorifique. 1) zerstreute - |

Strahlungs-dekrement n. || decrement of radiation || décrément m. de rayonnement.a) ~empfänger (Opt) || radiation receiver || radio-récepteur m. b) ~emergie f. || radiation energy; radiated power || énergie f. radiée ou rayonnée. e) ~energie

diffuse radiation | rayonnement m.

diffus.

f. des Sonnenlichtes | energy of radiation in sunlight || énergie f. de la radiation solaire. d) ~kreis m., offener (Funkw) || open radiating circuit || circuit m. radiant ouvert. e) ~leistung f. (Antenne) | radiated power | puissance f. du rayonnement. 1) -ofen m. || radiation stove || radiateur m. g) ~pyrometer n. || radiation pyrometer | pyromètre m. optique. h) ~quelle f. (Opt) || radiating source || source f. de radiation lumineuse. i) -schutz m. || protection against radiation || protection f. contre le rayonnement. k) ~thermometer n. || radiation thermometer | thermomètre m. à radiation ou pour la mesure des radiations. I) ~vektor m. | Poynting's vector | vecteur m. radiant. m) ~widerstand m. || radiation resistance || résistance f. de rayonnement. n) -wirkungsgrad m. || efficiency of radiation | rendement m. du rayonnement.

Strahl-wäsche f. || washing by jet || lavage m. à jet. a) ~zerstäubung f. || jet spraying || pulvérisation f. par jet. 26

Strähne f., kleine (Spinn) | little bank || échevette f. 27

Strähnhanf m. || seutched hemp || chanvre m. teillé. 28

Strand m. | strand; beach | plage f. a) felsiger ~ || rocky strand || plage f. rocheuse. 29

Strand-bad n. || bathing beach || plage f.
a) ~buhne f. || groin || épis m. b) ~fischerei f. || inshore fishery || pêche f.
côtière. e) ~korb m. || wicker chair for
the beach || guérite f. de plage. d) ~mauer f. || sea wall || mur m. de quai.
e) ~see m. || lagoon || lagune f. f) ~verschiebung f. || displacement of the coast
line || déplacement m. du littoral. 30
Strang m., gerader (Eisenb) || straight
track || voie f. droite. a) krummer ~
(Eisenb) || curved line || voie f. courbe.
b) Sebienen~ || railway track || file f.

Strangausquetschapparat m. (Web) || (warp) rope squeezing apparatus || appareil m. à exprimer en boyaux ou en échevaux.

de rails.

Strängeldrillapparat m. || skein twisting apparatus || appareil m. à tortiller les cordons. 33

Strang-falzziegel m. || long stringed gutter || tuile f. à ourlet longitudinal. a) ~ fürberei f. || skein or rope dyeing || teinture f. de fils en écheveaux. b) den gezwirnten Faden m. in ~form f. überführen (Kunstseide) || to put the twisted filament into hank form || traiter le fil organsiné pour former des écheveaux. 34
Strangpresse f. || plodder; trace || boudineuse-peloteuse f.; boudineuse f. a) ~
für Metall || metal bar extruding press

|| presse f. à exprimer ou profiler les barres métalliques. 35 Strangsäurceinrichtung f. (Web) || rope acidifying plant || installation f. à acider

en boyaux ou en échevaux.

Strangwaschmaschine f. || rope scouring or washing machine || machine f. à laver en boyaux ou en échevaux- a) ~ mit massiven gußeisernen Gestellwänden für x Meter Walzenbreite || rope scouring or washing machine with solid cast iron framework for x meter washing width || machine f. à laver en échevaux avec

bâtis massifs en fonte pour une largeur à laver de x mètres.

Strangziegelpresse f. || long-stringed brick moulding machine || presse f. à façonnage des briques à la filière. 2

Straß m. (Glasf) || strass || strass m. Straße f. (Land) || road || route f. a) ~ (Stadt) | street | rue f. b) eine ~ anlegen | to lay down a road | établir une route. c) asphaltierte ~ || bitumized road | route f. bitumée. d) Aufbrechen n. einer gepflasterten ~ || stripping a paved road | dépavage m. d'une route pavée. e) ausgefahrene ~ || road brokenup by traffic | route f. défoncée par le roulage. f) eine ~ f. bauen | to lay down a road | construire une route. g) Bitumen~ || bitumen road surface || rue f. bitumée. h) chaussierte ~ | high road || chaussée f. i) Draht~ || wire rolling mill | train m. à fils. k) Dreiwalzen~ | three-high mill || train m. trio. |) fahrbare ~ || practicable road || route f. carrossable. m) Feinblech~ || sheet mill || train m. à fines tôles. n) Feineisen~ || small section mill || train m. à petits fers. o) Fertig~ | finishing mill | train m. finisseur. p) gepflasterte ~ || paved road | route f. pavée. q) geteerte ~ || tarred street || route f. goudronnée. r) gewölbte ~ | barrelled or cambered road | route f. bombée; chaussée f. en dos d'âne. s) Grobblech~ | plate mill | train m. à grosses tôles. t) grundlose ~ || loose road | route f. défoncée. u) hoble ~ | concave road || route f. creuse. v) kleine ~ || lane || ruelle f. w) schmale ~ || narrow road || route f. étroite. x) See- || strait; straits pl.; narrow channel | détroit m. y) eine ~ sperren || to block up a road || barrer une route. z) Staats~ || main road || route f. nationale.

a) Stabeisen~ || mill for bars; merchant bar mill || train m. pour fers marchands.
b) ~ mit Steinschüttung || metalled road || route f. en pierres concassées. c) eine ~ tiefer legen || to lower a road || abaisser une route. d) Umkehr~ || reversing mill || train m. réversible. e) Vor~ || roughing mill || train m. dégrossisseur. f) ~ in Windungen || ribbon road || route f. en lacets. g) zolipflichtige ~ || turnpike road || route f. à barrière. h) Zweiwalzen~ || two-high mill || train m. duo. 5

Straßenaufreißer m. || road making plough; road scarifier || charrue f. pour chemins; piocheuse f. scarificateur. a) fairbarer ~ || scarifier on wheels || piocheuse f. sur roues.

Straßenbahn f. || tramway; tramroad || tramway m. a) elektrische ~ || electric tramway || tramway m. électrique. b) Material n. für ~en || material for tramways || matériel m. de tramways. 7

Straßenbahn-anlage f. || tramway plant || installation f. (d'une ligne) de tramway.

a) ~bahnhof m. || tramway depot || remise f. à voitures. h) ~betriebeartikel mpl. || tramway material || matériel m de tramways. c) ~glocke f. || tramway warning bell || timbre m. avertisseur pour tramways. d) ~konstruction f. || tramway construction || construction f. de tramways. e) ~leitungsmast m. || tramway pole || poteau m. pour lignes flectriques de tramways. f) ~mast m. || tramway pole || poteau m. pour lignes

électriques de tramways. g) ~material n. || tramway material || matériel m. de tramways. h) -motor m. || tramway motor | moteur m. de tramway. i) ~netz n. | traction network | réseau m. de tramway. k) ~oberleitungsmaterial n. || overhead line material for tramways matériel m. pour lignes de contact de tramway. I) ~reparaturwerkstatt f. || tramway repair workshop | atelier m. de réparation de tramways. m) ~schiene f. | tramway rail | rail m. de tramway; rail m. à ornière, n) ~verkehr m. Il tramcars' traffic || trafic m. des tramways. o) ~wagen m. || tramcar || wagon m. ou voiture f. de tramways. p) -weiche f. || switch for tramways || changement m. de voie pour tramways.

Straßenbau m. || road construction or building || construction f. de la chaussée ou de chemins ou de routes. a) ~maschine f. || road making machine || machine f. pour la construction des routes. b) ~material n. || road-making material || matériaux mpl. de construction pour routes. c) ~unternehmung f. || enterprise of turnpike engineering || enterprise f. de construction de chemins.

Straßen-beleuchtung f. || lighting of streets || éclairage m. public. a) ~beschotterung f. || road metal || couche f. de pierres concassées. b) ~betonlerung f. || road reinforcement || [renforcement m. ou bétonnage m. de routes. c) ~brücke f. || viaduct; road or highway bridge || viaduc m.; pont m. de route; pont m. de rue. d) ~damm m. || causeway || chaussée f.

Straßendecke f. aus Beton || concrete paving || pavage m. en béton. a) gedichtete ~ aus Beton || padded down concrete road surface || revêtement m. de route en béton damé et comprimé. b) profilgerechte ~ aus Beton || concrete road surface true to profile || revêtement m. de route en béton d'un profil bien dressé. c) wellenfrele ~ aus Beton || concrete road surface without undulations || revêtement m. de route en béton exempt d'ondulation.

Straßen-deckenfertiger m. || concrete road finisher || finisseur m. pour revêtements de routes. a) ~fahrzeug n. || street vehicle || voiture f. de ville. b) elektrisches ~fahrzeug n. | electric road-vehicle | voiture f. électromobile. c) ~fertiger m., Beton || concrete road finisher || finisseur m. pour route en béton. d) ~inspektion f. (Straßenb) | office of a road inspector || voirie f. e) ~kanal m. || sewer || égout m. f) ~kanalisation f. || underground brick culvert | galerie f. en briquetage. g) ~kehrer m. || street sweeper || balayeur m. de rues. h) ~kehrichtabluhrwagen m. || refuse removing cart || chariot m. pour l'enlèvement des ordures. i) ~kehrmaschine f., Motor | motor street cleanser; motor sweeper || autobalayeuse f.; balayeuse f. automobile. k) -kot m. I dirt; mud; mire || crotte f.; boue f. 1) ~kreuzung f. || crossing || croisement m. m) ~kriimmung f. || turn || virage m.12 Straßenlaterne f. || street lamp || réverbère m. a) - für Gasbeleuchtung | street lantern for gas lighting || réverbère m. pour l'éclairage au gaz.

Straßen-laternennummer f. und -zeichen n. || number and sign for street lanterns ||

numéro m. et marque f. de réverbères. a) ~lokometive f. || road locometive || locomotive f. routière. b) ~maschine f. || road engine || machine f. routière. c) ~name m. || name of the street || nom m. de la rue. d) ~niveau n. || level of the street || rez-de-chaussée m. e) ~panzer m. (Wagen) | armoured street car | char m. cuirassé de rue. f) ~pflasterer m. | pavier | paveur m. g) ~pflug m. || road making plough || charrue f. pour chemins. h) ~reinigung f. || road dung removal | nettoyage m. des rues. Straßenreinigungs-fahrzeug n. || street sweeping vehicle || voiture f. pour le nettoyage de rues. a) ~maschine f. || street cleaning machine | machine f. à nettoyer les rues. b) -wagen m. || street-sweeper || voiture f. pour le nettoyage des rues. 15 Straßen-rinne f. | gutter; trench; drain; kennel of paving; side-channel or -gutter; water-gutter; sewer | rigole f. ou canal m. de pavé; ruisseau m. ou égout m. de rue. a) ~schild n. für Wasserleitungsschieber und Hydranten | sign board for sluice valves and hydrants | plaque f. d'avertissement pour robinets-vannes et prises d'eau. b) ~schmutz m. s. ~kot m. c) ~schotter m. || street macadam; road ballast || macadam m.; ballast m. de route. d) ~sprengwagen m. || street watering car or cart || chariot m. à arroser les rues; arroseuse f. de routes. e) ~teermaschine f. || road tarring machine | machine f. à goudronner les voies publiques. f) -transformator m. || street transformer | transformateur m. de rue. g) ~überführung f. || overpass || passerelle f. h) ~überführung f. (el Leit) || road crossing || traversée f. de route. i) ~ubergang m. || crossing || passage m. k) ~wage f. || weigh bridge; weighing machine; platform balance || balance f. à bascule; balance-bascule f.; pont m. à bascule.

Straßenwalze f. || road roller || rouleau m. compresseur. a) Damp!~ || steam street-roller or road roller || rouleau m. ou cylindre m. compresseur à vapeur. b) Dreirad- || three wheeled road roller || rouleau m. compresseur à trois rouleaux. 17 Straßenwalzen-bau m. || road roller construction || construction f. des rouleaux compresseurs. a) ~mantel m. || street roller shell || manteau m. de rouleau compresseur. 18 Straßen-wärter m. (Maur) || look-out man ||

Straßen-wärter m. (Maur) || look-out man || gardien m. de rue. a) ~zugmaschine f., Dampf || street steam tractor || locomotive f. routière à vapeur.

Strauch m. || shrub || arbrisseau m. a) ~besen m. || wooden broom || balai m. de
brindilles de bois. b) ~-besteck n. ||
brushwood groyns || recouvrement m. de
haies. e) ~-hols n. (für Faschinen) || brush
wood || branchages mpl. d) ~-wuchs m. ||
stunted growth || arbre m. rabougria. 20
Strauß m. (Blumen) || bouquet; nosegay;
bunch (of flowers) || bouquet m. 21

bunch (of flowers) || bouquet m. 21 Straußfeder f. || ostrich feather || plume f. d'autruche. 22

Strebe f. || stay; cross brace; strut || contrefiche f.; jambe f. de force; diagonale f.; tringle f.; poussard m. a) Feder (Luft) || telescopic leg || guide f. d'amortisseur. b) ~n fpl. eines Hängewerkes || rafters pl. of a truss frame || arbalétriers mpl. d'une armature. e) Löffel~ || spatular or spoonshaped (A) strut || jambe f. de force ou contrefiche f. en forme de cuiller.
d) Rehr~ || tubular strut || montant m. tubulaire. e) Verstärkungs~ || stiffening brace || entretoise f. de renforcement.
f) Vorder~ || front strut || jambe f. de force avant.

Streben-knotenstlick n. || strut attachment fitting || ferrure f. nodale du mât de suspension. a) ~kreuz n. || diagonal members pl.; cross struts pl. || croix f. de contrefiches ou de jambes de force; contrefiches fpl. ou jambes fpl. de force en croix. b) ~querschnitt m. (Luftf) || strut section || section f. transversale des mâts. e) ~tellung f. || strut distribution or repartition (A) || écartement m. des jambes de force ou des contrefiches. 2

Strebepfeiler m. | buttress; abutment pier | contrefort m.; pile f. coulée; éperon m.; arc-boutant m. 3

streckbar | laminable | extensible.

Strecke f. (Bergb) | gallery; working level || galerie f, a) ~ (Eisenb) | line | ligne f; section f. b) ~ (Spinn) s. Streckwerk. c) durchlaufene ~ | distance sailed or covered | distance f. parcourue. d) eine einfallende ~ f. treiben (Bergb) || to drive a gallery to the hade of a seam | faire une descente. e) ~ für Flachs || flax drawingframe or -machine | machine f. à étirer du lin; étirage m. de lin. f) freie -(Eisenb) || open line || pleine voie f. g) Grund~ (Bergb) || water level || chassage m.; voie f. de niveau ou de fond; niveau m. de bure. h) horizontale ~ (Eisenb) | horizontal track | palier m. i) eine ~ überbrücken || to span a distance | franchir une distance; établier un pont. k) wagerechte ~ (Eisenb) || level section || palier m.

Streckeisen n. || flattening tool || polis m.;

strecken (Faserstoffe) || to draw || étirer; laminer. a) ~ (Gerb) || to stretch || craminer. b) ~ (Schmied) || to hammer even || rabatter. c) das Eisen ~ || to draw or to flatten or to extend or to stretch or to beat-out iron || marteler ou étirer ou aplatir le fer (sous le marteau). d) kait ~ || to draw down while cold || marteler à froid. e) den Kiel m. ~ || to set the keel; to lay the keel || poser la quille; mettre la quille en place ou sur le chantier. f) das Taleiglas ~ || to spread the glass plates || étendre le verre à vitres. g) ein Tau n. ~ || to stretch a rope || étendre ou allonger un cordage.

Strecken n. (Faserstoffe) || drawing || étirage m.: laminage m. 8

Strecken-arbeiter m. (Fernm) || lineman || ouvrier m. d'équipe ou de ligne. a) ~ausrückvorrichtung f. (Spinn) || stop motion for drawing frames || dispositif m. d'arrêt pour bancs d'étirage. b) ~ausrüstung f. || line equipment || équipement m. de la ligne.

Streckenblock m. (Eisenb) || section blocking || bloc m. de pleine voie. a) selbst-tätiger ~ (Eisenb) || automatic blocking || bloc m. automatique.

Strecken-fernsprecher m. || portable telephone set for troublemen || station f. téléphonique portative pour le surveillant des lignes. a) ~förderung f. (Bergb) || underground haulage or hauling || roulage m. intérieur; traction f. dans les galeries. b) ~getriebe n. (Spinn) || gearing

of draw frame || train m. d'engrenages du banc d'étirage. c) ~läufer m. (Fernm) | field lineman | surveillant m. de ligne. d) ~ort m. (Bergb) || forehead || fond m. d'une galerie. e) ~pfeller m. || pillar; post massif m. long. f) ~plan m. (Fernm) map of line || carte f. géographique de la ligne. g) ~schalter m. || section switch || interrupteur m. de section. h) ~triebwerk n. (Spinn) || gearing of draw frame || train m. d'engrenages du banc d'étirage. i) ~wärter m. (Fernm) | field linesman | surveillant m. de section de ligne, k) -werkzeug n. (Eisenb) | railway implements pl. or tools pl. || outillage m. de la voie. l) ~wettermeldung f. || airway weather report | avis m. ou rapport m. météorologique de la ligne aérienne.

Strecker m. (Bauw) | stretcher || panneresse f. a) ~ (Lederzur) || softener || recasseur m. b) ~ (Spinn) || drawer || étireur m.; étirageur m. c) ~ (Walzw) || straightene || dresseur m. d) ~ schicht f. || stretching course || assise f. en panneresse. 12

Streek-grenze f. (Prob) || yield point or ratio || limite f. d'étirage ou d'élasticité.
a) ~hammer m. (Goldschl) || enlarging hammer || marteau m. à dégrossir.
b) ~holz n. (Bauw) || sleeper; beam; balk || longuerine f.; lierne f. 13

Streckmaschine f. || stretching machine || machine f. à étirer. a) Metalltuch- || metal gauze stretching machine || machine f. à étirer les toiles métalliques. 14
Streckmast m. (elLeit) || lattice mast || pylône m. métallique. 15

Streckmetall n. || expanded metal || métal m. déployé. a) Baumschützer m. aus ~ || tree protector of expanded metal ||grillage m. de protection en métal déployé pour arbres.

Streck-olen m. || flattening furnace || fourneau m. d'étendage. a) ~platte f. für Spiegel- und Tafelglas || stretching plate for mirrors and table glass || plaque f. à étendre le verre pour verreries à vitres et glaceries. b) ~stein m. || flattening or spreading stone || pierre f. à étendre. 17

Streckung f. eines Flußbettes || diversion of a river channel || rectification f. du lit d'un fleuve. 18

Streckungsmittel n. (Chem) | diluent | diluent m. 19

Streckwalze f. (Met) || flatter; flatting or laminating roller or mill || aplatissoire f. a) ~ (Münzw) || straightening roll || cylindre m. pour l'étirage des barres d'argent. b) ~ (Spinn) || drawing roller || étireur-laminoir m.; cylindre m. etireur. 20

Streck-werk n. (Spinn) || draw(ing) frame; drawing rollers pl. || banc m. d'étirage; étireuse f.; cylindres mpl. étireurs ou d'étirage; laminoir m. a) ~zylinder m. s. Streckwalze. 21

Streich-anlage f. für Papier || coating plant for paper || appareil m. à enduire le papier. a) ~baum m. (Gerb) || wooden horse or beam || chevalet m. des tanneurs. 22

Streichbrett n. (Pflug) || earth or mould board || oreille f.; versoir m. a) gerades ~ || square shouldered mould board || versoir m. à épaules carrées. b) geschweiftes ~ || hollow shouldered mould board || versoir m. à épaules creuses. 23

Streich-bürste f. (Pap) || spreading brush || brosse f. & enduire. a) ~eisen (Gerb) || shaving or fleshing knife || couteau m. rond ou à écharner. b) ~eisen (Nadl) || rubber; straightening plate || râpe f.; règle f. à jour. 24

streichen (Geol; Bergb) | to run | aller. a) ~ (Wolle) || to card || carder. b) reiche Erzlager npl. ~ dicht unter der Oberfläche hin und werden auf einer Reihe von Flözen abgebaut (Bergb) | immense veins of ore lie close to the surface and are mined or quarried by working along a series of ledges || les gîtes mpl. consistent d'immenses veines de minerai qui se trouvent tout près de la surface du sol et qui sont exploités en travaillant par une série de couches. e) ein Segel n. ~ || to douse or to lower down or to strike a sail | amener une voile. d) Ton m. ~ (Ziegel) || to mould the brick clay | mouler l'argile f. e) den Ziegel m. ~ || to mould the brick || mouler la brique.

Streichen n. einer Schicht (Geol) | direction; bearing | direction f. 26

streichende Länge f. (Bergb) || length of strike || longueur f. du champ. 27

Streichgarn n. || carded wool or worsted yarn || fil m. de laine cardée; fil m. cardé; laine f. peignée. a) ~gewebe n. || woollen goods pl. || étoffe f. de laine cardée. b) ~spinner m. || carding wool spinner || fileur m. de laine cardée. 28
Streichgarnspinnerei f. || carding wool spinning mill || filature f. de laine cardée. a) ~maschine f. || carded yarn spinning machine || machine f. à filer la laine cardée. 29

Streichgarn-stoff m. || carded yarn cloth || étoffe f. en laine cardée. a) ~weber m. || carding-wool or carded-wool weaver || tisseur m. de laine cardée. 30

Streichholz n. s. auch Zündholz. a) ~ (Ziegelf) || strike || plane f. b) schwedisches ~ || Swedish match || allumette suédoise. c) Sicherheits~ || safety match || allumette f. de sûreté. d) Wachs~ || wax match || allumette-bougie f. 31
Streich-instrument n. (Mus) || stringed instrument || instrument m. à cordes.
a) ~kontakt m. || rubbing contact || contact m. à frottement. b) ~linien fpl. der
Flußufer || boundaries pl. of improved

river-channels || tracé m. des rives d'une river-channels || tracé m. des rives d'une rivière. e) ~maschine f. (Gummi) || spreading machine || cardeuse f. d) ~mas n. || marking gauge || trusquin m. e) ~messer n. (Gerb) || sharping- or scarping-knife || fer m. à raturer. f) ~medel m. || pattern; strickle; gauge || échantillon m. g) ~nadel f. || touch or touching needle || aiguille f. d'essai; touchau m. d'essayeur. h) ~richtung f. und Fallrichtung f. wechseln (Geologie) || the line of strike and direction of dip vary || la direction et l'inclinaison changent. 32
Streichriemen m. || razor strop || cuir m. à rasoir. a) ~paste f. || razor paste || pâte

f. à rasoirs.

Streich-schiene f. (Eisenb) || guard or safety or side rail || contre-rail m.

a) ~stange f. (Windmill) || regulating rod || perche f. b) ~tischwagen m. mit Wasserbehälter für Ziegeleien || brick car or brickmaker's wagon with water tank for tile works || wagonnet m. à briques pour tuileries avec réservoir à cau.

e) ~toef m. || moulded peat || tourbe f. moulée.

Streichung f. || cancellation || annulation f. | Strenglot n. || hard solder || soudure f. forte.

Streich-winkel m. (Bergb) | angle of strike || angle m. de direction. a) ~wollwäscherei f. | washing of carding wool | lavage m. de laines à carde.

Streifband n. || wrapper || bande m. simple.

Streifen m. | streak; strip | bande f.; raie f.; strie f. a) endloser ~ || endless strip | bande f. sans fin.

Streifen-abschneidmaschine f. | strip cutting machine | machine f. à couper des bandes. a) ~heizkörper m. (Elektr) '|| strip heating member || radiateur m. à ruban. b) ~material n. || strips pl. || matériel m. en bandes.

Streifenschere f. || strip cutting machine; strip shear | cisaille f. circulaire pour découper les bandes. a) ~ zum Besäumen von Streifen und Platten || strip shear for trimming strips and plates || cisailles fpl. à bandes pour border les bandes et les plaques. b) ~ zum Teilen von Streifen und Platten | strip shear for dividing strips and plates || cisailles fpl. à bandes pour sectionner les bandes et les plaques.

Streifensicherung f. | strip fuse | fusible m. ou coupe-circuit m. à lame. a) abschaltbare ~ || disconnecting strip fuse || lame f. fusible pouvant être mise hors

streifig (Glasf) | stripped; having cords pl. rayé; cordé.

Streik m. | strike | grève f. a) den ~ m. beilegen || to settle the strike || finir la grève. b) in den ~ m. treten || to call a strike | se mettre en grève f.

Streikbrecher m. || strike breaker; blackleg; scab (A) || briseur m. de grève. streiken | to strike | faire grève f.; chômer.

Streikender m. || striker || gréviste m. Streik-fonds m. | strike fund | fonds mpl. de grève. a) ~geld n., ~er npl. sammeln || to collect strike funds || recueillir l'argent pour la grève. b) ~hetzer m. || one who encourages a strike | fauteur m. de grève. c) ~kasse f. || strike purse || caisse f. de grève. d) ~posten mpl. ausstellen i to set out strike pickets i placer des postes de grève. e) -unterstützung f. | indemnity for strikers | indemnité f. pour grévistes.

Streit-fall m. || case at issue; matter in dispute | point m. de controverse; différend m. a) ~frage f. s- ~ fall m. 14 streitig verhandelt | contentiously pleaded

|| débattu contradictoirement. Streitkraft f., Luftstreitkräfte fpl. | air corps or forces pl. or units pl. ; forces fpl. (militaires) aériennes. a) ~, mecha-

nisierte Streitkräfte pl. || mechanized forces | forces fpl. motorisées. 16 Streitsache f. || controversial matter; dis-

pute | différend m. streng gehen (Masch) || to work hard || marcher dur.

strengflüssig | sluggish | (réfractaire); difficilement fusible. a) Beschickung f., die das Metall nicht zu - macht | charge making the metal bath not too tough | charge f. qui ne rende pas le métal difficilement fusible. b) -es Erz n. || sluggish ore | minerai m. difficelement fusible.

Streu f. | litter | litière f. a) ~beutel m. (Gieß) || powder bag || poncis m. b) ~düse f. | spray nozzle | tuyère f. streuen, Kohlenstaub m. auf eine Form

(Gieß) | to black a mould | saupoudrer

Streu-flugzeug n. || aeroplane for crop dusting || avion m. de saupoudrage. a) -fluß m. || leakage flux || flux m. de dispersion. b) ~gut n. || dusting material || produit m. à répandre. c) ~maschine f., Dünger | manure distributor | sémoir m. d'engrais. d) ~mehl n. || strewing meal || farine f. à poudre. e) ~perlen fpl. für Reliefmalerei || glass pearls pl. for relief painting || perles fpl. pour la peinture en relief. f) ~pulver n. (Heilk) | strewing powder | poudre f. vulnéraire. g) ~rohr n., Sand | sanding pipe | tuyau m. à sable; sablière f.

Streusand m. || dry or parting sand || sable m. sec ou à saupoudrer. a) ~büchse f. || sand box || boîte f. à sable. b) -zubereitung f. || sand crushing || broyage m. de sable.

Streuselmaschine f. || cake top strewing machine | machine f. à saupoudrer la

Streu-strahlen mpl. (Phys) | scattered rays || rayons mpl. dispersés. a) ~strahlung f. (Phys) | scattered radiation | rayonnement m. dispersé. b) ~teller m. || distribution plate | assiette f. de répartition. 26

Streuung f. (Elektr) | dispersion; stray; leakage | dispersion f.; fuite f. a) (Waffenw) | divergence of the balls | dispersion f. des balles. b) ~ (statistischer Ergebnisse) | standard deviation | écart m. quadratique. c) magnetische ~ | magnetic straying | dispersion f. magnétique.

Streuungs-kegel m. (Phys) | dispersing cone cône m. d'émission. a) ~verlust m. (Elektr) | leakage | déperdition f. par dispersion.

Streuvorrichtung f. || dusting arrangement i dispositif m. d'épandage. a) Sand~ !! sanding device | sablière f. Strich m. (Linie) | line; stroke | ligne m.;

barre f. a) ~ (Magn) || touch || touche f. b) ~ (Miner) || streak || tachure f.: trace f. c) ~ (Morsealphabet) || dash || trait m. d) ~ (Opt) ! streak | trait m. e) einen ~ durch etwas machen | to strike or cross out a thing | biffer quelque chose. f) ~ eines Minerals auf Papier | trace of a mineral on paper # trachure f. ou trace f. sur le papier. g) einen - unter etwas machen | to underline a thing ! souligner quelque chose.

Strichatzung f. | line etching (on zinc); line-block | gravure f. au trait. a) flache ~ | flat cut | gravure f. en trait.

Strich-bürsteinrichtung f. | pile brushing device h brosse f. pour l'effet de poil. a) ~eisen n. || touch stone | pierre f de touche.

Strichkreuz n. (Opt) | eross line | réti-cule m. a) -glas n. | lens with ruled cross verre m. à réticule. b) -okular n. cross-line eyepiece | oculaire m. à réticule.

Strich-loden m., Kamelhaar | camel-hair loden ; lodier m. en poil de chameau. a) -magnetisierung f. | magnetization by touch aimantation f. par frottement. b) ~marke f. || division or locating mark || trait m. de repère. c) -mikrometer n. ! line scale micrometer | micromètre m. à traits.

Strichplatte f., Abstand m. zwischen zwei Teilstrichen einer | interval between two scale lines of a graticule | intervalle m. entre deux traits d'un micromètre. a) ~ zum Entfernungsschätzen || graticule for estimating distances | micromètre m. à estimer la distance.

Strich-probe f. (Goldschm) | touch | touche f. a) ~zählung f. (Fernm) | dash counting || comptage m. exprimé par des traits. b) ~zeichnung f. || (out)line drawing | dessin m. linéaire ou à la plume.

Strick m. || line; cord; rope || corde f. a) ~baumwelle f. | knitting cotton | coton m. à tricoter.

stricken || to knit || tricoter. a) mit der Hand ~ ! to knit by hand | tricoter à la main.

Stricker m., Flach || plain knitter || tricoteur m. en uni. a) Kunst- || cuff knitter # tricoteur m. de parements. b) Maschinen- | frame knitter | tricoteur m. à la machine. e) Rippen~ || gobile rib knitter || tricotier m. à la gobile.

Strickerei f., Baumwoll || cotton hosiery || bonneterie f. de coton. a) Leinenlinen hosiery || bonneterie f. de lin. b) Maschinen~ || machine knitting | tricotage m. au métier. c) Seiden~ silk hosiery | bonneterie f. de soie. d) Woll~ || wool hosiery || bonneterie f. de laine.

Strickereiindustrie f. || knitting industry || industrie f. de la maille ou du tricot.

Strick-garn n. || knitting yarn || fil m. à tricoter. a) ~griff m. || rope handle !! poignée f. en corde. b) ~handschuh m. knitted glove 🛭 gant m. tricoté. c) ~kleid n. || knitted dress || robe f. tricotée. d) ~leiter f. | rope ladder; footrope échelle f. de cordes.

Strickmaschine f. | knitting machine; power knitting loom || machine f. à tricoter; tricoteuse f. (mécanique). a) Rund- || circular knitter || machine f. à tricoter circulaire. b) Strumpf~ hosiery knitting machine | machine f. à tricoter les bas.

Strickmaschinen-fabrik f. || knitting machinery manufactory | manufacture f. de machine à tricoter. a) -fertigung f. manufacture of knitting machines fabrication f. de tricoteuses. b) ~kette f. knitting machine chain || chaîne f. à tricoteuse. c) ~nadel f. || knitting machine needle; stocking frame needle aiguille f. à tricoteuse; aiguille f. pour métiers à bas.

Strick-nadel f. | knitting needle or pin aiguille f. à bas ou à tricoter. a) ~seide f. || knitting silk || soie f. à tricoter. b) ~stuhl m., Rund || circular frame || métier m. circulaire.

Strickwaren fpl. | knitted fabrics pl. | articles mpl. tricotés. a) ~labrikant m. manufacturer of knit goods || fabricant m. des articles tricotés. b) ~appretur f. hosiery finishing | apprêt m. de bonne-

Strickwolle f. | knitting wool | laine f. à tricoter.

Striegel m. || horse or curry comb || étrille f. |

Striegler m. (Pap) | brusher | brosseur m.

Striktionsspule f. || stricture coil || bobine f. de stricture. 3

Stripperkran m. || stripping crane || gruedémouleuse f. 4

Stroboskop n. || stroboscope || appareil m. stroboscopique. 5

Stroh n. || straw || paille f. a) mit ~ beflechten || to straw || empailler. b) ~ von Getrelde || straw of corn || paille f. de céréales. c) Waren fpl. aus ~ || strawgoods pl. || ouvrages mpl. en paille. 6

Stroh-arbeiterin f. (Korbm) || straw worker || confectionneuse f. en paille. a) ~-bedachung f. s. Strohdach n. b) ~dach n. || thatched roof; thatch || toit m. en chaume. c) ~färben n. || straw dyeing || teinture f. de paille. d) ~feile f. || rough or coarse or straw file || lime f. au paquet ou à dégrossir; lime f. grosse. e) ~flachs m. || flax straw || lin m. en paille (ou en chaume ou en bois); paille f. de lin. f) ~flechtwerk n. s. Strohgeflecht. 7

Strohgeslecht n. || straw plait(ing) or tress || tissue m. tressé; tresse f. de paille; paille f. nattée. a) ~ straw tress dyer || teinturier m. de tresses de paille. 8

Strongelb n. || straw-coloured || jaune m. de paille. 9

Strohhalm m. || (blade of) straw || tuyau m. de paille; brin m. de paille. a) ~elektrometer n. || straw electrometer || électrometre m. à brins de paille.

Strohhülse f. || straw husk || enveloppe f. de paille. a) ~ für Flaschen || bottle straw envelope; straw wrapper for bottles || enveloppe f. de bouteilles en paille; paillon m. 11

Strohhülsennähmaschine f. || straw husks sewing machine || machine f. à coudre les enveloppes en paille. 12

Strohhut m. || straw hat || chapeau m. de paille. a) geflochtener ~ || plaited straw hat || chapeau m. de paille tressé. b) gemüpfter ~ || knotted straw hat || chapeau m. de paille noué. e) genähter ~ || séwn straw hat || chapeau m. de paille cousu.

Strohhut-bleicher m. || straw hat bleacher || blanchisseur m. de chapeaux de paille. a) ~flechter m. | straw hat plaiter || tresseur m. de chapcaux de paille. b) ~lack m. | straw hat lac or varnish | laque f. pour chapeaux de paille. c) ~lackierer m. || straw hat lackerer || vernisseur m. de chapeaux de paille. d) ~näher m. || straw hat sewer || couseur m. de chapeaux de paille. e) ~nähmaschine f. | straw hat sewing machine | machine f. à coudre les chapeaux de paille. f) ~presser m. || straw hat presser || presseur m. de chapeaux de paille. g) ~reinigungsmittel n. || straw hat cleaning agent || produit m. à nettoyer les chapeaux de paille.

Stroh-hütte f. || thatched cot || chaumière f.
a) ~kocher m. (Pap) || straw boiler ||
lessiveur m. de paille. b) ~lehm m. ||
straw loam || torchis m.; bauge f. e) ~matte f. || straw mat || natte f. de paille
paillasson m. d) ~messer n. || straw knife
|| hachepaille m. e) ~pantoffel m. ||
straw plaited shoe ||espadrille f.; chausson

m. de nattes. f) ~papier n. || straw paper || papier m. de paille. g) ~pappe f. || straw cardboard || carton m. de paille. h) ~plätter m. (Korbm) || straw flattener || lamineur m. de paille. i) ~presse f. || straw press | presse f. à paille. k) ~röhrchen n. || straw for drinking || chalumeau m. en paille. 1) ~sack m. | pad of straw || paillasse f. m) ~schaube f. || straw sheet; bundle of reed or straw for thatching; tippet || javelle f. n) ~schneider m. || straw cutter || coupoir m. mécanique ou cisaille f. à paille. o) ~schober m. || straw stack || tas m. de paille. Strohschuh m. || straw shoe || espadrille f.; soulier m. en paille. a) ~flechter m. || straw shoe plaiter || tresseur m. d'espadrilles.

Stroh-schuppen m. || straw shed || paillier m. || a) ~schüttler m. || straw shaker or screen || secoueur m. de paille. 17

Strohseil n. || straw band or rope || natte f.; corde f. (ou éclisse f.) en paille. a) ~spinnmaschine f. || straw rope spinning machine || machine f. à tresser les liens de paille.

Strohsessel m. || straw or basket chair || chaise f. ou siège m. de paille. a) ~flechter m. || chair mender || empailleur m. de chaises.

Stroh-sohle f. (Schuh) || straw sole || semelle f. en paille. a) ~spalten n. || straw splitting || fendage m. de paille. b) ~spalter m. || straw splitter || fendeur m. de paille. c) ~stickerin f. || straw embroiderer || brodeuse f. sur paille. 20

Strohstoff m. (Gewebe) || straw stuff || tissu m. de paille. a) ~ (Papierf) || straw pulp || pâte f. de paille. b) ~ (Werkstoff) || straw material || matière f. en paille. c) ~ fabrik f. || straw pulp factory || fabrique f. de pâte de paille. 21

Stroh-stuhl m. s. ~sessel. a) ~tasche f. || bag of straw || sac m. en paille. 22
Strohwaren fpl. || straw goods pl. || articles mpl. en paille. a) Fantasie~ || fancy straw articles pl. || agréments mpl. en paille. 23

Strohzurichtung f. (Korbm) || straw dressing || préparation f. de paille. 24

Strom m. (umlaufend) || circuit || circuit m. a) ~ (Wasserlauf) || river || rivière f. b) ~ abnehmen || to take a supply of current | acheter du courant. c) einen ~ abzweigen (Elektr) || to branch a current | dériver un courant. d) außer ~ setzen | to deenergize; to cut out the circuit | mettre hors circuit. e) mit ~ beliefern || to deliver current to || alimenter de courant. f) Dreiphasen~ (Elektr) || three-phase current || courant m. triphasé. g) Einphasen~ (Elektr) | single phase current || courant m. monophasé. h) elektrischer ~ || electric current || courant m. électrique. i) ~ führen (Elektr) to conduct current || être sous tension f. k) galvanischer ~ || galvanic circuit; voltaic current || courant m. galvanique. l) ~, gekreuzte Ströme mpl. || crossed currents pl. | courants mpl. croisés. m) Gießen n. in steigendem ~ || casting in rising stream || coulée f. en source. n) gleichgerichteter ~ (Elektr) | redressed or rectified current | courant m. redressé. o) ~ hoher Frequenz | high-frequency current | courant m. à haute fréquence. p) - liefern || to supply current || fournir du courant. q) Mehrphasen~ (Elektr)

multiphase current || courant m. polyphasé. r) in der Phase nacheilender | lagging current || courant m. décalé en arrière. s) niedrig gespannter ~ || low tension current || courant m. à basse tension. t) nutzloser ~ (Elektr) | idle current || courant m. déwatté ou réactif. u) Primär~ || inducing current || courant m. inducteur. v) pulsierender ~ | pulsatory current; pulsating current || courant m. pulsatoire. w) schwacher ~ || feeble current || courant m. faible. x) Sekundär~ | induced current | courant m. induit. y) ~ senden || to send current || envoyer le courant. z) den ~ umspannen || to transform the current || transformer le courant.

a) unmittelbar auf der Energiegrundlage erzeugter ~ || current (which is) generated close to the source of power | courant m. obtenu sur les lieux-mêmes des sources d'énergie. b) unter ~ setzen (Elektr) || to excite || exciter. c) den ~ unterbrechen | to switch off or interrupt the current || couper le (circuit). d) vagabundierender ~ || stray or vagrant current || courant m. vagabond. e) verketteter ~ || interlinked current | courant m. enchaîné. f) mit ~ versorgen || to supply (demand for) current || suppléer (aux demandes de) du courant. g) ~, verzweigte Ströme mpl. (Elektr) || branched currents pl. || courants mpl. bifurqués. h) in der Phase voreilender ~ | leading current || courant m. décalé en avant. i) wattloser ~ | wattless or idle current | courant m. déwatté. k) ~ wirtschaftlich und betriebssicher den Verbrauchsgebieten zuführen | to deliver the current economically and reliably to the supply area | conduire le courant m. jusqu'aux centres de consommation avec la plus grande économie et sûreté possible. 1) zeitweilig unterbrochener ~ | make-and-break current || courant m. périodiquement interrompu.

Strom-abgabe f. || delivery of current || vente f. de courant. a) ~ableitung f. (Elektr) || derivation || dérivation f. 27
Stromabnahme f. (Verbrauch) || taking of current || captation f. du courant. a) ~
(Verringerung) || decrease of current || diminution f. du courant. 28

Stromabnehmer m. (Vorrichtung) || trolley brush; trolley arm || trolley m.; balai m.; perche f. de trolley. a) Druckluft-bügelbetätigung f. für ~ || hoop actuated by compressed air for overhead contact || prise f. de courant à archet actionnée à l'air comprimé.

Stromabnehmer-bügel m. || collector bow; overhead contact hoop || archet m. de prise de courant. a) ~stange f. || trolley pole || barre f. à trolley. 30

Strom-absatz m., rationelle Gestaltung f.
des ~es || rational current supply organization || faciliter la vente du courant.
a) ~anlage f. (Elektr) || generating plant
|| générateur m. b) für jede ~art f.
geeignet || working with any kind of
current || tournant sur tout genre de
courant. c) ~aufnahme f. || current acceptivity || absorption f. de courant. 31
stromaufwärts || up-stream || en amont. 32
Strom-ausbeute f. (Elektr) || current yield;
electrolytic efficiency || rendement m. en
courant. a) ~austausch m. || interchange

of current || échange m. du courant.
b) ~bauch m. || current loop || ventre m.
d'intensité. e) ~bedarfsberechnung f. ||
calculation of the current consumption
|| calcul m. de la consommation de courant. d) ~begrenzer m. || current limiter
|| limiteur m. de courant ou d'intensité.
e) ~bezug m. || purchase of current ||
achat m. de courant. f) ~bremse f,
Kurzschluß || short circuit brake || frein
m. par court-circuit.

Stromdichte f. (Elektr) || current density || densité f. de courant. a) zulässige ~ || admissible current density || densité f. de courant admissible. 2

Strom-dichtigkeit f. s. ~dichte. a) ~dreieck n. (Elektr) || current triangle || triangle m. de courant. 3

stromdurchilossene Leitung f. || wire carrying current; live wire (A) || ligne f. ou canalisation f. traversée par un courant. 4
Strom-entnahme f. || consumption of current || consommation f. de courant a) ~erzeuger m. || electric generator || génératrice f. électrique. 5

Stromerzeugung f. || generation of current; current generation || production f. de courant. a) Unternehmung f. für ~ || undertaking engaged in current generation || entreprise f. de production de courant électrique. b) eine starke Verflechtung f. zwischen ~ und Stromverteilung herstellen || to bring about a close union between the generation and the distribution of current || établir un rapprochement entre la production du courant et sa distribution. 6

Stromerzeugungsanlage f. || electric generating plant || usine f. centrale électrique; usine f. génératrice. a) Ausbau von ~n fpl. zu einem geschlossenen System || linking-up of generating stations into a closed system || conjugaison f. des usines génératrices qui forment un seul système. b) Erweiterung f. der ~ || extension of the current generating system || augmentation f. de l'installation de production de courant électrique. c) ~ mit Wasserkraft || hydroelectric power station || installation f. génératrice hydraulique; installation f. hydro-électrique. 7

Stromfaden m. (Elektr) || current tube || tube m. de courant. a) ~ (Hydr) || particle of water || filet m. d'eau. b) ~ (Luft) || filament of flow || filet m. ou veine f. fluide. 8

stromführend (Elektr) || current-carrying; alive; live || par courant; vif; parcouru par le courant. a) ~e Fahne f. || current carrying lug || queue f. conductire. b) ~er Leiter m. || conductor carrying current || conducteur m. parcouru par un courant. c) ~er Teil m. || current carrying part || pièce f. sous tension ou porte-courant.

Strom-gattung f. (Elektr) || kind of current || nature f. du courant. a) ~gefälle n. || fall of a river || chute f. d'un fleuve. b) ~geschwindigkeitsmesser m. (Wasserb) || current meter || moulinet m. c) ~ gleichrichter m. (Elektr) || current rectifier || redresseur m. de courant. d) ~großverteilung f., Unternehmung f. für || undertaking engaged in super power distribution || entreprise f. de distribution de courant électrique. e) ~ integral n. || current integral || intégrale

f. de courant. f) ~kapazität f. (Elektr) current capacity | capacité f. de courant. g) ~knoten m. (Funkw) || current node || nœud m. d'intensité du courant. 10 Stromkreis m. || circuit || circuit m.; courant m. circulaire. a) geerdeter ~ || earthed circuit || circuit m. à terre. b) einen ~ herstellen || to complete a circuit || compléter un circuit m. c) Neben~ | secondary circuit || circuit m. secondaire. d) Nebenschluß- | derived circuit || circuit m. dérivé. e) den ~ öffnen || to open the circuit | ouvrir le circuit. f) Primar~ || primary circuit || circuit m. inducteur. g) den ~ schließen || to close the circuit | fermer le circuit. h) Sekundär~ || secondary circuit || circuit m. secondaire. i) einen - unterbrechen | to cut or to open a circuit || couper un circuit. k) der ~ ist unterbrochen | the circuit is cut | le circuit est coupé. 11 Stromkurve f. (Elektr) | current curve | courbe f. d'intensité ou de courant. 12 Stromlauf m. (Elektr) | flow of the current | circulation f. du courant. a) ~schema n. | diagram of connections; wiring diagram | schéma m. des connexions. Stromlieferung f. (Elektr) | supply of current | fourniture f. de courant. a) ~

Stromlieferung f. (Elektr) || supply of current || fourniture f. de courant. a) ~ für die Industrie || industrial power supply || fourniture f. de courant pour l'industrial

Stromlieferungsvertrag m., der laufende | agreement already in force for the supply of current || contrat m. de livraison de courant en cours.

Stromlinie f. || streamline || ligne f. de courant.

Stromlinien-bild n. || configuration of flow; flow pattern (A) || image f. ou représentation f. des filets fluides. a) ~- geschoß n. || boat-tail bullet; shell with tapered end || balle f. fuselée; obus m. à culot rétreint. b) ~karosserie f. || streamline body || carrosserie f. à lignes fuyantes. c) ~querschnitt m. || stream line section || section f. ou coupe f. transversale fuselée ou de la forme de moindre résistance à l'avancement. 17 stromlos (Elektr) || without current; currentless || sans courant. a) ~ machen || to make dead || délier. b) ~ werden || to collapse || ne recevoir plus de courant.

stromloser Leiter m. || dead conductor || conducteur m. sans courant. 19
Stromlosigkeit f. (Elektr) || absence or lack of current || absence f. ou manque

m. de courant. 20 Stromlosigkeitsrelais n. || absence-ofcurrent relay || relais m. de manque du courant. 21

Strommenge f. (Elektr) || quantity of current || quantité f. du courant. 22
Strommesser m. || amperemeter; ammeter || ampèremètre m.; ammètre m. a) aperiodischer ~ (Elektr) || aperiodic ammeter || ampèremètre m. apériodique. b) Drehspul~ || moving-coil ammeter || ammètre m. à bobine mobile. c) gekapselter ~ (Elektr) || ironclad ammeter || ampère mètre m. blindé. d) Hochspannungs~ || high-tension ammeter || ampèremètre m. à haute tension. e) Montage~ || portable ammeter || ammètre m. portatif. f) Präsisions~ || precision ammeter || ampèremètre m. de précision. g) Re-

gistrier~ || recording ammeter || ampèremètre m. enregistreur. h) Taschen~ || pocket ammeter || ampèremètre m. de poche. i) ~ mit unterdrücktem Nullpunkt (Elektr) || ammeter without zero || ampèremètre m. d'échelle à zéro buté. k) ~ für Wechselstrom || alternating-ourrent ammeter || ampèremètre m. pour courant alternatif. 23

Strom-pfeiler m. | pier in the river | pile f. placée dans le courant. a) ~phase f. || phase of the current | phase f. du courant. b) ~quadrant m. (Wasserb) || hydrometrical pendulum || pendule m. hydrométrique. c) ~quelle f. (Elektr) | source of current | source f. de courant. d) ~reiniger m. (Fernm) || circuit equalizer | filtreur m. de courant. e) ~richtung f. (Elektr) | direction of current | sens m. du courant. f) ~richtungsanzeiger m. || current flow or polarity indicator; direction indicator for current | indicateur m. de sens de courant. g) ~rinne f. || channel of a river || thalweg m. d'une fleuve. h) ~röhre f. | current tube || tube m. de courant. i) ~rückgewinnung f. | regeneration of current | récupération f. de courant. k) ~sammler m. || accumulator || accumulateur m. 1) ~schiene f. || current collecting rail | rail m. de contact. m) ~schließstellung f. || circuit closing position | position f. de fermeture du circuit.

Stromschlußschraube f. || contact screw || vis f. de contact. 25 Strom-schnelle f. || cataract; rapid ||

cataracte f.; rapide m. a) ~schwankung f. || fluctuation or variation of current || fluctuation f. ou variation f. du courant. b) ~setzmaschine f. (Hydr) || stream washer || machine-laveuse f. à courant d'eau; crible m. hydraulique à courant. c) ~slcherung f. (Elektr) || fuse || fusible m. d) ~spule f. || current coil || bobine f. d'intensité.

Stromstärke f. || amperage; current intensity or strength || ampérage m.; force f. ou intensité f. du courant.
a) elektrische ~ || electric current intensity || intensité f. de courant électrique. b) primäre ~ || primary current strength || intensité f. de courant primaire.

Stromstoß m. (Elektr) || rush or impulse of current || coup m. ou impulsion f. de courant. a) ~sendevorrichtung f. || impulse sending device || dispositif m. d'émission d'impulsions. b) ~serie f. (Tel) || train of impulses || train m. d'impulsions. c) ~übertrager m. || impulse repeater || translateur m. d'impulsions. d) ~unterlagerungstelegraphie f. || impulse polar duplex telegraphy télégraphie f. infraacoustique par des impulsions de courant. 28
Strom-strich m. || stream line || fil m. de

Strom-strich m. || stream line || fil m. de l'eau ou de courant. a) ~ teilung f. (Elektr) || splitting-up of current || division f. de courant. b) ~ transformator m- || current transformer || transformateur m. de courant. c) ~ übergang m. von Starkstromanlagen auf Fernmeldeleitungen || power current entering communication lines || passage m. de courant fort aux lignes de communication. d) ~ umformer m. || current converter || convertisseur m. de courant. 29

Strömung f. || current; stream; flow || courant m.; écoulement m. a) die - ablenken || to deflect the flow || défléchir ou dévieu les filets fluides. b) gestörte ~ || disturbed flow || écoulement m. perturbé. c) stationaire ~ || steady flow || écoulement m. ou courant m. stationnaire. d) ungestörte ~ || undisturbed flow || écoulement m. non perturbé. e) zeltlieh gleichbleibende ~ || flow constant or steady in time; flow invariable with the time (A) || écoulement m. constant dans le temps. I

Strömungs-bild n. der Luft || air flow pattern || forme f. d'écoulement de filet d'air. a) ~gebilde n. || configurations pl. of flow; flow formation (A) || image f. d'écoulement; lignes fpl. de courant. b) ~geschwindigkeit f. || velocity of flow || vitesse f. du flux. c) ~messer m. || hydrometric vane || ailette f. hydrométrique. d) ~richtung f. || direction of flow || direction f. du flux. e) ~vorgang m. || process of flow || mode m. d'écoulement.

Stromunterbrecher m. || circuit breaker; current interrupter || interrupteur m. de circuit ou de courant. a) ~ und Stromschließer m. || circuit breaker and closer || disjoncteur m. et conjoncteur m. 3

Strom-unterbrechung f. (Elektr) || breaking of circuit || coupure f. du courant. a) ~verbrauch m. (Elektr) || current consumption || consommation f. de courant.
b) ~verbrauchskurve f. || current load diagram || courbe f. de consommation de courant. e) ~verdrängung f. (Elektr) || skin effect || effet m. de peau. d) ~verlust m. (Elektr) || leakage of current || fuite f. ou perte f. de courant. e) ~verschiebung f. || current displacement || déplacement m. de courant.

Stromversorgung f. || supply of current || service m. de courant. a) ~ aus Primürelementen || current supply from primary batteries || distribution f. de courant par piles primaires. b) Zusammenfassung f. der ~ || fusion of current supply systems || concentration f. de réseaux. 5

Stromversorgungsanlage f. || plant for current generation || installation f. génératrice de courant. 6

Stromversorgungsgebiet n. (Elektr) || area supplied; supply area || zone f. desservie ou do consommation. a) Neugliederung f. des ~es || fresh grouping of the supply area || réorganisation f. de la zone de consommation.

Stromversorgungsplan m., einen ~ für das Gesamtgebiet aufstellen || to draw up a plan for the current supply of the whole area || établir un plan m. de distribution de courant pour le rayon entier. 8

Stromverteilung f., cine starke Verflechtung f. zwischen Stromerzeugung und – herstellen || to bring about a close union between the generation and the distrubution of current || établir un rapprochement entre la production du courant et sa distribution.

Stromverteilungs-anlage f., Erweiterung f. der || extension of the current distributing system || augmentation f. de l'installation de distribution de courant électrique.

a) elektrisches -netz n. || electric current supply or distribution system || réseau m. de distribution du courant électrique.

10

Stromwage f. || current or electric balance || balance f. électrique. 11

Stromwandler m. | current transformer | réducteur m. de courant; transformateur m. d'intensité (du courant). a) Betriebsspanning f. eines ~s || service voltage of a current transformer || tension f. de service d'un transformateur d'intensité. b) Priifspannung f. eines ~s || test voltage of a current transformer | tension f. d'essai d'un transformateur d'intensité. c) Stutzer- | bushing or spreader current transformer | transformateur m. d'intensité type à isolateur pilier. d) Stützer~ in einer Freiluftanlage | spreader current transformer in an open air transformer station | transformateur m. d'intensité support, installé dans un poste d'extérieur.

Stromwandlerprüfeinrichtung f. || testing device for current transformer || installation f. de vérification de transformateurs d'intensité.

Strom-wechsel m. (Elcktr) || alternation || alternance f. a) ~weg m. (Elcktr) || path of the current || parcours m. du courant. b) ~wender m. || reversing switch; commutator; current reverser || commutateur m.; inverseur m. de courant. e) ~~wenderelais n. für Uhrenaulagen || reversing relay for clock installations || relais m. d'inversion de courant pour installations d'horloges électriques. 14 Stromwenderwelle f. || commutator shaft || arbre m. de commutateur. 15

Strom-wippe f. (Elektr) || current balance || commutateur m. de courant. a) ~zähler m. || current meter || compteur m. de courant. b) ~zerteilung f. || branching of a river || partage m. du courant. e) ~zinn n. || alluvial or diluvial tin-ore; streamtin (ore) || étain m. d'alluvion. d) ~zuführungsleder f. || eurrent-carrying spring || ressort m. d'amenée du courant. e) ~zunahme f. || rise of current || accroisement m. du courant.

Strontiansalz n. || strontian salt || sel m. de strontiane. 17

Strontium n. || strontium || strontium m.
a) ~sulfat n. || strontium sulphate || sulfate m. de strontium.
18

Strophanthussamen m. # strophantus seed # semence f. de strophantus. 19
Stropp m. # sling; strop # élingue f. 20
Strudel m. (Seew) # whirl pool # remous

Struktur f. || structure || structure f. a) ~ der Materialfasern || structure of the material || structure f. de la matière. b) ~ der Minerallen (Geol) || grain or structure or texture or articulation of a stone || structure f. on lit m. ou grainure f. or texture f. d'une pierre. c) sehnige ~ || fibrous structure || structure f. fibreuse.

strukturell || structural || structural. 23
Strumpf m. || stocking || bas m. a) Frauen|| women's hose || bas m. de dame.
|| b) geklöppelter ~ (Beleucht) || braided
sleeve || manchon m. tricoté. c) gerippter
|| ribbed stocking || bas m. à côtes.
|| d) Gummi~ || elastic stocking || bas m.
élastique ou pour varices. e) Halb~ ||
half-hose || chaussette f. f) Selden~ || silk
hose || bas m. de soic. g) Sport~ || golf
hose || bas m. de sport. 24
Strumpf-austricken n. || stocking footing ||

entage m. de has. a) -uppretur f.

stocking finishing | apprêt m. de bas. b) ~automat m. || stocking automaton || automate m. de métier pour bas. c) ~band n. || garter || jarretière f. d) ~fabrik f. || stocking or hosiery factory || fabrique f. de bas. e) ~fertigung f. || manufacture of hosiery | fabrication f. de bas. f) ~former m. | stocking former | metteur m. en forme de bas. g) ~formofen m. finishing oven for stockings | four m. d'apprêt pour bas. h) ~halter m. || suspender | support-chaussettes m.; jarretelle f. i) ~maschine f. || hosiery machine; stocking frame | machine f. à bas. k) ~nähmaschine f. || hosiery sewing machine | machine f. à coudre pour bonneterie. I) elastischer ~rand m. || rib top || bord-côte m. m) ~stickerin f. || stocking embroiderer | brodeuse f. de coins de bas. n) ~stopfer m. || stocking mender || repriseur m. de bas. 0) ~strickerei f. || stocking knitting || tricotage m. de bas. p) ~strickmaschine f. || hosiery knitting machine | machine f. à tricoter les bas.

Strumpfwaren fpl. || hosiery || bonneterie f.
a) nahtlose ~ || seamless hosiery || bonneterie f. sans couture. b) orientalische—
|| oriental hosiery || bonneterie f. orientalic.
26

Strumpfwarenwirker m. || hosiery maker || fabricant-bonnetier m. 27

Strumpf-wender m. || stocking turner || tourneur m. de bas. a) ~wirker m. || stocking knitter; hosier || tricoteur m. de bas; chaussetier-bonnetier m. b) ~wirkerei f. || hosiery || bonneterie f. e) ~wirkerstuhl m. || stocking loom || métier m. à tricoter.

Strychnin n. || strychnine || strychnine f.

a) ~getreide n. || strychnine corn || blé
m. à la strychnine.

29

Stuben-ofen m. || stove || poêle m. a) ~weißer m. || distemperer || peintre m. en détrempe; badigeonneur m. 30 Stuck m. || plaster-stucco; parget; stucco ||

enduit m. en plâtre; plâtre m.; stuc m. 31
Stück n., aus einem ~ gearbeitet || made in
one piece || fait d'une seule pièce
f. a) aus einem ~ gepreßt || pressed
out from one piece || embouti d'une
scule pièce. b) fehlerhaftes ~ || faulty
piece || pièce f. défectueuse. e) gekumpeltes ~ || beaten or shaped piece || pièce f
emboutie. d) in ~en npl. || in pieces pl.
|| en morceaux mpl.; en masse f. 32

Stuckarbeit f. || plastering; stucco work || ouvrage m. de stuc. 33

Stückarbeit f. || piece work || travail m. à la pièce. 34

Stuckarbeiter m. || stucco maker; plasterer || stucateur m. 35
Stück-arbeiter m. || pieceworker || apiéceur m. a) ~ausklauber m. || nut pieker || dégailletteur. m. b) ~beschauer m. (Web) || cut looker || inspecteur m. des

étoffes tissues. 36
Stuckdecke f. || plaster ceiling; lathed and
plastered ceiling || plafond m. de plâtre.

stückeln || to cut into pieces; to divide up || morceler; sectionner. 38 Stückenschneidemaschine f. || piece cutter

|| coupeuse f. pour morceaux. 39 Stück-lärberel f. || piece dyeing || teinture f. d'étoffes. a) ~gewicht n. || individual weight || poids m. à la pièce. 40 Stuckgips m. || flower of gypsum || fleur f. de plâtre. 1

Stückgut n. || parcel; bale; bundle; piece goods pl. || coli(s) m.; marchandise f. diverse ou en cueillette ou de détail.
a) ~kran m. || piece-goods crane || grue f. pour colis. b) ~verkehr m. || piece goods traffic || trafic m. par colis séparés. 2

stückig (Bergb) || in lumps || gailleteux.
a) ~er Halbkoks m. || lumpy semi-coke ||
semi-coke m. en morceaux. b) fester
~er Koks m. || hard lumpy coke || coke m.
solide en morceaux. 3

Stück-kohle f. || large coal || gaillettes fpl. || a) ~liste f. || specification; list of material || liste f. de pièces. 4

Stücklohn m. || piece wages pl. || salaire m. à la piece; forfait m. a) die Arbeit f. wurde im ~ ausgeführt || the labour is paid for at piecework prices || le travail est exécuté au salaire aux pièces; les ouvriers exécutent le travail à un prix fixe

Stücklohn-arbeiter m. || pieceworker ||
ouvrier m. payé par salaire à la pièce.
a) ~setzer m. (Buchdr) || piece hand ||
compositeur m. aux pièces. 6

Stück-mergel m. || bituminous marl marne f. bitumineuse. a) ~messing n. arco; impure brass || arcot m.

Stuckmöriel m. || badigeon; plaster mortar; stucco || badigeon m.; mortier-stuc m. 8

Stückpfortenklappe f. || port lid || mantelet m. de sabord. 9

Stück-satz m. || piece work; composition of slips or packets || pièces fpl.; composition f. en paquets; paquetage m. a) --setzer m. (Buchdr) || piece hand; solid compositor || paquetier m.; piècier m. b) --verkaut m. || retail sale or selling || vente f. à la pièce ou en détail.

Stückware f. | piece goods pl. || pièces fpl. diverses.

Stuckwaren fpl. || stucco works pl. || objets mpl. en stuc. 12

Stückwerk n. || piece work; jobbing || ouvrage m. incomplet ou décousu. 13
Stuckwerkstatt f. || workshop for stucco || atelier m. pour ouvrages en stuc. 14

Stück-zahl f., Akkord m. nach || agreement by piece || marché m. à la tache. a) ~zoit f. || piece rate || durée f. de l'usinage d'une pièce.

Student m. || student || étudiant m. 16 Studentenband n. || student's ribbon || ruban m. pour étudiants. 17

Studiengesellschaft f. für || association for the study of ... || société f. d'études de ... 18

studieren, eingehend || to study thoroughly || étudier à fond.

Stufe f. (Aut Tel) || stage || étage m. a) ~

(figûrl) || degree || degré m. b) ~ (Treppe)
|| step || gradin m.; degré m. c) aufklappbare ~ f. einer Leiter || tip-up tread of
a ladder || marche f. relevable d'une
échelle. d) geschweifte ~ || curved step ||
marche f. courbée.

Stufen-anker m. (Elektr) || armature with pilot-windings || armature f. à étages.
a) -auflésung f. (Müll) || gradual reduction || réduction f. graduelle. b) --belag m. || covering of step || recouvement m. de marche. c) --blende f., siebenteilige || diaphragm of seven grades || diaphragme m. à sept parties.

d) ~erwärmung f. || stage heating || chauffage m. par gradins. e) ~feder f. || step spring || ressort m. à feuilles étagées.

stutenförmig angeordnete Blenden fpl. || graded stops pl. || diaphragmes mpl. échelonnés. 22

Stufen-fotometer n. || gradation photometer || photomètre m. graduel. a) ~- kolben m. || differential piston || piston m. différentiel. b) ~konus m. || step cone || cône m. à gradins. c) ~leiter f. || step ladder || échelle f. de meunier. 23

stufenlos " ridgeless " sans échelon. 24
Stufen-muster n. eines selbsttragenden
Luftkabels " design of a self-supporting
overhead cable " construction f. d'un
câble aérien à auto-support. a) ~nut f.
(Treppe) "step groove or notch " emmarchement m. b) ~presse f. " gang press "
presse f. à poinçons multiples. c) ~rad n. "
wheel in steps; step cones pl. "roue f. en
étages; cône m. à gradins. d) ~relais n. "
stepping relais " relais m. à gradins.
e) ~schalter m. (Selbstanschl) " sequence
switch " commutateur m. à séquentiel. 25
Stufenscheibe f. " step or cone pulley "

cône m. étagé ou à gradins; poulie f. de transmission à cônes. a) Antriebs— driving cone pulley || poulie f. de commande à gradins.

26
Stufenschelbenantrieb m. cone pulley

drive || commande f. par poulie à cônes. 27

Stafen-trocknung f. || stage drying || séchage m. par gradins. a) ~walze f. ||
step roll || cylindre m. à marches. b) ~zillne mpl. || teeth pl. in steps ||
dents fpl. en étages; dents fpl. étagées. 28

Stuhl m. | chair || chaise f. a) gebogener ~ ||
chair of bent wood || chaise f. cintrée.
b) Haud~ (Textil) || hand frame || métier
m. à main. c) Kinder~ || children's
chair || siège m. pour enfants. d) Wirk~ ||
knitting frame || métier m. à tricot. 29

Stuhl-bein n. || chair leg || pied m. de la

chaise. a) ~leder f. || chair spring || ressort m. de chaise. b) ~llechter m. || seats caner || canneur m. pour chaises. e) ~llechtrohr n. || chair cane for seats || jone m. pour sièges. d) ~gang m. || stool || selle f.

Stuhlgestell n. (Tiechl) || chair frame || châssis m. de chaise. a) ~ eines Webstuhles || frame of a loom || bâti m. de métier.

Stuhllasche f. (Eisenb) || fish chair || coussinet-éclisse m. 32

Stuhllehne f. || chair back || dossier m.
a) hölzerne ~ || wood back || dossier m.
en bois. 33

Stuhlmacher m. || chair maker || chaisier m. a) ~lochbeitel m. || chairmaker's mortise chisel || bec m. d'âne pour chaisiers.

Stuhl-nagel m. (Eisenb) || trenail || cheville f. de coussinet. a) ~platte f. (Eisenb) || bed or chair plate; saddle || coussinetselle m.; selle f. pour rails Vignoles. 35 Stuhlrohr n. || cane for chairs || canne f. pour chaises. a) gewaschenes ~ || washed cane for scats || jonc m. lavé pour sièges.

Stuhl-schiene f. || chair rail; bull-headed rail; double-headed rail || rail m. à double champignon ou à coussinet.

a) -setser m. (Spinn) || frame fixer || monteur m. de métiers.

37
Stuhlsits m. || chair seat || siège m. de

chaise. a) gepolsterter ~ || cushion scat || siège m. rembourré. b) hölzerner ~ || wood scat || siège m. en bois. e) lederner ~ || leather scat || siège m. en cuir. 38 Stuhlstabdrechsler m. || chair turner || tourneur m. en chaises. 39

Stublung f., in fester ~ lagern || to carry on solid frames pl. || monter sur un bâti fixe. 40

Stukkatör m. [plasterer [plafonneur m.; stucateur m. a) ~geschält n. [plastering contractor [entrepreneur m. de plâtrerie. 41
Stukkatur f. s. Stuckarbeit. 42

Stulp m. s. Stulpe. a) Kolben~ # piston packing leather # cuir m. du piston. 43 Stulpe f. (Schneid) # facing; cuff # revers m.; manchette f. a) ~ (Schuhm) # top

revers m.; genouillère f.

Stulpen-stepper m. (Schneid) | facing stitcher || piqueur m. de revers. a) ~stiefel
m. || top boot || botte f. retroussée;
botte f. à revers ou à genouillère. b) ~zuschneider m. (Schneid) || facing cutter ||
coupeur m. de revers. 45

Stulphandschuh m. gauntlet gant m. à rebras. 46

stummer Film m. silent pictures pl. if film m. muet. 47
Stummel m. s. auch Stumpf. a) Achse iournal troncon m. de l'arbre.

axle journal is trongon m. de l'arbre.
b) Boots~(Luftf) is wing stump is nageoire
f. e) Flossen~(Luftf) is wing float stump
is nageoire f. latérale.
48

Stummheit f. || speechlessness || mutisme m. 49

Stumpen m. (Hutm) || stump || cloche f. a) ~ (Seide) || noils pl. of carded waste silk || déchet m. de cardette. 50

Stümper m. | blunderer; bungler; duffer | bousilleur m. 51

stumpf (Werkzeug) | blunt; edgeless | émoussé. a) ~ (Winkel) || obtuse || obtus. b) ~ ancinanderfügen || to butt-joint; to butt || assembler bout à bout; abouter. c) die Enden npl. sind ~ ancinandergeschweißt || the ends are butt-welded to each other || les extrémités fpl. sont soudées par juxtaposition ou à rapprochement. d) ~ machen (Werkzeug) || to dull || émousser.

stumpf-es Messer n. || blunt knife || couteau m. émoussé. a) ~er Winkel m. || obtuse angle || angle m. obtus. 53

Stumpf m. s. auch Stummel. a) Baum~ || trunk || tronche f.; souche f. b) Wellen~ || end of the shaft || extrémité m. de l'arbre. 54

stumpfen s. stumpf aneinanderfügen. 55
Stumpf-mast m. || stub mast || måt m.
tronqué. a) ~nahtschweißung f. || butt
seam welding || soudage m. de joints à
rapprochement. b) ~schweißen n. || butt
welding || soudage m. à rapprochement.
c) ~schweißmaschine f. || butt welding
machine || machine f. à souder à rapprochement. d) ~stoß m. || butt joint || joint
m. abouté. 56

stumpfwinklig | obtuse-angled | obtusangle.

a) ~es Dreieck n. || obtuse-angled triangle; amblygon || triangle m. à angle obtus ou obtusangle ou àmblygone. 57 stumpfzinkiger Wundhaken m. || wound hook with blunt teeth || écarteur m. à griffes obtuses. 58

stunden, to allow time or to grant respite
for payment seconder un délai de payement.

59

Stunden-achse f. (Astro) || polar axis || axe m. horaire. a) ~bewegung f., Antriebsvorrichtung f. für die ~ großer Reflektoren oder Refraktoren || driving device for the motion in right ascension of large reflectors or refractors || moteur m. pour le mouvement horaire des grands réflecteurs ou réfracteurs. b) ~glas n. || watch glass || horloge f. de sable; sabler m.; ampoulette f.

Stundenkreis m. (Astro) || hour circle; right ascension circle || cercle m. horaire. a) ~ zur direkten Einstellung des Fernrohres nach Sternzeit und Rektaszension (Astro) | hour circle for direct setting the telescope by stellar time and right ascension | cercle m. horaire pour le calage direct de la lunette en temps sidéral et ascension droite. b) auf eine Minute ablesbarer ~ (Astro) || right ascension circle reading to one minute | cercle m. horaire permettant de lire la minute. c) ~ mit Noniusablesung (Astro) | right ascension circle with vernier | cercle m. horaire à vernier. d) in Zeitminuten geteilter ~ (Astro) | hour circle graduated in minutes of time || cercle m. horaire divisé en minutes de temps.

Stunden-leistung f. s. stündliche Leistung.

a) ~ring m. || graduated circle of the compass || circonférence f. graduée. b) ~tellung f. || division into hours || division f. horaire. c) ~umlaufzeit f. || time of rotation in hours || durée f. horaire de révolution. d) ~winkel m. (Schiff) || horary angle || angle m. horaire. 3

Stundenwinkelscheibe f. (Astro) || hour angle disc || disque m. horaire. a) ~ zur direkten Ablesung des Stundenwinkels für jede Rektaszension nach Einstellung der Sternzeit (Astro) || hour angle disc for direct reading of hour angle corresponding to any right ascension after setting to stellar time || disque m. horaire pour la lecture direct de l'angle horaire pour n'importe quelle ascension droite après réglage au temps sidéral. ; 4

Stundenzeiger m. || hour hand || aiguille f. des heures. 5

stündliche Leistung f. || output per hour; hourly capacity || rendement m. par heure; puissance f. horaire; débit m. à l'heure. 6

Stundung f. verlangen || to apply for a term of respite || demander un répit. 7

Stundungs-antrag m. s. ~gesuch. a) ~frist f. || time allowed for payment; respite || délai m. accordé pour le payement. b) ~-gesuch n. || request for a respite || demande f. de délai. 8

Stupfelmaschine f. (Web) || pricking machine || machine f. à piquer. 9

Sturm m. || storm; strong gale || tempête f.; vent m. grand frais. a) starker ~ || whole gale || coup m. de vent. 10

Sturm-band n. (Zimm) || strut brace || lien m. en contre-fiche. a) ~flut f. || storm flood || grande marée f. élevée par la tempête. b) ~gaffel f. || storm trysail gaff || corne f. de cape. e) ~haken m. (Fenster) || casement stay || crochet m. à fenêtres ouvertes.

stürmisch || stormy || à coup de vent; orageux; tempétueux. a) ~e Gärung f. || boiling or fiery fermentation; fretting || fermentation f. tumultueuse. 12

Sturm-klüver m. || storm jib; fore-topmast staysail || foo m. de tourmente; petit foc m. a) ~laterne f. || storm lantern || lanterne-tempête f. b) ~latte f. (Zimm) || wind beam || contre-latte f. c) ~schaden || wind beam || contre-latte f. c) ~schaden || storm damage || dommage m. causé par la tempête. d) ~segel n. || stormsail || voile f. de cape. e) ~sicherheit f. || wind resisting power || stabilité f. au vent. f) ~tür f. (Windmül) || storm flap || pale f. de tempête. g) ~warnung f. || storm warning || avertissement m. de tempêtes. h) ~warnungsdienst m. || storm warning service || service m. d'avertissement de tempête. i) ~zeichen n. || storm-warning signal || signal m. d'avertissement de tempête.

Sturz m. || fall || chute f. a) ~ (Bauk) ||
cap piece || linteau m. b) ~ (Rad) ||
dash of wheel || écuanteur m. c) gerader ~ (Bauk) || straight cap piece ||
plate-bande f. d) gewölbter ~ (Bauk) ||
vaulted head || larmier m. bombé et
réglé. e) krummer ~ (Bauk) || arched
cap piece || linteau m. en cintre. f) ~
der Kurse || collapse of prices; sudden
fall of rates; slump || débâcle f. g) Preis~
|| slump || baisse f. soudaine. h) steinerner
~ (Bauk) || stone lintel || linteau m. en
pierre.

Sturz-bach m. || torrent || torrent m. a) ~bahn f. || elevated discharging track || voie f. surélevée de déchargement. b) ~blech n. || black sheet-iron || tôle f. noire ou fer m. noir. e) ~bühne f. (Met) || tipping stage || pont m. de décharge; plateforme f. de déversement.

Stürze f. (Blasinstrument) | bell | pavillon m. 16

stürzen (ctwas) || to dump; to tip || déverser.
a) das Erz ohne Umladen in die Vorratsräume ~ || to dump the ore into the bins
without any rehandling || verser ou vider
le minerai dans les poches sans déchargement. nicht ~! (Verpackung) || not to be
dropped!; keep upright!; do not overturn! || ne pas laisser tomber!; (ne) pas
renverser!

Sturzflug m. (Luftf) | vertical dive | piqué

Stürzform f. (Gieß) || turn-mould; mould without core || moule m. à renverser. 19 Sturz-gasse f., Arbeiter m. an der (Bergb) || chimney labourer || monteur m. de cheminées. a) ~gerüst n. (Met) || tipping stage or jetty || pont m. de décharge; charpente f. ou estacade f. de déversement.

Stürzgüter npl. || goods pl. laden in bulk; bulk load; cargo in grains || marchandises fpl. chargées en vrac; charge f. en vrac ou en grenier. 21

Sturzhöhe f., unveränderliche || invariable dumping height || hauteur f. de chute constante. a) veränderliche ~ || changeable depth of drop || hauteur f. de déversement variable.

Sturz-karren m. || truck; open cart || haquet m. a) ~kasten m. || discharging hopper || trémie f. de déversement. b) ~rinne f. || tip chute || couloir m. de déversement. e) ~rutsche f. || tip chute || couloir m. ou rigole f. de déversement. d) ~see f. || breaker || gros coup m. de mer. 23

Stütz-balken m. (Dachstuhl) | sloping or strut beam | arbalétrier m. a) ~bock m. || trestle || tréteau m. b) ~bogen m. || relieving arch || arc m. de soutènement. 24 Stütze f. || support; bearer; prop || support m.; accore m. a) ~ (Brückenb) || pillar || piller m. b) ~ (Drahtseilbahn) || support ing post || pylone m. e) Aufstellung der ~n (elLeit) || erection of the poles || plantation f. des appuis. d) eiserne ~ (Schiffb) || iron stanchion || chandelier m. de for. e) Laternen~ || lamp bracket || porte-lanterne m. f) ~ einer Mauer || prop of a wall || appui m. d'un mur. g) N-förmige ~ || N-pole || appui m. en N. h) pyramiden-förmige ~ || pyramidal pole || appui m. en pyramide. i) verankerte ~ || stayed pole || appui m. haubanné.

stutzen || to curtail; to cut short || raccourcir; écourter. a) einen Baum m. ~ || to prune a tree || étêter un arbre. 26

stützen || to support; to buttress; to prop ||
accorer; étayer; éperonner. a) eine Mauer
f. durch einen Bogen || to buttress a wall
by an arch || arc-bouter un mur. b) sich ~
auf || to rely on; to be supported on ||
appuyer sur; être couché sur. e) mit
einem Strebepfeller m. || to prop with a
buttress || buter.

Stutzen m. (Dampfkessel) || connection piece || tubulure f. a) ~ eines Druckrohrs || pressure tube joint || culctte f. b) Einsatz~ || connecting branch || tubulure f. insérée. c) Kontroll~ || control sleeve || support m. de contrôle. d) ~ aus einem Blech ohne Naht gepreßt (Kesselb) || connecting branch stamped out of one plate without seam || tubulure f. emboutie d'une seule tôle sans soudure. e) Ölfüll~ || oil filler cap || bouchon m. de remplissage d'huile.

Stützenbohrer m. (el Leit) | pole drill | tarière f. 29 Stützerführung f. (Elektr) || pin || ferrure f.

Stützerstromwandler m. || bushing orspreader current transformer || transformateur m. d'intensité type à isolateur pilier.
a) ~ in einer Freiluftanlage || spreader current transformer in an open air transformer station || transformateur m. d'intensité support, installé dans un poste d'extérieur.

Stütz-gerüst n. || supporting frame || charpente f. de support. a) ~isolator m. || pin insulator || isolateur m. à ferrure. b) ~- knagge f. (Eisenb) || bearing stud || butée f. d'aiguille. c) ~lager n. || step; step bearing || crapaudine f. d) ~mauer f. || sustaining or supporting wall || mur m. de talus ou de soutènement. e) ~pfahl m. (elLeit) || supporting pole || soutien m. f) ~pfeller m. (Bauw) || projecting or reinforcing pier || dosseret m. de voûte. g) ~platte f. || backing plate || plaque f. d'appui; contre-plateau m.

Stützpunkt m. || fulerum || point m. d'appui. a) ~ für Freileitungen || support for aerial lines || appui m. pour lignes aériennes. b) ~, um den sich der Hebel dreht || fulerum about which the lever turns || point m. d'appui autour duquel tourne le levier.

Stützpunkt-abstand m. (el Leit) | pole distance || distance f. entre les appuis.
a) ~nachweis m. für oberirdische Linien || statement of poles for aerial lines || carnet m. des appuis de lignes aériennes. 34
Stütz-rollenträger m., kastenartiger || supporting roller pedestal in box-form || support m. des rouleaux d'appui en forme de bofte. a) ~schefbe f. (Sammler) ||

supporting plate or disk | verre m. ou | disque m. support. b) ~schwimmer m. | outboard float | flotteur m. de bout d'aile. c) ~träger m. || supporting column | poutre f. de soutènement. Stutzuhr f. | timepiece | pendule f. de cheminée. Stütz-walze f. | supporting roller | rouleau m. d'appui. a) ~weite f. (Kran; Brücke) || span || portée f. b) ~werk n. (Zimm) || propping | soutenement m. c) ~winkel m. (Eisenb) | angle stop || équerre f. Stylograf m. | stylograph | stylographe Suberinsaure f. | suberic acid | acide m. subérique. Subhastation f. | public sale; subhastation vente f. d'immeubles aux enchères. Subkutanpräparat n. || hypodermic product | préparation f. souscutanée. Sublimat n. | sublimate | sublimé m. a) ~gaze f. || corrosive sublimate gauze || gaze f. au sublimé. Sublimation f. || sublimation || sublimation f. Sublimationspunkt m. | sublimation point | point m. de sublimation. Sublimatpastille f. || sublimate pastil pastille f. au sublimé. Sublimicrapparat m. | sublimating apparatus || appareil m. de sublimation. 12 sublimierbar | sublimable | sublimable. 13 sublimieren | to sublimate | sublimer. Sublimiergefäß n. || sublimation vessel || aludel m. a) ~ofen m. | subliming furnace || fourneau m. à sublimation. Submission f. || contract (for public works); tender | soumission f. submissionieren, unter | to sublet | sousmissioner. Submissions-bedingungen fpl. | terms pl. of contract | cahier m. des charges. a) ~offerte f., eine ~ einreichen || to make a tender | concourrir à une soumission. b) ~vergebung f. || sale upon sealed tenders || vente f. et adjudication f. sur soumissions cachetées. c) ~weg m., auf dem ~ vergeben | to entrust the execution of public works by tender | mettre en adjudication f. 18 Submittent m. || contractor; tenderer || soumissionnaire m. Subnormale f. | subnormal | sous-normale Substituierung f. (Math) | substitution | substitution f. Subtangente f. | subtangent | sous-tangente f. subtrahieren (Math) || to subtract || soustraire. Subtraktion f. || subtraction || soustraction Subtraktions-vorrichtung f. | substracting device | dispositif m. de soustraction. a) ~zahnrad n. (Büro) | substract cam | came m. de soustraction. Subvention f., stastliche || Government grant | subvention f. d'Etat. Suchanker m. (Seekabel) || grapnel || grapin Suche f., auf der ~ nach || on the look out for || en quête f. de. Sucher m. eines Fernrohres | searcher or finder of a telescope || chercheur m. d'une lunette. a) x-facher ~ || x times finder || chercheur m. x fois.

Sucherde f. (Fernm) | seeker earth | terre f. de recherche. Sucher-lampe f. (Auto) | spot light | projecteur m. auxiliaire orientable. a) ~okular n. || finder eyepiece || oculaire-chercheur m. Such-lampe f. (Elektr) | lamp detector | lampe f. témoin. a) ~licht n. (Scheinwerfer) | search light | projecteur m. 32 Sud m. || brewing || brassin m.; soude m. 33 Südfrucht f. || southern fruit || fruit m. du Sudhaus n. || brewing house || salle f. de chaudières à brasser ou de brassage. a) ~ausbeute f. || brew-house yield || rendement m. en chaudière. b) ~einrichtung f. || installation of brewery || installation f. de brasserie. südlich | south | sud. a) ~e Halbkugel f. der Erde | southern hemisphere of the earth | hemisphère m. austral de la terre. südmagnetisch || south-magnetic || magnétique sud. Südostpassat m. | South-East trade wind | alizé m. de Sud-Est. Sudwerk n., Dampf || steam brewing plant || installation f. de brassage à la vapeur. a) Doppel~ || double brewing plant || installation f. double de brassage. 39 Sukzessivlieferung f. | successive delivery; delivery by instalments | livraison f. successive. Sulfanilsäure f. | sulphanilic acid | acide m. sulfanilique. 4) Sulfat n. | sulphate | sulfate m. a) ~anlage f. | sulphate plant | installation f. de sulfate. Sulfatation f. | sulphating | sulfatation f. Sulfatfabrikeinrichtung f. || sulphate work equipment | installation f. de fabrique de sulfate. sulfathaltig | sulphate-containing | sulfaté. 45 sulfatieren || to sulphate || se sulfater. 46 Sulfatieren n. (Sammler) | sulphation | sulfatation f. 47 Sulfatofenarbeiter m. | sulphate-of-soda maker || ouvrier-sulfatier m. Sulfat-pfanne f. || sulphate pan || bassin m. pour sulfate. a) ~platte f. || sulphate plate plaque f. à sulfate. b) -schale f. | sulphate basin || cuvette f. à sulfate. Sulfatzellstoff m. || sulphate cellulose || cellulose f. à sulfate. a) ~fabrik f. | sulphate cellulose works pl. | fabrique f. de cellulose à sulfate. 50 Sulfid n. | sulphide | sulfure m. 51 Sulfit n. || sulphite || sulfite m. a) ~laugenanlage f. || sulphite lye plant || installation f. pour lessive de sulfite. b) ~sprit m. | sulphite alcohol | alcool m. au sulfite. c) ~zellstoff m. | sulphured or sulphite wood pulp || pâte f. de bois au bisulfite. 52 Sulfitzellulose f. | sulphured or sulphite cellulose; cellulose of sulphite | cellulose f. sulfatée ou au sulfite. a) gebleichte ~ | bleached cellulose of sulphite || cellulose f. sulfatée blanchie. b) ungebleichte - | unbleached cellulose of sulphite || cellu-53 lose f. sulfatée non-blanchie. Sulfoharnstoff m. || sulphourea || sulfurée f. 54 Sulfosotsirup m. || sulfosot syrup || sirop m. sulfosot. Sulfurël n. | sulphurous carbon oil |

huile f. de grignons.

56

Sulfurylehlorid n. | sulphuryl chloride | chlorure m. de sulfuryle. Sulze f. || brine || saline f. 58 Stilze f. (Fleischkonserve) | meat preserved in jelly; brawn | viande f. à la gelée; fromage m. de porc. a) ~ (gallertartige Masse) | jelly | gelée f. b) ~ (Salz) s. Sülzer m. | meat jelly manufacturer | fabricant m. de viande à la gelée. 60 Sumach m. || sumac(h) || sumac m. a) ~auszug m. | sumac extract | extrait m. de sumac. b) ~holz n. || sumac wood || bois m. de sumac. e) ~knospe f. || sumac bud | feuille f. de brindille de sumac. d) ~rinde f. | sumac bark | écorce f. de 61 Sumbulwurzel f. || sumbuly root || racine f. de sumbul. 62 summarisch | summary | sommaire. Summe f. | sum | somme f. 64 Summen n. (Fernm) | hum(ming) | ronchonnement m. a) ~ der Telegraphendrähte | humming of telegraph wires || bourdonnement m. des lignes télégraphiques. Summen-drucktaste f. || key for printing totals | touche f. de totalisation. a) ~rad n. | addition wheel | roue f. de sommation. Summer m. | vibrator; buzzer; howler | vibrateur m.; ronfleur m.; oscillateur m. a) ~ abgestimmter (Funkw) ! tuned buzzer | vibrateur m. syntonisé. b) ~ für Amtszeichen (Selbstanschl) | buzzer for dialling tone || ronfleur m. bruit du réseau. e) ~ für Besetztzeichen (Selbstanschl) | buzzer for busy tone | ronfleur m. d'occupation. d) ~ für frei (Selbstanschl) # buzzer for ringing tone # ronfleur m. de sonnerie. Summer-maschine f. (Fernm) || buzzer machine | trompette f. électrique. a) ~meldebetrieb m. (Fernm) | telegraph order wire working | préparation f. télégraphique. b) ~schauzeichen n. (Fernm) | buzzer indicator | voyant m. à courant de vibrateur. c) ~zeichen n. (Fernm) | tone signal | signal m. de summieren | to add or sum up | additionner. 69 Sumpf m. (Bergb) || sump; water-lodge || puisard m. a) ~ (Geogr) || marsh || marais m. b) ~ (Töpf) || pit || marcheux m. c) ~ eines Ofens (Met) || sump in a furnace | fond m. d'un fourneau. Sumpf-boden m. | marshy ground | sol m. ou terrain m. marécageux. a) ~erz n. | meadow or swamp ore; bogiron ore | limonite f.; mine f. de fer à fleur de terre; mine f. de marais. b) ~gas n. || fire-damp; marsh gas; light hydrocarbon gas || gaz m. léger d'hydrogène carburé; gaz m. (des) marais. c) ~gebiet n. || marshland || terrain m. marécageux. 71 sumpfig || marshy || marécageux. 72 73 Sun m. (Spinn) || sunn || sunn m. Superdividende f. | special dividend; bonus | boni m. Superheterodyne-empfang m. | superheterodyne reception || réception f. par super-hétérodyne. a) ~empfänger m. (Funkw) | super-heterodyne receiver | récepteur m. superhétérodyne. Superoxyd n. | peroxide; superoxide | hyperoxyde m.; peroxyde m.

C74

Superphosphat n. || superphosphate superphosphate m. a) ~anlage f. || superphosphate plant || installation f. de fabrique de superphosphate. b) ~fabrikanlage f. || superphosphate producing plant | installation f. de fabrique de superphosphate. Superregenerativempfänger m. (Funkw) superregenerative receiver | superrégénérateur m. Supertara f. || additional tare || surtare f. Suppen-extrakt m. | soup extract | extrait m. pour la soupe. a) ~konserve f. || preserved soup | soupe f. conservée. b) ~löffel m. | soup ladle || cuiller m. à potage; louche f. c) ~napf m. || porringer terrine f. d) ~teller m. | soup plate | assiette f. à soupe. Supplement n. (Winkel) | supplement | supplément m. Support m. | slide rest | support m. a) Abstech~ || cutting-off slide || chariot m. de tronçonnage. b) doppelter ~ | double tool post or holder | support m. porte-outil double. c) ~ einer Drehbank | slide of a lathe || support m. ou chariot d'un tour. d) einfacher ~ | plain tool post or holder | support m. porteoutil simple. e) Fasson~ || forming rest || chariot m. à façonner. f) Flanschendreh~ | flange turning jig || dispositif m. à dresser les brides. g) klappbarer ~ ! hinged tool post or holder | support m. porte-outil à charnière. h) Revolverturret head; revolving tool box saddle chariot m. porte-outil avec tourelle revolver; revolver m. i) Riffel- || fluting support | support m. de cannelage. k) Schleif~ || grinding support || support m. de polissage. I) Schneckenräderfrüsworm milling hob arbor carriage chariot m. à tailler les roues à vis tangente. Supportdrehbank f. | slide lathe | tour m. à charioter. Suppositorien npl. | suppositories pl. | suppositoires mpl. a) ~presse f. | suppository mould | presse f. pour suppo-Surren n. des Motors | humming of the motor | bourdonnement m. du moteur. 9 Surrogat n. || substitute; surrogate || succédané m.; substitut m. a) Farbmalz~ || black malt succedaneum || succédané m. du malt torréfié. 10 suspendieren (Chem) | to suspend | mettre en suspension. 11 Suspensorium n. || suspensory bandage; suspensor | suspensoir m. 12 sus | sweet | sucré; doux. Suchols n. || licorice; liquorice || réglisse f.; bois m. de réglisse. a) ~pulver n. powdered liquorice | réglisse f. en poudre. b) ~zucker m. || liquorice sugar; glycyrrhizine | sucre m. de réglisse; gly-

cyrrhizine f.

wood | merisier m.

fiant | dulcifiant m.

Süßigkeitsgewerbe n. | manufacture of

Süßkirschbaumholz n. | wild cherry-tree

Susstoff m. | dulcifying material; dulci-

Siiswasser n. || fresh water || eau m. douce

ou de source. a) ~abiagerung f. || fresh |

17

sweets | fabrication f. de confiseries. 15

water deposit | dépôt m. d'eau douce. b) ~behälter m. || fresh water tank || réservoir m. à eau douce. c) -fisch m. || fresh-water fish || poisson m. d'eau douce. d) ~fischerel f. || fresh-water fishing | pêche f. en eau douce. e) ~kalk m. || fresh water limestone || calcaire m. lacustre. f) ~pumpe f. || fresh water pump | pompe f. à l'eau douce. Süßwein m. || sweet wine || vin m. doux. 19 Suszeptibilität f. | susceptibility | susceptibilité f. Sweater m. || sweater; jersey || sweater m.21 Syenit m. | syenite | syénite f. 99 Sylvanit m. | graphic or yellow tellurium; sylvanite | sylvane m.; tellure m. natif auro-argentifère. Sylvinit m. | sylvinite | sylvinite f. 24 symbiotische Gärung f. || symbiotic fermentation || fermentation f. symbiotique. Symbol n. | symbol | symbole m. 26 Symmetrie f. || symmetry || symétrie f. 27 Symmetrieachse f. || symmetry axis || axe m. de symétrie. a) große ~ || major axis grand axe m. Symmetrieprüfung f. || symmetry test || mesure f. de symétrie. 29 Symmetrierung f. (Fernm) | balancing of circuits | équilibrage m. des circuits. 30 Symmetrierzusatz m. (Fernm) || apparatus for increasing the symmetry | dispositif m. pour améliorer la symétrie par rapport à la terre. Symmetrieübertrager m. (Fernm) | threecoil transformer | transformateur m. équilibré. symmetrisch | symmetrical | symétrique. a) ~e Leitung f. (Fernm) || symmetrical line | ligne f. symétrique. b) ~er Stromkreis m. | symmetric circuit | circuit m. symétrique. 33 sympathetische Tinte f. || sympathetic ink || encre f. sympathique. Sympathiestreik m. | sympathetic strike | grève m. de sympathie. 35 sympathische Uhr f. || secondary clock || horloge f. secondaire. synchron | synchronous | synchrone. a) ~ laufen | to run synchronous | marcher synchrone. Synchronisiereinrichtung f. || synchronizing device | appareil m. synchroniscur; installation f. de synchronisation. 38 synchronisieren || to synchronize || synchroniser. synchronisierend-e Kraft f. || synchronizing power | puissance f. synchronisante. a) ~er Strom m. | synchronizing current || courant m. synchronisant. Synchronisierung f. || synchronization || synchronisation f. a) - von Relaishauptuhren | synchronization of relay master clocks | synchronisation f. d'horloges principales à relais. Synchronisierungseinrichtung f. s. Synchronisiereinrichtung. Synchronismus m. || isochronism; synchronism | synchronisme m. a) in ~ bleiben | to keep in synchronism | être au synchronisme. b) die Maschinen fpl. arbelten im ~ | machines pl. are in step | les machines fpl. marchent en synchronisme, e) die Maschinen fpl. fallen

außer ~ | machines pl. fall out of step les machines fpl. se décrochent ou tombent hors de synchronisme. Synchronismusanzeiger m. # synchronizer | indicateur m. de synchronisme. Synchronmotor m. || synchronous motor || moteur m. synchronique. Synchronoskop n. || synchronous position indicator | synchronoscope m. Synchronuhrensystem n., elektrisches synchronous electric clock system # régime m. d'horloges électriques synchronisées. Syndetikon n. | syndeticon; fish glue | syndétique m.; colle f. de poisson. 48 Syndikat n., zu einem ~ n. vereinigt zwecks Kaufes || pooled to buy || syndiqués pour acheter. Syndikat n., zu einem ~ n. vereinigt zwecks Verkaufes | pooled to sell | syndiqués 50 pour vendre. Syndikus m. | syndic | syndic m. 51 Syngenit m. | syngenite | syngénite f. 52 Synthese f. (Chem) | synthesis; buildingup | synthèse f. synthetisch || synthetical || synthétique. a) ~es Ammoniak n. || synthetic ammonia || ammoniaque f. synthétique. b) ~er Edelstein m. || synthetic precious stone || pierre f. précieuse synthétique. synthetisches Erzeugnis n. || synthetic product || produit m. synthétique. a) ~ für photographische Zwecke || synthetic product for photography | produit m. synthétique pour la photographic. synthetisch-er Riechstoff m. | synthetic perfume || parfum m. synthétique. a) ~er Stein m. | synthetic stone | pierre f. de synthèse. b) ~es Verfahren n. || synthetical method | méthode f. synthétique. 56 synthetisieren (Chem) || to synthetize || faire la synthèse. Syntonisierlampef.mit Impedanzspule | tuning lamp and choke-coil | lampe f. de syntonisation avec bobine de réactance. 58 System n. || system || système m. a) abbildendes - || image-forming system || système m. optique qui forme les images. b) ~ der dritten Schiene || third-rail system | système m. à rail de contact. c) Einrichtungen fpl., die mit der Zeit zu einem förmlichen - ausgebildet worden sind | institutions which, as time went on, developed into a regular system # série f. d'installations qui, avec le temps, se sont transformées en (tout) un système d'institutions. d) halbstarres ~ (Luftf) | semi-rigid system | système m. semirigide. e) metrisches ~ | metric system système m. métrique. Systemarretierung f. || system locking || arrêt m. du système. systematisch || systematic; methodical || systématique. 81 Systemmacher m. (Waffenw) | plate maker systémeur m. Systogen m. | systogene | systogène m. Szene f. (Theater) || scene || scène f. 64 Szenerie f. | scenery | décors mpl.; scène f. 85 Szintilistion f. (Chem) || scintilistion || scintillation f. 66 szintillieren (Chem) | to sointillate | soin-

tiller.

67

\mathbf{I}

T-Antenne f. || T-antenna || antenne f. en T.

T-Dose f. \parallel branch-T \parallel boîte f. de connexion en T.

T-Eisen n. || T-iron; T-beam || fer m. en T.
a) Doppel~ || double-T-iron || fer m. en double T. b) scharfkantiges ~ || sharpedged T-iron || fer m. en T à angles vifs. 3
T-Luttleiter m., verlängerter (Funkw) || ex-

T-Luttletter m., verlangerter (Funkw) || extended T-shape antenna || antenne f. en T à branches horizontales prolongées. 4

T-schwelle f. einer Zugramme || T-sill of a (ringing) pile engine || semelle f. en T d'une sonnette à tiraudes. 5

Tabak m. || tobacco || tabac m.; nicotiane f.
a) den ~ beizen || to water tobacco
with sauce || mouiller le tabac. b) entrippter ~ || unribbed tobacco || tabac m.
écôté. c) ~ in frischen Blättern || tobacco
in fresh leaves || tabac m. en feuilles
fraîches. d) ~ in getrockneten Blättern ||
tobacco in dried leaves || tabac m. en
feuilles séchées. e) Kau~ || tobacco for
chewing || tabac m. à chiquer. f) ~ in
Pulverform || tobacco in powder || tabac
m. en pouder. g) roher ~ || raw tobacco ||
tabac m. brut. h) Schnupf~ || sniff ||
tabac m. à priser. 6

Tabak-anfeuchter m. || tobacco liquorer || mouilleur m. de tabac. a) ~aufhänger m. || tobacco hanger or shaker-out || sécheur m. de tabac. b) ~auszug m. || tobacco extract || extrait m. de tabac. c) ~bauer m. || tobacco grower || planteur m. de tabac. d) ~beize f. || sauce || sauce f. e) ~bereitung f. || tobacco preparation || préparation f. du tabac. f) ~beutel m. || tobacco pouch or bag || blague f. (à

Tabakblatt-bucher m. || booker of tobacco leaves || capseur m. des feuilles de tabac. a) ~zurichter m. || tobacco leaf opener || ouvrier m. des feuilles de tabac.

Tabak-brühe f. || tobacco sauce || sauce f. de tabac. a) ~einkäufer m. || tobacco buyer || acheteur m. de tabacs. b) ~einweicher m. | tobacco dipper | mouilleur m. de tabac. c) ~ersatzstoff m. || tobacco substitute | succédané m. du tabac. d) ~extrakt m. || tobacco extract || extrait m. de tabac. e) ~fabrik f. || tobacco manufacture | manufacture f. de tabac. I) pneumatische Mischanlage f. für die -industrie f. | pneumatic mixing plant for tobacco industry || installation f. de mélange pneumatique pour l'industrie du tabac. g) ~industriemaschine f. || tobacco industry machine | machine f. pour l'industrie du tabac. h) ~packmaschine f. || tobacco packing machine || machine f. à empaqueter les tabacs. i) ~presse f. || tobacco press || presse f. à tabac. k) ~presser m. | tobacco machine wringer; tobacco potter || presseur m. de tabac. i) ~reismaschine f. || tobacco tearer || machine f. à déchirer le tabac. m) ~ripper m. | tobacco stripper | écôteur m. de tabac. n) ~relie f. || roll of tobacco; carot || carotte f. e) -restmaschine f. || tobacco reasting machine | torréfacteur m. à tabacs. p) ~saft m. || tobacco juice || jus m. de tabac. q) ~schneider m. || tobacco cutter || hâcheur m. de tabac. r) ~schneidlade f. s. ~schneidmaschine. s) ~schneidlade f. ll tobacco cutting machine || machine f. à couper le tabac. 9 Tabaksdose f. || tobacco pouch; snuff box

|| tabatière f. 10

Tabaksortierer m. || tobacco leaf classer;
tobacco sorter || trieur m. de feuilles de tabac. 11

Tabakspfeife f. || tobacco pipe || pipe f. à tabac. a) ~ aus Holz || wooden tobacco pipe || pipe f. en bois. b) ~ aus Meerschaumnachahmung || pipe of meerschaum imitation || pipe f. en imitation d'écume

Tabakspfeifenbeschlag m. || tobacco pipe mounting || ferrure f. ou monture f. pour pipes de tabac. 13

Tabak-spinner m. || tobacco spinner or twister || fileur m. de tabac. a) ~stengel m. || tobacco stalk || côte f. de tabac. b) ~trockner m. || tobacco dry house hand; tobacco drying machine charger; tobacco stover || sécheur m. de tabac. c) ~wieger m. || tobacco weigher || peseur m. de tabac. d) ~wurm m. || tobacco worm || ver m. de tabac. e) ~zurichter m. || tobacco manipulator or dresser || manipulateur m. de tabac.

tabellarisch || tabulated; tabular; in tabular form || en forme f. de tableau. a) ~e Arbeit f. || tabulating work || exécution ou ou dressage m. de tableaux. b) ~ zusammenstellen || to tabulate || cataloguer.

Tabelle f. || table || tableau m.; table f.
a) ~ der Atomgewichte || chart with the atomic weight of the elements || tableau m. des poids atomiques des éléments
b) Ausbeute~ || yield table || table f. de rendement. e) Extrakt~ || extract table || table f. indiquante l'extrait.

Tabellen-sats m. || tabular work || composition f. en forme de table. a) ~schreibelnrichtung f. || device for writing tables || dispositif m. pour écrire les tableaux. 17

Tablette f. || tablet; lozenge || tablette f. (comprimée).

Tabletten-maschine f. || tablet compressing machine || machine f. à comprimer les tablettes. a) ~presse f. || tablet press || presse f. pour tablettes.

Tabulator-knopf m. || tabulator button || bouton m. du tabulateur. a) ~maschine f. || tabulating machine || machine f. à tabulateur. b) ~xahnstange f. || tabulator stop rack || orémaillère f. des arrêts de tabulateurs.

Tacheometer n. s. Tachometer. 21
Tachograf m. (Geschwindigkeitsschreiber)

tachograph | tachygraphe m. 22
Tachometer n. || tachometer; tacheometer; tachymeter; speedometer; revolution counter || tachymetre m.; indicateur m. de vitesse; compte-tours m. 23

Tachometer-anschluß m. || tachometer connection || prise f. de tachymètre. a) ~antrieb m. || tachometer drive || commande f. de tachymètre. 24 Tachygraf m. (Feldm) || tachygraph | tachéographe m. a) ~ (Schnellschreiber) || tachygrapher || tachygraphe m. 25

Tachymeter n. (Schnellmesser; Feldm) | tachymeter; tacheometer; tachometer | tachéomètre m. a) Nivelller | tachymeter level || niveau-tachéomètre m. b) Reduktions | reduction tachymeter || tachéomètre m. auto-réducteur. 26

Tachymetrie f. || tachymetric survey || levé m. tachéométrique; tachéométrie f. 27 Täck m. || small nail; tack || petit clou m.; cheville f. 28

tadelfrei || perfect; faultless || irréprochable; sans défauts mpl. 29 tadelhaft s. tadelnswert. 30

tadellos || perfect; faultless || irréprochable; sans défauts mpl. 31

tadelnswert || objectionable; faulty; deserving of blame || blâmable; répréhensible. 32

Tafel f. (Bauk) || pane; plate; slab; table ||
dalle f.; pan m.; lame f.; plaque f.;
table f. a) ~ einer Nivellierlatte || sliding
vane || voyant m.; plaque f. b) Wand~
|| black board || tableau m. noir. 33

Tafelartikel mpl. aus Gold || gold articles pl. for table || orfeverie f. de table. a) ~ aus Silber || silver articles pl. for table || argenterie f. de table. 34

Tafel-aufsatz m. || table centre piece || surtout m. de table. a) ~besteck n. || set of knives, forks and spoons || couvert m. de table. b) ~blei n. || sheet-lead || plomb m. en feuilles. e) ~brett n. (Zimm) || halfplank; half-inch plank; shelf || planch ou ais m. de demi pouce d'épaisseur. 35
Täfelchen n. || tablet || tablette f. 36

Tatelonen n. || tablet || tablette f. 36
Tafelgelatine f. || gelatine in plates || gélatine f. en plaques. 37
Tafelgerät n. || table set; dinner service

or set || ustensiles mpl. ou service m. de table. a) vernickeltes ~ || nickelplated table utensils pl. || ustensiles mpl. nickelés de table. 38

Tafelgeschirr n. || table service || service m. de table; vaisselle f. a) ~ aus Porzellan || porcelain dinner set || service m. de table en porcelaine.

Tafelglas n. || sheet glass || verre m. en tables.

40
Täfelholz n. || wainscot || bois m. de lam-

brissage ou de marqueterie.

1 Tafel-lack m. || shellac; shell-lac || laque f. plate ou en écailles ou en feuilles ou en tablettes. a) ~land n. || table land ||

plateau m. 42
Tafel-leim m. || glue in plates or in tables ||
colle f. en plaques ou en tablettes. a) ~leinen n. || table linen || linge m. de table.
b) ~messer n. || table knife || couteau m.
de table. c) ~messing n. || sheet brass ||
laiton m. en lames. 43

titlein, den Fußboden m. || to floor with boards || parqueter.

Tafel-schere f. || plate shears pl. || oisaille f. à tôles. a) ~schiefer m. || roofing slate || ardoise f. tabulaire.

Tatelung f. | parquetry; boarding | parquetage m.; planchéiage m. a) Boden~ || inlaid floor | parquet m.; parqueterie f. b) Holz- || wood panelling || revêtement m. en bois.

Tafelwage f. || platform scales pl. || bascule f. romaine. a) oberschalige - || Roberval scales pl. || balance f. de Roberval.

Tafel-wäsche f. | table linen | linge m. de table. a) -wein m. || table wine || vin m. de table.

Täfelwerk n. || inlaying; panelling; wainscotting | boiserie f.; lambris m.; marqueterie f.

Täfelwerksklammer f. | cramp iron for fastening wainscots | patte f. à lambris. 5 Tafel-zeug n., damastenes | damask tablelinen | linge m. damassé. a) ~zinn n. || Saxon tin || étain m. en briques. Taffet m. s. Taft.

Taft m. || taffeta || taffetas m. a) bedruckter ~ || printed warp taffeta || taffetas m. imprimé. b) bunt bedruckter ~ # light printed silk goods pl.; foulard | foulard m. c) Glanz~ || shot taffeta || taffetas m. glacé. d) glatter ~ || plain taffeta || taffetas m. uni. e) Schiller- || watered shot taffeta | taffetas m.changeant. f) Wachs-|| oil silk || taffetas m. ciré.

Taftband n. || taffets or plain-woven ribbon || ruban m. (de) taffetas. a) Findouble~ | fin double taffetas || ruban m. taffetas fin double; fin m. double. 9

Taftpapier n. || glazed or satin paper || papier m. lissé ou glacé.

Tag m. || day || journée f.; jour m. a) am ~e m. || by the day || pendant le jour. b) sonnenloser ~ || sunless day; day without sunshine || jour m. sans soleil. c) über ~ || above ground; in the open | au jour m.; à fleur f. de terre. d) unter- || below ground || à l'intérieur m.; souterrain; sous terre f.; au fond.

Tag-arbeit f. | day work | travail m. de jour. a) ~bombenflugzeug n. || day bombing aeroplane; day bomber || avion m. de bombardement de jour.

Tagebau m. || mining in open cuts; open working or cast or digging; surface mining | ouvrage m. ou exploitation f. à ciel ouvert. a) Kohlengewinnung f. im ~ | obtaining the coal in the open workings || production f. du charbon à ciel ouvert. b) neuaufgeschlossener ~ || recently opened cast working || mine f. à ciel ouvert récemment installée. c) ~ treiben || to work open || exploiter à ciel m. ouvert. 13 Tagebaubetrieb m. || strip pit; open work-

ings pl. | minière f. à exploitation à ciel ouvert.

Tagebuch n. | agenda; day book; diary; journal || agenda m. a) Schiffs- || ship's or official log book || journal m. de bord.

15

Tagegelder npl. || daily fee or allowance || indemnité f. quotidienne.

tagelang || for days pl. || des jours mpl. entiers.

Tagelohn m. || day's pay; (daily) wages pl. | salaire m. journalier; journée f. a) ~arbeiter m. || day wage man || ouvrier m. payé à la journée ou par salaire journalier.

Tagelöhner m. || dayman; dataller; labourer || journalier m.; manouvrier m.; manœuvre m. a) landwirtschaftlicher ~ || agricultural day-labourer || journalier

Tages-anbruch m. | day break | point m. du jour. a) ~arbeit f. || day work || travail m. de jour. b) ~aufnahme f. || daylight photograph | prise f. de vue diurne ou pendant le jour. c) ~erzeugung f. | daily output || production f. journalière. d) ~geld n. | money at call | dépôt m. à vue. e) ~gewitter n. || day thunderstorm || orage m. de jour. f) ~kurs m. # current rate of exchange || change m. du jour. 20 Tagesleistung f. | daily output | production f. journalière; débit m. journalier.

a) ~ einer Maschine | daily output of a machine || rendement m. journalier d'une machine. b) - bis zu x ts # daily output up to x tons | rendement m. allant jusqu'à x tonnes par jour. lageslicht n. | daylight | plein jour m.;

lumière f. du jour. a) künstliches ~ | artificial day light | lumière f. du jour artificielle. b) Schwankung f. des ~es | fluctuation of daylight | fluctuation f. de la lumière du jour. 22

lages-lichtlampe f. || daylight lamp || lampe f. à lumière solaire. a) ~rinne f. gutter; trench; drain; kennel of paving; side-channel or -gutter; water-gutter; sewer | rigole f. ou canal m. de pavé; ruisseau m. ou égout m. de rue. b) ~speicher m. eines Kraftwerkes | daily storage basin of a power station accumulateur m. de jour d'une usine. c) ~stempel m. (Büro) | date stamp | timbre m. dateur. d) -tarif m. || day tariff || tarif m. de jour. e) ~vortrieb m. || length done in a day || percement m. par jour. f) ~zeitung f. || daily paper || feuille f. quotidienne.

Tagewerk n. || shift || journée f. Tagflug m. || day flight || vol m. de jour. 25 täglich-e Arbeitszeit f. || daily working hours pl. || journée f. (de travail). a) ~er Bericht m. (Buchh) | daily report | rapport m. quotidien.

tags darauf || on the day after || le lendemain. a) ~ zuver || on the day previous || la veille.

Tagschicht f. | day shift | travail m. ou équipe f. ou poste f. du jour.

Tag- und Nachtgleiche f. || equinox || équinoxe m. point m. équinoxial. Tagwasser n. || surface water || eau f. de

30 jour. Taillenarbeiterin f. || bodice-maker || corsagière f.

Takel n. (Schiffb) || tackle || palan m. a) ein ~ n. klaren | to underrun or to clear a tackle | détordre un palan; défaire les tours mpl. d'un palan. 32

Takelage f. s. Takelung. 33 Takelagearbeit f. | rigging work | travail m. de matelotage.

Takelboden m. ||rigging loft || garniture f. 35 Takelgarn n. | tarred twine | fil m. goudronné. a) geteertes ~ || tarred roping 36 twine | fil m. à voile goudronné.

Takelmeister m. | rigger | gréeur m.; agréeur m.

Takelung f. (Seew) | rigging; rig; tackle; cordage | gréement m.; agrès mpl.; cordages mpl.; garniture f. a) ~ eines Schiffes (das Betakeln) | ship rigging | montage m. d'agrès ou de manœuvres de navire. 28

Takelwerk n. s. Takelung. 30 Taklerei f. (Seew) | rigger's shop | atelier m. des gréeurs ou de capelage. m. agricole; manouvrier m. agricole. 19 Takt m. | time; measure | mesure f.

a) -messer m. || time keeper; metronome hatteur m. de mesure; métronome m. b) ~ stock m. || conductor's baton || bâton m. du chef d'orchestre: bâton m. de mesure. c) ~ strich m. || bar || barref. 41 Tal n. | valley | vallée f. Talfahrt f. (auf einem Fluß) | descent; down journey | voyage m. en aval. 43 Talg m. | suet; tallow | suif m. a) ausgelassener ~ | melted tallow | suif m. fondu. b) pflanzlicher ~ || malabar tallow | suif m de malabar. Talggrieben fpl. | tallow grieves pl. || cretons mpl de suif. 45 Talgkerze s. Talglicht. 46

Talglicht n. | tallow candle | chandelle f. en suif. a) gegossenes ~ || moulded tallow candle || chandelle f. en suif moulée. 47 Talglicht-gießer m. | tallow-candle moulder | mouleur m. de chandelles. a) ~zieher m. | tallow candle dipper | trempeur m. de chandelles.

Talg-napi m. || tallow cup || godet m. à suif. a) ~praparat n. || tallow prepara. tion | préparation f. de suif. b) ~raffinerie f. | tallow refining | raffinerie f. de suif. c) ~säure f. | sebacic acid | acide m. sébacique. d) ~schmelzanlage f. | tallow melting plant | installation f. de fonderie de suif. e) ~schmelzerei f. || tallow melting house | fonderie f. de suif. 1) ~seife f. || tallow soap || savon m. de suif. g) ~siebkorb m. || grease sievebasket | bannette f. à suif. h) -sieder m. || tallow melter; grease boiler | fondeur m. de suif. Talje f. || tackle || palan m. 50

Talk m. | tale; talcum; soapstone | tale m.; stéatite f. a) Erd~ || earthy tale || tale m. terreux. b) strahliger ~ | pyrophyllite || pyrophyllite f.

Talkerde f. | magnesia | magnésie f. a) ~alaun m. || magnesia or tale alum || alun m. de magnésie.

Talk-granit m. || protogyne || protogyne f.; granit m. talqueux. a) ~schiefer m. | tale schist || schiste m. talqueux. b) ~spat m. | magnesite | magnésite f.; magnésie f. carbonatée.

Talkstein m. || talc stone || pierre f. talqueuse. a) -grube f. | talc or steatite quarry || carrière f. de talc ou de stéatite.

Talkum n. | talcum powder; powdered soap stone | talc m.; lardite f. Talkumiermaschine f. || soap stone machine Il machine f. à talquer. 56

Talmi n. || talmi (gold) || talmi m.; similor m. a) ~gold n. s. Talmi. 57 Taion (m) (Bank) | talon of coupons |

talon m. Tal-pfeilerkopf m. || back or tail starling || arrière-bec m.; bec m. d'aval. a) ~sohle f. || bottom of the valley || fond m. de vallée. b) ~sperre f. | dam across a valley; barrage; water stop wall [barrage-réservoir m.; barrage m. de vallée.

Talsperren-bau m. | building of dikes and dams across a valley | construction f. de digues et de barrages de vallée. a) ~kraftwerk n. || barrage power station || usine f. de barrage.

Tal-überführung f. || viaduct || viaduc m. a) -weg m. eines Flusses | channel of a river | thalweg m. d'une fleuve. b) -wind m. | valley wind or breeze | brise f. ou vent m. dans une vallée. 61

Tamarinde f. || tamarind || tamarin m. 1
Tamarinden-frucht f. || tamarind || tamarin m. a) ~mus n. || tamarind jam ||
marmelade f. de tamarins. 2

Tamasit m. (Min) || rhomboidal arseniate of copper || cuivre m. arséniaté lamelliforme.

Tamburiernadel f. | tambour needle | aiguille f. à crochet.

Tamburin n. (Schellentrommel) | tambourine | tambourin m. 5

Tandem-betrieb m. (Fernm) || tandem operation || exploitation f. en tandem. || a) ~dampfmaschine f. || tandem steam engine || machine f. à vapeur en tandem. || b) ~reversierwalzenzugmaschine f. || tandem reversing rolling mill engine || machine f. tandem réversible de laminoir. e) ~system n. || tandem system || système m. en tandem. d) ~walze f. || (Straßenb) || tandem roller || rouleau m. tandem. 6

Tangenskarte f. || hyperbolic chart || abaque m. tangentiel. 7

Tangente f. || tangent || tangente f. || 8
Tangenten-bussole f. || tangent galvanometer || boussole f. des tangentes. a) ~koordinaten fpl. || tangential coordinates
pl. || coordonnées fpl. tangentielles.
b) ~schraube f. eines Instrumentes ||
tangent screw of an instrument || vis f.
tangente d'un instrument. e) ~vieleck m.
|| polygon eircumseribed about a circle ||
polygone m. eirconscrit au cercle. 9

tangential || tangential || tangentiel a) ~e Beau'schlagung f. || tangential admission || adduction f. tangentielle. 10

Tangential-hobelmaschine f. || parallel planing machine || raboteuse f. longitudinale. a) ~punkt m. einer Kurve || tangent point of a curve || point m. de tangente d'une courbe. b) ~turbine f. || tangential flow turbine || turbine f. tangentielle.

Tangent-kell m. || tangent key || clavette f. tangentielle. a) ~keilnut f. für stoßartigen Wechseldruck || tangent keyway for shock-like alternating thrust || rainure f. de clavette tangentielle pour pression alternative par a-coups. 12

Tank m. (Behälter) || cistern; tank || citerne f.; réservoir m. a) ~ (Waffenw) || tank || char m. d'assaut ou de combat; tank m. b) Durchbruch~ (Waffenw) || heavy tank || char m. de combat lourd ou de rupture; tank m. écraseur. e) Fall~ (Luftf) || gravity tank || réservoir m. en charge. d) münnlicher ~ (Waffenw) || male tank || char m. canon; tank m. mâle. e) Not~ || emergency tank || réservoir m. de secours. f) weiblicher ~ (Waffenw) || female tank; machine-gun tank || char m. mitrailleuse; tank m. femelle.

Tankanlage f. || tank plant || installation f. de réservoir.

Tankdampfer m. || tank steamer; tanker || vapeur m. à réservoirs; bateau-citerne m. a) Petroleum~ || petroleum tank steamer; oil tanker || bateau m. pétrolier; navire-tank m. à pétrole; pétrolier m. 15

Tanken n. | refueling | ravitaillement. m.

Tank-entlüftung f. || tank aeration || aération f. du réservoir. a) ~macher m. || tank maker || constructeur m. de réser-

1 | Tank-schiff n. s. Tankdampfer. a) ~system n. || tank system || système m. à tender.

Tankwagen m. (Auto) || tank car || camion m. réservoir. a) ~ (Eisenb) || tank wagon || wagon-oiterns m. b) Motor ~ für Straßenreinigung || motor water tanktruck || tonneau m. d'eau automobile. 19
Tankzerstörer m. (Waffenw.) || tankdestroyer || contre-tank m. 20

tannen (aus Tannenholz) || of deal-wood || de bois de sapin. a) ~e Bohle f. || fir plank || tavaillon m.

Tannen-holz n. || deal or fir wood || bois m. de sapin. a) ~nadelöl n. || fir leaf oil || essence f. de sapin. b) ~öl n. || spruce oil || baume m. de Canada e) ~schwelle f. (Eisenb) || fir wood sleeper || traverse f. en sapin. d) ~zapfen m. || pine or fir cone || pomme f. de sapin ou de pin. 22 Tannin n. || tannic acid; tannin || acide m.

tannique; tannin m. a) Eichenrinden~ || oak bark tannin || tannin m. d'ecorce de chêne. b) Galläpfel~ || gall tannin || tannin m. de noix de galle. e) pflanz-liches ~ || vegetable tannin || tannin m. végétal.

Tanninsäure f. || tannin acid || acide m. tannique.

Tantal n. || tantalum || tantale m. a) ~-lampe f. || tantalum lamp || lampe f. au tantale. 25

Tantieme f. (Hand) || share in profits || tantième f. 26

Tanzen n. der Typenhebel | skipping of the type bars | sautillement m. des tiges à caractères. 27

Tanz-saal m. \parallel dancing room \parallel salle f. de danse ou à danser. a) -sehuh m. \parallel dancing shoe or pump \parallel soulier m. de bal. 28

Tapete f. | wall paper; tapestry; paper hangings pl. | papier m. peint; papier m. à meubler ou de tenture; tenture f.; tapisserie f. (de papier). a) Bergamasker~ || scalloped tapestry of Bergamo | écaille f. de Bergame. b) gefirniste ~ || japanned hangings pl. || papier-peint m. verni. c) gepreßte ~ || embossed hangings pl. | papier-peint m. gaufré. d) gewebte ~ || woven tapestry || tapisserie f. tisséc. e) Glanz~ || satined hangings pl. | papier-peint m. satiné. 1) hochschäftige ~ || high warp tapestry || tapisserie f. de haute-lisse. g) Iris~ || irized paper-hangings pl. || papier-peint m. irisé. h) Leder~ | leather hangings pl. || tapis m. en cuir. i) Papier~ || paperhangings pl. || papier m. de tapisserie. k) tiefschäftige ~ || low warp tapestry || tapisserie f. de basse-lisse. I) vergoldete ~ || gilt hangings pl. || papier-peint m. doré. m) versilberte ~ || silver hangings pl. || papier peint m. argenté.

Tapeten-bahn f. || single breadth of paperhangings || pan m. de papier de tenture. a) ~behang m. || hanging of tapestry || tenture f. de tapisserie.

Tapetendrucker m. | wall paper printer | imprimeur m. de papiers peints. a) ~ge-hilfe m. | wall paper printer's hand | tireur m. de papiers peints.

Tapeten-druckmaschinengehilfe m. | wall paper printing machine's back tenter | aide-imprimeur m. à la machine de papiers peints. a) ~fabrik f. || manufactory of tapestry || fabrique f. de tapisseries ou de papiers peints. b) ~firnisser m. || paper

hangings enameller or varnisher || vernisseur m. de papiers peints. c) ~gaufrierer m. || wall paper gofferer || gaufreur m. de papiers peints. d) ~glätter m. || wall paper brusher || (po)lisseur m. de papiers peints. e) ~händler m. || wall paper dealer || tapissier m.; marchand m. de papiers peints. f) ~herstellungsmaschine f. || wall paper making machine || machine f. pour la fabrication des tapisseries.

32
Tapetenkleben n. || glueing paper-hangings

|| collage m. de papiers peints. 33 Tapeten-leim m. || paper hangings glue || colle f. pour papiers peints. a) ~maschinendrucker m. || wall paper machine printer || imprimeur m. à la machine de papiers peints. 34

Tapetenmuster-stecher m. | wall paper engraver || graveur m. en papiers peints. a) ~zeichner m. || paper hanging designer dessinateur m. en papiers peints. 35 Tapeten-nagel m. || tack || broquette f.; cheville f. a) ~papier n. | wall paper | papier-tenture m. b) ~prägemaschine f. || machine for wall paper stamping | machine f. à empreindre des papiers peints. c) ~präger m. || wall paper embosser || frappeur m. de papiers peints. d) ~roller m. | wall paper rollerup || rouleur m. de papiers peints. e) ~satinierer m. | wall paper glazer | satineur m. de papiers peints. f) ~stecher m. || wall paper engraver | graveur m. de papiers peints. g) ~vergolder m. || wall paper gilder | doreur m. de papiers peints. Tapezier m. s. Tapezierer. 37

Tapezierarbeit f. || paper-hanger's work || tenture f.; travail m. de tapissier; (ouvrage m. de) tapisserie f. 38 tapezieren || to cover or to hang with

tapestry; to paper || tapisser; tendre (la tapisserie). a) mit Papiertapete f. ~ || to paper || tapisser de papier-peint m. 3]
Tapezierer m. || upholsterer; paper-hanger || tapissier m. (décorateur); colleur m. de tapisseries. a) Möbel~ || cabinet maker and decorator || tapissier-ébéniste m. 40
Tapeziererhanimer m. || upholsterer's hammer || marteau m. de tapissier a) ~ mit Nagelklaue || upholsterer's claw handled

hammer | marteau m. de tapissier avec

Tapeziererstift m. || cramp || crampon m. 42 Tapezier-geschäft n. || upholstery || tapisserie f.; tenture f. a) ~nagel m. || tin-tack || broquette f. b) ~stoff m. || stuff for upholstering || étoffe f. pour tapisserie. c) ~waren fpl. || upholstery || tapisserie f.

tire-clou.

Tapioka-flocken fpl. || tapioca flocks pl. || tapioca m. en flocons. a) ~stärke f. || tapioca starch || amidon m. de tapioca.

Tapisserien fpl. || tapestry work || tapisseries fpl. a) ~ aus Wolle || tapestry from wool || tapisseries fpl. de laine. 45

Tara f. || tare; dead weight || tare f.; poids m. mort. a) ~ abwiegen || to deduct tare || tarer. 46

Tarasatz m. (Zollw) || tariff-rate of tare || taxe f. de tare. 47
tarieren || to tare || tarer. 48
Tarieren n. der Wagen (Eisenb) || taring of wagons || tarage m. des wagons. 49

of wagons || tarage m. des wagons. 49
Tarierwage f. (Chem) || pharmaceutical balance || trébuchet m. 50

Tarif m. || table of rates; scale of charges; tariff || tarif m. a) den ~ m. bestimmen || to tariff || taxer. b) laut ~ || according to scale || suivant tarif; selon le tarif; o uach ~ s. laut ~. d) specifischer ~ || specific tariff || tarif m. spécifique. e) unter ~ arbeiten || to rat || travailler au-dessous du tarif.

Tarifgestaltung f. || formation of tariff || établissement m. des tarifs; tarification f. 2

tarifleren | to tariff | taxer.

Tarif-nomenklatur f. || tariff-nomenclature || nomenclature f. tarifaire. a) ~politik f. || method of making charges || régime m. des tarifs. b) ~verbesserung f. || improvement of tariff || amélioration f. du tarif. e) ~vertrag m. || industrial or trade agreement; tariff treaty || traité m. sur les tarifs; convention f. au tarif. 4

tarnen || to camouflage || camoufler. 5
Tarnung f. (Waffenw) || camouflage || camouflage m. 6

Tarnvorschrift f. || camouflage instruction || instruction f. sur le camouflage. 7

Tartrat n. || tartrate || tartrate m. 8
Täschehen n. || fob; little pocket; pouch;
bay || pochette f. 9

Tasche f. || pocket || poche f. a) Erz~ ||
storage bin; raw material bin; ore bunker || poche f. à minerais. b) Fahrrad~ ||
bicycle bag || sacoche f. pour bicyclettes. e) ~ für Geldscheine || bank note case || porte-feuille m. d) Hand~ || hand bag ||
sac m. à main; réticule m. e) Karten~ || map pocket || porte-cartes m. f) Leder~ ||
leather bag || poche f. en cuir. 10

Taschen-akkumulator m. || pocket accumulator || accumulateur m. de poche.
a) ~apotheke f. || pocket medicine chest || pharmacie f. de poche. b) ~ausgabe f. || pocket edition || édition f. de poche.
e) ~bügel m. || closing device; casing || fermoir m. d) ~bussole f. || pocket compass || boussole f. de poche. e) ~chronometer n. || pocket chronometer || chronomètre m. de poche. f) ~fernrohr n. || perspective glass; pocket telescope || lunette f. d'approche.

Taschenfeuerzeug n. || pocket lighter || briquet m. de poche. a) ~ für Metallzündung || pocket ignition metal lighter || briquet m. de poche pour allumage au métal.

Taschen-format n. || pocket size || format m. portatif. a) ~galvanoskop n. || pocket galvanoscope || galvanoscope m. de poche. b) ~kerstellungsmaschine f. || bag making machine || machine f. pour fabriquer des pochettes.

Taschenkalender m. || pocket-almanac || calendrier m. de poche. a) ~ für Reklameswecke || pocket calendar for advertissing purposes || calendrier-pochette m. de la réclame. 14

Tasohen-kompaß m. || pocket compass || boussole f. de poche. a) ~lampe f., elektrische || electric pocket lamp || lampe f. de poche électrique.

Tascheniampen-batterie f. || cell for torches || pile f. sèche pour lampes de poche. a) ~(glüh) birne f. || pocket lamp bulb || ampoule f. de lampe de poche. b) ~hillse f. || pocket-lamp case || corps m. pour lampes de poche.

Tascheniet n. || portable plummet || plomb m. de poche. 17 Taschenlupe f. || pocket magnifier || loupe f. de poche. a) ~ für den freihändigen Gebrauch || pocket magnifier for hand use || loupe f. de poche (employée) à la main. 18

678

Taschen-macher m. (Bekl) || pocket maker || confectionneur m. de poches. a) ~messer n. || pocket or clasp or pen knife || canif m.; couteau m. de poche. b) ~necessaire n. || pocket necessary || nécessaire m. ou toilette f. de poche. e) ~ rechenmaschine f. || pocket calculator. || appareil m. à calculer de poche. d) ~refraktometer n. || pocket refractometer || réfractomètre m. de poche. e) ~schreibmaschine f. || pocket typewriter || machine f. à écrire de poche. f) ~spiegel m. || pocket mirror || miroir m. ou glace f. de poche. g) ~strommesser m. || pocket ammeter || ampèremètre m. de poche.

Taschentuch n. || pocket handkerchief || mouchoir m. (de poche). a) ~behälter m. || pocket handkerchief box || étui m. à mouchoir de poche.

Taschenuhr f. || watch; pocket chronometer | montre f.; chronomètre m. (de poche). a) Aufzug~ || self-winding or keyless watch | remontoir m.; montre f. à remontoir. b) ~ mit Beobachtungssekunden | chronograph watch | montre f. chronographe; chronographe m. c) in Gestalt f. einer ~ || in the shape of a watch || en forme f. de montre. d) goldene ~ || gold watch || montre f. d'or. e) Repetier~ || repeating watch; repeater || montre f. à répétition. f) Schlüssel~ || kev watch | montre f. à clef. g) ~ mit Taganzeiger || calendar watch || montre f. à quantième. h) ~ mit Weckvorrichtung || alarm watch || montre-réveil f.

Taschenuhrlabrik f. || watch factory || fabrique f. de montres. 22

Taschenuhrgehäuse n. || watch case || boîte f. ou boîtier m. de montre. a) goldenes ~ || gold watch case || boîtier m. de montre en or. 23

Taschenuhrgehäuse-fabrik f. || watch case factory || fabrique f. pour boites de montres. a) ~reparatur f. || repairing of watch cases || rhabillage m. de boîtes de montres.

Taschenuhr-glas n. || watchglass || verre m. de montre. a) ~stein m. || watch stone || pierre f. pour montres. b) ~werk n. || watch work || mouvement m. d'une montre. 25

Taschen-wecker m. || alarm watch || montre réveil f. a) ~wörterbuch n. || pocket dictionary || dictionnaire m. portatif ou de poche. b) ~zähler m. || pocket counter || compteur m. de poche. c) ~zollstock m. || (folding) pocket rule || réglet m. ou mètre m. à poche. d) ~zuschneider m. (Bekl) || pocket cutter || coupeur m. de poches. 26

Täsehner m. || bag maker || boursier m. a) ~waren fpl. || bagmaker's goods pl. || articles mpl. de maroquinerie. 27

Tasse f. || cup || tasse f. a) ~ (Bauw) || barn || las m. b) Mokka~ || cup for mocca || tasse f. à mocca.

Tasseuring m. für Gasbehälter || cup ring for gas holders || anneau m. à bord recourbé en U pour récipients à gaz. 29
Tastatur f. || key board || clavier m. a) Zusatse || extra key board || clavier m. supplémentaire. 30

à méplat. a) ~ mit Kugel | measuring pin with ball | touche f. à bille. Taste f. (Fernm) | key | clé f.; clef f.; manipulateur m. a)~(Klavier; Schreibm) || key touche f. b) Anordnung f. der ~n nach der Häufigkeit der Buchstaben || arrangement of the keys according to the frequency of the letters | disposition f. des touches suivant la fréquence des caractères. c) aufrechtstehende ~ || upright key || touche f. droite. d) Betrags~ (Zahlkasse) | amount key | touche f. de montants. e) Buchstaben- || initial key || touche f. de lettre. f) Feststell- | shift lock key | touche f. de bloquage. g) Freigabe~ || release key || touche f. de libération. h) Geschäftsart- || key denoting kind of transaction || touche f. du genre de l'opération. i) mehrere ~n fpl. zu gleicher Zeit herunterdrücken (Schreibm) to depress several keys at the same time || abaisser plusieurs touches fpl. à la fois. k) hervorstehende ~ || projecting key || touche f. débordante. l) Kellner~ || waiter kev | touche f. du garçon. m) leicht bewegliche ~ || easily moved key || touche f. sensible à la frappe. n) Registrier~ | registering key | touche f. d'enregistrement. o) in x Reihen angeordnete ~n || keys pl. disposed in x rows | touches fpl. disposées sur x rangées. p) eine ~ f. schließen || to key || manipuler une touche. q) Summendruck~ || key for printing totals || touche f. de totalisation. r) tote ~ (Schreibm) || dead key || touche f. morte. s) Umschalt- (Schreibm) | shift key | touche f. des majuscules. t) Wagenaus-

Tastbelzen m. | measuring pin | touche f.

Tasteinrichtung f. für Hochfrequenzsender || control device of radio transmitter || installation f. de manipulation f. des émetteurs sans fils.

pacement.

lose~ (Schreibm) || carriage release key ||

touche f. de libération du chariot. u) Zwi-

schenraum~ || space key || touche f. d'es-

tasten, einen Sender m. (Funkw) || to key a transmitter || manier un transmetteur.

Tasten-arm m. || key lever || barre f. de touche. a) ~aulschrift f. || key letter || caractère m. inscrit sur la touche. b) ~-brett n. (Mus) || finger-board || clavier m. c) ~farbe f. (Schreibm) || color of the keys || coloration f. des touches. d) ~feld n. || bank of keys || touches fpl. 35

Tastenhebel m. || key lever || barre f. de touche. a) ~führungsblech n. (Tabulator) || guide of the tabulator key levers || guide m. des barres de touches du tabulateur.

Tasten-hub m. || lift of key || soulèvement m. de touche. a) ~knopf m. || plate covering the key head || plaque f. recouvrant la touche.

Tastenknopfheber m. (Schreibm) || keybutton lifter || tire-boutons m. pour touches. 38

Tastenkopf m. || key head || tête f. de touche. a) ~ mit gravierter Schrift || engraved key head || tête f. de touche à caractères gravés.

Tastenlocher m. || key punch; keyboard perforator || poinconneuse f. à touches; perforateur m. à clavier. a) - für Kabelschrift || key-board perforator for cable working || perforateur m. pour câtile-code.

Tastenniedergang m. | descent of the keys plongée f. des touches.

Tastenregistrierkasse f. || cash register with key action || caisse f. enregistreuse à touches. a) ~ für Scheckdruck || cash register with key action for delivering tickets || caisse f. enregistreuse à touches imprimant sur ticket.

Tastenreihe f. (Schreibm) | row of keys | rangée f. de touches. a) ~n fpl. in Treppengestalt || key rows arranged in steps || rangées fpl. de touches disposées en escaliers.

Tasten-ring m. I ring of the key head bague f. d'encerclement de la touche. a) ~satz m. (Fernm) | key set | clavier m. b) -schlüssel m. I handle of key | clef f. de touche. c) -schnelltelegraf m. ! keyboard printing telegraph ! télégraphe imprimeur m. à clavier transmetteur. d) -stange f. || key rod || tige f. de touche. e) ~verriegelung f. | shift lock of the keys | bloquage m. des touches. 1) ~verriegelungsvorrichtung f. | device for locking the keys | dispositif m. de verrouillage des touches. g) ~zählung f. (Fernm) | key metering | comptage m. par clé.

Taster m. (Meßwerkz) || callipers pl.; calipers pl.; calliper-compasses pl. || compas m. d'épaisseur. a) Deckglas~ || cover-glass gauge || calibre m. pour lamelles couvre-objet. b) Doppel 8- || double S callipers pl. || compas m. double S. c) ~ mit Feinstellschraube | callipers with regulating screw || compas m. d'épaisseur de précision. d) magnetischer ~ (Funkw) | magnetic key | manipulateur m. magnétique. e) schwingender ~ | swivelling feeler || touche f. pivotante. f) ~ mit Zahnhogen || back callipers || compas m. d'épaisseur à crémaillère.

Taster-lehre f. || caliber gauge || calibre m. à mâchoire. a) ~skale f. (Opt) || feeler scale || échelle f. du calibre. b) ~spitze f. || point of the feeler | pointe f. du calibre. c) ~zirkel m. || caliber compasses pl.; calibers pl.; callipers pl. || compas m. d'épaisseur.

Tast-gefühl n. | sense of feeling | sens m. spécial au toucher. a) ~hebel m. || feeler lever | levier m. de touche. b) ~punkt m. (Meßwesen) # measuring point # point m. de contact. c) ~relais n. || relay key || manipulateur m. à relais. d) ~spitze f. || pointed pin || pointe f. de contact.

Tastung f. (Funkw) | remote control | manipulation f. à distance.

Tastzirkel m. || callipers pl.; caliber-compasses pl.; calibers pl. || compas m. d'épaisseur.

tätig | activ; busy | actif. a) bei einer Firma ~ || employed by a firm || employé dans

une maison. Tätigkeit f. | activity | activité f. 11

Tätigkeitsfeld m. einer Gesellschaft, das ~ ~ erweitern || to extend the field of activities of a company || élargir la zône de travail d'une société. 12

13

14

Tatkraft f. || energy || énergie f. tatkräftig | energetic | énergique.

Tau m. | dew | rosée f.

15 Tau n. || rope; cord; cable || câble m. a) abgenutates - || damaged rope || cordage m. étrivé. b) aufgeschossenes ~ || coiled rope || giàne f. e) desischäftiges ~ || three stranded rope | cordage m. commis en trois, d) geteertes - | tarred rope | cor-

dage m. goudronné. e) gespitztes ~ # pointed rope # cordage m. en queue de rat. f) halbgeschlissenes ~ | used rope | filin m. usé. g) kabelweise geschlagenes ~ || laid rope || cordage m. commis en câble. h) ein ~ n. klarlegen || to make ready a rope; to clear a rope | parer un câble. i) laufendes ~ || running rope || manœuvre f. courante. k) linksgeschlagenes - [left-hand rope || cordage m. commis de droite à gauche. I) rechtsgeschlagenes ~ | right-hand rope | cordage m. commis de gauche à droite. m) Schlepp~ || tow rope || câble m. de remorque. n) troßweise geschlagenes ~ || hawser-laid rope || cordage m. commis en aussière. o) verkehrt gedrehtes ~ || rope twisted the wrong way || garochoir m. p) vierschäftiges ~ || shroudlaid rope || cordage m. en quatre.

taub || deaf || sourd. a) ~es Mittel n. (Bergb) | sterile mass | milieu m. stérile. b) ~e Zone f. (Bergb) || barren zone | zône f. stérile.

Taube f. || pigeon; dove || pigeon m. Tauben-flinte f. || pigeon shooting gun || fusil m. de tir aux pigeons. a) ~haus n. || pigeon house; dovecot || pigeonnier m.; colombier m.

Taubenschießen n. | pigeon-shooting | tir m. aux pigeons. a) Ablaßkäfig m. für ~ | live pigeon trap || boîte f. à pigeons. 20 Tauben-schlag m. s. ~haus. a) ~zucht f. || pigeon breeding | élevage m. ou éducation f. de pigeons. b) -züchter m. pigeon breeder || éleveur m. de pigeons. 21

Tau- und Seilbeschläge mpl. || cable and cord fittings pl. | armatures fpl. pour cordes de touage.

Taub-feld n. (Bergb) | barren track | terrain m. stérile. a) ~hafer m. || wild oats pl. || folle avoine f.

Taubheit f. (Mensch: Tier) | deafness | surdité f. a) ~ (Pflanze; Boden) | barrenness; (emptiness) | stérilité f.

Taubnessel f. || dead nettle || lamier m. 25 Taubrücke f. | rope bridge | pont m. de cordes.

taubstumm | deaf and dumb | sourd et muet; sourd-mouet.

Taubstummenalphabet n. || deaf- and-dumb alphabet || alphabet m. des sourds-

Tauch-anlage f. für Ölleinen | dipping plant for oil linen | installation f. d'immersion de la toile huilée. a) ~apparat m. | diving apparatus | scaphandre m.; appareil m. plongeur.

Tauchbad n. | splashing | barbotage f. a) ~ Schmierung f. || splash lubrication || graissage m. par barbotage.

Tauch-batterie f. | immersion or plunge battery | batterie f. à immersion. a) ~bewegung f. (Schiffb) | dipping motion | mouvement m. d'immersion. b) ~boot n. | submersible | submersible m.; sousmarin m. c) ~bühne f. (Wasserb) || immerged groin | épi m. plongeant. d) ~elektrode f. || dipping electrode || électrode f. plongeante. 31

tauchen (Chem; Färb) | to dip | plonger. a) ~ (Seew) || to dive || plonger.

Taucher m. | diver | scaphandrier m.; plongeur m. a) -ansug m. | diving dress or suit | vêtement m. de scaphandriers; scaphandre m. h) ~apparat m. || diving apparatus | appareil m. de scaphandriers; scaphandre m. c) ~arbeit f. | diver's work | travail m. de scaphandrier. d) ~glocke f. || diving bell || cloche f. plongeur. e) ~herz n. || breast lead || plomb m. de poitrine. f) ~kolben m. # plunger | piston m. plongeur. g) ~luftpumpe f. || diving air pump || pompe f. a air de scaphandrier. h) ~stange f. (Gerb) || pestle for smoothing hides || enfonçoir

Tauch-flüssigkeit f. für Glühstrümpfe dipping fluid for incandescent mantles [solution f. pour manchons à incandescence. a) -helm m. | diving helmet | casque m. (de scaphandrier).

Tauchkolben m. | plunger (piston) | plongeur m.; piston m. plongeur. a) ~pumpe f. || plunger pump || pompe f. à piston plongeur.

Tauch-kondensator m. | submerged condenser | condenseur m. à immersion. a) ~lack m. || dipping varnish || vernis m. à immersion. b) ~relais n. || dipper relay || relais m. à plongeurs. c) ~rohr n. dipping tube || cric m.; tuyau-plongeur m. d) ~sieder m. || immersion boiling device; immersion heater | thermo-plongeur m.

Tauchtiefe f. (Färb) | diving depth | profondeur m. d'immersion. a) ~ (Seew) depth of immersion || profondeur f. de submersion.

Tauchung f. des Schaufelrades | dip of the paddle wheel | immersion f. de roue à anhe.

Tauende n. (Seew) | rope-end | bout m. d'une manœuvre.

Tauenpapier n. || heavy paper for drawing and wrapping | papier m. fort d'embal-

Tauerei-kette f. || immerged chain || chaîne f. noyée. a) ~schiffahrt f. || towing navigation || touage m. sur chaîne noyée. b) ~seil n. || immerged rope || câble m. immergé de touage.

taufen, ein Schiff n. | to name a ship | baptiser un navire.

Taufender m. (Schiffb) | pudding; puddening | défense f. en cordage.

Taufkapelle f. || baptistery || baptistère m.44 taugen || to be useful or of value || être bon: valoir.

tauglich | good; fit; serviceable | qui peut servir; utile; utilisable.

Tau-kappe f. eines Fernrohres | dew cap of a telescope || tube m. pare-rosée d'une lunette. a) ~kloben m. || rope block || moufle f. à corde. b) -messer m. (Phys) drosometer || drosomètre m. c) ~ose f. || ear of a cord | oreille f. d'un cordage. d) ~punkt m. || dew point || point m. de rosée. e) ~rolle f. || cordage reel || tourniquet m. pour amarres. f) ~roste f. (Landw; Spinn) | dew retting | rouissage m. à la rosée ou sur terre; rorage m.; rosage m.; sereinage m.; sérénage m. g) ~rotte f. (Spinn) || dew retting || rouissage m. sur terre. 47

Tausch m. || exchange; barter; truck || échange m.; troc m. 49 tauschen | to exchange | échanger.

täuschend || deceptive || trompeur; illusoire. Tau-schlagen n. | rope making | corderie f. a) ~sohlägerei f. || ropery || corderie f. 51 Täuschung f. || deception; delusion || tromperie f.; illusion f. 50

Tausenderamt n. (Selbstanschi) | threefigure exchange | bureau m. & trois Tausendgüldenkraut n. || centaury herb || | Teegeschirr n. || tea set || service m. à thé. herbe f. de centaurée. | 1 | a) ~ in farbigen Glasuren || tea set in

Tau-stopper m. (Seew) || deck or rope stopper || bosse f. à bouton. a) ~stropp m. || rope strop || estrope f. en cordage. 2 Tautochrone f. || isochronous or tautochronous curve || ligne f. ou courbe f. isochrone ou tautochrone. 3

Tauwerk n. || ropes pl.; cordage; tackle || cordage m. a) altes ~ || old cordage || vieux cordage m. b) Schiffs~ || ship's cables pl. or tackle || cordage m. pour la marine.

Tauwerk-herstellungsmaschine f. || cordage making machine || machine f. pour la fabrication des cordages. a) ~kappe f. || cap over the ends of the rigging || coise f. ou capuchon f. pour bouts de manœuvres dormantes. 5

Tauwetter n. || thaw; thawing weather || dégel m. 6

Taxameter n. (Apparat) | taximeter | taximetre m. 7

Taxameter m. (Fahrzeug) || taximeter cab; taxicab; taxi || taxi m.; taxi-auto m.; fiacre m. automobile. 8

Taxator m. || appraiser; valuer; assessor || taxateur m.; commissaire-priseur m.; estimateur m. n) konzessionierter ~ || licensed appraiser || commissaire-priseur m. avec licence.

Taxe f. fällig (Patent) || annuity due || annuité f. due.

Taxholz n. || yew || if m.

taxieren | to estimate; to value; to appraise | taxer; estimer. 12

11

taxierte Kosten pl. || taxed costs pl. || frais mpl. ou dépens mpl. taxés. 13

Teakholz n. || teak (wood) || (bois m. de) teek m. 14

Technik f. || technics; technique; engineering practice || technique f. 15

Techniker m. || technician || technicien m.16 technisch | technical; industrial || technique; industriel. a) ~ rein | technically pure || techniquement pur. b) ~er Ausdruck m. | technical term | terme m. technique. e) ~es Büro n. || technical office || bureau m. technique. d) ~e Eigenschaft f. || technicality | caractère m. technique. e) ~er Gegenstand m. | technical article || article m. technique. f) Jes Leder n. || leather for technical purposes || cuir m. pour travaux techniques. g) ~es Öl n. || oil for technical purposes || huile f. technique. h) ~es Papier n. || paper for technical purpose papier m. pour usage technique. i) ~e Tongutwaren fpl. || pottery goods pl. for technical purposes articles mpl. de poterie pour l'usage technique. k) ~e Zeichnung f. || mechanical drawing | dessin m. technique. l) für ~e Zwecke mpl. || for technical purposes | à l'usage m. technique. 17

Technologie f. || technology || technologie f. a) chemische ~ || chemical technology || technologie f. chimique. 18

Teddy-bär m. # teddy bear, # ours m.
Teddy. n) ~bärenfellstoff m. # Teddy
bear cloth wool # tissu m. peau d'ours
Teddy. 19

Tee m. || tea || thé m. a) ~ in Blättern || tea in leaves || thé m. en feuilles. 20
Tee-aufbereitungsanlage f. || tea dressing plant || installation f. pour la préparation

du thé. a) ~bearbeitungsmaschine f. || tea preparing machine || machine f. pour la préparation du thé. 21 Teegeschirr n. || tea set || service m. à thé.
a) ~ in farbigen Glasuren || tea set in
coloured enamel || service m. à thé en
émail coloré.
22

Tee-glashalter m. aus Metall | metal cup for tea glasses | support m. métallique pour verres à thé. a) ~händler m. || tea merchant | négociant m. en thé. b) ~kanne f. || tea pot || théière f. c) ~kessel m. || tea pot || théière f. d) ~puppe f. || tea cosy doll || couvre-théière m. 23 Teer m. | tar | goudron m. a) Braunkohlen~ || brown-coal tar || goudron m. de lignite. b) Helz~ || wood tar || goudron m. végétal; brai m. gras. c) ~ durch das Krackverfahren in Treiböle überführen | to convert tar by craking into motor spirit and Diesel oil | traiter le goudron par cracking de manière à les transformer en essences pour moteurs. d) Mineral~ || mineral tar || goudron m. minéral. e) Ölgas~ || oil gas tar || goudron m. de gaz d'huile. f) säurereicher ~ || acid tar || goudron m. acide. g) Schiefer~ | slate tar | goudron m. de schiste. h) Schwel~ || carbonization tar || goudron m. à distillation lente. i) stark staubhaltiger ~ || tar which carries a large amount of dust || goudron m. contenant

Teerabscheider m. || tar separator || séparateur m. de goudron.

beaucoup de poussières. k) Steinkohlen~

|| gas tar || goudron m. de houille. |) Torf~

|| peat or turf tar || goudron m. de tourbe.

teerartig | tarry | goudronneux.

Teer-ausscheider m. s. Teerabscheider.
a) ~bütte f. || tar bucket || auge f.
à goudron. b) ~-destillation f. || tar
distilling || distillation f. du goudron.
c) ~destillationsanlage f. || tar distilling
plant || installation f. de distillation de
goudron.
27

teeren || to tar (over) || goudronner. Teeren n., Anlage f. zum - von Chausseen || tar-macadam plant || installation f. à macadam. a) ~ von Straßen || tarring of roads || goudronnage m. des routes. 29 Teer-entwässerungsanlage f. || water eliminating plant for tar || installation f. d'élimination de l'eau du goudron. a) ~erzeugnis n. || tar product || dérivé m. ou produit m. de goudron. b) ~extraktionsapparat m. || tar extractor || extracteur m. de goudron. c) ~farbe f. || coal-tar colour || colorant m. dérivé des goudrons. d) ~faß n. || tar barrel || gonne f. ou tonneau m. à goudron. e) ~fettől n. || tar fat oil | huile f. grasse de goudron. f) ~feuerung f. || tar fired furnace || foyer m. à goudron. g) ~gewinnungsanlage f. || tar extraction plant || installation f. pour 30 la récolte de goudron. teerig | tarry | goudronneux. 31

Teer-kocher m. || tar boiler or boiling man || goudronneur m. a) ~kochkessel m. || tar boiler || chaudière f. de ou à goudron.

Teer- und Asphaltkochkessel m. || tar and asphalt cooking boiler || chaudière f. à préparer le goudron et l'asphalte. 33 Teer-küche f. || ropemaker's stove || étuve f. de corderie. a) ~leinwand f. || tarpaulin || toile f. goudronnée. b) ~makadam m. || tar macadam || goudron-macadam m. 34 Teernebel m. || tar mist || brouillard m. de goudron. a) elektrische Niederschlagung f. der ~ || electrical precipitation of tar

mists || précipitation f. électrique des brouillards de goudron. 35
Teerői n. || (coal) tar oil; creosote oil || huile f. de goudron; créosote m. a) Braunkohlen~ || lignite tar oil || huile f. de goudron de lignite. b) Steinkohlen~ || coal tar oil || huile f de goudron de houille. 36

Teeről-anstrich m. || coat of carbolineum || peinture f. à carbolinéum. a) ~prüfung f. || oreosote oil testing || essai m. du créosote.

Teer-papier n. || tar paper || papier m. goudron. a) ~pappe f. || tarred board; asphalted cardboard; bituminized paper || carton m. goudronné ou bitumé. b) ~-produkt n. || tar product || produit m. de goudron. e) ~pumpe f. || tar pump || pompe f. pour goudron. d) ~quaste f. || tar bush || guipon m.; brosse f. à goudron. 38

teerreiche Feinkohle f. || fine coal rich in tar || charbon m. fin riche en goudron. 39
Teer-tückstand m. || tar residue || résidue || résidue || de goudron. a) ~satz m. || drega pl. of tar || rache f. de goudron. b) ~setwefelseife f. || tar and sulphur soap || savon m. de goudron et de soufre. c) ~seife f. || tar soap || savon m. de goudron. d) ~straße f. || tarred street || roue f. goudronnée. e) ~tuch n. || tarpaulin || toile f. goudronnée.

Teerückstand m. || residue of tea || résidu m. de thé. 41

Teerung f. || tar spraying || goudronnage m.

Teer-verarbeitungsanlage f. || tar working plant || installation f. de préparation du goudron. a) -vorrichtung f. || tarring device || dispositif m. à goudronner. b) -wasser n. || tar water || eau f. de goudron. c) -zerlegung f. || distillation and refinery of tar || traitement m. du goudron. d) -zisterne f. || tar cistern || réservoir m. à goudron.

Tee-satz m. || tea grounds pl. || marc m. de thé. a) ~sieb n. || tea strainer || passoir m. à thé; passe-thé m. b) ~tisch m. || tea table || table f. à thé.

Teich m. || pond; pool || étang m.; vivier m. a) Klär- || settling tank; sewage filter || bassin m. de décantation. 45
Teich-damm m. || dam of a pond || bachasse f. a) ~fischerei f. || pond fishing || pêche f. en étang. b) ~rechen m. || pond grate || grille f. d'étang. 46

Teig m. || paste; dough || pâte f. a) der ~ geht auf || the dough raises || la pâte se lève. b) den ~ m. kneten (Bäckerei) || to knead the dough || pétrir la pâte. c) lockerer luftiger ~ || silky, light and well formed dough || pâte f. légère et volumineuse. d) den ~ m. rühren (Bäckerei) || to stir the dough || malaxer la pâte. e) den ~ verarbeiten || to wort out the dough || traiter la pâte f. 47 teigartiger Zustand m. || pasty condition ||

état m. pâteux.

Teig-farbe f. || paste colour || couleur f. à pâte. a) ~formmaschine f. || dough moulding machine || machine f. à mouleur la pâte.

teigig || pasty; doughy || pâteux. a) ~es Eisen n. || pasty iron || fer m. pâteux. b) ~e Masse f. || doughy mass || pâte f. e) das Schmiedeelsen blieb zum Teil ~ || the wrought iron partly remained pasty || le fer forgé restait pâteux en partie. 50 Teig-knetmaschine f. | dough kneading | machine | machine f. à pétrir ou à malaxer la pâte. a) ~mangler m. || paste roller hand || étendeur m. de pâte au rouleau. b) ~mischer m. || sponger of paste || délayeur m. de pâte. e) -mischmaschine f. || dough mixing machine || machine f.à mêler ou à mélanger la pâte. d) ~rührmaschine f. || dough stirring machine || machine f. à remuer la pâte. e) ~schlagmaschine f. dough beating machine | machine f. à battre la pâte.

Teigteil-maschine f. | dough dividing machine | machine f. à diviser la pâte; diviseur m. de pâte. a) ~- und Wirkmaschine f. || dough dividing and moulding machine | diviseuse-rouleuse f. de pâtes.

Teigwalze f. || dough roller || rouleau m. à pâte ou à pétrissage.

Teigwaren fpl. || edible or alimentary pastes pl.; paste goods pl. | pâtes fpl. alimentaires. a) Form f. für - | alimentary paste mould | moule m. à pâtes alimentaires.

Teigwaren-fabrik f. || biscuit factory || fabrique f. de pâtes alimentaires. a) ~herstellung f. || italian paste manufacture || fabrication f. de pâtes alimentaires. b) -maschine f. || paste manufacturing machine | machine f. pour faire des pâtes alimentaires.

Teigwirkmaschine f. s. Teigformmaschine.

Teil m.; n. || part; portion || part f.; partie f.; portion f. a) äußerer ~ || outer portion || portion f. extérieure. b) einzelne ~e mpl. auswechseln || to change one or the other part | remplacer certains organes mpl. c) einzelne -e mpl. einer Maschine separate or detached machine parts pl. | pièces fpl. ou parties fpl. détachées d'une machine. d) zu gleichen ~en mpl. || in equal shares || à parts égales. e) zum größten ~ || in the main; mostly || en majeure partie. f) maschineller ~ || mechanical part | partie f. mécanique. g) mittlerer ~ | middle part || partie f. centrale. h) oberer ~ || upper part || partie f. supérieure. i) rotierender ~ | rotating part || élément m. rotatif. k) unterer ~ || lower part || partie f. inférieure.

Teilakzept n. | partial acceptance | accep-

tation f. partielle.

Teilapparat m. || dividing apparatus or head; divider | diviseur m.; appareil m. diviseur ou à diviser. a) doppelter ~ || double dividing apparatus or indexing centre poupée f. à diviseur double; appareil m. diviseur double. b) dreifacher ~ || triple dividing apparatus | appareil m. diviseur triple. c) einfacher ~ || plain dividing apparatus || diviseur m. simple. d) Hand~ (Werkzeugmasch) || hand indexing device || appareil m. à diviser à main. e) ~ mit Teilung durch Teilscheibe | dividing apparatus with division by index plate appareil m. à diviser par disque diviseur. 1) ~ mit Teilung durch Wechselrader || dividing apparatus with division by change gears || appareil m. à diviser par engrenages. g) vertikaler ~ || vertical dividing device || diviseur m. vertical. h) ~ für Zahnräder || dividing apparatus for toothed wheels | appareil m. diviseur pour roues dentées ou pour engrenages.

Teilaufsatz m. | dividing attachment; indexing centre | appareil m. diviseur; poupée f. diviseuse ou à diviser; diviseur m.

teilbar | divisible | divisible.

Tell-barkeit f. | divisibility | divisibilité f. a) ~bruch m. | partial fraction | fraction f. partielle.

Tellchen n. || particle || particule f. Teileinrichtung f. (Masch) || dividing mechanism || dispositif m. diviseur. 14

teilen || to graduate; to divide || graduer; diviser. 15

Teilen n., Streifenschere f. zum - von Streifen und Platten || shear for dividing | strips and plates || cisailles fpl. à sectionner les bandes et les plaques. 16

Teilenteignung f. | partial alienation | expropriation f. partielle.

Teiler m. (Math) || divisor || diviseur m. 18 Teil-erstarrung f. || partial solidification || solidification f. partielle. a) ~fehler m. 4 partial error | erreur f. partielle. teilhaben | to have an interest; to participate | avoir part f.; participer.

Teilhaber m. || partner || associé m. a) als ~ m. aufnehmen || to admit as partner || s'associer avec. b) geschäftsführender ~ || managing partner | associer-directeur m. c) stiller ~ || sleeping partner || associé m. commanditaire.

Teil-instrument n. || dividing apparatus || instrument m. à diviser. a) ~kammerwasserrohrkessel m. || sectional chamber water tube boiler || chaudière f. semitubulaire.

Teilkopf m. || dividing head || diviseur m.; poupée f. diviseur; appareil m. diviseur. a) automatischer ~ || automatic dividing head | diviseur m. automatique. b) einfacher ~ || ordinary dividing head || diviseur m. simple. e) ~ für Stirn- und Schraubenräder || dividing head for spur and spiral gears | appareil m. diviseur pour tailler les engrenages droits et hélicoïdaux. d) Universal~ || universal dividing head || diviseur m. universel. e) ~ für Zahnräder || gear dividing head; dividing head for toothed wheels appareil m. diviseur pour engrenages ou pour roues dentées.

Teilkraft f. (Mech) | component force | force f. composante. a) senkrechte ~ || vertical component || composante f. verticale. b) wagerechte ~ || horizontal component || composante f. horizontale.

Tellkreis m. | divided or pitch circle | cercle m. primitif ou divisé. a) ~ eines Zahnrades || pitch circle of a toothed wheel # cercle m. primitif d'une roue dentée.

Teilkreisdurchmesser m. # pitch diameter # diamètre m. du cercle primitif.

Teilmaschine f. | dividing machine | diviseuse f.; machine f. à diviser. a) Telg~ || dough dividing machine || machine f. à diviser la pâte ; diviseur m. de la pâte. 27 teilnehmen || to join; to participate; to take part || prendre part; participer. 28

Teilnehmer m., angerufener | called subscriber || abonné m. demandé. a) anrufender ~ || calling subscriber || abonné m. demandeur.

Teilnehmer-kabel n. || subscriber's cable || câble m. d'abonnés. a) ~klinke f. || subscriber's jack || jack m. d'abonné. b) ~-(rechts) verhältnis n. | subscriber's contract || contrat m. d'abonnement. e) ~station f., automatische | automatic subscriber's station | poste m. automatique d'abonnés. d) -vielfachfeld n. | subscriber's multiple ! multiplage m. des abonnés.

Teil-pächter m. | share-tenant (for a share of the products) || colon m. partiaire. a) ~platte f. ; index plate; dividing disc ! secteur m. gradué; disque m. diviseur. b) ~rad n. # dividing wheel # roue f. à

Teilscheibe f. | index or dividing plate | disque m. ou plateau m. diviseur. a) ~ mit Indexstift | index plate with index pin i disque m. diviseur avec verrou. 32 Fell-schneckenrad n. || dividing worm wheel || roue f. hélicoïdale diviseur. a) ~schritt m. (Elektr) | fractional pitch | pas m. partiel. b) -sending f. | instalment of a delivery | envoi m. partiel. e) ~spannung f. | partial pressure | tension f. partielle.

Teilspindel f. | dividing spindle | broche f. de la poupée à diviser. a) ~bohrung f. ! bore of dividing spindle | alésage m. de broche de la poupée à diviser.

l'eil-störung f. || partial disturbance || perturbation f. partielle; composante f. de perturbation. a) -strecke f. (Eisenb) # section of a lines | embranchement m.; section f.

Teilstrich m. || graduation on scale; scale line | marque f. de subdivision; trait m. de graduation. a) Abstand m. zwischen zwei -en einer Strichplatte | interval between two scale lines of a graticule intervalle m. entre deux traits d'un micromètre.

Teilung f. || graduation || graduation f. a) ~ (Gewinde) || pitch || pas m. b) ~ (Zahnrad) || circular pitch || pas m. circonférentiel. e) eine ~ bezissern || to figure a graduation | porter des chiffres mpl. sur une graduation. d) mit doppelter ~ || with double set of division || à deux échelles. e) mit einfacher ~ || with single division || à simple échelle. f) feine - || fine graduation || graduation f. fine. g) grobe - || coarse graduation || grosse graduation f. h) gradlinige ~ || division of a straight line | graduation f. rectiligne. i) Handmeßgerät n. zum Prüfen der ~ von Stirnrädern | hand measuring instrument to check the circular pitch of spur gears | appareil m. de mesure à main pour la vérification du pas des engrenages droits. k) Kreis~ || division of a circular are || graduation f. circulaire. l) Minimetergerät n. zum Prüfen der ~ von Zahnrädern || minimeter instrument to check the pitch of gears | appareil m. minimètre pour la vérification du pas des roues dentées. m) ~ durch Teilscheiben | division by index plates || division f. par disques diviseurs. n) - durch Wechselräder || division by change gears || division f. par engrenages de rechange. 0) Zentimeterfelder- f. einer Latte | centimeter division on a staff || division f. en centimètres d'une mire.

Teilungs-fehler m. || error of division || erreur f. de graduation; défaut m. de division. a) ~masse f. (Konkurs) || property divisible among the creditors ! actif m.

Tell-verflüssigung f. || partial liquefaction || liquéfaction f. partielle. a) ~vorrichtung f. || dividing device || dispositif m. à diviser; diviseur m.

tellweise | partial | partiel.

Teil-wirbel m. || partial vortex || tourbillon m. composant. a) ~zahlung f. || instalment; part payment || payement m. partiel. b) ~zirkel m. || spring bow divider; dividing taster || compas m. à ressort ou de précision ou à diviser. 3
T-Eisen n. s. unter T. 4

Telautograf m. || telautograph || télautographe m. 5

Teleansatz m. (Foto) || telephoto attachment || téléaccord m. 6

Telefon n. s. auch Fernsprecher. a) elektromagnetisches ~ || electromagnetic telephone || téléphone f. électromagnétique.
b) elektrostatisches ~ || electrostatic tele-

phone || téléphone m. électrostatique. 7
Telefon-anlage f. || telephone plant || installation f. de téléphone. a) ~apparat m.
|| telephone apparatus || appareil m. téléphonique. b) ~beamtin f. || telephonist ||
téléphoniste f. e) ~brücke f. || telephone
bridge || pont m. de téléphone. d) ~draht
m. || telephone wire || fil m. téléphonique.
e) ~fernkabel n. || toll cable || câble m.
interurbain. f) ~gerät n. || telephone (apparatus) || appareil m. téléphonique. 8

Telefongespräch n. || telephonic communication or conversation || conversation f. ou communication f. téléphonique. a) dring gendes ~ || urgent telephone connection || communication f. téléphonique urgente.

Telefonhörer m. || telephone receiver || récepteur m. téléphonique. 10

Telefonie f. || telephony || téléphonie f.
a) Draht~ || line telephony || téléphonie f.
par fil. b) drahtlose ~ || radio-telephony ||
radiotéléphonie f.; téléphonie f. sans
fil. c) Duplex~ || duplex telephony ||
téléphonie f. duplex. d) Fern~
|| interurban telephony || téléphonie f.
interurbane. e) Haus~ || house telephony || téléphonie f. domestique. f) Mehrlach~
|| multiplex telephony || téléphonie f.
multiplex.

Telefoniesender m. || radio-telephonic transmitter || émetteur m. radio-téléphonique.

telefonisch || telephonic || téléphonique. 13
Telefon-kabel n. || telephone cable || câble
m. téléphonique. a) ~kondensator m. ||
telephone condenser || condensateur m.
pour téléphone. b) ~kurzschlußkontakt
m. || telephone short-circuiting contact ||
contact m. de mise en court-circuit du
téléphone. e) ~leitung f. || telephone line
|| ligne f. téléphonique. d) ~netz n. || telephone wire system || réseau m. téléphonique.

Telefonograf m. || telephonograph || téléphonographe m. 15

Telefonometer n. || time check || compteur m. du temps de conversation. 16

Telefon-sehnur f. || flexible cord for telephone || cordon m. pour téléphonie.
a) ~signal n. || telephone signal || signal m. téléphonique. b) ~system n. || telephone system || système m. de téléphonie.
e) ~tisch m. (Büro) || telephone table || table f. pour téléphone. d) ~uhr f. || telephone clock || chronomètre m. pour téléphones. e) ~zelle f. || telephone box || cabine f. téléphonique.

Telefunken-Karolus-Bildübertragungsgerät n. || Telefunken-Karolus picture telegraph || appareil m. de téléphotographie Telefunken-Karolus. 18 Telefunkenkempaß m. || Telefunken com-

Telefunkenkompaß m. || Telefunken compass || boussole f. Telefunken. 19

Telegraf m. || telegraph || télégraphe m. a) akustischer ~ (Fernm) || acoustic telegraph | télégraphe m. acoustique. b) Druck~ || printing telegraph || télégraphe m. imprimeur; typotélégraphe m. c) elektrischer ~ || electric telegraph || télégraphe m. électrique. d) elektrochemischer ~ || electrochemical telegraph || télégraphe m. électrochimique. e) mehrfacher ~ || multiple telegraph || télégraphe m. multiple. f) optischer ~ || optical telegraph | télégraphe m. optique. g) Schiffs~ || ship's telegraph || télégraphe m. de bord. h) Typendruck~ | type-printing telegraph || télégraphe-imprimeur m. i) unterirdischer ~underground telegraph || télégraphe m. souterrain. k) unterseeischer ~ || submarine telegraph || télégraphe m. sous-marin. 1) Zeiger- || dial telegraph | télégraphe m. à cadran. 20 Telegrafen-abschlußkabel n. || telegraph terminal cable || câble m. télégraphique de fermeture. a) ~alphabet n. || telegraph

de fermeture. a) ~alphabet n. || telegraph alphabet || alphabet m. télégraphique. 21

Telegrafenamt n. || telegraph office || bureau m. télégraphique. a) Haupt~ || general telegraph office || office m. principal des télégraphes.

Telegrafenaniage f. || telegraph plant || installation f. télégraphique. a) überseeische ~ || transatlantic telegraph installation || installation f. de télégraphie transatlantique. 23

Telegrafen-anstalt f. || telegraph office || bureau m. télégraphique. a) ~apparat m. s. ~gerät. b) ~árbeiter m. || (post office telegraphs') lineman || ouvrier m. des télégraphes. 24

Telegrafenbau-amt n. || telegraph construction office | bureau m. de construction des télégraphes. a) ~dienst m. || line construction service | service m. de construction des lignes télégraphiques. b) ~gerät n. || telegraph construction tool || outillage m. de construction télégraphique. c) ~handwerker m. # telegraph craftsman or workman | poseur m. des télégraphes. d) ~handwerkerprüfung f. || examination of telegraph craftsmen | examen m. des poseurs des télégraphes. e) ~lehrling m. | telegraph-oraftsman apprentice | apprenti-poseur m. des télégraphes. f) Werkstatt f. für ~material n. | workshop for telegraph construction accessories | atelier m. de construction de matériel télégraphique.g) ~trupp m. ||construction unit gang | équipe f. d'ouvriers. h) ~vorhandwerker m. || chief telegraphcraftsman | brigadier-poseur m. des télégraphes. i) -zeug n. | telegraph construction material | matériel m. de construction télégraphique.

Telegrafen-beamter m. || telegraph clerk || employé m. des télégraphes. a) ~code m. || code || code m. b) ~dienst m. || telegraphic service || service m. télégraphique. c) ~draht m. || telegraph wire || fil m. télégraphique. d) ~gehelmais n. || secrecy of telegraph service || secret m. des correspondances télégraphiques. 26

Telegrafengerät n. || telegraph apparatus || appareil m. télégraphique. a) Hughes' ~ || Hughes' telegraph apparatus || appareil m. télégraphique Hughes. 27

Telegrafen-gesetz n. # telegraph act # loi f. des télégraphes. a) ~gleichung f. || telegraphic equation | équation f. des télégraphistes. b) ~hoheltsrecht n. || monopoly of the state relating to the telegraphy || monopole m. télégraphique de l'Etat. c) ~kabel n. || telegraph cable || câble m. télégraphique. d) ~konstruktionsamt n. || telegraph construction department | bureau m. de construction des télégraphes. e) ~leitung f. || telegraph line | ligne f. télégraphique. f) ~leitungsmast m. || telegraph pole || poteau m. télégraphique. g) ~linie f. || telegraph line || ligne f. télégraphique. h) ~mast m. || telegraph pole || poteau m. télégraphique. i) ~netz n. || telegraph network || réseau m. télégraphique. k) ~oberbauführer m. telegraph construction manager || conducteur m. de travaux télégraphiques. 1) ~ordnung f. || telegraph regulation ! règlement m. télégraphique. m) ~schnur f. || flexible cord for telegraphs || cordon m. pour télégraphie.

Telegrafenstange f. || telegraph pole || poteau m. télégraphique ou de télégraphe.
a) eiserne ~ || iron pole || poteau m. en fer; pylône m. de fer. b) ~ aus Holz |
wooden pole || poteau m. en bois. 29
Telegrafenstangenimprägnierung f. || im-

Telegrafenstangenimprägnierung f. || impregnation of telegraph poles || injection f. de poteaux télégraphiques. 30

Telegrafen-tarif m. || telegraph rates pl. || tarif m. télégraphique. a) ~taste f. || key || manipulateur m. b) ~ technik f. || telegraph technics pl. || technique f. télégraphique. e) ~truppe f. || signal corps || corps m. de troupe de télégraphistes. 31

Telegrafenwege-gesetz n. || telegraphic lines Act || loi f. concernant l'établissement des lignes télégraphiques. a) ~plan m. || telegraph line plan || projet m. d'une ligne télégraphique. 32

Telegrafenzeugamt n. || telegraph material store || dépôt m. de matériel de construction télégraphique. 33

Telegrafie f. || telegraphy || télégraphie f.
a) abstimmbare drahtlose ~ || syntonized
wireless telegraphy || télégraphie f. sans
fil syntonisée. b) drahtlose ~ || wireless
telegraphy || télégraphie f. sans fil.; T.S.F.
e) Gehör~ || acoustic telegraphy || télégraphie f. acoustique. d) Lampe f. für
drahtlose ~ || lamp for wireless telegraphy
|| lampe f. pour T. S. F. e) unabhörbare
~ || telegraphy not to be listened to || télégraphie f. non interceptable.

telegrafieren || to telegraph || télégraphier.35 Telegrafier-frequenz f. || dot frequency || fréquence f. fondamentale. a) ~geschwindigkeit f. || speed of telegraphing || rapidité f. de transmission; vitesse f. de transfert. 36

Telegrafierstrom m. || transmitting or signal current || courant m. télégraphique. a) ~-generator m. || generator set for telegraphy || groupe m. électrogène. 37

Telegrafiesender m. || telegraphic radiotransmitter || émetteur m. radiotélégraphique. 38

telegrafisch || telegraphic || télégraphique. 39 Telegrafist m. || telegraphist || télégraphiste m. 40

Telegrafistenwettstreit m. || international match of practical telegraphy || concours m. international de télégraphie pratique. Telegrafon n. || telegraphone || télégraphone m. 1

Telegramm n. || telegram || télégramme m. a) Ablassung f. der ~e (Fernm) | preparation of telegrams | rédaction f. des télégrammes. b) Anhalten n. des ~es || stoppage of telegram | arrêt m. du télégramme. c) Aufnahme f. eines ~es nach dem Gehör || reading of a telegram by sound | lecture f. d'une dépêche au son. d) dringendes ~ || urgent telegram || télégramme m. urgent. e) Kopf m. eines ~s || preamble of the telegram | préambule m. du télégramme. f) unverständliches ~ || unintelligible telegram | télégramme m. inintelligible. g) - mit Vergleichung | collated telegram || télégramme m. avec collationnement. h) verstümmeltes ~ || mutilated telegram | télégramme m. mutilé. i) Verstümmelung f. eines ~s || mutilation of a telegram | mutilation f. d'une dépêche. k) ein ~ n. wiederholen | to repeat a telegram || collationner un télégramme. I) zurückgestelltes ~ || deferred telegram | télégramme m. différé.

Telegramm-anschriftf.||telegraphic address || adresse f. télégraphique. a) ~aufgabe f. || handing-in of telegrams || dépôt m. des télégrammes. b) ~austräger m. || telegraph messenger || porteur m. de télégrammes c) ~kosten pl. || telegraphic charges pl. || frais mpl. de télégramme. d) ~kurzanschrift f. || registered address || adresse f. conventionnelle. e) ~schlüssel m. (Fernm) || code || code m. f) ~spesen pl. || cost of telegram || frais mpl. de dépêche. g) ~wort n. (Katalog) || codeword || désignation f. télégraphique. h) ~zustellung f. am Bestimmungsort || delivery of telegrams at destination | remise f. des télégrammes à destination.

Telegraph m. s. Telegraf.

Telemeter n., Stereo || stereoscopic range finder || télémètre m. stéréoscopique. 5 Telemotor m. || telemotor || télémoteur m. 6 Telephon n. s. Telefon. 7

Teleskop n. || telescope || télescope m. a) ~-

gasbehälter m. || telescope gasometer || gazomètre m. à lunette.

teleskopisch || telescopic || télescopique. 9
Teleskop-mast m. || telescopic mast || mât m. télescopique. a) ~pumpe f. || telescopic pump || pompe f. télescope. b) ~schornstein m. (Schiffb) || telescope funnel || cheminée f. à coulisse. 10

Teller m. || plate || assiette f. a) Fänger~ || catcher plate || assiette f. du récepteur.
b) flacher ~ || shallow plate || assiette f.
plate. c) Obst~ || dessert plate || assiette f. à dessert. d) Suppen~ || soup plate || assiette f. à soupe. e) tiefer~ || deep plate || assiette f. creuse.

Teller-aufgabeapparat m. || plate feeder || table f. de distribution. a) vertiefter ~boden m. || oupped plate end || fond m. à plateau bombé. b) ~bohrer m. || earth auger || tarière f. à large spire. c) ~detascher m. || plate detacher || détacheur m. à plateaux. d) ~drehscheibe f. (Eisenb) || turn-table plate || plaque f. tournante a ouve. e) ~feder f. || oup spring || ressort m. Beileville.

tellerförmige Feder f. || plate spring || ressort m. à rondelle; rondelle f. Belleville. 13

Telier-hammer m. || chasing hammer || marteau m. à bouge. a) ~korb m. || plate basket || ménagère f. b) ~mühle f.

Tellerwärmer m. || plate warmer || réchaud m.; chauffe-assiettes m. a) elektrischer — || electric dish warmer || chauffe-plat m. électrique.

Tellerzinn n. || plate pewter || potin m. d'assiettes.

Tellur n. || tellurium || tellure m. a) gediegenes ~ || native tellurium || tellure m. natif.

Tellur-blet n. || telluride of lead || plomb m. telluré; altaite f. a) ~erz n. || tellurium ore || minerai m. de tellure. 18 tellurführend || tellurium-bearing || telluri fère. 19

tellurige Säure f. || tellurous acid; telluric ochre; tellurite || acide m. tellureux. 20 Tellursäure f. || telluric acid || acide m. tellurique. 21

Tempel m. || temple || temple m. a) offener runder ~ || monopteron || temple m. monoptère.

Tempera-farbe f. || tempering or tempera colour || couleur f. à détrempe. a) ~malerei f. || distemper painting || peinture f. en détrempe.

Temperament n. || temperament || tempérament m. 24

Temperatur f. s. auch Wärmegrad | temperature || température f. a) absolute ~ || absolute temperature || température f. absolue. b) Anschwänz~ (Treber) || sparging temperature | température f. de lavage. c) Anstell~ (Brau) | pitching temperature | température f. de mise en levain. d) Au-Ben~ | outdoor or outside temperature Il température f. extérieure. e) bei einer ~ von xº || at a temperature of xº || à une température f. de xº. f) Boden~ || ground temperature | température f. du sol. g) Darr- | kilning temperature || température f. de touraillage. h) Einmaisch~ | doughing-in temperature | température f. d'empâtage. i) Entzundungs~ | inflammation temperature || température f. d'inflammation. k) Gär~ || fermentation temperature || température f. de fermentation. l) gleichbleibende ~ || constant temperature || température f. constante. m) Härte~ || hardening temperature | température f. de trempe. n) hohe ~ der Probe | high temperature of test piece | température f. élevée l'éprouvette. o) kritische critical temperature | température f. critique. p) ~ im Schatten | temperature in the shade | température f. à l'ombre. q) tiefe ~ || low temperature || température f. basse. r) tiefste ~ || lowest temperature | température f. extrêmement basse. s) Umgebungs- | ambiant temperature | température f. ambiante. 25 Temperaturabiali m. # fall of temperature

|| chute f. de température. 26 Temperaturanderung f. || variation of temperature || changement m. de température. a) rasche ~ || rapid change of temperature || variation f. rapide de la température. 27 Temperatur-ausgleich m. || equalization of temperature || compensation f. de température. a) ~differenz f. || temperature difference || différence f. de température. 28

Temperatureinfluß m. || influence of temperature || influence f. de la température.
a) ~ bei Fernkabeln || influence of temperature in long distance cables || influence f. de la température en câbles à grande distance.

29

Temperatur-erhöhung f. || rise of temperature || augmentation f. de température.
a) ~ laktor m. || temperature coefficient || coefficient m. de température.
b) ~ gefälle n. || temperature difference || écart m. de température.
c) ~ jahresmittel n. || mean annual temperature || moyenne f. annuelle de température.
30

Temperaturkoeffizient n. || temperature coefficient || coefficient m. de température. a) ~ einer Glassorte || temperature coefficient of the respective glass || coefficient m. de dilatation d'une fonte de verre.

Temperatur-messer m. | temperature meter | appareil m. de mesure de température. a) ~regier m. | temperature regulator | régulateur m. thermique ou de température. b) -schwankung f. || fluctuation of the temperature | fluctuation f. de la température. c) ~sicherung f. (Elektr) || temperature fuse | protecteur m. thermique. d) ~sprung m. || jump of temperature || saut m. de température. e) ~umkehr f. | temperature inversion | inversion f. de température. 1) ~verteilung f. | distribution of temperature | distribution f. de la température. g) ~zunahme f. | increase or rise of temperature | augmentation f. ou hausse f. de température.

Temper-erz n. || iron ore or oxide || minerai m. pour fonte malléable. a) ~guß m. || malleable pig iron or cast iron; malleable castings pl. || fonte f. malléable.

33
Temperierbad n. || temperature or tempering bath || four m. tient-chaud. 34

temperiert || tempered || tempéré. 35 Temperkohle f. || graphite; temper carbon || graphite m.; carbone m. de recuit. 36 tempern || to anneal; to temper || tempérer; recuire. 37

Tempern n. | tempering | refroidissement m. lent. 38

Temperofen m. || tempering or annealing or cementation furnace || fourneau m. à adoucir ou à cémenter ou à recuire; four m. de recuit ou de cémentation a) ~anlage f. || annealing furnace installation || installation f. de four de cémentation.

Temperroheisen n. || malleable pig iron || fonte f. crue de moulage. 40

Tendenz f., fallende || downward tendency

|| tendance f. à baisser. a) steigende ~ ||
upward tendency || tendance f. à hausser.
41

Tender m. || tender || tender m. a) ~ (Schiff) || tender || navire-annexe m. b) getrennter ~ || separate tender || tender m. séparé.
c) Lokemettv~ || locomotive tender || tender m. de locomotive.

Tender-achse f. (Eisenb) || tender axle || essieu m. de tender. a) ~bremse f. || tender brake || frein m. du tender. 43

Tenderlokomotive f. || tender or tank locomotive | locomotive f. à tender; locomotive-tender f. a) Drehgestell ~ || articulated tank locomotive | locomotivetender f. à essieux couplés articulés. b) Heißdampfgüterzug~ || superheated steam goods tank locomotive | locomotive-tender f. à vapeur surchauffée pour trains de marchandises. c) Heißdamp!personenzug~ || superheated steam tank locomotive for passenger service | locomotive-tender f. à vapeur surchauffée pour trains de voyageurs. d) Naßdampf~ saturated steam tank locomotive locomotive-tender f. à vapeur saturée. 1

Tender-rad n. || tender wheel || roue f. de tender. a) ~schaufel f. || stoker's shovel || pelle f. de chauffeur. b) -wasserkastenblech n. || tender water tank plate || tôle f. pour caisses à eau du tender.

Tennantit m., zinkhaltiger || tennantite || tennantite f.; cuivre m. gris arsenifère.

Tenne f. | thrashing floor | aire f. d'une grange.

Tennis n. || lawn tennis || lawn-tennis m. a) ~ball m. || tennis ball || balle f. de tennis. b) ~gerät n. || tennis equipment || ustensile m. pour lawn-tennis. c) ~halle f. | tennis hall | court m. couvert (pour tennis). d) -netz n. || tennis net || filet m. de tennis. e) ~platz m. || tennis court || court m. (de tennis). 1) ~presse f. s. Tennisschlägerpresse. g) ~saite f. s. Tennisschlägersaite.

Tennisschläger m. || (tennis) racket || || raquette f. (tennis); battoir m. de paume. a) ~presse f. || racket press || presse f. pour raquettes. b) ~saite f. || racket string; racket or tennis gut | corde f. à raquette.

Tennisschuh m. || tennis boot or shoe || chaussure f. tennis.

Tenotom n. (Heilk) || tenotome || ténotome

Teppich m. || carpet || tapis m. a) Axminster ~ || Axminster carpet || tapischenille m. b) Brüsseler - || Brussels carpet | moquette f. frisée ou bouclées. e) Fell~ || skin rug || tapis m. en fourrure ou de peau. d) Filz~ || felt carpet | tapis m. en feutre. e) Fuß~ || carpet | tapis m. de pied. f) Fußboden~ || floor carpet || tapis m. de pied. g) ~ mit gedruckter Kette || printed warp carpet || moquette f. imprimée. h) geflammter ~ || variegated carpet || tapis m. jaspé. i) Gummi- || rubber mat || tapis m. en caoutchouc. k) Jute~ || jute carpet || tapis m. en jute. l) langhaariger ~ | long pile carpet || tapis m. velouté hautelaine. m) Plusch~ | plush carpet; pile carpet || tapis m. velouté. n) Samt- || plush or pile carpet | tapis m. velouté. o) Smyrna~ || Turkey carpet || tapis m. à point noué ou d'Orient ou de Smyrne. p) Tournaivelour- || Wilton carpet; cut pile carpet | moquette f. veloutée; tapis m. de Tournai. q) türkischer ~ || Turkeycarpet | tapis m. à nœuds ou (façon) de Turquie ou de la Savonnerie. r) Wandhangings pl.; tapestry | tapis m. de tenture. s) Wilton- || Wilton carpet; cut pile carpet | moquette f. veloutée, tapis m. de Tournai. t) wellener ~ || wool carpet || tapis m. de laine.

Tepsich-ausbesserung f. || carpet mending || rentraiture f. de tapis. a) --

fransenknüpfer m. || carpet fringe knot- | terrestrisch-e Beobachtung f. || terrestrial ter || noueur m. de franges de tapis. b) - fransennäher m. || carpet fringe sewer | couseur m. de franges de tapis. c) ~franser m. || carpet fringer || frangeur m. de tapis. d) ~kehrmaschine f. | carpet cleaning machine; carpet sweeper machine f. à brosser les tapis. 10 Teppichklopien n. || tapestry beating || battage m. de tapis.

Teppich-klopfer m. || carpet beater batteur m. de tapis. a) -klopimaschine f. || carpet beating machine || machine f. à battre les tapis; batteuse-dépoussiéreuse f. pour tapis. b) -nadel f. | carpet needle | aiguille f. de tapis. c) ~nopper m. || carpet picker || noppeur m. de tapis. d) ~roller m. || carpet roller || enrouleur m. de tapis. e) ~scherer m. | carpet shearer | tondeur m. de tapis. f) ~schermaschine f. || carpet shearing machine || tondeuse f. pour tapis. g) ~schoner m. || carpet cover | pare-tapis m. h) ~sticker m. || tapestry embroiderer || brodeur m. en tapis. i) ~stopfer m. | carpet darner || rentrayeur m. de tapis.

Teppichstuhl m. (Web) || carpet loom | métier m. à tapis. a) ~gestell n. || framing for carpet loom || bâti m. du métier à tapis.

Teppich-weber m. || carpet maker || carpettier m. a) /-weberei f. || carpet weaving ! tissage m. des tapis. b) ~webstuhl m. || carpet weaver's loom || métier m. 14 à tapis.

Termin-geschäft n. || time bargain; credit transaction | affaire f. à terme. a) ~handel m. s. ~geschäft.

ternär (Chem) || ternary || ternaire. a) ~e Verbindung f. (Chem) | ternary compound || combinaison f. ternaire. 16 Terpen n. atherischer Öle | terpene of

essential oils || terpène m. des huiles essentielles. 17 terpenfrei || terpeneless || déterpéné.

Terpentin n. || turpentine || térébenthine f. a) ~geist m. || essence of turpentine || essence f. de térébenthine. Terpentinol n. | turpentine oil or essence;

turps | huile f. ou essence f. de térébenthine. a) ~ersatz m. || white spirit; adulterated turpentine | essence f. de térébenthine artificielle. b) -firnis m. turpentine varnish || vernis m. de térébenthine. Terpentinpech n. || turpentine pitch

poix f. de térébenthine. Terrain n., angrenzendes adjoining

ground || terrain m. voisin. 22 Terrain-aufnahme f. || ground survey; land surveying || levé m. du plan d'un terrain. a) ~beschaffenheit f. | nature of ground | nature f. de terrain; configuration f. du terrain.

Terrakotta f. | terracotta || terre f. cuite. a) -figur f. || terracotta statue || statuette f. en terre cuite. b) -lusboden m. terracotta floor | dallage m. en terre cuite. c) -waren fpl. || terracotta goods pl. | articles mpl. en terre cuite. Terralith m. | terralith | sidérolithe m. 25

Terrasse f. | terrace | terrasse f. a) gemauerte - | terrace walk | terrasse f. maconnée.

m. en terrasse.

Terrassendach n. # platform roof # comble terrassieren | to terrace | ménager des banquettes fpl.

observation | observation f. terrestre. a) ~es Fernrohr n. || terrestrial telescope || télescope m. terrestre. territorial | territorial | territorial. 30

Territorial-gewalt f. | authority within a district | pouvoir m. territorial. a) ~hoheit f. || supremacy || suprématie f. 31 Tertia f. (Schriftgattung) | great primer: two-line Brevier | gros romain m.;

corps-seize m. 32 tertiär || tertiary || tertiaire. 33 Tesseralkies m. | skutterudite; modumite

arséniure f. de cobalt de Scuterud en Norwège. 34 Test m. (Goldschm) | test | casse f.

Tetrachlor-äthan n. || tetrachlorethan || tetrachloréthane m. a) -kohlenstoff m. i carbon tetrachloride i tétrachlorure m. de carbone.

Tetraeder n. | tetrahedron; triangular pyramid | tétraèdre m.; pyramide f. triangulaire. 37

Tetralin n. || tetraline || tétraline m. 38 teuer | dear | cher.

Teuerung f. i dearness or scarcity of provisions || cherté f.; disette f.; renchérissement m.

Teufe f. (Bergb) | depth | profondeur f. a) ewige ~ | unlimited depth; depth to the centre of the earth | profondeur f. insondable ou abyssale. b) größte Förder~ || greatest depth of pit || profondeur f. maximum d'un puits.

Teufelsklaue f. (Bauw) | nippers pl.; devil's claw; sling || griffe f.; louve f.; renard m.

Teufenzeiger m. | depth indicator | indicateur m. de position des cages. Texel m. s. auch Dechsel | adze; howel | herminette f.; essette f.

Text m. | text | texte m. a) ~ (Schriftgröße) | two-line long Primer | corps m. vingt.

Textil-antrieb m. || textile drive || commande f. de machines textiles. a) -labrik f. || textile factory || fabrique f. textile. b) -insernfärberei f. vor dem Spinnen | dyeing of fibres before spinning | teinture f. de fibres textiles avant fila-

Textilienbürstmaschine f. || brushing machine for textiles | machine f. à brosser les textiles.

Textilindustrie f. | textile industry | industrie f. textile. a) Bedarfsartikel m. für die - ! requisite for the textile industry | article m. de l'industrie textile. 48 Textil-kalander m. || textile calender || ca-

landre m. textile, a) -maschine f. || textile machine | machine f. textile. b) ~01 n. || textile oil || huile f. textile. Textilose f. || textilose || textilose f. a) ~garn

n. || textilose yarn || fil m. en textilose. 50 Textil-seife f. | textile soap | savon m. textile. a) -waren fpl. || textile fabrics pl. or goods pl. || textiles mpl. 51

Textsehrift f. || double pica || gros-paragon m.; texte m. 52 Textur f. (Miner) | texture | texture f. 53

Thalliumsalz n. || thallium salt || sel m. de thallium. 54 Theater n. || theatre || théâtre m. a) Licht-

spiel~ || cinema || cinéma m. 55 Theater-bau m. | theatre building | construction f. de théâtre. a) -dekoration f. || scenery and scene painting || décor m. et peinture f. de scène.

Theaterglas n. || theatre glass || jumelles fpl. | de théâtre. a) ~ galileischer Bauart || theatre glass of the Galilean type | jumelles fpl. de théâtre du type Galilée. 1 Theater-klappstuhl m. | folding chair for theatres | strapontin m. pour salles de théâtre. a) ~kostům n. || play costume || costume f. théâtrale. b) ~loge f. || box || loge f. (d'une salle de spectacle). c) ~maler m. || scene-painter || peintre m. de décorations; décorateur m. d) ~malerei f. || scenical decoration painting || peinture f. de décors de théâtre. e) ~malleinen n. | canvas for painting scene decorations || toile f. à décors de théâtre. f) ~maschine f. || stage machine || machine f. pour scènes de théâtre. g) ~perücke f. || theatrical wig | perruque f. de théâtre. h) ~schneider m. || theatrical costumer || costumier m. de théâtre. i) ~schreiner m. || theatrical joiner || menuisier m. en dé-

i) ~zettel m. || play bill || programme m. 2

Theobromin n. || theobromine || théobromine f

cors de théâtre. k) ~vorhang m. || cur-

tain before the stage | rideau m. de scène.

Theodolit m. | theodolite | théodolite m. a) ~ mit Distanzmeßeinrichtung || theodolite with stadia lines | théodolite m. avec dispositif de mesure des distances. b) Foto- || photo theodolite || photo-théodolite m. c) ~ mit optischem Mikrometer | theodolite with optical micrometer | théodolite-tachéomètre m. à micromètre optique. d) Repetitions~ || repeating theodolite | théodolite m. répétiteur, e) Repetitions- m. mit Höhenkreis || repeating theodolite witch altitude circle | théodolite m. répétiteur avec limbe vertical. f) Wolken~ || cloud theodolite || théodolite m. de nuages ou pour la mesure de la hauteur des nuages.

theoretisch || theoretic(al) || théorique. a) ~e
Ausbeute f. || theoretical yield || rendement m. théorique. b) ~e Belastung f. ||
assumed load || charge f. supposée. 5

Theorie f. || theory || théorie f. a) elektromagnetische ~ f. des Lichtes und der elektrischen Wellen || electromagnetic theory of light and electric waves || théorie f. électromagnétique de la lumière et des ondes électriques. 6

Thermal-quelle f. || thermal spring; hot spa || source f. thermale. a) ~wasser n. (Chem) || thermal water || eau f. thermale. 7

Thermionenstrom m. || thermionic current || courant m. thermo-ionique. 8

thermionischer Generator m. || thermionic generator || générateur m. thermo-ionique d'oscillations. 9

Thermit n. || thermite; thermit || thermite f. a) ~elsen n. || thermit(e) iron || fer m. à la thermite; fer-thermite m. b) ~-schweißung f. || thermit(e) welding || soudage m. à la thermite ou à l'aluminium. c) ~schweißverfahren n. || thermit(e) welding process || procédé m. de soudage à la thermite. d) ~verbindung f. || thermit(e) bond || joint m. à la thermite.

Thermo-chemie f. || thermochemistry || thermochimie f. a) -dynamik f. || thermodynamics pl. || thermodynamique f. 11
thermoelektrisch || thermoelectric(al) || thermoelectrique a) -er Betektor m. || thermoelectric detector || détecteur m. thermoelectric detector || détecteur m.

moélectrique. b) ~e Kraft f. || thermo-

electric force || force f. thermoélectrique.

Thermoelektrizität f. || thermo-electricity || thermoelectricité f. 13

Thermoelement n. || thermo-element; thermo couple; thermoelectric cell || thermoelectric ment m.; couple m. ou pile f. thermoelectrique. a) Abschlußfenster n. eines ces || closing window of a thermo couple || fenêtre f. de fermeture pour un élément thermo-électrique. b) einfaches ~ n. mit vergoldetem Hohlspiegel || single thermo couple with gilt concave mirror || élément m. thermoélectrique simple muni d'un réflecteur concave doré. c) ~ für Spektralfotometrie || thermo couple for spectro photometry || élément m. thermoélectrique pour la photométrie spectrale.

Thermoelementträger m. || thermocouple carrier || porte-élément m. thermo-électrique

Thermo-galvanometer n. || thermogalvanometer || galvanomètre m. à thermoélément. a) ~kauter m. || thermo cautery || thermocautère m. b) ~kraft f. (Elektr) || thermocautère force || force f. thermoelectrique. e) ~messer m. s. Thermometer.

Thermometer n. s. auch Wärmegradmesser | thermometer | thermomètre m. a) Alarm~ || alarm thermometer || thermomètre m. avertisseur. b) Alkohol~ | alcohol thermometer | thermomètre m. à alcool. c) Baro- || baro-thermometer | baro-thermomètre m. d) ~ einer Darre | kiln thermometer | thermomètre m. de touraille. e) Darrkontroll- || kiln controlling thermometer | thermomètre m. de contrôle d'une touraille. f) Einschluß- || thermometer with enclosed scale | thermomètre m. gradué sur verre opale. g) Einschraub~ || screwed in thermometer || thermomètre m. à fixer par filetage. h) Fern- || distance thermometer || téléthermomètre m. i) feuchtes ~ || wet bulb thermometer || thermomètre m. mouillé. k) Heißdampf~ || thermometer for superheated steam | thermomètre m. pour vapeur surchauffée. l) Heizungskessel- || thermometer for heating boilers | thermomètre m. pour chaudières de chauffage. m) Kessel~ || boiler thermometer | thermomètre m. pour chaudières. n) Kühlwasser- || cooling-water thermometer || thermomètre n. indiquant la température de l'eau refroidissante. 0) Luft-|| air thermometer || thermomètre m. à air. p) Maschinen~ || machine thermometer || thermomètre m. pour machines. q) Maximum- und Minimum~ || maximum and minimum thermometer | thermomètre m. à maxima et minima. r) Metall~ | metallic thermometer | thermomètre m. métallique. s) Platinwiderstands- | platinum resistance thermometer | thermomètre m. à résistance en platine. t) Quarzglas~ || quartz-glass thermometer | thermomètre m. en verre quartzeux. u) Quecksilber~ || mercurial thermometer || thermomètre m. à mercure. v) Registrier- n. einer Darre | kiln recording thermometer | thermographe m. ou thermomètre-enregistreur m. d'une touraille. w) Rohr- | tubular thermometer | thermomètre m. à tuyau. x) das - gegen Strahlung schützen | to protect the thermometer against radiation | protéger le thermomètre contre la radiation.
y) Schwarzkugel~ || black bulb thermometer || thermomètre m. à boule noire ou noircie. z) Stab~ || thermometer graduated on the stem || thermomètre m. gradué sur tige.

a) Strahlungs~ || radiation thermometer || thermomètre m. à radiation ou pour la mesure des radiations. b) trockenes ~ || dry bulb thermomètre || thermomètre m. sec. c) Winkel~ || angular thermometer || thermomètre m. coudé. 18

Thermometer-laden m. || thermometric column || colonne f. thermométrique.
a) ~kugel f. || thermometer bulb || boule f. du thermomètre. b) ~skale f. || thermometric scale || échelle f. d'un thermomètre.

19

thermometrisch || thermometric || thermométrique. 20
Thermoregler m. || thermo-regulator || ré-

gulateur m. de température.

Thermosäule f. || thermo pile or couple || pile f. thermoélectrique. a) ~ mit zehn
Thermoelementen || thermo pile with ten
couples || pile f. thermoélectrique de
dix éléments.

22

Thermosflasche f. || thermos flask || bouteille f. isolante. 23

Thermosiphon m. || thermosiphon || thermosyphon m. a) ~kühlung f. || natural circulation water cooling || refroidissement m. par thermosyphon.

Thermo-skop n. || thermoscope || thermoscope m. a) ~stat m. || thermostat || thermostat m. b) ~stroin m. || thermoelectric eurrent || courant m. thermoélectrique.

Thie-schwefelsäure f. || hyposulphurous or thiosulphurie acid || acide m. hyposulfureux. a) ~zyansäure f. || thiocyanic or sulphocyanic acid || acide m. thiocyanique ou sulfocyanique. 26

Thomas-eisen n. || Thomas iron || fer m. Thomas. a) ~mehl n. || Thomas meal || scorie f. ou farine f. Thomas. b) ~roheisen n. || Thomas pig || fonte f. crue Thomas. c) ~schlacke f. || Thomas or basic slag || scorie f. Thomas ou de déphosphoration.

Thomasschlacken-mühle f. || Thomas slag mill or grinding mill || moulin m. à laitiers ou à scories Thomas; broyeuse f. de scories de déphosphoration. a) ~werks-anlage f. || Thomas slag works plant || installation f. pour l'utilisation du laitier Thomas.

Thomasstahl m. || Thomas steel; basic steel || acier m. Thomas. a) ~werk n. || Thomas steel works pl. || aciérie f. Thomas.

Thomasverfahrenn., Stahlerzeugung f. nach dem basischen ~ || production of steel by the basic Thomas process || fabrication f. de l'acier d'après le procédé Thomas ou basique.

Thomson's bridge || pont m. de Lord Kelvin; pont m. double.

Thomson-kabel n. || Thomson cable; non-loaded cable || câble m. sans inductivité.
a) ~kurve f. || Kelvin arrival curve || courbe f. de Thomson.
32

Thorium n. || thorium || thorium m. a) ~draht m. || thorium coated filament ||
filament m. au thorium ou thorié. b) ~salzn. ||thorium salt||sel m. de thorium. 33

Thraulit m. | thraulite | thraulite f.
Thunfisch m. | tunny | thon m.

Thunfischereipächter m. || lessee of tunnynets || fermier m. de madrague. 3

Thymian m. || thyme || thym m. a) ~aussug m. || thyme extract || essence f. de
thym. b) ~blatt n. || thyme leaf || feuille
f. de thym. c) ~5l n. || thyme oil || essence
f. de thym. 4

Thymol n. || thymol || thymol m. 5
Thyreoidintablette f. || thyreoidin tablet || tablette f. de thyréoidine. 6

Ticker m. | ticker | trembleur m.

Tide f. || tide || marée f.; flux m. et reflux m. 8

tief || deep || profond. a) ~er Sitz m. || well seat || siège m. profond. b) ~er Teller m. || deep plate || assiette f. creuse.

Tiefbau m. || underground work || travail m. souterrain. a) ~bagger m. || excavator for underground work || excavateur m. pour travaux souterrains. b) ~betrieb m. (Bergb) | deep mining; deep mine working; allotment worked underground ! exploitation f. souterraine; concession f. avec excavation souterraine. c) ~grube f. (Bergb) | underground mine | mine f. souterraine. d) ~ingenieur m. || engineer for subterraneous work | ingénieur m. de travaux souterrains. e) -schleuse f. || deep level sluice | écluse f. d'infrastructure. f) -stein m. | stone for constructions under ground | pierre f. pour constructions au-dessous du sol. g) ~unternehmung f. || enterprise of undergroundworkings | entreprise f. de construction au-dessous du sol.

Tiefbettfelge f. || drop base rim || jante f. à base creuse.

Tiefbohr-apparat m. (Bergb) || mechanic auger || équarrissoir m. de puits de mine.
a) ~einrichtung f. || deep boring device || installation f. de foncement. b) ~gerät n. || deep boring tools pl. || outils mpl. à forer ou de sondage en grande profondeur. e) ~geschäft n. || well sinking enterprise || entreprise f. de sondages.
d) ~pumpe f. || deep-well pump || pompe f. à puits profonds ou pour sondage. 12
Tiefbohrung f. || deepboring || sondage m. ou forage m. à grande profondeur. 13
Tiefbohrwerkzeuge npl. || deep boring tools pl. || outils mpl. à forer ou de sondage en grande profondeur. 14

Tiefbrunnen m. || deep well || puits m. de sondage. a) ~pumpe f. s. Tiefbohrpumpe.

Tiefdecker m. || low wing monoplane; monoplane with low set wing || monoplan m. surbaissé ou à plans bas; avion m. à ailes surbaissées.

Tiefdruck m. (Buchdr) || photogravure or copper-plate printing || tirage m. en tailled douce; impression f. en creux ou en héliogravure. a) ~gebiet n. || area of low pressure || régime m. de dépression ou de basses pressions. b) ~maschine f. || copper plate printing machine || machine f. à impression en creux. e) ~presse f. || presse for copper plate printing || presse f. || à impression en taille douce.

Tiefdruckrotationsmaschine f. für Bogenaniage || sheet-fed photogravure rotarymachine || machine f. rotative en creuxpour la marge de feuilles. a) Universaleinrollen- || universal one-reel photogravure rotary machine || machine f.

rotative en creux universelle à une bobine. 18

Tiefdruckwalzenaufkupferungsanlage f. || intaglio cylinder copper-coating plant || installation f. de cuivrage des cylindres d'impression en creux. 19

Tiefe f. || depth || profondeur f. a) ~ der Kümpelung || depth of dishing || flèche f. du cintrage. b) Härte~ || depth of hardening || profondeur f. de trempe. e) ~ des Schiffsrumes || depth of the hold || creux m. ou calaison f. d'un navire. d) ~ des Wassers || depth of water || profondeur f. d'eau. 20

Tiefempfangsgesetz n. der Akustik und Elektrodynamik || theoretical law for receiving energy in acoustics || loi f. théorétique d'énergie acoustique arrivante.

Tiefenlotapparat m. (Schiff) | sounding apparatus | appareil m. de sondage à plomb.

Tiefenmaß n. (Drechsl) | turning square || équerre f. coulante. a) ~stab m. || reducing scale || échelle f. fuyante. 23

Tiefenmesser m. (Masch) || depth gauge || pied m. à profondeur. a) ~ (Seew) || sea gauge; bathometer || bathomètre m. b) Kammer~ (Auge) || chamber depth micrometer || appareil m. pour mesurer la profondeur de la chambre.

Tiefenmessung f. der Vorderkammer des Auges || measuring the depth of the iridic chamber of the eye || mesure f. de la profondeur de la chambre antérieure de l'œil.

Tiefenruder n. || elevator || gouvernail m. de profondeur. a) ~kabel n. || elevator cable || câble m. de commande du gouvernail de profondeur. 26

Tiefentaster m. | depth gauge | calibre m. de profondeur. 27

Tiefentherapie f. || penetrating therapy || thérapie f. pénétrante. a) leichte ~ || semi-penetrating therapy || thérapie f. semi-pénétrante. 28

Tiefen-unterschied m. (Optik) || difference in depth || différence f. de relief. a) ~wasser n. || subterranean water || eau f. souterraine ou profonde. b) ~zersetzung f. || deep seated decomposition || décomposition f. dans les profondeurs.

tiefer gemacht || deepened || approfondi. 30
Tiefgang m. (Schiff) || draught || tirant m.
d'eau. a) ~ des beladenen Schiffes || load
draught || tirant m. d'eau en charge. b) ~
eines Schiffes || draught of a ship ||
tirant m. d'eau d'un navire. e) ~ haben
/ (Seew) || to draw water || tirer d'eau.
d) ~ des leeren Schiffes (Seew) || light
draught || tirant m. d'eau lège. e) mittlerer ~ (Seew) || mean draught || tirant
m. d'eau moyen.

Tiefgefrierschrank m. mit — x°C || freezing cupboard for temperatures down to — x deg. centigrade || glacière f. pour des températures basses jusqu'à — x centigrades.

tiefgehend-e Ausladung f. || deep gap || ool m. de cygne très profond. a) ~e Härte f. || hardness going down fairly deep || dureté f. d'une assez grande profondeur.

Tief-gründung f. || deep foundation || fondation f. à grande profondeur. a) ~kkiteverfahren n. || freezing process or lowtemperature process || procédé m. de comgélation à basse temperature. b) ~- kühlanlage f. || cooling plant for low temperature || installation f. frigorifique à basse température. e) ~ladelinie f. (Schiff) || load line || ligne f. de flottaison en charge.

Tiefladewagen m. (Eisenb) || well wagon || wagon m. pour pièces pendantes entre les traverses. a) ~ für durchhängende Ladungen (Eisenb) || well wagon; wagon for goods hanging down between the cross girders || wagon m. pour pièces pendantes entre les traverses.

Tieflage f. des Schwerpunktes || low position of centre of gravity || position f. en profondeur du centre de gravité.

36
Tief-land n. || lowland || bas pays m.

a) ~lauf m. || lowiand || bas pays m.
a) ~lauf m. (Walzw) || underfloor way ||
voie f. de profondeur.

37

Tieflöffel-bagger m. || ditcher || pelle f. ou godet m. en fouille. a) ~breite f. (Bagger) || width of dipper || largeur m. du godet en fouille. b) ~inhalt m. (Bagger) || capacity of dipper || capacité f. du godet en fouille.

Tieflot n. || deep-sea lead || grande sonde f.; plomb m. ou sonde f. pour les grands fonds. a) ~leine f. (Seew) || deep-sea leadline || grande ligne f. de sonde. 39

Tiefofen m. || soaking pit furnace || four m. à sous-sol. a) ~arbeiter m. || pitman || ouvrier m. des pits. b) ~kran m. || soaking pit crane || pont m. roulant pour four pit; grue f. pour fours profonds.

tiefschäftige Tapete f. || low warp tapestry || tapisserie f. de basse-lisse. 41

Tiefsee-kabel n. || deep-sea cable || câble m. océanique ou de haute mer. a) ~lot-maschine f. || deep-sea lead machine || machine f. pour sonder les grands fonds de mer. b) ~lotung f. || deep-sea sounding || sondage m. des grandes profondeurs. 42 tiefsiedend (Chem) || low-boiling || à bas point d'ébullition.

tiefste Temperatur f. || lowest temperature || température f. extrêmement basse. 44 Tief-stanzblech n. || sheet-iron for deep stamping | tôle f. à estamper et à emboutir. a) Beleuchtung f. durch eingebaute ~strahler mpl. | illumination by means of built-in intensive fittings | éclairage m. au moyen d'armatures à abat-jour profond masquées. b) ~temperaturtechnik f. || technics pl. of the low temperatures || technique f. des basses températures. c) ~wasserrinne f. || deep-water channel || chenal m. d'eau profonde. d) ~siehblech n. || sheet-iron for deep drawing || tôle f. pour étirage profond ou pour estamper et pour emboutir.

Tiegel m. (Buchdr) || platen || platine f. a) ~ (Met) | crucible; melting pot | creuset m. b) - aus feuerfestem Ton | fireclay crucible | creuset m. en terre réfractaire. c) Filter~ | filtering crucible || creuset m. à filtration. d) Graphitgraphite crucible || creuset m. en graphite. e) ~ aus zwei Teilen Graphit und einem Teil Ten | crucible composed of two parts of graphite and one part of clay | creuset m. fait de deux parties de graphite et d'une partie de terre réfractaire. f) lesrer ~ || empty crucible || creuset m. vide. g) Platin- | platinum crucible | creuset m. on platine. h) - aus Prefetabl | pressed steel crucible | creuset m. en acier comprimé. i) Schmels- ! crucible | creuest m.

Tiegel-bauch m. || belly of the crucible ||
ventre m. du creuset. a) ~brenner m. ||
kiln man || cuiseur m. de creusets.
b) ~drucker m. || platen machine minder ||
minerviste m. e) ~druckpresse f. || platen press || presse f. (d'impression) à platine. d) ~former m. || crucible man ||
creusetier m. e) ~fuller m. (Met) || crucible or pot filler || remplisseur m. de creusets. f) ~gleßer m. || melter; pour er ||
fondeur m.; verseur m. ||

Tiegelguß m. || crucible steel || acier m. au creuset. a) ~ im Schmelzbau || crucible steel foundry || fonderie f. d'acier au creuset. 2

Tiegel-gußstahl m. || crucible cast steel || acier m. au creuset. a) ~haken m. (Buchdr) || hook || piton m. b) ~herstellung f. || manufacture of crucibles || confection f. des creusets. c) ~kammer f. || crucible making shop || atelier m. pour la fabrication de creusets. d) ~macher m. || melting pot maker || creusetier m.; fabricant m. de creusets. 3

Tiegelofen m. || crucible furnace || four m. à creuset. a) ~ für Gasfeuerung || crucible furnace for gas || four m. à creuset échauffé au gaz. b) ~ mit Vorwärmer || crucible furnace with pre-heater || four m. à creuset avec avant-chambre de chauffe.

Tiegel-olenmann m. || bottom maker || ouvrier m. au four à creuset. a) ~schmelz-olen m. || crucible furnace || four m. (de l'aciérie) à creuset.

Tiegelstahl m. || crucible steel || acier m. au creuset. a) naturharter ~ || natural hard crucible steel || acier m. au creuset de dureté naturelle. 6

Tiegelstahl-erzeugung f. || crucible steel manufacture || fabrication f. de l'acier au creuset. a) -werk n. || crucible steel plant || aciérie f. aux creusets. 7

Tiegel-zange f. || crucible pliers pl. with olive nose || pince f. à creuset à olive.
a) ~zieher m. (Met) || crucible puller-out || tireur m. de creusets.

8

Tiemannit m. || tiemannite || tiemannite f. 9
Tier n., geschlachtetes || slaughtered animal || animal m. abattu. a) lebendes ~ ||
living or live animal || animal m. vivant.
b) totes ~ || doad animal || animal m.
mort.

Tier-arzneimittel n. || veterinary remedy || médicament m. vétérinaire. a) ~arzt m. || veterinary surgeon || vétérinaire m. 11 tierärztlich-e Hochschule f. || veterinary

tierärztlich-e Hochschule f. || veterinary academy || école f. vétérinaire supérieure. a) ~es Instrument n. || veterinary instrument || instrument m. vétérinaire. 12

Tier-auge n. || animals' eye || ceil m. d'animaux. a) ~ausbalger m. || stuffer of beasts || empailleur m. d'animaux; taxidermiste m. b) ~ausstopfer m. || stuffer of beasts || empailleur m. d'animaux; taxidermiste m. c) ~darm m. || animal gut || boyau m. d'animal. d) ~falle f. || animal trap || trappe f. pour animaux. e) ~fett n. || animal fat || graisse f. (d'origine) animale.

Tierhear n. || animal hair || poil m. d'animal. a) grobes ~ || coarse animal hair || poil m. grossier d'animal. 14

Tier-haarkräuselmaschine f. || curling machine for animal hairs || ratineuse f. pour poils d'animaux. a) ~halter m. || live stock breeder || éleveur m. de bétail.
b) Apparate mpl. und Instrumente npl.

für die ~heilkunde f. || apparatus pl. and instruments pl. for veterinary || appareils mpl. et instruments npl. vétérinaires. e) ~heilmittel n. || veterinary remedy || médicament m. vétérinaire. 15 tierisch-er Abfall m. || animal refuse || déchet m. animal ou d'animaux. a) ~es Erzeugnisn. ||animal produce || produit m. (du règne) animal. b) ~es Fett n. || animal fat || graisse f. (d'origine) animale. c) ~er Fettstoff m. || animal grease || corps m. gras d'origine animale. d) ~es Öl n. || animal oil || huile f. (d'origine) animale. e) ~es Wachs n. || animal wax || cire f.

animale.

Tier-knochen m. || cattle bone || os m. de bestiaux. a) -kohle f. || animal or bone charcoal | charbon m. ou noir m. animal. b) ~konservator m. || naturalist || naturaliste m. c) ~kreis m. || zodiac || zodiaque m. d) ~kunde f. || zoology || zoologie f. e) ~leim m. || animal glue || colle f. à gélatine. f) ~magen m. || animal stomach || estomac m. d'animal. g) ~pflege f. || care of domestic animals | soins mpl. aux animaux domestiques. h) ~reich n. || animal kingdom || règne m. animal. i) ~zahn m. | animal tooth | dent m. d'animal. k) ~zucht f. || breeding || élevage m. 1) ~züchter m. || breeder; stock raiser || éleveur m.; nourrisseur m. Tilbury n. (Wagen) || tilbury || tilbury m. 18

Tilde f. (Buchdr) || tilde || tilde m. 19
tilgen (Zahlung) || to discharge; to pay
off || amortir. 20

Tilgung f. (Zahlung) | discharge; repayment; settlement | amortissement m. 21
Tilgungs-fonds m. || sinking fund || fonds m. d'amortissement. a) ~frist f. || term of redemption || term m. d'amortissement. b) ~plan m. || plan of redemption || plan m. d'amortissement. 22
Tingel m. || filling piece || grain m. d'orge.

Tinkal m. || native borax; tinkal || borax m.; soude f. boratée; borate m. de soude; tincal m. 24

Tinktur f. || tincture || teinture f. a) ~presse f. || tincture press || presse f. pour teintures. 25

Tinel n. | tinol | tinol m. Tinte f. || ink || encre f. a) autografische ~ || autographic ink | encre f. autographique. b) beständige ~ || permanent ink || encre f. permanente. e) dickflüssige - | thick or viscous or viscid (A) ink a enere f. épaisse ou consistante ou visqueuse. d) dünnflüssige ~ || easy flowing ink || encre f. liquide ou coulant facilement. e) Füllfeder~ || stylographic ink || encre f. pour porteplumes-réservoir. 1) Gallus-~ || gallotannic ink || enere f. gallotannique. g) glyzerinhaltige ~ || ink containing glycerine | encre f. contenant de la glycérine. h) Kopier~ || copying ink || encre f. à copier. i) lithografische ~ || lithographic ink | encre f. lithographique. k) säurefeste ~ || acidproof ink || encre f. résistante aux acides. 1) Schreib~ || writing ink || encre f. à écrire. m) sympathetische ~ || sympathetic ink || encre f. sympathique. n) unauslöschliche ~ | indelible ink | encre f. indélébile. o) verschimmelte ~ | mouldy ink | encre f. couverte de moisissures. p) Zeichen- | drawing ink | encre f. à dessiner. q) Zeichen- für Wäsche | marking ink | encre f. à marquer.

Tintenbehälter m. || inkwell || réservoir m. à encre. Tintenfaß n. || inkstand; inkpot || encrier m. a) Doppel- | two-well inkstand | encrier m. à deux verres. b) ~ mit Selbstverschluß | self-closing inkstand | encrier m. à fermeture automatique. 29 Tinten-fashalter m. || base of the inkstand || socle m. du réservoir à enore. a) ~fisch m. || cuttle or black fish || sèche f.; cornet m.; calmar m. 30 Tintenflasche f. || ink bottle || bouteille f. à encre. a) Reise~ (Füllfeder) | filling bottle for travellers | bouteille f. à encre pour le voyage. Tinten-flaschenabfüller m. || ink bottler || embouteilleur m. d'encre. a) -fuller m. (Füllfederhalter) | ink filler | comptegouttes m. b) ~glas n. || ink glass || verre m. pour encre. c) ~gummi n.; m. ink eraser || gomme f. à effacer ou à encre. d) ~inhalt m. des Füllfederhalters || ink capacity of fountain pen || encre f. contenue dans le stylographe. e) ~kanal m. (Füllfederhalter) | ink channel || canal m. de l'encre. f) ~krug m. | ink jar || bouteille f. en grès à encre. g) ~löscher m. | roll or ink blotter | portepapier-buvard m. h) ~pulver n. || ink powder | poudre f. d'encre. i) -stift m. | ink pencil || crayon-encre m. k) ~wischer m. | pen wiper | essuie-plumes m. 33 tippen || to tap || taper. primer || poussoir m. du carburateur. 34

gamation. b) Auszieh- || sliding table || table f. à coulisses. c) drehbarer ~ (Opt) || revolving stage | platine f. tournante. d) eiserner ~ || iron table || table f. en fer. e) Hartgummi~ (Opt) || vulcanite stage || platine f. en ébonite. f) Hebe~ (Walzw) | lifting table | tablier m. releveur. g) Lese~ (Aufber) || picking table || table f. de triage. h) ~ eines Mikroskops | stage of a microscope | platine f. d'un microscope. i) Präparier~ (Opt) || dissecting stage | platine f. à dissection. k) Roll- | roller gear table | table f. à roulette. 1) Walz- (Glasf) | roller table | table f. de laminoir. m) Wander~ m. für Gleitmontagen || travelling table for sliding fitting shop work | table f. mobile pour montages à glissement. n) Wende~ || turnover top table || table f. renversable. o) ~ zum Zusammenklappen | folding table | table f. brisée ou à abattants.

Tisch-amboß m. || table anvil || enclume f. de serrurier. a) ~apparat m. || table type apparatus || appareil m. en exécution f. pour la table. b) ~aufsatzplatte f. || plate of epergne or centre piece || plateau m. c) ~bein n. || table leg || pied m. de table.

Tischbesteck n. || table cover; fork and spoon || couvert m. de table. a) ~ aus Ellenbein || ivory fork and spoon || couvert m. en ivoire. b) ~ aus Horn || horn fork and spoon || couvert m. en corne.

Tisch-blatt n. || table board or top || table f.; tablette f.; dessus m. de table. a) ~-

bohrmaschine f. || table drill press || machine f. à percer lestables.

Tischehen n. || bracket || petite table f. 2
Tischdecke f. || table cloth or cover || tapis
m. de table. a) bunte ~ || coloured table
cover || nappe f. de table en couleur. 3

Tisch-fächer m. || table fan || ventilateur m. de table. a) ~fernsprecher m. || table telephone station || poste m. téléphonique mobile.

Tischfläche f. (Werkzeugmasch) | table area | surface f. de table. a) größte Entfernung f. der Frässpindelmitte von der ~ || greatest distance from table surface to milling spindle centre || distance f. maximum de la surface de la table au centre du porte-fraise. 5

Tisch-flagge f. | table flag | pavillon m. pour la table. a) ~flügel m., herunterklappbarer || hinged table flap || tablette f. réversible. b) ~gabel f. || table fork || fourchette f. de table. e) für den ~gebrauch m. || for the service at table || pour le service à table. d) ~gedeck n. || tablecloth; table suit | couverture f. de table. e) ~gehäuse n. (Fernm) || desk telephone set || poste m. mobile. f) ~hobelmaschine f. (Masch) | table planing machine | raboteuse f. à table mobile. g) ~karte f. || table card; place card | menu m. h) ~kehrmaschine f. || table sweeper || machine f. servant à nettoyer les tables. i) ~kloben m. || table vice || étau m. à agrafe. k) ~kocher m. || table boiling apparatus || réchaud m. de table. || ~kreissäge f. für Metall | circular saw bench for cutting metal | scie f. circulaire à table à métaux. ni) ~lampe f. || table lamp || lampe f. de table. n) ~läufer m. || table carpet || chemin m. de table. o) ~leinwand f. | table linen | linge m. de table.

Tischler m. || joiner || menuisier m. a) Kunst-|| cabinet maker || ébéniste m. b) Möbel-|| furniture maker || menuisier m. en meules; ébéniste m. 7

Tischlerei f. || joiner's trade || menuiserie f.
a) Bau~ || joinery for buildings || menuiserie f. pour bâtiments. b) Kunst~ || cabinet maker's establishment || atelier m. d'ébénisterie. c) Möbel~ || cabinet making || ébénisterie f. 8

Tischlerarbeit f. || joiner's work || ouvrage m. de menuiserie.

Tischlereiartikei mpl. || joiner's articles pl. || articles mpl. de menuiserie. 10

Tischler-kunst f. || joinery || menuiserie f. a) ~leim m. || joiner's glue || colle f. forte. b) ~melßel m. || joiner's chisel || ciseau m. de menuisier. e) ~waren fpl. || joiner's ware || articles mpl. de menuisiers. 11

Tisch-löffel m. || table spoon || cuiller m. de table. a) ~messer n. || table knife || couteau m. de table. b) ~mikroskop n. || table microscope || microscope m. de table. e) ~platte f. || table board || table f.; tablette f.; dessus m. de table. d) ~rteklauf m., schneller (Werkzeugmasch) || rapid return movement of table || recul m. rapide de la table. e) ~spindel f. || table spindle || arbre m. de table. || 12

Tischstativ n. || table stand || pied m. de table. a) ~ für Fernrohre || table stand for telescopes || pied m. de table pour lunettes. b) zerlegbares ~ || table stand capable of being taken to pieces || pied m. de table demontable.

Tisch-teleson n. || table telephone || poste m. mobile. a) ~träger m. || table saddle || support m. de la table.

Tischtuch n. || table cloth || nappe f. a) ~klammer f || table cloth clamp or clip || pince-nappe f.; pince f. pour nappes.

Tischwäsche f. || table linen || linge m. ou lingerie f. de table. a) gestickte ~ || embroidered table linen || lingerie f. broded de table.

Tisch-zarge f. || frame under a table-board || châssis m. de tablette. a) ~zeug n. || table linen or cloth || linge m. de table. b) ~zündholzbehälter m. || table match box || porte-allumettes m. de table. 17

Titan n. || titanium || titane m. a) ~eisen n. || titaniferous iron || fer m. oxydulé titanifère. b) ~eisenerz n. || ilmenite || ilménite f. c) ~erz n. || titanic or titaniferous ore || minerai m. titanique ou titanifère. 18

titan-führend (Min) | titaniferous || titanifère. a) ~haltiges Erz n. || titaniferous ore || minerai m. titanifère. 19

Titanit m. || sphene; titanite || titanite f.; sphène f. 20

Titaniumsalz n. || titanium salt || sel m. de titanium.

Titan-säure f. || titanic acid || acide m. titanique. a) ~stahl m. || titanium steel || acier m. au titane. b) ~weiß n. || titanium white || blanc m. de titane.

Titel m. (Buch) || title || titre m. a) ~blatt
n. || title page || feuille f. de titre; frontispice m. b) ~buchstabe m. || capital;
two-line letter || lettre f. capitale ou majuscule; majuscule f. e) ~papler n. || title
paper || papier m. verni. d) ~seite f.
(Buch) || title page || page f. de titre.
e) ~setzer m. || head setter || compositeur
m. de titres. f) ~vignette f. || vignette in
the title || vignette f. du frontispice. 23
Titer m. (Chem) || titre || titre m. a) den ~
m. bestimmen (Chem) || to titrate || titrer.

Titer-apparat m. || titration or volumetric apparatus || appareil m. de titrage ou de titration. a) -flüssigkeit f. || standard solution || solution f. au titre. 25

27

28

titern (Chem) || to titrate || titrer. Titrierapparat m. s. Titerapparat.

titrierapparat m. s. Titerapparat. titrieren s. titern. Titrierung f. || titration || titrage m.

Titrierung f. || titration || titrage m. 29
titrimetrisch || volumetric || volumétrique.
a) ~ feststellen (Chem) || to state volumetrically || doser volumétriquement.

Tobel m. (Feldm) | glen; ravine; defile | ravin m.

Tochterkompaß m. || auxiliary (repeater A) compass || boussole f. filiale ou secondaire ou commandée. 32
Tod m. || death || mort f. 33

Toiletten-gegenstand m. || toilet article || article m. de toilette. a) ~essig m. || aromatic vinegar; toilet vinegar || vinaigre m. de toilette. b) ~puder m., parfümierter || scented toilet powder || poudre f. de toilette parfumée.

Toilettenseife f. || fancy or toilet soap || savon m. de toilette; savonnette f. a) pllierte ~ || ground toilet soap || savon m. de toilette pilé.

Toilettenseifelormerin f. || toilet-soap moulder || confectionneuse f. de savons. 36
Toilettenwasser n. || toilet water || eau f. de toilette. 37

Toleranz f. || tolerance; allowance; remedy || tolérance f.; remède m. a) Schrauben~ || tolerance of bolts || tolérance f. des vis. 38
Toleranzlehre f. || limit gauge || calibre m. de tolérance. 39
Tolubalsam m. || balsam of Tolu || baume m. de tolu. 40
Toluban n. || toluene || toluène m. 41

Toluen n. || toluene || toluène m. 41
Toluidin n. || toluidine || toluidine f. 42
Toluel n. || toluol; toluene || toluol m.;
toluène m. 43

Tomate f. || tomato || tomate f. 44
Tombak m. || tombac; red-brass; brittle
metal || tombac m.; laiton m. rouge. 45
Tombak-blech n. || tombac sheet || tombac
m. en feuilles. a) ~bronze f. || tombac
bronze || bronze m. tombac. b) ~draht m.
|| tombac or brass wire || tombac m. en
fils; fil m. de tombac ou de laiton. e) ~
schlauch m. || tombac hose || tuyau m.
en tombac. d) ~stange f. || tombac rod ||

barre f. de tombac. Ton m. (Akust) || tone; sound || ton m.; son m. a) ~ (Min) || clay; potter's earth || glaise f.; terre f. glaise; argile f. b) den ~ m. aufnehmen | to pick up the sound | recueillir le son. c) bildfähiger ~ || plastic clay || argile f. plastique. d) blauer ~ || blue clay || argile f. bleue. e) ~ brennen || to bake the clay || cuire l'argilef. f) Einsumpfen n. des ~es (Ziegel) | wetting the clay | détrempage m. de l'argile. g) fetter ~ || rich or unctuous clay || argile f. grasse. h) dem ~ die Fettigkeit nehmen (Töpf) || to mix too plastic clay with sand | dégraisser l'argile f. trop plastique. i) feuerfester ~ || fireclay; fireproof clay | argile f. réfractaire. k) gebrannter - || burnt clay; terracotta | argile f. calcinée; terre f. ou argile f. cuite. 1) hoher ~ (Mus) | sharp tone || ton m. haut-aigu. m) magerer ~ || meager clay | argile f. maigre. n) Mergel- | argillaceous marl | marne f. argileuse; argile f. marne. o) Modellier~ || plastic or modeller's clay | terre f. à modeler; argile f. du modeleur. p) ockeriger ~ || ochrey clay | argile f. ocreuse. q) ~ für Pfeifen || pipe or plastic clay | argile f. plastique, r) plastischer~ || plastic clay || argile f. plastique. s) reiner ~ (Mus) || pure note || note f. pure. t) schmelzbarer ~ || fusible clay | terre f. fusible. u) ~ streichen (Ziegel) | to mould the brick clay | mouler l'argile f. v) tiefer ~ (Mus) || low tone || ton m. grave. w) den ~ m. treten (Ziegel) || to tread clay || piétiner l'argile f. Ton-abnahmeeinrichtung f. || pick-up device | dispositif m. de captage du son.

48 tonartig | argillaceous | argileux. 49 Ton-bad n. (Lichtb) || toning bath || bain m. de virage. a) ~bank f. (Geol) || clay bank || banc m. d'argile. b) ~bearbeitungsmaschine f. || clay-working machine || machine f. à travailler la terre glaise. c) salzbreiartige Masse f. mit ~beimengung f. || salt grained sludge with admixture of clay || boue f. saline avec addition d'argile. d) essignaure -beize f. || red liquor or mordant || mordant m. de rouge. e) -bereich m. || frequency range of voice; range of tune | bande f. de fréquence de la voix; portée f. du son. f) ~bildprojektor m. || sound picture projector || projecteur m. pour la reproduction sonore. g) ~dämpler m. || vibration damper | sourdine f. h) steng(e)liger

a) ~abnehmer m. || pick-up || pick-up m.

nar argillaceous red iron-ore; columnar red | argile f. ferrugineuse en tiges. tonen (Lichtb) || to tone || virer.

tönen (Fernm) || to sound || résonner. Tönen n. von Freileitungen (Fernm) humming of wires || vibration f. des fils. 4 tonend | sounding | sonore.

Töner m. (Funkw) | high frequency buzzer || vibreur-redresseur m. pour hautes fréquences.

Tonerde f. (Chem) | alumina; alum carth; aluminium oxide | alumine f.; terre f. d'alumine; oxyde m. d'aluminium. a) ~ (Töpf) | argillaceous earth | terre f. argileuse. b) ameisensaure - || alumina formiate || formiate m. d'alumine. e) chlorsaure ~ || alumina chlorate || chlorate m. d'alumine. d) essigsaure ~ || acetate of alumina | acétate m. d'alumine. e) Gewinnung f. reiner ~ || recovery of pure alumina | production f. d'alumine pure. f) harzsaure ~ || alumina resinate || résinate m. d'alumine. g) honigsaure ~ || honey stone; mellite; native mellitate of alumina | mellate m. d'alumine hydraté; mellite f. h) kieselsaure ~ || silicate of alumina | silicate m. d'alumine. i) ölsaure ~ || alumina oleate || oléate m. d'alumine. k) salpetersaure ~ || alumina nitrate | nitrate m. d'alumine. l) schwefelsaure ~ || sulphate of alumina || sulfate m. d'alumine.

Tonerde-hydrat n. | alumina hydrate | alumine f. hydratée. a) ~natron n. || soda aluminate il aluminate m. de soude. b) ~präparat n. || alumina preparation || préparation f. d'alumine. c) ~präparatanlage f. || alumina-preparation plant || installation f. de préparations d'alumine.

Tonfarbe f. (Akust) || timbre || timbre m. 9 Tonfilm m. || sound or talking film; talkie || film m. sonore ou parlant. a) Licht~ || film with photographed sound | film m. à sons photographiés.

Tonfilm-technik f. || sound film technic || technique f. du film sonore. a) ~wiedergabeapparaturf. || sound film reproducing apparatus || appareillage m. pour la reproduction de films sonores.

Ton-filter n. (Fernm) | tone filter | filtre m. acoustique. a) ~fixiersalz n. (Lichtb) || tone-fixing salt || sel m. de (virage-) fixage.

Tonfliese f. || floor tile || carreau m. en terre cuite. a) farbige ~ || coloured paving-tile || carreau m. coloré (pour mosaïque).

Toufrequenz f. | tone frequency | fréquence f. acoustique. a) ~anrul m. in Vierdrahtleitungen || voice frequency ringing in four-wire circuits || appel m. utilisant des fréquences musicales en circuits à quatre fils. b) -maschine f. || voice frequency generator | alternateur m. à fréquences

Ton-galle f. || clay galls; marl pellets || taches fpl. d'argile. a) ~gefäß n. || clay vessel; earthen vessel | vase m. en argile. b) ~glimmerschiefer m. || mica slate || phyllite f.; micaschiste m. argileux. c) ~grube f. || clay or loam pit || carrière f. d'argile; glaisière f.; argilière f.

Tongutwaren fpl. || earthenware || articles mpl. en argile. a) technische ~ || pottery goods pl. for technial purposes | articles mpl. de poterie pour l'usage technique. 16

ground | terrain m. de sable argileux. 17 Tonhöhe f. (Akust) || pitch of a tone || hauteur f. d'un son. a) ~ der Abstimmung | note tuning | hauteur f. de la

tonig (Min) || clayey || argileux. a) ~er Boden m. || clayey soil; loamy ground || terre f. glaiseuse ou limoneuse ou argileuse. b) aus ~er Masse f. geformte feuerfeste Waren fpl. | fireproof goods pl. moulded from argillaceous mass | ouvrages mpl. réfractaires moulés en masse argileuse.

Tonindustrie f. || clay industry || céramique

Tonkabohne f. || tonka bean || fève f. Tonka.

Ton-kinomaschine | sound film projector: talkie-cinema-projector | appareil m. de projection pour films sonores. a) ~knetmaschine f. "clay kneading machine || machine f. à pétrir la glaise. b) ~leiter f. || scale || gamme f. c) ~masse f. || clay composition or mass || composition f. à base d'argile; pâte f. céramique. d) ~mehl n. || clay dust || argile f. pilée. e) ~mergel m. || clavey marl || marne f. argileuse. f) -messer m. (Phys) || sonometer; monochord || sonomètre m.; monocorde m. g) ~mischer m. || clay maker || malaxeur m. d'argile. h) ~mischmaschine f. || clay mixing machine || machine f. à mélanger la glaise. i) ~mühle f. || clay mill || moulin m. à préparer l'argile. 22 Tonne f. || cask; tun || tonneau m.; fût m.; baril m. a) Kabel~ || cable buoy || tonne f. pour câbles. b) Register- || register ton I tonneau m. Tonnenabsuhr-system n. für Abfallstoffe !!

system of carrying off garbage by means of tuns || système m. des fosses mobiles. a) -wesen n. || dry closet cleaning || entreprise f. de fosses mobiles.

Tonnen-blech n. | arched plate | tôle f. cintrée ou bombée ou à voûte. a) ~boje f. || cask buoy || bouée f. en baril. b) ~brücke f. || cask bridge || pont m. de tonneaux. c) ~dach n. || arched roof; barrel roof || toit m. en berceau. d) ~floß n. || raft of casks | radeau m. de tonneaux ou de barriques.

tonnenförmig (Opt) | barrel-shaped | en barillet. a) ~ ausgeschliffen || ground out barrel-shaped or vessel-shaped || évasé en forme de tonneau ou en barillet. b) ~es Dach n. | arched roof; barrel roof l toit m. en berceau. S. 26

Tonnengehalt m. | tonnage | tonnage m. a) Brutto~ || gross tonnage || tonnage m. brut. b) Netto~ || net tonnage || tonnage

Tonnen-gehaltskale f. || tonnage scale || échelle f. de tonnage. a) ~geld n. || tonnage dues pl. || (droit m. de) tonnage m. b) ~gewölbe n. || barrel vault || voûte f. à tonnelle. e) ~lager n. (Masch) || self aligning or barrel-shape roller bearing | roulement m. à rouleaux bombés. d) ~maß n. || ton measurement || mesure f. à la tonne. e) ~tragfähigkeit f. || ton burden || poids m. par tonne. tonnlägiger Gang m. (Geologie) | lode of

steep dip | filon m. à fort pendage. 29 Ton-ofen m. || clay or earthenware stove || poêle f. en terre ou en argile. a) ~perle f. || clay bead || perle f. d'argile. b) ~pfeife f. || clay pipe || pipe f. en terre.

~eisenstein, roter || clay iron ore; colum- | tonhaltiger Sandboden m. || clayey sand- | Tonpfeifen-kopf m. || earthen bowl of pipe || fourneau m. de pipe en terre cuite. a) ~stiel m. || earthen stem of pipe || tuyau m. de pipe en terre cuite. 31 Ton-platte f. || earthenware slab || carreau m. d'argile. a) ~plattenpresse f. || clay plate press || presse f. pour carreaux en argile. b) ~presse f. || clay press || presse f. à argile. c) ~projektor m. || sound projector || projecteur m. pour l'émission sonore. d) ~prüfer m. || musical spark tester | essayeur m. de son. e) ~rad n. (Fernm) || phonic wheel || roue f. phonique. f) ~retorte f. (Chem) || clay retort || cornue f. en terre glaise. g) ~rohr n. s. Tonröhre. h) ~röhre f. || clay tube; earthenware pipe || tuyau m. en poterie ou en terre cuite ou en argile. i) ~sandstein m. || argillaceous sandstone || grès m. argilleux. k) ~schicht f. || clay layer | couche f. d'argile. Tonschiefer m. || clay slate; schist; argillaceous shale or schist | schiste m. ardoise ou argileux. a) ~bruch m. || slate-clay quarry || carrière f. de schistes ardoisiers.

Ton-schlag m. (Bauw) || puddle || couche f. battue; corroi m. de terre glaise. a) ~schlägel m. (Töpf) || potter's beetle batte f. du potier.

Tonschneide f. || clay cutter || épée f. à argile. a) ~maschine f. (Ziegel) || clay cutting machine | machine f. à découper l'ar-

Ton-schneider m. || clay cutting device || coupe-argiles m. a) ~schornsteinröhre f. # chimney flue of clay || boisseau m. de cheminées en terre cuite. b) ~schwingung f. || sound vibration | vibration f. sonore. c) ~selektion f. || tone selection || sélection f. du ton. d) ~sender m. | musical spark transmitter | poste m. transmetteur à étincelles musicales. e) ~spielwaren fpl. || clay toys pl. || jouets mpl. en argile. f) ~stärke f. (Akust) || intensity of a tone || intensité f. d'un son. g) ~streifen m. || toneband || bande f. sonore. h) ~taube f. || clay pigeon || pigeon m. d'argile. i) ~teller m. || porous plate; plate of unglazed earthenware assiette f. poreuse.

Tontiegel m. (Chem) | clay crucible | creuset m. en terre glaise. a) ~ aus feuerfestem Ton | fire-clay crucible | creuset m. en terre réfractaire.

Tonwalzwerk n. (Ziegel) 🕆 clay rolling mill | laminoir m. à argile.

Tonwarenfpl. | pottery ; carthenware ; crockery (ware) || poterie f. (de terre). a) Bruchsticke npl. von ~ || scraps pl. of pottery || débris mpl. d'ouvrages en poterie. b) feuerfeste ~ || fire-proof pottery || objets mpl. en terre réfractaire. c) gemeine ~ earthenware || poteries fpl. communes. d) vergiaste ~ | glazed earthenware | falence f.

Tonwaren-herstellungsmaschine f. | machine for pottery | machine f. pour les fabriques d'objets en glaise. a) ~kunst f. || ceramic art; ceramics pl. || art m. céramique. b) -maler m. || pottery decorator || peintre m. sur poteries. 40 Ton-werk n. || clay works pl. || usine f. à argile. a) ~zeichen n. (Mus) || note || note f. b) ~zelle f. || porous cell; earthen-

ware jar || récipient m. en argile; vase m. poreux ou en terre cuite. c) ~zeugwarenfpl. ||crockery (ware) || poterief. 41

Topas m. | topaz | topaze f. a) stengeliger ~ | pycnite | pycnite f.

Tepasgeschiebe npl. || topaz pebbles pl. || topazes fpl. roulées.

Topi m. | pot | pot m.; marmite f. a) Einfüll~ (Mot) || replenishing cup || pot m. de remplissage. b) Glüh- || tempering box || pot m. à recuire. c) irdener ~ || earthen pot || pot m. de terre.

Töpfer m. || potter || potier m.

Töpferei f., Kunst || art pottery || poterie f. artistique.

Töpfer-erde f. || potter's clay || argile f. plastique. a) ~gut n. || coarse pottery | poterie f. commune. b) ~scheibe f. | potter's lathe; pallet; throwing wheel; jigger | tour m. ou roue f. de potier.

Tepferton m. || slaty potter's clay; pipe-clay; potter's earth || terre f. à poteries; terre f. glaise; glaise f. a) ~gewinnung f. || potter's clay extraction || extraction f. de terre à poterie.

Töpferwaren fpl. || pottery; earthenware; crockery (ware) || poterie f. a) glasierte ~ glazed potter's ware || plonnure f.

Topi-gießerei f. || casting of iron pots pl. || coulage m. de marmites. a) ~reiniger m. | pot cleaner || cure-casserole m.; nettoyeur m. de pots. b) -scheibe f. (Werkzeugmasch) | cup wheel | meule-boisseau m. c) -spinnverfahren n. | spinning pot procedure | méthode f. de filature avec pot tournant.

Topografie f. || topography || topographie f.

topografische Karte f. || topographical map | carte f. topographique.

Topp m. (Schiffb) || head || tête f. a) ~schlitten m. (Seil) | sledge | carosse m.; chariot m.

Toppsegel n. || top sail || hunier m. a) ~schoner m. || schooner || goëlette f. carrée.

Toppsente f. | top timber line | lisse f. des œuvres mortes. 14

Tor n. || gate || portail m. a) Dreh-(Wasserb) | sluice-door; turning lockdoor || porte f. d'écluse tournante. b) elsernes ~ || entrance gate of iron || porte-cochère m. en fer. 15

Torf m. || peat; turf || tourbe f. a) Bagger~ || dredged peat || tourbe f. draguée. b) ~ stechen || to dig peat || piquer la tourbe.

Torf-bagger m. || peat drag || puchette f. a) ~boden m. || boggy ground; peaty soil | sol m. tourbeux. b) -brikett n. | pest briquette || briquette f. de tourbe. c) ~brikettierung f. || peat briquetting || briquettage m. de tourbe. d) ~feuerung f. || turf or peat combustion; heating with turf or peat || combustion f. de la tourbe; chauffage m. à la tourbe. e) ~fërdermittel n. || peat conveyor || appareil m. de manutention de la tourbe. f) ~gas n. || peat gas || gaz m. de tourbe. g) ~gewinnung f. || turf or peat digging or extraction || extraction f. de tourbe. 17

Torigewinnungs-maschine f. || peat extracting machine | machine f. pour l'extraction de la tourbe. a) ~presse f. | press for peat extracting || presse f. pour l'extraction de la tourbe. 18

Torf-kohle f. || peat coal; turf charcoal || charbon m. de tourbe; tourbe f. carbonisée. a) ~kohlenofen m. || charcoal oven for turf || four m. pour la carbonisation de la tourbe. b) ~kraftwerk n. !

pest power plant || usine f. thermique à base de tourbe. Torflügel m. || door leaf || vantail m. de porte.

Torf-maschine f. || peat machine || machine f. pour tourbe. a) ~mehl n. || powdered peat | poudre f. de tourbe. b) ~meister m. || peatbog master || maître m. de tourbière. c) ~moor n. || peat moor || marais m. tourbeux. d) ~mühle f. || 21 peat mill || moulin m. à tourbe.

Torimuli m. | turf dust | poussier m. de mottes. a) ~fertigung f. || powdered turf making | fabrication f. de poussier de tourbe.

Torf-51 n. | turf oil | huile f. de tourbe. a) ~pappe f. || peat board || carton m. de tourbe. b) ~presse f. || peat press || presse f. à mottes de tourbe. c) ~stecher m. | peat cutter or digger | tourbier m. d) ~stecherei f. || turf digging | tourbière f. e) ~stich m. | turf pit || tourbière f.

Corfstreu f. || turf for litter; moss or peat litter; peat moss | litière f. de tourbe; tourbe pour litière; poussier m. de mottes. a) ~fabrik f. || peat-litter factory | fabrique f. de litières de tourbes. b) ~maschine f. || peat litter machine || machine f. pour la litière de tourbe.

Torf-teer m. | turf or peat tar | goudron m. de tourbe. a) ~träger m. || peat carrier porteur m. de tourbe. b) ~trocknerei f. || turf drying || séchage m. de tourbe. c) ~welle f. || peat wool || laine f. de tourbe; tourbe f. ligneuse. 25

torisch || toric || torique. torkretieren, mit Zement m. || to inject cement | faire injection avec du ciment.

Törn m. von Tauwerk || turn of a rope || tour m. d'un cordage.

Tornister m. || knapsack || havre-sac m. a) ~beschläge mpl. || knapsack fittings pl. | ferrures fpl. de sacs militaires. b) ~station f. (Funkw) || knapsack station poste f. de havre-sac; poste f. à dos d'homme.

Torpedo m. || torpedo || torpille f. a) Fisch~ || fish torpedo || torpille-poisson f. b) Luft~ || aerial torpedo || torpille f. aérienne. c) See~ | marine torpedo | torpille f. marine.

Torpedoboot n. || torpedo boat || torpilleur m. a) ~jäger m. || torpedo boat destroyer # contre-torpilleur m.

Torpedo-flugzeug n. | torpedo aeroplane | avion m. torpilleur. a) ~kreiselgeradlaufgerät n. || torpedo gyro(scope) || instrument m. gyroscopique pour torpilles. b) ~luftkessel m. || compressed air chamber for torpedoes | réservoir m. à air comprimé pour torpilles. Torsion f. || torsion || torsion f. a) Prüfung

f. auf ~ || twist test || essai m. de torsion. 33 Torsions-aufhängung f. || torsion suspension || suspension f. à torsion. a) ~faden m. || torsion wire | fil m. de torsion. b) ~galvanometer n. | torsion galvanometer | galvanomètre m. de torsion. c) ~kopf m. torsion head | bouton m. de torsion. d) ~prüfmaschine f. | torsional tester; torsion testing machine | machine f. à torsion; machine f. à vérifier la torsion. e) ~schwingungsmaschine f. | oscillating twisting machine # machine f. oscillante à torsion. I) ~versuch m. || test by torsion || essai m. de torsion. g) ~wage f. || torsion balance | balance f. de torsion. h) -sugmaschine f. | torsion and tensile strength testing machine | machine f. pour essais de torsion.

Torten-heber m. | fancy cake lifter | pelle f. à gâteau. a) ~platte f. || tart tray || plateau m. à tartes. b) ~schaufel f. tart shovel | pelle f. à tarte. 35

Torweg m. | door way; carriage entrance; gate way || porte cochère f.

toter Gang m. || lost motion; back lash; play | jeu m.; jeu m. inutile. a) ~ ~ der Schraube | lost motion of the screw || jeu m. de la vis.

tot-es Gewicht n. | dead load or weight | poids m. mort. a) ~es Gleis n. || blind track || impasse f. b) ~es Kapital n. || dead or unemployed stock or capital argent m. mort.

toter Punkt m. || dead point || point m. mort. a) die Maschine hat keinen toten Punkt || the engine has no dead points || la machine f. ne possède pas de point

tot-e Taste f. (Schreibm) | dead key | touche f. morte. a) ~er Weg m. | idle movement | marche f. à vide. b) ~es Werk n. (Schiffb) | dead work | œuvres fpl. mortes.

total reflektierter Strahl m. | totally reflected ray | rayon m. totalement ré-41 fléchi.

totale Reflexion f. | total reflection | réflexion f. totale.

Total-addierregistrierkasse f. || total adding cash register || caisse f. enregistreuse indiquant les totaux. a) ~astigmatismus m. || total astigmatism || astigmatisme m. total. b) ~reflexion f. || total reflection || réflexion f. totale.

toten, die Kokons mpl. | to smother the chrysalids pl. in the cocoons | étouffer les cocons mpl.

Toten-gräber m. || grave digger || fossoyeur m. de tombes. a) ~kapelle f. || mortuary chapel; charnelhouse || charnier m.; chapelle f. mortuaire. b) -wäsche f. || death linen | linge m. mortuaire.

Toten- und Sterbewäsche f. || shrouds pl. and burial linen | linge m. de morts. Tot-holz n. || dead wood || bois m. mort ou de remplissage; massif m. a) ~last f. || dead load | poids m. mort.

Totpunkt m. | dead centre | point m. mort. a) ~lage f., innere || inner dead-centre position | position f. de point mort in-

Totschläger m. | life preserver | cassetêtes m. 40

Four f., auf ~en fpl. kommen || to pick up || remonter.

Tourenfahren n. | touring | tourisme m. 51 Touren-wagen m. | touring car | voiture f. de tourisme. a) ~sähler m. || speed counter; revolution counter || compteur m. de tours; compte-tours m.

Touristen-besteck n. || cutlery for tourists || couvert m. de touristes. a) ~gerät n. aus Aluminium # aluminium article for tourists | article m. de tourisme en alumi-53 nium.

Tournaiveloursteppich m. | Wilton carpet; cut pile carpet | moquette f. veloutée; tapis m. de Tournai.

Trachestubus m. (Heilk) | trachectomy tube | canule f. trachéale. Tracht f. | fashion; style of dressing; costume | costume m.; mode f.; charge f.56

Trachyt m. || trachyte || trachyte m. a) ~tuff m. || trachyte tuff || trachyte-tuf m. Trafoleistung f. (Elektr) | transformer capacity | puissance f. de transformation.

Tragachse f. | dead or bearing or carrying axle | essieu m. portant ou porteur. Tragantgummi n. || tragacanth gum; trag.canth || gomme f. adragante.

Trag-bahre f. | hand barrow; stretcher | civière f.; brancard m. a) ~bahrenstütze f. | stretcher support | support m. de civière. b) ~balken m. || summer || sommier m.

Tragband n. | supporting band; brace | tirant m.; bretelle f.; entretoise f. a) ~ für Luftkabel || cable suspender || bride f. de suspension pour câbles aériens. Tragbank f. (Müll) | lightering wood |

poilier m. tragbare Bahn f. || contractor's railway || chemin m. de fer portatif; voie f. porta-

Tragbarkeit f., leichte (z. B. Schreibm) | easy portability || facilité f. de transport.

Trag-bogen m. | subarch | archivolte f. a) ~bugel m. (Sammler) | carrying sling || étrier m. de suspension.

Tragdeck n. (Luftf) | wing | aile f. a) ~kühler m. || wing radiator || radiateur m. de plan sustentateur. b) ~zahl f. || number of planes || nombre m. de plans.

Trage f. | hand barrow | bard m.; brancard m.; civière f. a) ~ für Kranke || stretcher | appareil m. pour transport de malades.

träge (Geschäft) || dull; slow || languissant. a) ~ Gärung f. || sluggish fermentation || fermentation f. lente ou paresseuse. 13 Trage-bank f. (Windmüll) | support | support m. a) ~baum m. || sill || brancard m. b) ~binde f. || suspensory bandage; suspensor || suspensoir m.

tragen, die Kosten pl. || to pay the costs pl.

|| supporter les frais. Träger m. || girder; beam; frame plate || longeron m.; poutre f.; poutrelle f.; fer m. à plancher; support m. en fer. a) ~ (Spinn) || carrier || porteur m. b) armierter | trussed girder | poutre f. armée. e) Breitflansch~ || broad flanged girder || poutre f. à larges semelles. d) ~ einer Brücke || bridge girder || poutre f. de pont. e) Doppel-T~ || double-T-girder || poutre f. en double T. f) eiserner ~ || iron girder || support m. ou poutre f. en fer. g) gelechter ~ || perforated girder || poutre f. perforée. h) genieteter ~ || riveted girder poutrelle f. rivetée. i) gepreßter ~ || pressed girder | longeron m. embouti. k) gewalzter ~ || rolled girder || poutrelle f. laminée. I) Gitter- | trellis girder | poutre f. à treillis. m) Holz~ || wooden pillar || pilier m. en bois. n) Howe'scher ~ || Howe girder || poutre f. du système Howe. o) kontinuierlicher ~ || continuous girder || poutre f. droite à plusieurs travées. p) Schwanenhals~ (Eisenb) || swanneck bearer | traverse f. en col de cygne. () T- || T-girder || poutre f. en T. r) verd@belter ~ || built beam with keys || paire f. de solives armée. s) vollwandiger

| tubular or plate girder | poutre f. (à âme) pleine. t) Wiege~ (Eisenb) |

movable beam | traverse f. mobile. 16

Träger-eisen n. | girder iron | fer m. à T; fer m. à poutres. a) die ~enden

npl. liegen tief | the ends of the girders are kept very low | les extrémités fpl. des longerons sont placées bas. b) flansch m. || flange of girder || aile f. de la poutre. c) ~frequenz f. || carrier frequency || fréquence f. du courantporteur. d) ~fuß m. || base of the girder || semelle f. d'une poutrelle. e) ~lager n. | (Decke) | set of supporting girders | ensemble m. des poutres de support. f) ~leitung f. (Fernm) || carrier line || ligne f. porteuse. g) ~schalung f. || girder mould | coffrage m. de poutre. h) ~schwelle f. (Zimm) | summer; brest or bres summer | sommier m.; dormant m. i) -steg m. || web or stem (A) of girder || âme f. de la poutre.

Trägerstrom m. (Fernm) || carrier current || courant m. porteur. a) ~telegrafie f. und ~telefonie f. || carrier telegraphy and telephony on lines || télégraphie f. et téléphonie f. à courants porteurs. 18 Trägerwalzwerk n. || girder mill; joist rolling mill | laminoir m. à poutrelles. 19 Tragfähigkeit f. (Masch) | carrying capacity; capacity to bear; bearing power | charge f. utile; puissance f. ou force f. portative. a) ~ (Schiff) || carrying capacity; burden || port m. en lourd. b) ~ des Gleises | bearing strength of rails; carrying capacity of track || résistance f. de la voie. c) ~ einer schwimmenden Brücke || buoyant power of a floating bridge || force f. d'un pont de bateaux.

Tragleder f. || suspension or bearing spring || ressort m. de suspension. a) ~ (Wagenb) || body spring || ressort m. de voiture. b) ~ für Lokomotiven || bearing spring for locomotives | ressort m. de suspension pour 'ocomotives. c) ~ für Tender || bearing spring for tenders | ressort m. de suspension pour tenders.

Tragfläche f. (Luftf) || aerofoil; wing; deck || aile f.; plan m.; surface f. portante. 22 Tragflächen-abstand m. (Luftf) | wing gap || distance f. entre les plans. a) ~holm m. (Luftf) | wing spar | longeron m. d'aile.

Tragflügel m. | wing | aile f. a) ~gerippe n. || wing structure || ossature f. de l'aile. 24 Trag-gas n. || buoyant or lifting or supporting gas || gaz m. de gonflement ou de sustentation. a) ~gerüst n. || supporting framework | ossature-support f.; charpente f. de support. b) ~haken m. für Luftkabel | suspender for aerial cable | crochet m. de suspension pour câbles aériens.

Trägheit f. (Mech) || inertness || inertie f. 26 Trägheits-halbmesser m. | radius of inertia || rayon m. d'inertie. a) -moment n. || moment of inertia | moment m. d'inertie. b) ~moment n., polares || polar moment of inertia | moment m. d'inertie polaire. c) ~vermögen n. (Mech) vis inertiæ; inertia || force f. d'inertie; inertie f.

Trag-kasten m. || portable case || caisse f. portative. a) ~kette f. einer Kettenbrücke | main-chain of a chain bridge | chaîne f. d'un pont suspendu. b) ~korb m. || souttle: dosser || hotte f.

Tragkraft f. | lifting power | force f. portante. a) ~ (Elektromagnet) || carrying power; tractive or portative force | force f. portante. Trag-lager n. | journal bearing | palier m.

d'appui. a) ~last f. || burden; load || charge f. b) ~nabe f. | supporting nave or hub | moyeu m. de support. c) ~rahmen m. || supporting frame || cadre m. porteur. d) ~riemen m. || strap; sling || sangle f.; bretelle f. e) ~ring m. für Luftkabel || cable ring || bague f. de suspension pour câbles aériens. f) -schiene f. || bearing rail || rail m. d'appui. g) ~schraube f. || bearing bolt || boulon-porteur m. 30

Tragseil n. || carrying rope; bearer cable || câble m. porteur. a) ~ n. für Luftkabel || messenger wire; supporting strand | corde f. de suspension pour câbles aériens.

Trag-sellschelle f. | messenger wire clamp || plaque f. de serrage; bride f. pour fixer la corde de suspension. a) ~stange f. || supporting bar; carrying rod || barre f. ou tige f. de support. b) -stein m. | stone corbel | corbeau m. ou console f. en pierre. c) ~stütze f. für das Nummernschild (Auto) | license support | support m. pour la plaque de license. d) parallaktisches ~system n. der Fernrohrmontierung || equatorial system of carriers of the telescope mounting | système-support m. parallactique de la monture de lunette.

Tragvermögen n. eines Hebekrans | power of a crane || puissance f. d'une grue. a) ~ schwimmender Körper || buoyancy force f. des corps flottants. Tragweite f. | bearing; importance | portée f. a) ~ eines Balkens || bearing of a

beam || portée f. d'une poutre. Trag-werk n., elsernes (Bauw) || iron supporting structure | appareil m. porteur en fer. a) ~zapfen m. | pivot of a horizontal shaft || tourillon m. 35

Traille f. (Bauw) | baluster | balustre m.

Trajekt m. || ferry bridge; moving ferry || bac m. a) ~schiff n. || (steam) ferry boat; railway ferry || bac m. à vapeur pour trains; bateau m. transbordeur. 37 Traktionskoeffizient m. || traction coefficient || coefficient m. de traction. Traktor m. s. auch Trecker | tractor; traction engine || tracteur m. 39 Traktorengehäuse n. || tractor housing || carcasse f. de tracteur.

Traljenschott n. || batten and space bulkhead || cloison f. à claire-voie ou à jour. 41

Trambahn f. || tramway || tramway m. 42 Tramen m. || tie-beam || tirant m. 43 Trampdampfer m. || tramp steamer || tramp m. Tramseide f. || trame || trame f. 45 Tran m. || fish oil || huile f. de poisson. 46 Tranchier-besteck n. || carving knife and

fork | couvert m. à découper. a) ~messer n. || carving knife || couteau m. à découper. 47 Trane f. (Glasf) || tear || larme f. 48

tränen (Auge) || to water || verser des larmes fpl. 49 tränenerregend (Chem) || tear-exciting || lacrymogène.

Tränengas n. || tear gas; lachrymator || lacrymogène m. Tränk-anlage f. (Stall) | watering device |

abreuvoir m. a) ~apparat m. || soaking apparatus | appareil m. à imbiber. 52 Tränke f. (für Tiere) | watering place | abreuvoir m.

tränken (Werkstoff) || to moisten; to impregnate; to soak; to steep | imprégner; imbiber. a) mit Kreeset n. ~ || to impregnate with creosote; to creosote || imprégner avec du créosote; créosoter.

Tränken n. von Holz || wood impregnating or steeping || imprégnation f. du bois.

Tränk-kessel m. || impregnating pressure cylinder | autoclave m. horizontal pour imprégner le bois. a) ~masse f. (Holz) || impregnating compound | liquide m. d'imprégnation.

Tränkung f. || impregnation || imprégnation f.; enduitage m. a) ~ von Holz || wood impregnating || imprégnation f. du bois. b) ~ des Holzes mit Kreosot || impregnation of wood with creosote | injection f. du bois à la créosote. c) ~ des Holzes mit Kupfervitriol | impregnation of wood with sulphate of copper | injection f. ou imprégnation f. de bois au sulfate de cuivre. d) ~ des Holzes mit Quecksilbersublimat || kyanizing of wood || préparation f. de bois au sublimé corrosif. e) ~ der Kabel || cable impregnation || imprégnation f. des câbles. f) ~ mit Sublimat | impregnation with sublimate | imprégnation f. avec du sublimé. g) ~ im Vakuum || vacuum impregnation || imprégnation f. par le vide.

Tränkungs-anstalt f. | establishment for pole preservation || établissement m. pour l'imprégnation des bois. a) ~kessel m. || impregnating tank || chaudière f. d'imprégnation. b) ~masse f. für Kabel || impregnating compound for cables || matériel m. d'imprégnation pour câbles. 5

Tränkungsmittel n. || impregnating preparation; antiseptic || préparation f. d'imprégnation. a) ~ für Holzstangen || antiseptic for impregnation or impregnating substance for poles | antiseptique m. pour la préparation des poteaux.

Tranraffinieranlage f. || fish oil refining plant | installation f. de raffinerie d'huile de poisson.

transatlantisch || oversea; transatlantic || transatlantique. a) ~es Kabel n. || transatlantic cable || câble m. d'outre-mer. 8 Transfersystem n. (Fernm) | transfer system | système m. transfer.

Transformation f. || transformation || transformation f.

Transformator m. || transformator; transformer | transformateur m. a) Anlas- | starting transformer || transformateur m. de démarrage. b) Ausgleich~ || balancing transformer | autotransformateur-égalisateur m. e) Drehstrom~ || rotary-current transformer || transformateur m. a champ tournant. d) Durchschlag m. des ~s || burning-out of the transformer | claquage m. du transformateur. e) elektrischer ~ || electric transformer || transformateur m. électrique. f) fahrbarer ~ || portable transformer || transformateur m. transportable. g) Frequenz- || frequency transformer | transformateur m. de fréquence. h) Gleichstrom~ || continuous current transformer || transformateur m. à courant continu. i) Igel~ || hedgehog transformer | transformateur m. hérisson. k) Kern~ || core transformer || transformateur m. à noyau. l) Klein~ || small transformer | petit transformateur m. m) Leistungs- || power transformer || transformateur m. à grande puissance. n) Licht- | lighting transformer | trans-

formateur m. pour l'éclairage. o) luftgekühlter ~ | air-cooled transformer | transformateur m. à air. p) Mantel~ || shell transformer | transformateur m. cuirassé. q) Mast~ || pole transformer || transformateur m. à mât. r) Meß~ || measuring transformer | transformateur m. de mesure. s) Öl~ || oil transformer || transformateur m. à huile. t) Phasen~ | phase transformer | transformateur m. de phase. u) ~ mit Preßluftkühlung || transformer with compressed air cooling Il transformateur m. avec refroidissement par l'air comprimé. v) Regel~ || regulating transformer || transformateur m. de régulation ou à plots. w) rotierender ~ || rotating transformer | transformateur m. rotatif. x) ruhender ~ || static transformer | transformateur m. statique. y) Spannungs- || pressure transformer || transformateur m. de tension. z) spannungserhöhender ~ || step-up transformer || transformateur m. élévateur.

a) spannungserniedrigender ~ || stepdown transformer | transformateur m. abaisseur. b) Spannungsteiler~ | potential regulator | autotransformateur-diviseur m. c) Strom- || current transformer Il transformateur m. de courant.

Transformatorblech n. || transformer sheet || tôle f. pour transformateurs. a) Ausglühen n. von ~en || annealing of transformer stampings | recuit m. des tôles pour transformateurs.

Transformatoren-anlage f., Freiluft || open air transformer plant || groupe m. de transformateurs à l'air libre. a) ~ol n. || transformer oil | huile f. pour transformateurs. b) ~ölbehälter m. || oil reservoir for transformers | réservoir m. à l'huile de transformateurs. c) ~station f. || transformer station || station f. ou poste m. de transformation.

Transformator-kern m. || transformer core || noyau m. de transformateur. a) ~kopplung (Funkw) | transformer coupling | accouplement m. par transformateurs. b) ~spule f. || transformer coil || bobine f. de transformateur. c) -wagen m. || transformer carriage or wagon | chariot m. de transformateur. d) ~wickelung f. || transformer winding | enroulement m. de transformateur.

transformieren || to transform || transformer.

Transformierungsverhältnis n. || ratio of transformation || rapport m. de transformation.

Transleder m. | whale-oil boiler | fondeur m. d'huile de baleine.

Transit-güter npl. || transit goods pl. || marchandises fpl. en transit. a) ~handel m. || transit trade | commerce m. de transit. b) ~lager n. || bonded warehouse || dépôt m. de marchandises transitaires. c) ~verkehr m. | through traffic; transit trade | transit m. d) ~zoll m. || transit duty | droit m. de transit. Translokationsdiastase f. || translocation

diastase | diastase f. de translocation. 20 Transmission f. (Masch) | transmission; belt drive; shafting | transmission f. a) Haupt- | main transmission | transmission f. principale.

Transmissions-anlage f. | transmission plant installation f, de transmission. a) ~antrieb m. | transmission gear | commande

f. par courroie ou par transmission. b) ~getriebe n. || transmitting gearing || engrenage m. de la transmission. c) ~gliederkette f. || transmission chain || chaine f. de transmission. d) ~hammer m. || transmission hammer || marteau m. de transmission. e) ~riemen m. || driving belt || courroie f. de commande. f) ~seil n. || transmission rope || câble m. de transmission. g) ~vorgelege n. || transmission gear || renvoi m. de mouvement. h) ~welle f. || connecting or gear shaft | arbre m. de transmission.

Transparent-gummi n. || transparent rubber || caoutchouc m. transparent. a) ~papier n. || oiled tracing-paper || papier m. huilé à calquer; papier m. transparent. b) ~plakat n. || transparent poster || affiche f. transparente. c) ~seife f. || transparent soap | savon m. transparent. 23 Transport m. s. auch Beförderung | transport | transport m. a) ~ in Karren | wheeling in barrows pl. || transport m. à la brouette et au tomberau. b) ~ zu Lande | land carriage | transport m. par voie de terre. c) ~ von Spiegelglas || transport of plate glass || transport m. des glaces. d) ~ von Steinblöcken | handling stone blocs || transport m. de blocs de pierre. e) ~ zu Wasser || water carriage ||

transport m. par eau. transportabl-e Batterie f. || (trans)portable battery | batterie f. mobile. a) ~e Dampfmaschine f. | transportable steam engine | machine f. à vapeur portative. b) ~es Gebäude n. || transportable house || maison f. transportable.

Transportanlage f. || transportation or conveying plant || installation f. de transport.

Fransportband n. || conveyance or conveying or conveyor band | ruban m. de transport; bande f. transporteuse. a) ~ ohne Ende | endless conveying band | transporteur m. continu. b) ~-gelenk n. || conveying-band link || articulation f. 27 de la bande de transport.

Transport-becher m. || conveying or transport bucket || godet m. transporteur ou de transport. a) ~brücke f. (Bergb) ! transport bridge || pont m. de transport. b) ~eiswaggon m. für Bier || ice wagon for beer transport | wagon-glacière m. pour le transport de bière. transportfähig || transportable; ready for

conveyance || transportable. Transportfaß n. || carriage or trade cask; shipping or trade package; transport barrel || fût m. d'expédition; tonneau m. de transport; barrique f. a) elsernes ~ || transport barrel of iron | tonneau m.

de transport en fer. Transportflasche f., eingeflochtene || interlaced carboy | tourie f. clissée. a) in Metall- oder Weidebehälter eingelassene ~ || carboy put in baskets of metal or osier | tourie f. renfermée dans des paniers en métal ou en osier.

Transportflugzeug n. || transport airplane l'avion m. de transport. Transportgefäß n. || transport vessel || vase m. ou récipient m. de transport. a) ~

für githenden Keks | pan for carrying glowing coke | réservoir m. de transport pour du coke ardent. 22 Transport-gerat n. || conveying implement;

transport utensil; carrying appearatus ustensile m. de transport. a) ~geschäft n.

|| forwarding business; carrying trade || affaire f. ou commerce m. de transports.
b) ~gleis n. || transport rails pl.; transfer track || voie f. de transport. e) ~gurt m.
|| conveyor belt || bande f. transporteuse.
d) ~gut n. || goods pl. to be conveyed || matières fpl. à transporter.

transportieren, leicht zu || easy to carry || facilement transportable.

Transport-karre f. || cart for transportation; transport cart || chariot m. de transport; charrette f. de siège. a) ~karren m. für Stahlflaschen || cart for steel bottles || voiture f. de transport pour bouteilles en acier. b) ~kessel m. || transport kettle || chaudron m. de transport c) ~korb m. für Säure || acid transport basket || vanne f. à transporter les acides. d) ~kosten pl. || cartage; cost of carriage; porterage || camionnage m.; frais mpl. de transport. e) ~leiste f. || conveying batten || listeau m. transporteur. f) ~makler m. || forwarding agent || courtier m. de transport. 3

Transportmittel n. || means pl. of transport or conveyance || moyen in. de transport.

a) Ernte~ || crop transporting implement | ustensile m. à transporter la récolte.

b) ~ für Massengilter || conveying equipment for wholesale or bulk goods || dispositif m. pour le transport de marchandises en grandes masses.

4

Transportmulde f. || transport trough || auge f. de transport. 5

Transportor m. (Geom; Zeichn) || semicircular protractor || demi-cercle m. gradué; rapporteur m. a) ~ (Masch) || conveyer; conveyor; transporter || transporteur m. b) Band~ || band conveyer || transporteur m. à courroie.

Transport-rad n. | transport cycle | bicyclette f. de transport. a) ~relle f. || driving roller || galet m. de transport. b) ~rollgang m. | roller transporter | rouleaux mpl. d'amenée. c) ~schiff n. || transportship | bâtiment m. de transport. d) ~schnecke f. | conveyance or transporting worm; creeper; conveyor | vis f. sans fin de transport ou transporteuse. e) ~schraube f. || transport screw || vis f. de transport. f) ~verschluß m. (Kabel) | temporary end sleeve || capote f. d'extrémité de transport. g) ~versicherung f. ! insurance against damage in transit | assurance f. contre les risques des transports.

Transportvorrichtung f. !! transportation device || dispositif m. de transport. a) ~ für Fabriken || transport means pl. or transporting device for factories || moyen m. ou engin m. de transport pour usines.

Transportwagen m. || transport wagon or car || chariot m. de transport. a) Bier~ || beer transport car || camion m. à bièrc. b) Faß~ || cask and barrel transport wagon || wagonnet m. pour transporter des barils.

Transport-wagenschaltwerk n. || carriage feed || commande f. par chariot transporteur. a) ~waggon m. für Bier || wagon for beer transport || wagon m. à bière. 10 transversal || transversal. 11 Transversalschermaschine f. || cross shearing machine || tondeuse f. transversale. 12 Trapez n. (Geom) || trapezoid; trapezium || trapezoem. a) ~belastung f. || trapezium || load || charge f. tracézoids|e. b) ~joch n.

(Eisenb) || bevelled track section || châssis m. trapéziforme.

Trapezoeder n. || trisoctahedron; trapezoedron || icositetraèdre m.; trapezoèdre m.

Traß m. || trass; terrace || trass m.; trassolte m.; tuf m. 15

Trassant m. || drawer || tireur m.; émetteur m. 16

Trassat m. || drawee || tiré m. 17
Trasbeton m. || trass concrete || béton m.

Trasse f. (Erdarb) || line || tracé m. 19 Trassierbuch n. (Fernm) || survey book || état m. descriptif. 20

trassieren || to trace \(\) tracer. a) den Boden m. \(\sim \) || to trace the ground || tracer un ouvrage sur le sol.

Trassierleine f. (Zimm) || carpenter's (chalk) line || cordeau m.; ligne f.; fouet m. 22
Trassierung f. || location || tracé m. 23

Traß-mörtel m. || trass mortar || mortier m. au trass. a) ~mühle f. || trass mill || moulin m. à trass. 24

Tratte f. || bill of exchange; draft || traite f.; disposition f. a) eine ~ ausstellen || to draw or po issue a bill || émettre une traite.

Trauben-kamm m. || rape; stalk of the grape || raffe f.; rafle f.; rape f. a) ~most m. || must || moût m. b) ~mühle f. || grape press or mill || pressoir m. de grapes; moulin m. à raisins. e) ~presse f. || grape press || pressoir m. de raisin. d) ~quetsche f. || grape crusher || égrugeoir m. pour égruger les grappes. e) ~sack m. || sack for grapes || sac m. à raisin. f) ungegorener ~saft m. || unfermented grapejuice || jus m. de raisin non fermenté. g) ~schaufel f. || grape shovel || pelle f. à raisins. h) ~zucker m. || grape sugar; glucose || sucre m. de raisin; glucose f.

Trauerbinde f. || mourning band || ceinture f. funèbre. 27

Trauer-flor m., elastischer || clastic mourning crêpe || ruban m. de deuil élastique.
a) ~galanteriewaren fpl. || mourning jewellery || bijouterie f. de deuil. b) ~hut m. || mourning hat || chapeau m. de deuil. e) ~kleid n. || mourning dress || habit m. de deuil. d) ~magazin n. || mourning warchouse || maison f. de deuil. e) ~nadel f. || mourning pin || épingle f.

Trauer-papier n. || mourning paper; black edged paper || papier m. de deuil. a) ~papierwaren fpl. || mourning paper articles pl. || articles mpl. de papier pour deuil. b) ~perle f. || mourning bead || perle f. deuil. c) ~rand m. || black edge || cadre m. noir.

30

31

Traufe f. || eaves || dégorgement m. traufeln || to drip || dégoutter.

Trauf-platte f., bleierne || eaves lead || bavette f. d'égout. a) ~rinne f. || gutter || gouttière f. b) ~sehar f. || eaves or barge course; heads pl. || battellement m. c) ~schicht f. || eaves or barge course; heads pl. || battellement m. d) ~stein m. || gutter stone || culière f. e) ~ziegelreihe f. || eaves or barge course; heads pl. || battellement m. 32

Trauring m. || wedding ring || alliance f. 33
Traverse f. || traverse; cross bar || traverse

trapèze m. a) ~belastung f. || trapezoidal | Treber pl. || brewer's or distiller's grains || load || charge f. trapézoidale. b) ~joch n. || pl.; draff; spent grain || dréche f.;

drèche f. de brasserie ou de distillerie; drague f. a) ~ anschwänzen || to sparge the draff || arroser ou laver les drèches fpl. b) ~ aufhacken || to rerake the draff || piocher ou piquer les drèches fpl. c) Malz~ || malt husks pl.; returns pl. || drague f.; drèche f.; mare m. du malt.

Treber-ausstoßloch n. | vent for spent grains | trappe f. de décharge des drèches. a) ~dampftrockenapparat m. || steam draff dryer | appareil m. à sécher les drèches à vapeur. b) ~presser m. (Brau) || lees presser || presseur m. de lies. Trebertrockenapparat m. (Brau) | draff drying apparatus | appareil m. à sécher les drêches. a) Dampl~ | steam draff drying apparatus | appareil m. à sécher les drèches à la vapeur. b) Vakuum~ [vacuum draff drying apparatus || appareil m. à sécher les drèches par le vide. 37 Trebertrockner m. (Brenn) | slop runner || 38 sécheur m. de drèches.

trecken (Seew) || to haul || haler. 39

Trecker m. || tractor || tracteur m. a) Dampf|| steam tractor || tracteur m. à vapeur.
b) kleiner ~ || small tractor || tracteur m.
léger. e) Motor~ || motor tractor || tracteur m. à pétrole. 40

Trecksäge f. (Schiffb) || cross-cut saw; pit or trim saw || scie f. à débiter on à hansart.

Treffer m. (Handel) || great success || coup m. portant. a) ~ (Jagd) || hit || coup m. touché. 42

trefflich || excellent; choice || excellent. 43
Treff-punkt m. (Waffenw) || point of impact || point m. d'impact. a) ~sicherheit, (Waffenw) || security of fire || sûreté f. du tir. 44

Treib-achse f. || driving or live axle || essieu m. tournant on moteur. a) ~achswelle f. || driving axle || essieu m. moteur. b) ~anker m. || driving anchor || ancre f. flottante. c) ~arbeit f. (Met) || embossed work || ouvrage m. repoussé. d) ~eis n. || drift ice || glace f. flottante.

Treibeisen n. (Hut) || stamper || avaloire f. du chapelier. a) ~ (Schiffb) || caulker's trift || repoussoir m. 46

treiben (Gerb) || to raise; to swell || gonfler; travailler à l'orge. a) ~ (Werkstoff) | to forge; to hammer; to chase | marteler; repousser; eiseler. b) mit der Flut f. ~ || to drive with the tide | aller avec le jusant. c) einen Stellen m. ~ | to run an adit | percer une galeric. d) eine Strecke f. ~ (Bergb) || to drive a gallery of a mine | construire on pratiquer une galerie de mine. e) sich vom Strome m. ~ lassen (Schiff) | to fall down a river with the tide | descendre une rivière en dérivant. f) mit dem Strom m. ~ | to drop down with the current | dériver avec le courant, g) das Werg in die Nähte ~ | to drive oakum into the seams || châsser l'étoupe dans les coutures.

treibend, im Wasser n. || adrift || cn dérive f. a) ~e Kraft f. || motor or moving power or force || force f. motrice. b) ~e Wirkung f. des Windes || driving force of the wind || poussée f. du vent. 48
Treiber m. (Web) || picker || taquet m. n) ~e eines Bandwebstuhles || driver or picker of a ribbon loom || chasse-navettes

m. d'un métier à rubans.

Treiberscheinung f. | appearance of expansion | phénomène m. de gonflement.

Treibfäustel n., schweres | maul; (sledge) hammer | masse f. (de fer); mat m.; marteau m. de mine. a) kleines ~ hammer | massette f.

Treibhammer m. || chasing hammer || marteau m. à bosseler ou à emboutir.

Treibhaus n. || hothouse || serre f. chaude. a) ~gärtner m. || hot-house gardener | jardinier m. de serre. b) ~pflanze f. | green house plant || plante f. de serres. c) ~wärme f. || heat of hot house || chaleur f. de serres chaudes.

Treibhols n. | drift wood | bois m. flottant.

Treibkeil m. | taper sunk key; forced-in key | clavette f. chassée ou conique. a) ~ des Ablaufgertistes || launching wedge || coin m. de ber.

Treib-kette f. | driving chain | chaine f. motrice ou de commande ou de transmission. a) ~kraft f. || moving force || force f. impulsive.

Treibkurbel f. | driving crank | manivelle f. motrice. a) ~ mit Exsenter | driving crank with eccentric | manivelle f. motrice avec excentrique. b) ~ mit eingesetzter Gegenkurbel | driving crank with inserted return crank | manivelle f. motrice avec contre-manivelle emmanchée. c) ~ mit eingesetztem Steuerzapfen | driving crank with inserted coupling pin | manivelle f. motrice avec bouton d'excentrique emmanché.

Treibnetz n. | drift net | filet m. trainant. a) ~fischerei f. || drift-net fishing; drift fishery || pêche f. aux filets trainants. 9

Treiböl n. || motor oil || huile f. pour force motrice; huile f. pour moteurs. a) ~ für Explosionsmotoren || fuel oil for explosion motors | huile f. lourde pour moteurs d'explosion. b) leichtes ~ || light motor oil || huile f. légère pour moteurs. c) Teer m. durch das Krackverfahren in ~e überführen || to convert tar by cracking into motor spirit and Diesel oil || traiter le goudron par cracking de manière à le transformer en essences et huiles pour

Treibrad n. | driving wheel | roue f. motrice. a) ~satz m. || set of driving wheels sessiou m. moteur monté.

Treibriemen m. | driving belt; belting | courroie f. de commande ou de transmission. a) Balata~ || balata driving belt || courroie f. en balata. b) endloser ~ aus Leder | endless driving belt | courroie f. sans fin en cuir. c) gekreuster ~ | crossed driving belt | courroie f. croisée. d) ~ aus Gewebe | driving belt of textile fabric | courroie f. de transmission en tissu. e) Gummi~ || rubber driving belt | courroie f. en caoutchouc. f) lederner ~ | leather driving belt || courrole f. de transmission en cuir.

Treibriemen-fett n. || belt grease || graisse f. pour courroies. a) ~leder n. || belt leather || cuir m. à courroie ou à transmission. b) ~verbindung f. || belt joint || attache f. de courroie.

Treib-riß m. | crack due to expansion | fissure f. due à la poussée. a) ~sand m. | quicksand; shifting sand | sable m. mouvant. b) -satz m. (Rakete) | rocket composition; composition for rockets | matière f. fusante. c) ~scherben m. (Met) || coupel; cupel; test || coupelle f. d'essai; casse f.; têt m. d) ~schraube f. (Schiff; Luftf) | propeller screw | hélice f. propulsive. e) -segel n. | drift sail | voile f. flottante. f) ~sell n. || driving rope || câble m. de transmission.

Treibstange f. (Masch) | main rod (A); connecting rod; driving rod | bielle f. motrice. a) ~ (Web) | driving bar | barre f. du métier à la barre.

Treibstangen-bügel m. | strap or box end of the main rod | tête f. de bielle en étrier. a) ~kopf m. | head; main rod head | tête f. de bielle. b) ~lager n. || connecting rod bearing | palier m. de bielle motrice.

Treib-stock m. (Feuerw) | drift | baguette f. à charger. a) ~stöckchen n. || chasing stake | tasseau m. b) -welle f. || cardan axle || arbre m. à cardans. c) ~zapten m. || crank or driving pin || bouton m. moteur ou de manivelle.

Treidel-leine f. | towing line; tow rope | grelin m.; remorque f.; ligne f. ou corde f. de halage; galère f. a) ~mast m. || mast for towing a boat | mât m. à remonter un bateau.

treideln || to track; to tow || haler à la cordelle. 19

Treidelpfad m. || tow or towing path || chemin m. de halage; balise f.; tirage m.; lé m.; marchepied m.

Treidelung f. || towing || halage m. a) ~ durch Dampikraft || steam towing || halage m. à vapeur. b) ~ mit Menschen towing by men | halage m. à bras d'hommes.

Treidelweg m. || track way || chemin m. de halage.

Treil n. || tow line; tracking rope || corde f. à tirer; cordelle f.

Tremolith m. || grammatite; tremolite || grammatite f.; trémolite f.

Trenn-anstalt f. (Fernm) | intermediate station | poste m. intermédiaire. a) ~buhne f. || separating dam || épi m. sépa-

trennen (Fernm) | to disconnect | couper; déconnecter, a) Holz n. ~ || to cut timber || refendre ou tailler le bois; scier de long. b) eine Verbindung f. ~ (Fernm) || to cut a connection || couper une communication.

Trennen n. von Blechtafeln | cutting of sheets || cisaillement m. des tôles. Trenn-isolator m. || disconnecting insulator || isolateur m. de coupure. a) ~relais n. | cut-off relay | relais m. de coupure. b) -schalter m. || disconnecting or separating or isolating switch | interrupteur m.; interrupteur-séparateur m.; sectionneur m. c) ~schere f. || cutting-off shear || cisaille f. à sectionner. d) ~schnitt m. (Zimm) || out of timber for deals || sciage m. de long. e) -stelle f. (Fernm) disconnecting station | station f. de coupure. f) -streifen m. (Fernm) | disconnecting strip | réglette f. de coupure. g) ~taste f. | disconnecting or cut-off key || clef f. de rupture. h) ~umschalter m. I double throw disconnecting switch || sectionneur-inverseur m.

Trennung f. || separation; parting || séparation f. a) ~ von Gasgemischen | separation of gas mixtures i séparation f. de mélanges de gaz.

Trennungsapparat m. (Chem) | separating apparatus | sppareil m. séparateur.

a) ~ (Sauerstoff) | liquefaction column || liquéfacteur-rectificateur m. Trennungsfläche f. || separating surface || surface f. de séparation. Trennungslinie f. | dividing rule; dash | couillard m.; védette f. a) haarscharfe ~ || sharply defined hair line || ligne f. très

Trennungsvergang m. || process of separation | marche f. de séparation. Trenn-ventil n., Sirup | syrup separating valve | soupape f. de séparation pour sirop. a) ~zeichen n. (Fernm) | cut-off signal | signal m. de coupure.

Trense f. (el Leit) | lap; lapping; worming || guipage m. a) ~ (Pferdegebiß) || snaffle || bridon m. 35

Trensen-gebiß n. || snaffle bit || mors m. de bridon. a) ~knopf m. || bridoon button | olive f. du bridon.

Treppe f. || staircase; stairs pl. || escalier m. a) ~ mit abnehmbarem Geländer | stairs pl. with removable railing # escalier m. à rampe détachable. b) aufgesattelte ~ || saddled stairs pl. || escalier m. à cheval. c) eingebaute ~ || inner stairs pl. || escalier m. dans œuvre. d) einläufige ~ || single-flight stairs pl. || escalier m. à une volée. e) einläufige Holz~ || singleflight wood stairs pl. || escalier m. en bois à une volée. f) eiserne ~ || iron stairs pl. or staircase || escalier m. métallique ou en fer. g) ~ mit festem Geländer || stairs pl. with fixed railing || escalier m. à rampe fixe. h) flache ~ || flat stairs pl. || escalier m. à girons rampants. i) freitragende ~ || overhanging stairs pl.; fliers pl. || escalier m. suspendu. k) gebrochene ~ || stairs pl. with landing places or with broken center-line | escalier m. rompu en paliers. I) gerade ~ || stairs-flight || montée f. m) halbringförmige ~ || centered stairs pl. || escalier m. cintré. n) Haupt~ || main stairs pl. || escalier m. principal. o) Haus- || inner stairs pl. || escalier m. de maison. p) ~ mit hoher oder niedriger Steigung | stairs pl. with rises of great or little height | escalier m. à montée de grande ou de faible hauteur. q) hölzerne ~ || wood stairs pl. || escalier m. en bois. r) Keller~ || cellar stairs pl. || escalier m. de cave. s) romanische ~ (Baum) || stairs pl. upon a rising vault with out steps || escalier m. à vis Saint-Gilles. t) Stein~ || stone stairs pl. || escalier m. en pierre. u) untermauerte ~ || stairs pl. upon walls || escalier m. en échiffe. v) Wendel~ || spiral stairs pl. | escalier m. de tour. w) sweiarmige - mit parallelen Läufen mpl. | stairs pl. with two parallel flights escalier m. à deux rampes parallèles. 37 Treppen-absats m. || landing slab || palier m. a) -aufzug m. || staircase lift || escalierascenseur m. b) ~belag m. || step planking || plancher m. en escalier. c) ~beleuchtung f. || staircase lighting || éclairage m. d'escalier. d) ~beleuchtungsautomat m. automatic device for lighting of staircases | appareil m. automatique pour l'éclairage des cages d'escaliers. e) ~be-

schläge mpl. | staircase fittings pl. | garnitures fpl. pour escaliers. f) -fenster n. || staircase window || fenêtre f. d'escalier. g) -flucht f. | flight of steps | volce f. d'escalier; rampe f.

Treppengeländer n. | staircase railing; banisters pl. | ramps f. ou balastrade f. d'escalier. a) hölsernes ~ || wood staircase railing || rampe f. en bois d'escalier.

Treppen-haus n. || staircase || cage f. d'escalier. a) ~lampe f. || staircase lamp || lampe f. d'escalier. 2

Treppenläufer m. || stair carpet || tapis m. d'escalier. a) ~stange f. || stair cover or stair carpet rod || barre f. de fixation pour les tapis d'escaliers.

Treppenrost m. (Kesselb) || step grate || grille f. à gradins ou en escalier. a) ~feuerung f. || furnace with stepped grate || foyer m. avec grille à gradins. 4

Treppen-seitenstück n. || stair horse || limon m. de l'escalier. a) ~sohle f. || sleeper of stairs || patin m. d'escalier. b) ~stufe f. || tread; step || marche f. c) ~tischler m. || staircase builder || fabricant m. d'escaliers. d) ~tritt m. || stair step || marche f. de l'escalier. e) ~wange f. || string board || limon m.

Tresor m. || safe (deposit); treasury || chambre f. forte; trésor m.; caveau m. de sûreté. a) ~platte f. || safe deposit armour plate || plaque f. pour caveau de sûreté. b) ~sicherung f. || safe protection; protective equipment for safes || contact m. de sûreté contre l'effraction. 6

Tresse f. || tress; trimming cord; lace; braid; galloon || tresse f.; soutache f.; galon m. 7

Tresterwein m. || afterwine || piquette f. treten, den Ton m. (Ziegel) | to tread clay | marcher ou piétiner l'argile f. 9 Tret-kentakt m. | treading contact | contact m. à pédale. a) ~kurbel f. am Fahrrad || cycle tread crank || manivelle f. à pédaler pour bicyclettes. b) ~mühle f. || tread mill | treuil m. à tambour. c) ~rad n. || tread wheel || roue f. à échelier. d) ~recht n. || right to enter premises || droit m. d'accès. e) ~schalter m. (Werkzeugmasch) || pedal switch || commutateur m. à pédale. f) ~vorrichtung f. || treadle arrangement | dispositif m. à pédale. 10

Treu-händer m. || trustee || curateur m.
a) ~handgesellschaft f. || trust company || société f. financière.

Triakisoktaeder n. || triakis or pyramidal octahedron || octaèdre m. pyramidé; octatrièdre m. 12

Trialin n. || trichlorethylene || trichloréthylène m. 13

Triangulation f. || triangulation || triangulation f. ||

Tribromessigsäure f. || tribromacetic acid || acide m. tribromacétique. 15

Tribune f. || stand; tribune || tribune f. 16
Trichinenschau f. || meat inspection || recherche f. des trichines.

Trichinoskop n. || trichinoscope || trichinoscope m. 18

Trichlorathylen n. || trichlorethylen || trichlorethylene m. 19

Trichter m. || funnel || entonnoir m. a) ~

(Mühle) || hopper || trémie f. b) Ablaut~
|| discharging funnel || entonnoir m. de
décharge ou à trop-plein. e) Abwasser~ ||
waste water funnel || entonnoir m. pour
l'eau d'écoulement. d) Auffang~ || receiving hopper || entonnoir-récepteur m.
e) Benzin~ mit Sieb || petrol funnel with
sieve || entonnoir m. à essence avec tamis. ?) Einsaul~ (Mühle) || mill hopper ||
trémie f. g) Einsack~ (Mühle) || bagging
hopper || ensachoir m. h) Einsatz~ || in-

sertion funnel | entonnoir m. d'insertion. i) fahrender ~ ! movable hopper ! trémie f. déplaçable. j) Falz~ || foldingfunnel || entonnoir-plieur m. k) Fas- || cask or keg funnel | entonnoir m. pour fûts. 1) Füll~ (Mühle) | filling hopper | trémie f. de chargement. m) GuB- || runner head; ingate | saumon m. n) ~ mit feinem Metallsleb | funnel with fine metal strainer | entonnoir m. avec toile métallique fine. o) ~ einer Mühle | upper framing of a mill | cône m. d'un moulin. p) Öl~ | oil funnel | entonnoir m. à huile. q) Scheide~ (Chem) | separatory funnel i entonnoir m. séparateur. r) Schütt- | discharge hopper | trémio f. de déversement.

Trichter-auslauf m. || hopper outlet || bec m. de trémie. a) ~bohrer m. || funnel shaped auger || tarière f. crouse. b) ~-flansch m. || funnel flange || bride f. d'entonnoir. e) ~gestell n. || stand for funnels || support m. à entonnoir. d) ~-gewölbe n. || upright conical vault || voûte f. conique verticale. e) ~kaltsige f. || cold saw for cutting of risers || scie f. à froid pour tronçonnage des masselottes. f) ~rohr n. || funnel tube || tube m. à entonnoir. g) ~stativ n. || funnel holder || support m. à entonnoir. h) ~wagen m. (Eisenb) || hopper car || wagon m. à trémie.

Trieb m. (Antrieb) || drive || commande f.
a) ~ (Rad) || pinion || pignon m. b) ~achse f. || driving or live axle || essieu m.
tournant ou moteur. c) Zahn- und ~bewegung f. || rack-and-pinion mechanism
or drive || mouvement m. crémaillère et
pignon. d) ~feile f. || pinion file || lime f.
à pignon. e) ~kasten m. || pinion box ||
carter m. à pignon. f) ~knopf m. für
Kreisdrehung || milled head for rotating
circle || bouton m. actionnant le mouvement du cercle. g) ~kraft f. || moving
force || force f. impulsive ou motrice.
|h) ~mehl n. || fermenting meal || farine f.

Triebrad n. (Getriebe) || pinion; driver || pignon m. a) ~ (Masch) || driving wheel || roue f. motrice.

Triebsand m. || quicksand; shifting sand || sable m. mouvant ou brûlant. 24
Triebstahl m. (Uhrm) || pinion wire || fil m. h. pignons a) edsaht m. || pinion wire ||

iriensiani m. (Onrm) || pinion wire || 11 m. à pignons. a) ~draht m. || pinion wire || fil m. à pignons. 25

Triebstange f. (Web) || driving bar || barre f. du métier à barre. 26 Triebstock m. eines Getriebes || leaf of

a pinion || fuseau m. d'un pignon. 27 Triebstock-getriebe n. || pin wheel gear || denture f. en fuseau pour l'engrenage de la cheville. a) ~kranz m. || lantern gear || couronne f. à fuseaux. 28

Triebwagen m. (Eisenb) || automobile railway car || automotrice f. (de chemin de fer). a) ~ (Straßenb) || rail motor car || voiture f. (auto)motrice. b) ~ mit Dampfantrieb || tractor driven by steam || automotrice f. à vapeur. c) ~ mit elektrischem Antrieb || tractor driven by electricity || automotrice f. à électricité. d) Leichtmetalldiesel~ || light weight Diesel rail motor car || automotrice f. à moteur Diesel (d'une construction) en métaux légers. e) ~ mit Motorantrieb || tractor driven by motor; driving rail car || automotrice f. à essence; voiture f. motrice. f) petrolelektrischer ~ || petrol

electric rail motor car || automotrice f. pétroléo-électrique. g) ~ der Verertbahn || rail motor car of the suburban railway || voiture f. motrice du chemin de fer de banlieue.

Triebwagen-batterie f. || battery for powercars || batterie f. pour voiture motrice. a) ~zug m. der Ringbahn || motor coach train of the circular railway || train m. à voitures motrices du chemin de fer de ceinture.

Triebwelle f. (Luftf) || propeller shaft || arbre m. d'entraînement. a) ~ (Masch) || driving shaft || arbre m. de commande.

Triebwerk n. (Lok) | driving gear | mouvement m.; commande f. a) ~ (Masch) | (driving) mechanism; moving apparatus transmission (machinery) | appareil m. moteur; (mécanisme m. de) transmission f.; mécanique f.; mécanisme m. b) ~ (Räder) || gear; driving gear; gearing || engrenage m.; rouage m. 32
Triebwerksteil m. (Lok) || driving gear part || pièce f. ou organe m. du mécanisme moteur; organe m. de commande. 33
Trift f. || pasturage; drift; floating || pâturage m.; flottage m. 34
triften || to drift; to float || flotter. a) Holz

n. ~ || to drift wood || faire flotter le bois.

35
triffig || convincing; cogent || fondé;
valable.

36

Triftrechen m. (Wasserb) || leading grate || allingre f.; gautier m. 37
Trigondodekaeder n. || trigonal hemi-

trisoctahedron; trigonal dodecahedron; cuproid | tétraèdre m. pyramidé ou pyramidal; tétratrièdre m.; hémiioositétraèdre m. 38

Trigonometrie f. || trigonometry || trigonométrie f. a) ebene ~ || plane trigonometry || trigonométrie f. rectiligne.
b) sphärische ~ || spherical trigonometry || trigonométrie f. sphérique.
39

trigonometrisch || trigonometrical || trigonométrique. a) ~e Aufgabe f. || trigonometrical problem || problème m. trigonométrique. b) ~es Zeichen n. (Vermessung) || trigonometrical signal || signal m. trigonométrique. 40
Trikotagen fpl. || hosiery || tricotages mpl.;

articles mpl. en tricot; bonneterie f.

a) ~fabrikation f. || manufacture of hosiery || fabrication f. de tricotages. 41

Trikot-gewebe n. || knitting || tissu m. tricoté ou à mailles. a) ~hemd n. || knitted shirt || chemise f. en tricot.
b) ~mütze f. || knitted beret || béret m. tricoté. c) ~näherei f. || hosiery sewing || cousage m. de bonneterie. 42

Trikotstoff m. || tricot tissue || étoffe f. en tricot. a) gewalkter ~ || fulled knitted cloth || bonneterie f. drapée. 43

Trikot-waren fpl. || knit goods pl. || articles mpl. en tricot. a) ~weber m. || warp machine knitter || tricoteur m. au métier à chaîne. b) ~wirkerei f. || tricot weaving || tissage m. de tricots. 44

Triktrakspiel n. !! trick-track board || jeu m. de trictrac.

Trimetall n. || trimetal || tri-métal m. 46
Trimm m., in sehr gutem || in very good
trim || très bien assis. a) ~ eines Schiffes ||
trim of a ship || assistte f. d'un navire. 47
Trimmänderung f. || change of trim ||
changement m. d'assiette. 48

Trimmer m. || trimmer || soutier m.

Trinitrophenol n. || picric acid; trinitrophenol; trinitrophenic acid || acide m. picrique. 1

Trinitrotoluol n. || trinitro-toluene || trinitrotoluol m. 2

trinkbar | drinkable | potable.

Trink-branntwein m. || brandy || eau-devie f. a) ~brunnen m. || waterpost || borne-fontaine f. b) ~gefäß n. || drinking vessel || gobelet m. e) ~gefän n. || tip; extra || pourboire m. d) ~gerät n. || drinking set || vaisselle f. pour boire. e) ~glas n. || drinking glass || verre m. à boire. f) ~halm m. || drinking straw || chalumeau m.

Trinkwasser n. || drinking water || eau f. potable. a) ~versorgung f. || drinking water supply || distribution f. d'eau potable.

Trior m. || trieur; separating cylinder; grain cleaning machine || trieur m.; machine f. à nettoyer le blé. a) Hochleistungs~ || high capacity separator || trieur m. à grand débit. b) Schnecker~ || spiral separator || trieur-tobogan m. 6

Triërzelle f. || separator indent || alvéole m. de trieur. 7

Triowalzwerk n. || three high mill; trio rollers pl.; trio mill || laminoir m. trio; train m. trio. 8

Triexymethylen n. || triexymethylen || triexyméthylène m. 9

Tripel m. (Min) || tripoli || tripoli m. a) englischer ~ || rotten stone || terre f. pourrie.

Triphenylmethanfarbstoff m. || triphenylmethan dye || colorant m. du triphénylméthane. 11

Tritt m. (Leiter) || pair of steps || marchepied m.; escabeau m. a) außer ~ fallen (Elektr) || to fall out of step || se décrocher; perdre le synchronisme. b) in ~ m. kommen || to come into step || atteindre le synchronisme. e) der Motor fällt außer ~ || the motor comes out of step || le moteur ne tourne plus synchroniquement.

Trittbreti n. || running board; long side step; foot plank || marchepied m. a) ~-halter m. || step hanger || patte f. de marchepied. b) ~matte f. || step mat || matte f. de marchepied; tapis-décrottoir m. e) ~schiene f. || step rail || bande f. de marchepied. d) ~stiltze f. || step bracket || support m. de marchepied. e) ~träger m. || footboard bracket || soutien m. de planchette.

Tritt-fläche f. einer Treppenstufe || tread of a step || giron m.; marche f. a) ~halter m. || step bracket || support m. de marchepied. b) ~hebelbremse f. || foot brake || frein m. à levier à pedale. e) ~rad n. || treading wheel || rouet m. au pied. d) ~stufe f. || step or tread board || marchepied m. continu; ais m. de marche; giron m.

Triumphbogen m. | triumphal arch | arc m. de triomphe.

trecken || dry || sec. a) ~ aufschütten || to heap in a dry state || élever ou charger à sec. b) ~ aufspeichern! || do not store in a damp place! || pas emmagasiner en lieu humide! e) ~ aufzubewahren! || keep dry! || à préserver de l'humidité! d) ~ haiten || to keep dry || protéger contre humidité f. e) einen Kinschnitt ~legen (Eisenb) || to drain a cutting || dessécher les parois fpl. d'une tranchée. f) einen

Schacht ~legen (Bergb) || to drain a pit || mettre à sec un puits. g) bei der Ebbe ~ werden || to become beneaped || assécher.

trocken-er Dampf m. || dry vapour || vapeur f. sèche. a) ~e Fäuinis f. || dry rot || pourriture f. sèche. b) ~e Jahreszeit f. || dry season || saison f. sèche. c) ~er Raum m. || dry room || local m. sec. d) ~er Saft m. || concrete juice || suc m. concret. e) ~e Scheidung f. || dry separation || séparation f. à sec. f) ~es Thermometer n. || dry bulb thermometer || thermomètre m. sec. g) ~es Verfahren n. || dry treatment || traitement m. à sec; voie f. sèche. h) ~er Zustand m. des Luftmeeres || dry state of the air || état m. de sécheresse de l'atmosphère.

Trockenakkumulator m. || dry accumulator || accumulateur m. sec. 18

Trockenanlage f. || drying plant || installation f. de séchage; séchoir m.a) Vakuum~ || vacuum drying plant || installation f. de dessiccation à vide.

Trockenapparat m. | drying apparatus; dryer | séchoir m.; appareil m. de séchage; desséchoir m. a) ~ für Biertreber | draff drying apparatus | appareil m. à sécher les drêches. b) Dampi~ || steam drying apparatus | appareil m. séchoir à vapeur. c) Dampf-für Treber || steam draff drying apparatus || appareil m. à sécher les drêches à la vapeur. d) ~ für Kabel || drying apparatus for cables || séchoir m. pour câbles. e) rotierender ~ || rotary dryer || séchoir m. rotatif. f) ~ für Seife || soap drying apparatus || séchoir m. à savon. g) ~ für Treber || draff drying apparatus || appareil m. à sécher les drêches.

Trocken-appreturmaschine f. | dry finishing machine | machine f. pour l'apprêt à sec. a) ~auszug m. (Chem) || dry extract || extrait m. sec. b) ~bagger m. || dry dredger; excavator | drague f. sèche; excavateur m. c) ~batterie f. || dry battery | batterie f. sèche ou de séchage. d) ~blech n. || drying sheet || tôle f. sécheuse. e) ~boden m. (Bleich) | dryingplace or room; hanging room | séchoir m.; étandage m. f) ~bohrer m. (Bergb) || claying bar | pilon m.; boulon m. g) ~dampi m. || dry steam || vapeur f. sèche. h) ~darre f. || drying hurdle || étuve f. i) -dauer f. || duration of drying || durée f. de séchage. k) ~dekatur f. || dry steaming | décatissage m. par vapeur sèche. 1) ~destillation f. || dry or destructive distillation | distillation f. seche ou destructive.

Treekendeck n. || dry or graving dock ||
cale f. sèche; bassin m. de radoub. a) ~anlage f. || dry dock plant || installation f.
de cale sèche. b) ~tor n. || dry dock
gate || portail m. de cale sèche. 22

Trocken-element n. || dry cell or pile or element || élément m. sec; pile f. sèche ou à liquide fixe. a) ~elevator m. || dry goods elevator || élévateur m. pour matières sèches. b) ~extraît m. (Chem) || dry extract || extraît m. sec. e) ~fixule f. || dry rot || putréfaction f. sèche; pourriture f. sèche. d) ~feld n. || drying chamber || compartiment m. à sécher. e) ~firals m. || drying or siccative varnish || vernis m. siccatif. f) ~fissche f. (Chem) || drying flack || fiscon m. sécheur. g) ~fatter n. || dry erop; provender || fourrage m. sec;

see m. h) ~gelenk n. || dry disk joint || joint m. flexible sans graissage. i) ~gerüst n. (Ziegel) || drying shed || séchoir m. k) ~gestell n. || drying board or case or frame || eadre m. de séchage; glacis m. l) ~gewicht n. || dry weight || poids m. sec. m) ~haus n. (Bleich) || drying house || séchoir m.; étendoir m.; sécherie f.; étendage m. n) ~hefe f. || dry yeast || levain m. sec; levûre f. sèche. 23
Trockenheit f. || dryness || sécheresse f.;

siccité f. 24
Trockenisolierung f. || dry insulation || isolement m. sec. 25

Trockenkammer f. || drying chamber or room || chambre f. de séchage ou de dessiccation; séchoir m.; étuve f. a) ~wagen m. || drying chamber carriage || chariot m. d'étuve.

Trocken-kessel m. für Kabel || drying tank for cables || bassin m. de séchage pour câbles. a) ~kompaß m. || dry compass || compas m. sec. b) ~kondensor m. || dry condenser || condensateur m. fonctionnant à sec.

Trockenlegen n. (Landw) | s. Trockenlegung. 28

Trockenlegung f. (Landw) || drainage; draining || drainage m.; dessèchement m. a) ~ der Baugrube || drainage of the trench || assèchement m. de la fouille. b) ~ des Planuns (Eisenb) || draining the formation || assainissement m. de plate forme. 29

Trocken-luftanlage f. || dry air plant || installation f. de séchage à l'air. a) ~mahlung f. || dry crushing || broyage m. à sec ou à voie sèche. b) ~malerei f. || pastil painting; crayon painting || peinture f. à ou en pastel.

Trockenmaschine f. || drying machine; dryer || machine f. à sécher; sécheuse f. a) ~ und Spannmaschine f. (Web) || tentering and drying machine || rameuse sécheuse f. b) Zentrifugal~ || centrifugal hydroextractor || hydro-extracteur m. centrifuge.

Trocken-maschinenarbeiter m. (Pap) || wct machine tenter || presseur m. de pâte.
a) ~maß n. || dry measure || mesure f. de capacité pour des matières sèches. b) ~mileh f. || powdered milk || lait m. en poudre. c) ~mischung f. (Zement) || dry mixture || mélange m. à sec. d) ~mittel n. || drying agent; desiccator || desséchant m.; dessiccateur m. 32

Trockenofen m. || drying stove || étuve f. à sécher; séchoir m. a) ~ für Kabel || drying stove for cables || séchoir m. pour câbles.

Trocken-ofenwärter m. (Sägew) || dry kiln man || sécheur m. de planches au four.
a) ~5l n. || drying or dry or siccative oil || huile f. siccative; siccatif m.

34

Trockenplatte f. (Web) || drying plate || plaque f. à sécher. a) ~ (Lichtb) || dry plate || plaque f. séche ou sensible. b) fortografische ~ || photographic dry plate || plaque f. photographique sèche. 35

Trockenpråparat n. || dry preparation ||

préparation f. à sec.

Trockenpresse f. || dry press || presse f. à
sec. a) mechanische ~ || mechanical dry
press || presse f. mécánique à sec. 37

Trocken-probe f. || dry assay || essai m.
à sec ou par la voie sèche. a) ~proses m.
|| drying process || marche f. du séchage.
b) ~rahmen m. (Tuchf) || tenter || rame f.
e) ~raum m. || drying chamber || éten-

doir m. d) in den -reinigern mpl. sich | absetzende Staubmassen fpl. || quantity of dust deposited in the dry cleaners | masses fpl. de poussière qui se déposent dans les appareils épurateurs. e) ~reinigung f. || dry purification || épuration f. par voie sèche. f) ~riß m. || crack || gerçure f. g) -scheider m., elektromagnetischer || electromagnetic dry separator || séparateur m. à sec électromagnétique.

Trockenschleifen n. | dry grinding | polissage m. à sec.

Trockenschleuder f. | centrifugal dryer | essoreuse f. a) -maschine f. || centrifugal drying machine | hydro-extracteur m. 3

Trockenschleudern n. || centrifuging to (a certain degree of) dryness || essorage m.

Trockenschliff m. || dry grinding || affûtage m. à sec.

Trockenschrank m. | drying cabinet or chamber | boîte f. à sécher; armoire f. de séchage. a) ~ für Kabel || drying tank for cables | armoire f. de séchage pour câbles. b) Vakuum~ || vacuum drying chamber; vacuum dryer | armoire f. de séchage à vide; étuve f. à vide.

Trockensiebung f. | dry screening | criblage m. à sec ou par voie sèche.

Trockenspinnen n. | dry spinning | filage m. au sec.

Trocken-spinnmaschine f. | dry spinning frame | métier m. à filer au sec. a) ~substanz f. (Chem) | drying-agent | déshydratant m. b) ~system n. (Opt) | dry lenses pl. || objectifs mpl. à sec. e) -troinmel f. | drying drum; rotary dryer | séchoir m. rotatif; tambour m. de séchage.

Trockenturm m. | drying tower | colonne f. sécheuse. a) Chlorkalk~ || chloride of lime drying jar || éprouvette f. à dessècher au chlorure de calcium.

Trocken-verfahren n. || dry process || procédé m. par voie sèche; voie f. sèche. a) ~vermahlung f. || dry grinding || broyage m. à voie sèche. b) ~vorrichtung f. || drying installation || installation f. à sécher. c) ~zone f. || dry zone || zone f. sèche. d) ~zylinder m. || drying cylinder || cylindre m. sécheur.

trocknen || to dry; to exciccate; to desiccate | sécher; dessécher. a) Fische mpl. ~ || to dry fish || sécher des poissons mpl. b) das Holz an der Luft ~ || to season wood on the air # (des)sécher le bois à l'air. c) an der Luft f. ~ || to dry in the open air || essorer; sécher à l'air libre. d) Öl n. ~ || to dehydrate oil || sécher l'huile f.

Trocknen n. s. auch Trocknung | drying; desiccation || dessiccation f.; séchage m. a) ~ von feuchten Kabeln || desiccating of moist cables || dessèchement m. de câbles humides. b) ~ von Fischen || fish drying || séchage m. de poissons. c) künstliches ~ | artificial drying | séchage m. artificiel. d) ~ der Lötstelle || drying of cable joint | séchage m. de l'épissure.

trocknend | drying; desiccating | desséchant.

Trockner m., Gas || gas drying device || sécheur m. à gaz. a) Hefe~ || yeast kiln || séchoir m. de levure. b) Kopra- | copra dryer | séchoir m. à coprah. c) Matrixen~ matrix dryer sécheur m. de matrices. d) Schlempe~ | distiller's wash drying apparatus | séchoir m. à vinasse. e) Seifen~ || soap drying machine || séchoir m. à savon. 1) Zweiwalzen~ || twin cylinder drying machine || séchoir m. à cylindres conjugués.

Trocknergebläse n. | blower for the dryer | soufflante f. du sécheur.

Trocknung f. von Häuten | skin drying | séchage m. de peaux. a) ~ von Holz || drying of wood | séchage m. ou dessication f. des bois.

Trocknungsanlage f. | drying plant | installation f. de séchage. a) ~ für chemische Fabriken | drying plant for chemical works | installation f. de séchage pour fabriques de produits chimiques. b) ~ für Gießereien | drying plant for foundries || installation f. de séchage pour fonderies. e) Kohlen~ || coal drying plant || installation f. de séchage de charbon. d) ~ für die Landwirtschaft || drying plant for farmers | installation f. de séchoir agricole. e) Leder~ || leather drying plant installation f. de séchage de cuir. f) Pülpe~ || pulp drying plant || installation f. de séchage de pulpes. 18

Trocknungsapparat m. für Kabel | drying device for cables | appareil m. de séchage pour câbles. a) ~ für Papier || drying apparatus for paper | appareil m.

à sécher le papier.

Trocknungs-gut n. || goods pl. to be dryed || matières fpl. ou produits mpl. à sécher. a) ~maschine f. für die Textilindustrie | drying machine for the textile trade | machine f. à sécher pour l'industrie textile.

Trocknungsofen m. | drying oven | four m. à sécher. a) ~ für Bauten || drying oven for the building trades | appareil m. pour sécher les bâtiments.

Troddel f. (Posam) | tassel | gland m. Trog m. | trough; vat | auge f.; cuve f. a) ~ der Drehscheibe (Eisenb) || casing of the turn table | cuve f. de la plaque tournante. b) kippbarer ~ || tip pan || sceau m. basculant. e) ~ aus säurefestem Sandstein || tray of acidproof sandstone || bac m. en grès résistant aux acides. d) Schleifstein~ || grinding wheel trough | auge f. pour travaux à la meule. e) Walk~ || fulling trough || fouloir m. 23 Trogendverschluß m. (Kabel) | trough terminal || tête f. de câble à auge.

trogförmiges Stück n. | trough-shaped part | pièce f. en forme d'une auge. 25 Trogmischer m. | trough mixer | mélangeur m. à auge.

Trolley-draht | trolley wire | fil m. de contact ou de trolley. a) -omnibus m. | trolley-bus | trolley-autobus m.

Trommel f. || drum || tambour m. a) Amalgam~ || amalgam drum || tambour m. à amalgame. b) ~ einer Baggermaschine || tumbler of a dredger | tambour m. du cure-môle. c) Brech~ || breaking drum || tambour m. broyeur. d) Brems- || brake drum || tambour m. de frein. e) drehbare ~ || revolving or rotary drum || tambour m. rotatif. f) Einzieh~ (Kran) | luffing drum | tambour m. à enrouler. g) ~ zur Auflage des Filmbandes | drum for film ribbon | tambour m. sur lequel s'applique le film. h) halbkreisförmige ~ || semicircular drum | tambour m. semi-circulaire. i) Kabel- || cable drum || tambour m. à câble. k) Ketten~ || chain drum || tambour m. à chaîne. I) ~ eines Kranes [

drum of a crane || tambour m. d'une grue. m) Lackier~ || varnishing drum || tambour m. à laquer. n) Läuter~ (Bergb) | picking drum | tambour m. de triage. o) Misch- | mixing drum | tambour m. mélangeur. p) obere ~ (Bagger) | top tumbler | tambour m. du haut. q) Putzcleaning drum | trommel m. de nettoyage. r) Reiß~ (Textil) || willowing drum | tambour m. à crocs. s) Rückwärts- || astern drum || tambour m. à marche arrière, t) Scher~ (Textil) | warping drum | tambour m. à ourdir. u) Sieb~ (Bergb) | screening drum | tambour m. de tamisage. v) Sortier~ (Bergb) || sizing drum | tambour m. cribleur. w) Trocken~ || rotary dryer || séchoir m. rotatif. x) umlaufende ~ || rotating drum || tambour m. tournant. y) untere ~ (Bagger) || bottom tumbler | tambour m. du bas. z) Vorwärts- | ahead drum | tambour m. à marche avant.

a) Wasch~ || washing drum || tambour m. de lavage.

Trommel-anker m. (Elektr) | armature drum; drum wound armature | induit m. en cylindre ou en tambour. a) ~apparat m. | drum apparatus | appareil m. à tambour. b) ~bremse f. || drum brake || frein m. à tambour. c) ~darre f. für Malz | malt drying drum kiln || touraille f. à tambour à sécher le malt. d) ~drehbank f. | roller lathe | tour m. à tambours.

Trommelfell n. (Anatomie) || tympan || tympan m. a) unteres ~ (Instrum) | snare head of the drum | peau f. inférieure du tambour.

Trommel-gehäuse n. || drum case || carter m. de tambour. a) ~gerüst n. || drum frame || carcasse f. du trommel. b) ~haus n. | drum house | atelier m. de tambours extincteurs. c) ~heuwender m. || reel tedder || râteau-faneur m. à tambour. d) ~kompaß m. || barrel or drum compass || compas-tambour m. e) ~leder n. || drum parchment || peau f. pour tambours. f) ~magnetscheider m. || magnetic drum separator || tambour m. séparateur magnétique. g) ~malzdarre f. | malt drying drum kiln | touraille f. à tambour à sécher le malt. h) ~mischer m. | drum mixer | mélangeur m. à trommel. i) ~mischmaschine f. || drum mixer | mélangeur m. à tambour. k) ~mühle f. || drum mill || broyeur m. ou moulin m. à tambour. 1) ~putzwalze f. (Spinn) || fancy roller || volant m. m) ~rahmen m. (des Heuwenders) | reel frame || châssis m. porte-tambour. n) ~säge f., Dauben || stave cylinder saw || scie f. à tambour pour douves. o) ~satz m. || set of drums || tambours mpl. tamiseurs.

Trommelscheibe f., hintere || back drum disc | disque m. arrière de tambour. a) vordere ~ || front drum disc || disque m. avant de tambour.

Trommel-schleuse f. | sluice or lock with circular chamber || écluse f. ronde ou à tambour. a) ~sieb m. || drum or mixing sieve | tambour m. cribleur; crible m. rotatif; tamis m. à tambour. b) -stein m. einer Säule || tambour or disk of a column | tambour m. de colonne. e) --sucht f. (Tiere) | tympanites pl. | tympanité f. d) ~verfahren n. | drum process |

procédé m. par tambour. e) ~vernickelung f. | drum nickel-plating | nickelage m. au tambour. f) -wascher m. | drum washer | laveur m. à tambour. g) ~wehr n. | drum weir | barrage m. à tambour. h) ~welle f. (Bergb) # drum shaft || arbre m. à tambour. i) ~winde f. (Kabel) || reel jack || vérin m. à vis de câble. Trompete f. || trumpet || trompette f. Tropen-apotheke f. | medicine chest for the tropics | pharmacie f. pour pays chauds. a) ~ausrüstung f. || equipment for tropical climates | vêtement m. pour les tropics. b) ~haus n. || tropical house || maison f. pour pays tropicaux. c) ~helm m. | helmet for the tropics; colonial helmet | casque m. pour pays chauds; casque m. colonial. d) ~kamera f. || camera for the tropics || caméra f. pour pays tropics. tropfbar flüssig | liquid | liquide. Tropf-becher m. || drip cup || poche f. de vidange. a) ~bier n. || rest or sediment beer | trouble m. b) ~blech n. | drip plate | tôle f. d'égouttement. Tröpichen n., Wasser || water droplet || gouttelette f. d'eau. Tropfdüse f. | sight-feed or drip nozzle || ajutage m. ou ajutoir m. à gouttes; tube m. de distribution. Tröpfel m. (Zuck) | drips pl. | sirop m. d'égout. tröpfeln (Flüssigkeitsbehälter) | to leak; to drop || couler; fuir. Tropien m. || drop || goutte f. a) ~ (Glasf) || tear | larme f. b) Regen~ || rain drop || goutte f. de pluie. tropfenförmig | tear-shaped | en forme d'une goutte liquide. 11 Tropfen-gewicht n. || weight of drop || poids m. de goutte. a) ~hahn m. || drop tap or cock || robinet m. a goutte. b) ~messer m. (Chem) || burette || burette f. 12 tropfenweise | by drops; drop by drop | par gouttes fpl.; goutte f. à goutte. 13 Tropfensähler m. | dropper; drop counter || compte-gouttes m.; pipette f. Tropi-glas n. | dropping glass; medicine dropper || flacon m. compte-goutte; stilligoutte m. a) -haus n. | curinghouse || purgerie f. b) ~leitung f. || drop conduit || conduite f. à gouttes. c) ~-Slapparat m. | gravity-feed lubricator | graisseur m. à compte-gouttes. d) ~öler m. || sight feed oiler; drop oiler || graisseur m. compte-gouttes. e) ~ 5lschmierung f. || drip feed || graissage m. à comptegouttes. f) ~schale f. || drip tray || gouttière f. g) ~sieb n. || draining screen || crible m. d'égouttage. Tropistein m. || stalactite || stalactite f. a) ~bruch m. | stalactite quarry | carrière f. de stalactites. Tropfzink n. || raw zinc || zinc m. d'œuvre.17 Trosse f. | hawser; warp; tow rope | haussière f.; grelin m.; câbleau m.; câblot m.; filin m. Trossenrolle f. || hawser roller || tour m. pour amarres. 19 trostles (Geschäftslage) || cheerless; miserable | désolé; désolant; misérable; dégouttant. Trübbier n. || rest or sediment beer || 21 trouble m. trube (Flüssigkeit) | turbid; dim | trouble;

terne. a) ~ (Handel) | wretched; miserable

i sombre.

Trubpresse f. || draff press || presse-filtre m. à liquides troubles. Trübung f. (Chem) | milkiness | louche m.; trouble m. a) Eiweiß- | albumine or proteid turbidity | trouble m. d'albumine ou des matières azotées. b) Glutin~ || glutine cloudiness or turbidity || trouble m. de glutine. c) Luft- | turbidity or murkiness of the air; | obscurcissement m. ou assombrissement m. atmosphérique ou de l'air. d) mechanische ~ f. der Luft || artificial turbidity of the air || obscurcissement m. ou assombrissement mécanique de l'air. Truffel f. | truffle | truffe f. 25 trügerisch || deceitful; deceptive; illusory || trompeur; illusoire. Trugschluß m. || fallacy; false conclusion || fausse conclusion f. Truhe f. | trunk | bahut m. Trumm m.; n. (Bergh) | leader; stringer; branch | veine f. a) ~ (Masch) | side (of belt) | brin m.; bout m. Trümmer pl. | fragments pl.; ruins pl.; wreckage | débris mpl.; éboulis m.; décombres mpl. a) ~gestein n. || conglomerate || conglomérat m. b) ~lagerstätte f. || detrital deposit || gisement m. secondaire. Trummsäge f. || cross-cut or pit or trim saw | scie f. à débiter ou à deux mains ou à hansart; scie f. de charpentier ou de travers. Tübbings pl. || tubbing || tubbing m.; cuvelage m. 33 Tube f. | tube | tube m. Tuben-füllmaschine f. | tube filling machine | machine f. à remplir les tubes. a) ~herstellung f. | manufacture of tin tubes | fabrication f. des tubes. b) ~herstellungsmaschine f. | tube making machine | machine f. pour fabriquer des tubes. c) ~schließmaschine f. || tube sealing or tube closing machine | machine f. à fermer les tubes. tuberkulös || tubercular || tuberculeux. a) ~e Gewebe npl. | tubercular tissues pl. || 35 tissus mpl. atteints de tuberculose. Tubulus m. || tubulure || tubulure f. Tubus m. || tubulus; tube || tubulure f.; tube m. a) auswechselbarer ~ || interchangeable tube | tube m. interchangeable. b) Auszieh~ || draw-tube || tube m. de tirage. c) bildaufrichtender ~ || image erecting tube | tube m. redresseur. d) binokularer ~ || binocular tube || tube m. binoculaire. e) Doppel~ || binocular tube || doubletube m. f) monokularer ~ || monocular tube | tube m. monoculaire. Tubus-aufsatz m. | tube attachment | rallonge f. du tube. a) ~länge f., mechanische || mechanical tube length || longueur f. mécanique du tube. b) ~länge f., optische || optical tube length || longueur f. optique du tube. c) ~rand m., oberer | upper edge of the tube | bord m. supérieur du tube. Tuch n. (Stoffart) || cloth || drap m. a) ~ (Umhang) | shawl | drap m. b) Bürsten n. des ~es || cloth brushing || brossage m. du drap. c) - für Fliterpressen | filterpress cloth | toile f. de filtre-presse. d) Filz- | felted cloth | drap-feutre m. e) geoltes ~ [oil cloth [drap m, huilé. f) Markieren n. des ~es | cloth marking || marquage m. du drap. g) meliertes ~ ||

mixed cloth | drap m. melangé. h) Ma-

treatment of clothes in folded condition | machine f. pour le traitement des tissus doublés. i) Metall- || metal gauze || toile f. métallique. k) Militär~ || army cloth || drap m. de troupe. I) Putz~ || cleaning cloth || chiffon m. à nettoyer. m) Seiden~ || silk cloth || drap m. de soie. n) Stopfen n. des ~es || cloth rentering || stoppage m. de drap. o) Uniform~ || cloth for uniforms | drap m. à tenues militaires. p) Wachs-|| oil cloth || toile f. cirée. q) wollenes ~ || woollen cloth || drap m. Tuch-abstreifer m. (Müller) || cloth scraper || racloir m. en drap. a) ~bürster m. || cloth brusher || brosseur m. de drap. b) ~decke f. || surface of cloth || couverte f. ou surface f. du drap. e) ~dekatör m. || cloth shrinker || décatisseur m. de drap. d) ~fabrik f. || cloth manufacture | fabrique f. de drap. e) ~fabrikation f. || cloth manufacture || manufacture f. de draps. f) ~hemd n. || cloth shirt | chemise f. de drap. g) ~karbonisation f. || cloth carbonizing || carbonisation f. des draps. h) ~karde f. || raising card || cardinal m. i) ~klemme f. (Heilk) | towel clip | pince f. à champ. k) -macher m. || cloth weaver || tisseur m. de drap; drapier m. l) ~macherstuhl m. || loom of the cloth-worker || métier m. du drapier. m) ~papier n. || cloth paper || papier m. imitation toile, n) ~plätter m. | cloth presser || presseur m. de drap. v) ~rahmer m. || cloth frame tenter || rameur m. de drap. p) ~samt m. || woollen velvet || drap-velours m. q) ~scherblatt n. || blade of cloth shears | lame f. des forces à draps. r) ~schere f. || cloth shears pl. || forces fpl. à tondre les draps. s) ~scheren n. # cloth shearing | tondage m. de drap. t) ~scherer m. || cloth shearer || tondeur m. de drap. u) ~schermaschine f. || shearing or cutting or cropping machine | machine f. à tondre; tondeuse f. v) ~seifmaschine f. || soaping machine for cloth | machine f. à savonner les tissus. w) ~senger m. || cloth singer || grilleur m. de drap. x) ~stopfer m. || cloth renterer || rentrayeur m. de drap. y) -walke f. (das Walken) || cloth fulling | foulonnage m. ou foulage m. du drap. z) ~walker m. || fuller || foulon m.; fouleur m. a) ~walze f. || canvas roller || rouleau m. de drap. b) -wäscher m. || cloth washer || laveur m. de drap. c) ~waschmaschine f. || cloth washing machine || machine f. à laver le drap. d) -weber m. || cloth weaver || tisseur m. de draps; tisserand m. drapant. e) -weberei f. || cloth weaving || tissage m. de draps. Tudorplatte f. (Sammler) | Tudor plate || plaque f. de Tudor.

Tuff m. | tuff | tuf m. a) Phonolith- |

phonolite-tuff || phonolithe-tuf m.b) Tra-

chyt- || trachyte-tuff || trachyte-tuf m. 43

calcaire. a) -stein m. || tuff stone || tuf m.

b) -steinbruch m. || tuff quarry || carrière

Tüll m. || tulle; bobbin net || tulle m.

a) broschierter ~ || broché net || tulle m.

broché. b) glatter ~ || plain net || tulle m.

tüllartiges Netsgewebe n. # tulle-like net

Tülle f. | tube | passe-fil m.

tissue | tissu m. à réseau façon tulle. 46

f. de tuf.

nni.

Tuff-kalk m. || tufaceous limestone || tuf m.

schine f. zum Behandeln der ~e im

doublierten Zustand # machine for the

Tüllenverschlußapparat m. für Lackkannen || spout closing apparatus for varnish cans || appareil m. de fermeture à douille pour bidons à vernis.

Tüll-maschine f. || tulle machine || métier m. à tulle. a) ~spitse f. || machine-made lace || dentelle f. imitation. b) ~sticker m. || tulle-enbroiderer || brodeur m. sur tulle. c) ~stickerei f. || embroidery on net; net embroidering || broderie f. au crochet sur tulle ou tissu à jour. d) ~stuhl m. || net machine || métier m. à tulle. e) ~weber m. || bobbin-net maker || tulliste m. f) ~weberei f. || net weaving || tissage m. du tulle. g) ~webstuhl m. || net machine || métier m. à tulle.

Tümpel m. || pond || mare f.

tun, zu ~ haben || to be busy || avoir de l'occupation ou à faire.

Tünche f. || whitewash || enduit m. de chaux; enduit m. à la chaux. 5

tünchen || to whitewash; to plaster || blanchir; enduire de chaux; crépir; badigeonner. 6

Tünchen n. || whitewashing || badigeonnage m. 7

Tüncher m. (Kalk) || limer || chauleur m. a) ~ (Maler) || painter; house-painter || badigeonneur m.; peintureur m.; blanchisseur m.

Tünch-hacke f. || plaster hatchet || hacherau m. a) ~sand m. || scouring or sand || sablon m. ou sable m. très menu. 9

Tungstein m. || scheelite; tungstate of lime; tungsten || scheelin m. calcaire; scheelite f.; tungstène m. 10

Tungsten n. || tungsten || tungsten m. 11
Tunke f., englische || English sauce or gravy
|| sauce f. anglaise. 12

tunken || to stoak; to steep || saucer. 13
Tunkenextrakt m. || sauce or gravy extract || extrait m. de sauce. 14

Tunnel m. | tunnel | tunnel m. a) ~backofen m. für Brotfertigung || tunnel baking oven for bread manufacture | four m. à tunnel pour la panification. b) ~bahn f. || tunnel railway || chemin m. de fer souterrain. c) ~bau m. || tunneling || construction f. ou percement m. de tunnels. d) ~beben n. | carthshake due to tunnelling | tremblement m. de terre causé par le percement d'un tunnel. e) ~bohrer m. || tunnel miner || terrassier-mineur m. f) ~brücke f. || tubular bridge || pont m. tubulaire. g) ~durchsteehung f. || piercing a tunnel | percement m. d'un tunnel. h) -einfassung f. || tunnel lining || paroi f. de tunnel. i) ~eingang m. || tunnel entrance | tête f. de tunnel. k) ~gang m. || subway || souterrain m. l) ~gewölbe n. || vault of a tunnel || voûte f. d'un tunnel. m) ~kurbelgehäuse n. | barrel type crank case || carter m. tubulaire. n) -linie f. (el Leit) | tunnel line | ligne f. à travers un tunnel. o) ~mundloch n. # mouth of a tunnel || embouchure f. d'un tunnel. p) ~rahmen m. || tunnel frame || châssis m. pour tunnels. q) ~ring m. für Untergrundbahnen || tunnel ring for underground railways | virole f. de tunnel pour voies souterraines. r) ~ringsegment n. | tunnel segment | segment m. de tunnel. s) -schacht m. | tunnel pit || puits m. de tunnel. t) ~sohle f. floor of a tunnel | base f. d'un tunnel. u) -welle f. || intermediate shaft || arbre m. intermédiaire. v) -simmerung f. tunnel timbering | boisage m.

Tupfelmaschine f. (Web) || pricking-machine || machine f. à piquer. 16
Tupfpapier n. || design or point or rule

paper || papier quadrillé ou rayé ou à patron.

Tür f. || door || porte f. a) ~ mit aufgenagelten Leisten || ledged door || porte f. avec emboîtures clouées. b) blinde ~ || dead door || fausse porte f. c) Damm~ (Bergb) | dam door | porte f. à serrement. d) eingestemmte ~ || framed door || porte f. encadrée. e) feuersichere ~ | fireproof door || porte f. à l'épreuve du feu. f) gehobelte ~ || planed door || porte f. pleine. g) gehobelte ~ f. mit eingeschobenen Leisten || planed and clamped door | porte f. pleine emboîtée. h) gespundete ~ || ploughed and tongued door | porte f. emboîtée à rainures et languettes. i) gußeiserne ~ || cast iron door | porte f. en fonte. k) Holz~ | wooden door | porte f. en bois. 1) Holzbrett- || wood board flap || pale f. en planchettes de bois. m) Innen- | inside door | porte f. intérieure. n) selbstschließende - | automatically closing door | porte f. fermant automatiquement. 0) Sturm~ || storm flap || pale f. de tempête. p) wasserdichte ~ || watertight door || porte f. étanche d'eau. q) wassergekühlte ~ || water-jacketed door || porte f. refroidie à l'eau ou par circulation d'eau.

Türangelpfanne f. || pin with a round eye; pan; socket; sole || crapaudine f.; piton m. 19

Turas m. || dredger drum; dredging tumbler or roll || tambour m. ou rouleau m. de drague. 20

Tur-band n. | hinge plate; door loop or gunnet | paumelle f. ou penture f. ou fiche f. d'une porte. a) ~- und Fensterbänder npl. || bands pl. for doors and windows | ferrures fpl. de portes et de fenêtres. b) ~bekleidung f. || dressing of a door || chambranle m. d'une porte. c) ~beschlag m. || door fitting or mounting || ferrure f. ou garniture f. de porte. 21 lurbine f. || turbine || turbine f. a) ~ zur Verwertung des Abdampfes anderer Maschinen | turbine for utilizing the exhaust steam of other engines | turbine f. alimentée par la vapeur d'échappement d'autres machines. b) Aktions- | action turbine | turbine f. à action. c) ~ mit äußerer Beaufschlagung | inward flow turbine | turbine f. centripète. d) Dampi~ | steam turbine | turbine f. à vapeur. e) Entnahme~ || tapped turbine || turbine f. à prise de vapeur. I) Feuerungs~ || ignition turbine | turbine f. d'ignition. g) Frischdampi~ || live steam turbine || turbine f. à vapeur fraîche. h) Frischdampf- f. mit Kondensation für reine Kraftzwecke | live steam turbine with condensing plant only for power purposes | turbine f. à vapeur fraîche avec condensation destinée uniquement à la production d'énergie. I) Gas- | gas turbine ∥ turbine f. à gaz. k) Gegendruck~ || back or counter pressure turbine || turbine f. de contre-pression. I) Gleichdruck~ || action turbine || turbine f. à action. m) Heißluft- || hot-air turbine || turbine f. a air chaud. n) Hochdruck~ high-pressure turbine | turbine f. à haute pression. e) hydraulische - | hydraulic turbine | turbine f. hydraulique. 22

Turbine f. mit innerer Beaufschlagung outward flow turbine | turbine f. Fourneyron. a) Kühler~ || cooler turbine || turbine f. de réfrigérant. b) Niederdruck-|| low-pressure turbine || turbine f. à basse pression. c) ~ mit partieller Beaufschlagung || fractional supply or partial admission turbine | turbine f. (à injection) partielle. d) Preßluft- || compressed-air turbine | turbine f. à air comprimé. e) Propeller- | turbine of propeller type | turbine f. à hélice. f) Rückwärts~ | astern turbine | turbine f. à marche arrière. g) ~ mit voller Beaufschlagung | full supply or full admission turbine | turbine f. à injection pleine ou totale. h) Vorwärts~ | ahead turbine; turbine running forward | turbine f. à marche avant. i) Wasser- | hydraulic or water turbine || turbine f. hydraulique. k) Wind~ || wind turbine || turbine f. aérienne ou à vent.

Turbinen-abdampf m. || turbine exhaust steam | vapeur f. d'échappement de la turbine. a) ~anlage f. || turbine plant | station f. de turbine. b) ~dampfer m. || turbine steamer || vapeur m. à turbine. c) ~gehäuse n. || turbine casing or cylinder or housing | enveloppe f. ou cylindre m. de la turbine. d) ~geschütz n. || turbo gun; turbo cannon || turbo-canon m. e) ~halle f., Groß || super-turbine shop | atelier m. de grosses turbines.
f) ~lokomotive f. | turbine-driven locomotive || locomotive f. à turbine. g) ~lokomotivkessel m. || turbine locomotive boiler || chaudière f. de la locomotive à turbine. h) ~pumpe f. | turbine pump | pompe f. à turbine. i) ~rad n. || turbine wheel | roue f. de turbine. k) ~regler m. || turbine regulator or governor || régulateur m. de turbines. l) ~rohr n. || turbine pipe || conduit m. de turbine. m) ~rohrleitung f. || turbine pipe line || conduite f. de turbines.

Turbinenschaulel f. || turbine blade || aube f. à turbine. a) die ~n fpl. sind auswechselbar || the turbine blades pl. are interchangeable || les aubes fpl. de la turbine sont interchangeables. b) ~walzwerk n. || turbine blade rolling mill || laminoir m. à aubes de turbine. 25

Turbinen-schelbe f. || turbine disc || disque de turbine.

furbinen-scheibe f. || turbine disc || disque m. de turbine. a) ~schiff n. || turbine boat || bateau m. à turbines. b) ~schraube f. || turbine screw || propulseur m. à turbine.

Turbinentrommel f. || turbine cylinder or drum || tambour m. à turbine. a) konisch geschmiedete ~ || conical forged turbine drum || tambour m. conique forgé de turbine.

Turbinen-überwachungstafel f. || control board for turbine plant || tableau m. de contrôle d'une installation de turbines. a) ~unterbrecher m. (Fernm) | turbine interrupter | interrupteur m. à turbine. b) ~vorgelege n. || turbine gear || engrenage m. pour turbines. c) -welle f. turbine shaft | arbre m. de turbine. 28 Turbo-dynamo f. || turbo dynamo || turbodynamo f. a) ~gasexhaustor m. || turbogas exhaustor || turbo-extracteur m. de gaz. b) ~gebläse n. || turbo blower || turbosoufflante f. e) -generator m. || turbo generator | turbo-générateur m. d) -kanone f. || turbo gun; turbo cannon || turbocanon m. e) ~kompressor m. # turbo compressor || turbo-compresseur m. f) ~pumpe f. || turbo pump || turbo-pompe f.

Turbosatz m., Kondensationsanlage f. zum x kW ~ || condensor plant of the x kW turbo set || installation f. de condensation pour le groupe turbo-générateur de x kW.

a) ~ für Ruthsspeicherbetrieb || turbo set for Ruths steam storage plant || groupe m. turbo-générateurs à accumulateurs de chaleur Ruths. 2

Turbulenz f. || turbulence; vorticity (A) || turbulence f. a) ~energie f. || energy of turbulence || énergie f. de turbulence. 3

Tür-drücker m. || door handle || clenche f. pour portes. a) ~einfassung f. || door case | jambage m. b) ~feder f. | drag spring | ressort m. à enrayer. c) ~flügel m. || leaf of door || battant m. ou vantail m. d'une porte. d) ~fries m. || frame piece of a door | membrure f. d'une porte à panneaux. e) ~futter n. || jamb lining of a door frame; door case | fourrure f. d'huisserie; châssis m. de porte. f) ~gerüst n. (Bergb) || gallery frame || châssis m. d'une galerie. g) ~griff m. || door knob or handle | bouton m. ou poignée f. de portes; bec-de-cane m. h) ~joch n. || door bay || baie f. de porte. i) ~kappe f. || door lintel || linteau m. de porte.

Türkis m. || turquoise || turquoise f. 5
Türkischrot n. || Turkey red || rouge m.
turc ou des Indos. a) -färben n. der
Baumwolle (Färb) || dyeing of cotton
yarn with Turkey-red || garançage m.
b) -färberei f. || Turkey red dyeing ||
teinture f. en rouge turc. e) -öl n. ||

Turkey red oil | huile f. rouge turc. Tür-kissen n. | door cushion | coussin m. pour porte. a) ~klinke f. || door latch; gate latch | clenche f. de loquet de porte. b) ~klopfer m. | knocker; rapper; click || heurtoir m. c) ~knopf m. || knob or handle of door | bouton m. ou olive f. de porte. d) ~knopfdrehbank f. || door knob turning machine || tour m. pour boutons de porte. e) ~kontakt m. || door contact; burglar alarm || contact m. de porte. f) ~kontaktschalter m. | door switch; door contact interrupter | interrupteur m. de contact de porte. g) ~laufschiene f. || slide of a sliding-door || glissière f. de porte roulante. h) ~lochring m. (Lok) || fire door hole ring || cadre m. de la porte de foyer.

Turm m. || tower || tour f. a) fester ~ || fixed tower || tour f. fixe. b) Kohlen~ || coal tower || trémie f. à charbon. 8

Turmalin m., gemeiner || tourmaline || schorl m.; tourmaline f. a) roter ~ || red tourmaline; rubellite || tourmaline f. apyre; rubellite f. 9

Turm-deckdampfer m. || turret decker; turret-deck steamer || vapeur m. à turretdeck. a) ~decker m. (Dachd) || tower slater || couvreur m. de clochers. 10

Turndrehkran m. || tower revolving or slewing crane || grue f. tournante sur pylône ou pivotante à tour. a) feststehender ~ || stationary tower revolving crane || grue f. pivotante géante et fixe. 11

Turm-drehmaschine f. || turret turning machine || machine f. pour tourner une tourelle. a) ~geschütz n. || turret-gun || pièce f. de tourelle. b) ~haus n. || skyscraper || palais m. gigantesque; gratteciel m. e) ~kran m. || tower crane || grue

f. à pylône. d) ~spitze f. || broach; spire; top of steeple || aiguille f. ou pointe f. ou flèche f. d'une tour.

Turmuhr f. || tower or turret or church clock || horloge f. de clocher ou de tour.

a) elektrisch betriebene ~ || electrically driven tower clock || horloge f. de tour à actionnement électrique. 13

Turm-wagen m. || tower car || camion m. à échafaudage (auto-moteur). a) ~wind-mühle f. || tower mill || moulin m. hollandais. b) ~ziegel m. || tower tile || tuile f. pour tours.

Turngerät n. || gymnasium article; gymnastic apparatus || appareil m. ou engin m. de gymnastique; agrée f. pour salles gymnastiques.

Türnische f. || bay of a door || baie f. de porte.

Turnschuh m. || rubber soled or gymnast's shoe; pump for gymnastics || chaussure f. de gymnastique. 17

Türöffner m. || door unlocker || ouvreportes m. a) elektrischer ~ || electric door opener || ouvre-porte m. électrique. 18

Tür-öffnung f. || aperture of a door || jour m. de porte. a) ~pfosten m. || door post || poteau m. d'huisserie. b) ~rfegel m. (im Fachwerk) || head rail || linteau m. en cloison.

Türschließer m. || door closer or fastener || ferme-porte m. a) Druckluft- || compressed air door closer || ferme-porte m. à air comprimé. b) selbsttätiger - || automatic door closer or shutter || ferme-porte m. automatique. 20

Türschließvorrichtung f., Druckluft || pneumatic door closing device || dispositif m. de ferme-porte à air comprimé. 21

Türschloß n. || door lock || serrure f. de porte. u) zweiseitig schließendes ~ || double shutting (door) lock || serrure f. (de porte) bénarde. b) ~sicherung f. || safety device for door locks || dispositif m. de sûreté pour serrures de portes.

Türschoner m. (Bremsfeder) | drag spring | ressort m. à enrayer. a) ~ (Glasplatte) | door protector | plaque f. de propreté pour portes.

Tür-schwelle f. || door sill || seuil m. de porte. a) ~sicherung f. || door safety appliance || bec m. de cane ou dispositif m. de sûreté pour portes. 24

Türsteck m. (Bauw) || door post || jambage m. de porte. a) ~ (Bergb) || prop || étançon m. b) ~setzer m. || door matcher || monteur m. de portes.

Türsturz m. || door lintel || lintenu m. de porte. a) ~verzierung f. || lintel-moulding || ornement m. de linteau. 26

Tür-verdachung f. || head moulding || corniche f. de porte. a) ~verkleidung f. || door panel or case || panneau m. de porte: chambranle m. b) ~verriegelungsanlage f. || door bolting installation f. pour le verrouillage de portes. e) ~zarge f. || door case || huisserie f. d) ~zieher m. (Hüttenw) || door boy || leveur m. de portes.

Tusche f. || china or drawing or chinese or Indian ink || encre f. de Chine. a) Auszieh~ (Zeichn) || indian ink; liquid drawing ink || encre f. de Chine; encre f. liquide pour dessin. b) chinesische ~ || indian ink || encre f. de Chine. e) flüssige ~ (Zeichn) || indian ink; liquid drawing ink || encre f. de Chine; encre f. liquide pour dessin. d) lithografische ~ || auto-

graphic writing ink || encre f. autographique. 28
Tusch-kasten m. || colour or paint box ||

fusch-kasten m. || colour or paint box ||
boîte f. à couleurs ou à lavis. a) ~plnsel
m. || ink brush || pinceau m. d'encre.
b) ~zeichnung f. || China-ink drawing ||
dessin m. lavé. 29

Tute f., Probier || assay crucible || têt m. à la fusion; creuset m. d'essai. 30

Tüte f. || paper bag || sac m. en papier; cornet m. a) ~n fpl. kleben || to glue paper bags pl. || coller des sacs mpl. en papier. 31

Tûten-fabrik f. || paper bag manufacture || fabrique f. de cornets en papier. a) ~- kleber m. || paper bag paster || colleur m. de sacs en papier. b) ~macher m. || paper bag maker || ouvrier m. de sacs en papier. c) ~maschine f. || paper bag machine || machine f. pour sacs en papier ou cornets.

Tutia f. || tutty; tutia; furnace cadmia, furnace calamine; spodium || cadmie f.; calamine f. de fourneau; tutie f.; (Belg:) kiess f.; spode m. 33

Twist m. | waste wool or cotton; twist | déchet m. de fil à polir; coton m. filé. a) ~abfall m. || cotton waste || déchet m. de coton. b) ~maschine f. || twist machine | machine f. à doubler le fil. e) ~wirtel m. | fly wheel | volant m. 34 Typ m. || type || modèle m.; type m. Type f. (Buchdr) | letter (printing) type; character | lettre f.; caractère m. (d'imprimerie); type m. a) ~ für Adressiermaschinen | type for addressing machines | type m. pour machines à imprimer des adresses. b) genaue Einstellung f. der ~ ! precise adjustment of the type | amenée f. du caractère au point précis. e) ~ aus Holz (Buchdr) # wooden type i caractère m. mobile en

Typen-balin f. !! track of the types || trajectoire f. des caractères. a) ~bürste f. (Schreibm) || type brush || brosse f. à caractères.

Typendruck n. 4 letter-press printing impression f. typographique. a) --emplangsappurat m. 4 type printing
receiver 4 appareil m. imprimeurrécepteur. 38

Typendrucker m. (Fernm) | type printer | télégraphe m. imprimeur. 39

Typendruck-schreibvorrichtung f. || type inking recording attachment || dispositif m. enregistreur par caractères d'impression. u) -telegraf m. || type-printing telegraph || télégraphe-imprimeur m.

Typen-gießmaschine f. type casting machine i machine f. a mouler les caractères; linotype f. a) ~hammer m. (Schreibm) i printing hammer || marteau m. à caractères.

Typenhebel m. (Schreibm) || type bar || tige f. à caractères. a) Abkürzen n. der ~ mpl. || shortening of the type bars || raccourcissement m. des tiges à caractères. b) Aufelnanderschlagen n. der ~ mpl. || striking of the type bars || choc m. des tiges à caractères. e) Auszahnung f. am ~ | slit of the type bar || évidement m. de tige à caractères. d) Einzelaufhängung f. der ~ mpl. || single suspension of the type bars || suspension f. séparée pour chaque tige à caractères. e) geteilter ~ || divided type bar || tige f. à

caractères divisée. f) kreisförmige Aufhängung f. der ~ mpl. || circular suspension of the type bars | suspension f. circulaire des tiges à caractères. g) Luisten n. der ~ mpl. | lifting of the type bars || soulèvement m. des tiges à caractères. h) Spiel n. der ~ mpl. || play of the type bars || jeu m. des tiges à caractères. i) sternartig gelagerte ~ mpl. || radial arranged of the type bars | tiges fpl. à caractères disposées en étoile. k) Tanzen n. der ~ mpl. || skipping of the bars | sautillement m. des tiges à caractères. l) unmittelbar wirkender ~ || direct acting type bar || tige f. à caractères à action directe. m) einen ~ verbiegen | to bend a type bar || fausser une tige à caractères. n) Zurückfallen | n. der ~ mpl. || return of the type bars || retour m. des tiges à caractères.

Typenhebel-anordnung f. || arrangement of the type bars | disposition f. des tiges à caractères. a) ~aufhängung f. || type bar suspension | suspension f. des tiges à caractères. b) ~schreibmaschine f. || type bar typewriter || machine f. à ócrire à barres à caractères.

Typen-magazin n. | type magazine | magasin m. à caractères. a) ~messer m. (Buchdr) | type gauge || calibre m. b) ~platte f. (Schreibm) | type plate | plaque f. à caractères.

Typenrad n. || type wheel || roue f. à caractères ou à types. a) Bewegungsebene f. des ~es || rotation plane of type wheel || plan m. de rotation de la roue à caractéres. b) Ergänzungsblatt n. für das fremdsprachliche ~ || complementary strip for the foreign type wheel | bande f. servant à completer le jeu de caractères de la roue à caractères en langue étrangère. c) ~schreibmaschine f. || type wheel typewriter | machine f. à écrire à roue à caractères.

Typenreinigung f. (Schreibm) | cleaning of the types | nettoyage m. des caractères.

Typenreinigungs-bürste f. || type cleaning brush | brosse f. pour le nettoyage des caractères. a) ~vorrichtung f. || type cleaning device | dispositif m. de nettoyage des caractères.

Typen-richtzange f. (Schreibm) | type adjusting pliers pl. | pince f. pour le redressage des caractères. a) ~schaft m. (Schreibm) | type shank or shaft or bar || tige f. à caractères. b) ~scheibe f. || type disc | disque m. à caractères. c) -schiff- Tysonit m. (Min) | tysonite | tysonite f. 16

chen n. (Schreibm) | type shuttle | navette f. à caractères. d) ~stab m. (Schreibm) # type rod | baguette f. à caractères. e) ~stangenführungsbogen m. || type guide bar segment || segment m. à sections servant au guidage des barres porte-caractères. f)~träger m.(Schreibm) || type bar || porte-caractères m.

Typenwalze f. || type cylinder || cylindre m. à caractères. a) die ~ herausnehmen to remove the type cylinder || retirer le cylindre à caractères.

Typen-waschlauge f. || washing lye for types || lessive f. à laver les types. a) ~zylinderlager n. || bearing of the type cylinder || palier m. du cylindre à caractères.

Typograf m. | typographer | typographe Typografie f. || typography || typographie f.

typografisch || typographical || typographique. a) ~e Anstalt f. || printing works | atelier m. de typographie. 12 Typus m. s. Typ.

Tyrosin n. (Chem) | tyrosin(e) | tyrosine

Tyrotoxikon n. || tyrotoxicon || tyrotoxicone f.

U-Eisen n. || channel; U-iron || fer m. à U ou à côtés. U-förmig-er Bügel m. || U-shaped stirrup || étrier m. en forme d'U. a) ~e Doppelstütze f. (el Leit) || U-shaped double pin || console f. double en U. 18 U-(Isolatoren-)Stütze f. || U-bolt; single J-spindle | support m. ou console f. (d'isolateur) en U. 19 übelnehmen || to take amiss or in bad part || prendre en mauvaise part. ubelriechend | of disagreable smell; offensively smelling || d'odeur m. désagréable; fétide. Ubelstand m. | drawback; evil; incon-22

venience | inconvénient m.

über || above || au-dessus. a) ~ dem Horizont m. | above the horizon | au-dessus de l'horizon. b) ~ Null || above zero || audessus de zéro m. c) ~ Tage || above ground; in the open || à fleur f. de terre; au jour. d) ~ Wasser n. || above water || au-dessus de l'eau f.

überanstrengen | to strain; to overwork; to overexert || surmener.

Überarbeit f. || extra work || travail m. supplémentaire.

überarbeiten (Überstunden) | to work more | travailler au-delà du temps prescrit ou en plus.

Uber-armel m. || oversleeve || fausse manche f.; garde-manche m. a) ~bau m. für Flutöffnungen || flood span || avantpont m. b) -beanspruchung f. || excessive stress; overstressing || effort m. excessif; surtension f. c) ~belastung f., zulässige | permissible overload | surcharge f. admissible. d) ~belichtung f. || over-27 exposure | surexposition f.

ther-bieten | to bid over; to overbid; to outbid | renchérir sur; surenchérir. a) -blatten, die Schienen fpl. || to rebate

or to scarve rails || joindre un rail à recouvrement. Überblattung f. (Zimm) ∥ halving together || assemblage m. à mi-bois. Überbleibsel n. || residuum; remainder: leavings pl. || résidu m.; reste m.

Uberblendung f. || fading || obturation f. 31 Uberblendungseinrichtung f. || fading control | dispositif m. d'obturation. 32 Uberblick m. || general view; survey || résumé m.; coup m. d'œil.

Überbringer m. || bearer || porteur m. 34 überbrücken, einen Fluß m. | to bridge over a river | jeter un pont sur une rivière.

Überbrückung f. (Eisenb) || bridging over || passage m. par dessus un pont; traversée f. par un pont.

Überbrückungs-klemme f. (Sammler) bridging-over terminal; bridge connector | pince f. de court-circuit; borne f. de raccordement. a) ~schaltung f. (Selbstanschl) | switching selector repeater | répétiteur m. de commutation.

überbürden ∥ to overburden; to overwork || surcharger. 38

Überschlorsäure f. | perchloric acid | acide m. perchlorique. 39 überdachte Helling f. || building berth

roofed over | cale f. couverte. über-dauern || to outlast; to survive || survivre à. a) ~decken, die Schwellen

fpl. | to cover the sleepers pl. || recouvrir les traverses fpl. Überdeckung f. eines Fensters | head of a window; window head | traverse f.

d'une croisée. überdestillieren | to distill over | distiller.

Überdisposition f. || overdraft || découvert

überdrehen, eine Schraube f. | to overturn a screw: to strip the thread of a screw ! déformer une vis. a) die Mutter ist überdreht worden || the nut has been overwound | l'écrou m. a été déformé. 45 überdreht || overwound || déformé; faussé;

Überdruck m. (Chem) || overpressure; pressure above atmospheric | surpression f. a) ~turbine f. || reaction turbine || turbine f. à réaction. b) ~ventil n. || excess(ive) pressure valve; relief valve || soupape f. (de pression excessive) ou de surpression ou de soulagement.

übereilen || to hasten too much; to precipitate; to scamp || précipiter. Ubercilung f. || rashness; precipitation;

49

scamping | précipitation f. übereinandergreifen || to overlap; to lap over | chevaucher; laisser recouvrir ou superposer.

übereinanderliegend | superposed | superposé. a) ~e Walzen fpl. || rolls pl. arranged one above the other || cylindres mpl. en fonte placés l'un au-dessus de l'autre.

übereinkommen | to agree with; to arrange; to come to terms | tomber d'accord; s'accorder.

Übereinkommen n. || agreement; arrangement; compromise | arrangement m.; accord; convention f. a) ein ~ treffen # to enter into an agreement | convenir un arrangement ou accord.

Übereinkunft f. s. Übereinkommen. Ubereinstimmung f. || agreement; conformity; accord || concordance f.; accord m.; conformité f. a) in ~ mit . . . || in accordance with . . . || en conformité ou accord avec . . . b) in ~ bringen | to accommodate | accommoder.

wherempfindlich | hypersensible | hypersensible.

Ubererseugung f. || over production || surproduction f.; excédent m. de production.

tiberfahren, einen Gang m. (Bergb) || to cross a lode || traverser un filon. a) ein Haltesignal n. ~ || to run past the signal || brûler ou dépasser ou forcer un signal d'arrêt.

Überfahrt f. (Schiff) || passage || passage m.

Uberfall m. (Schloß) || closing clasp or hasp || moraillon m. a) ~ (Wasserb) || weir || déversoir m. b) ~ eines Dammes || overflowing || trop-plein m. e) unvollkommener ~ (Wasserb) || incomplete overfall || déversoir m. incomplet. 5

tiberfällig || overdue || en souffrance. 6
Uberfallwehr n. (Wasserb) || spillway; overflow wein || dévensin madique f. à déven

flow weir || déversoir m.; digue f. à déversoir.

Uberfaltung f. (Bergbau) || overfolding || recouvrement m. 8

Überialtungsgebirge n. || overfolded rocks pl. || montagne f. formée par des plis de recouvrement. 9

tiberfangen, Glas n. || to plate or to case glass || doubler ou plaquer le verre. 10
tiberfangglas n. || flashed glass || verre m.
à deux couches. 11

überfeilen || to file over || retravailler à la lime; passer la lime sur. 12

uberfein (Met) || over-refined || surraffiné.13 Uberfettung f. von Seife || soap superfattening || surgraissage m. de savons. 14

Uberfluß m. || abundance || abondance f.
a) ~ von Aufträgen || surplus of orders ||
des ordres mpl. en abondance. 15

tiberflutet || to inundate || inonder. 16
tiberflutet || overflowed || débordé. 17

Uber-form f. (Gieß) || mantle; coat || surmoule m.; surtout m. a) ~fracht f. || additional freight; overfreight || surcharge f.; surtaxe f.; taxe f. supplémentaire. 18

Uberführung || overbridge || viaduc m.; passage m. supérieur. a) Eisenbahn~ || railway overbridge || passage m. (supérieur) de chemin de fer au dessus du niveau de la route ou passerelle f. b) Straßen~ || overpass || passerelle f. 19

Uberführungs-gestänge n. (el Leit) || distributing pole || appui m. de raccordement.
a) ~säule f. (Fernm) || distributing pole || tour m. de dispersion.

Ubergabestelle f. || point of transfer || point m. de transfert. 21

Ubergamasche f. || puttee || molletière f. 22 Ubergang m. || transition || transition f.; passage m. a) ~ (Eisenb) || level crossing || passage m. à niveau. b) mit allmählichem ~ || with gradual transition || à transition f. ou nuance f. graduelle.

Ubergangsbrücke f. (Fahrzeug) || connecting platform || passerelle f. a) ~ eines Wagens (Eisenb) || through communication of a carriage || passage m. d'intercommunication d'une voiture. 24

Ubergangs-farbe f. (Chem) || passing colour || teinte f. passagère ou intermediaire. a) ~formstück n. (Kabel) || duot for change of type||tuyau m. intermédiaire. b)~gestänge n. (el Leit) || distributing pole || appui m. de répartition. e) ~grieß m. || branny fibrous stock || refus m. de sasseur. d) ~kurve f.
(Eisenb) || transition curve || courbe m. de raccordement. e)~lasche f. (Eisenb) || oranked fish plate || éclisse f. de raccordement.

f) ~rehr n. || reducing pipe || raccord m. avec réduction de diamètre. g) ~schaltung f. (Tonfilm) || fading control unit || système m. de commutation. h) ~scheibe f. (Eisenb) || traversing table || table f. transversale. i) ~stange f. (el Leit) || junction pole || poteau m. de jonction. k) ~widerstand m. (Elektr) || transition resistance || résistance f. de passage. l) ~zelt f. || transition period || période f. de transition. m) ~zone f. (Met) || refined zone || zone f. raffinée.

übergar (Met) || over-refined || surraffiné.
a) ~ (Ofengang) || too hot || trop chaud.
b) ~ (Roheisen) || black || lamailleux.
c) ~ (Stahl) || burnt || brûlé.

ubergeben, dem Verkehr m. (Eisenb) || to open for traffic || livrer à la circulation. 27 Ubergebot n. || higher bid || surenchère f. 28 ubergehen, mit Stillschweigen n. || to pass over in silence || passer sous silence. 29

Ubergewicht n. || overweight; extra weight; preponderance || surpoids m.; prépondérance f.; excédant m. de poids, a) bestimmt einzuhaltendes ~ || certain excess of weight || surpoids m. exact.

ubergreffen (Selbstanschl) || to skip || changer. a) ~ (überlappen) || to lap over || recouvrir. 31

Ubergreiflehre f. || sweep gauge || calibre m. extérieur.

Übergriff m. || encroachment; infringement || empiètement m. 33

Ubergröße f. (Luftreifen) || oversize || mesure f. renforcée. a) Luftreifen m. in ~ || oversize tire || pneu m. surprofilé.

Uberhang m. || overhang || porte-à-faux f. 35

uberhängend || overhanging || en porte-àfaux; surplombant. a) ~er Stoß m.

(Bergb) || overhanging side || paroi f. surplombante. b) ~e Welle f. || overhanging
or projecting shaft || arbre m. en porte à
faux 36

überhäuft || glutted || encombré. a) ~ mit Arbeit f. || overwhelmed with work || surchargé de travail.

Über-hebevorrichtung f. || lift-over || dispositif m. de transbordement. a) ~heizen n. (Chem) || superheating || surchauffage m.38 || Überheizung f. (Fernm) || overheating || surchauffement m. a) gegen ~ empfind-lich (Fernm) || sensitive to overheating || sensible au surchauffage. 39

überhitzen || to overheat; to superheat ||
surchauffer. 40

Uberhitzer m. || superheater; overheater || surchauffeur m. a) Ammoniak~ || ammonia overheater || surchauffeur m. dammoniaque. b) Damp!~ || steam superheater || surchauffeur m. de vapeur. e) Lokomotiv~ || locomotive superheater || surchauffeur m. de locomotive. d) selbständig gefeuerter ~ || independently fired superheater || surchauffeur m. indépendant. 41

Uberhitzer-anlage f. || superheating plant ||
installation f. de surchauffage. a) ~kammer f. || superheater chamber || chamber
f. de surchauffe. b) ~ventil n. || superheater valve || soupape f. surchauffeuse.

überhitzt || superheated || surchauffé. a) ~er

Dampf m. || superheated steam || vapeur
f. surchauffée. 43

Uberhitzung f. (Elektr) | overheating | surchaufie f. a) ~ (Masch) | superheating | surchaufiage m.; surchaufiement m. b) Dampi- || superheating of the steam || surchauffage m. de la vapeur. 44
| bberhitzungs-grad m. || degree of superheat
| degré m. de surchauffe. a) -verlahren
n. || working on dry compression || régime m. ou marche f. en surchauffement.

iiberhöht (Bauw) || surmounted || surhaussé.

Uberhöhung f. (Eisenb; Erdarb) | superelevation | surhaussement m. a) ~ (Gewölbe) || surmounting || surhaussement m. b) ~ der äußeren Schiene || super elevation of the outer rail || surhaussement m. du rail extérieur. 47

iberholen (ausbessern) || to overhaul ||
vérifier ou examiner en vue d'une réparation. a) ~ (Schiff auf eine Seite
legen) || to heel; to lean over || donner
de la bande; pencher. b) ~ (Verkehr) || to
outrun; to overtake; to outstrip; to pass
|| passer; dépasser. 48

überholt || overhauled || examiné; verifié.

Uberholung f. (Ausbesserung) || overhauling || révision f. générale. 50

Überholungs-arbeit f. || overhauling || travail m. d'entretien. a) ~gleis n. (Eisenb) || side track or shunting siding || voie || de garage ou d'évitement.

Uber-kämmung f. || cogging-joint || assemblage m. à entailles. a) ~kippung f. der Schichten (Geol) || inversion of strata || renversement m. des couches. 52

iberkompensieren, den Kompaß m. || to over-compensate the compass || surcompenser le compas. 53

iberkompoundiert | over-compounded | hypercompoundé. 54

Uber-kompoundierung f. || over-compounding || hypercompound m. a) ~korn n. || too coarse grained; oversize pieces pl. || grains mpl. trop grands. b) ~korrection f. || over-correction || surcorrection f. || over-correction f. || corbelling-out || encorbellement m.

überkrängen, ein Schiff n. || to heel a ship; to give a list to a ship || carguer un navire; donner un navire à la bande. 56 überkrustet || incrusted || revêtu d'inorustations. 57

überkühlen (Chem) || to overcool || surrefroidir. 58

überkühlt || supercooled || surfondu. 59
 überladen, den Sammler m. || to overcharge the accumulator || surcharger l'accumulateur. 60

Über-lader m. (Bergb) || wagon changer || transbordeur m. a) ~ladung f. (Sammler) || overcharge || surchargement m.; surcharge f. b) ~lage f. (Web) || rooking tree; swing beam || porte-battant m.; arbre m. de l'épée de chasse. c) ~lagerer m. || heterodyne || hétérodyne f. 61 überlagern || to superimpose || superposer. 62

Uberlagerung f. || superimposing || superposition f. a) ~ der Schwingungen || overlapping of oscillations || recouvrement m. des oscillations.

Uberlagerungsempfang m. || heterodyne reception || réception f. (par) hétérodyne.

Uberland-flug m. || cross-country flight || survol m. a) ~omnibus m. || long distance bus || omnibus m. a grand rayon d'action. b) ~verkehr m. (Fuhrw) || overland service || communication f. inter-urbaine. c) -weg m. || overland route || voie f. | de terre. d) -werk n. s. -zentrale. e) -zentrale f. || long distance supply plant || centrale f. interurbaine de distribution

überlappen || to lap over || recouvrir. Uberlappschweißung f. || lap (seam) welding soudure f. à recouvrement.

überlappt geschweißtes Rohr n. | lapwelded tube | tube m. soudé à ou par recouvrement.

Uberlappung f. | overlap | recouvrement

Überlappungsverbindung f. || lap joint || joint m. à recouvrement.

überlaschen | to place a butt-strap over the joint | poser un couvre-joint. Uber-laschung f. (Kessel) || joint with butt

strap || rivure f. à couvre-joint. a) ~last f. || overload || surcharge f. überlastbar, um 100% ~ sein || to stand

100% overload | avoir une capacité f. de surcharge de 100%.

Überlastbarkeit f. (Elektr) || overload capacity || capacité f. de surcharge. überlasten, ein Ventil n. || to overburden

a valve | surcharger une soupape. 11 überlastet || overloaded || surchargé. 12

Uberlastung f. || overload(ing); overcharge || surcharge f. a) Bruch m. bei ~ || breaking by overload | rupture f. en cas de surcharge.

Überlastungs-fähigkeit f. || overload capacity || capacité f. de surcharge. a) ~kupplung f. || safety coupling || accouplement m. de surcharge. b) ~möglichkeit f. || possibility of overloading | possibilité f. de surcharger.

Uberlauf m. (Chem) | overflow | tropplein m. a) ~ (Selbstanschl) || oberflow || congestion f. b) ~ (Wasserb) || waste weir | déversoir m. c) ~ einer Sperrmauer || overflow of a dam || déversoir m. d'un mur de barrage. d) ~ des Stößels | idle travel of the ram | mouvement m. perdu du coulisseau.

Überlaufdeich m. || overfall-dyke || digue f. à déversoir.

überlaufen (Flüssigkeit) || to overflow || épancher; déborder.

Uberlauf-kontakt m. (Selbstanschl) || overflow contact || contact m. à signal de congestion. a) ~konus m. || overflow cone || embout m. b) ~rinne f. || overflow channel or pipe || couloir m. de trop plein. c) ~rohr n. || overflow pipe || tuyau m. de trop plein. d) ~röhrchen n. s. ~rohr.

überlegen, allen anderen Arten fpl. || superior to all other types pl. | supérieur à toutes les autres sortes fpl. a) anderen Systemen npl. an Leistungsfähigkeit und Betriebssicherheit ~ || superior to other systems pl. in respect of efficiency and safety of working | supérieur à ceux d'autres systèmes mpl. par leur puissance et sûreté de service.

therlegen, das Ruder (Seew) || to shift the helm | changer la barre.

Überlegung f., nach reiflicher || after mature consideration | réflexion f. faite; après mûre réflexion f.

Überlegenheit f. || superiority; preponderance || supériorité f.; prépondérance f. 22 Uberleitfählgkeit f. || supraconductivity || superconductibilité f.

Obericitungsamt n. (Fernm) | transfer exchange | bureau m. de transfert. 24 über-liegen (Luftf) | to heel; to list | s'incliner; donner de la bande. a) -malen | to retouch | retoucher.

Übermalung f. | new paint | repeint m. 26 übermangansaures Kali n. || potassium permanganate || permanganate m. de potassium.

Übermangansäure f. || permanganic acid || acide m. permanganique. 28

Übermaß n. || excess height || surmesure f.; excès m.

übermäßig || exorbitant; extreme; enormous || démesuré; exagéré; exorbitant. 30 Übernahme-bedingungen fpl. || conditions pl. of acceptance || conditions fpl. de réception. a) ~probe f. || acceptance test | essai m. de réception.

übernehmen, einen Aktienanteil m. | to take over part of the stock | signer un certain nombre d'actions. a) ein Geschäft n. ~ || to take over a business || se charger d'une affaire. b) ein Kraftwerk n. ~ || to take over a power station || prendre à sa charge une usine. c) eine See f. ~ || to ship a sea || embarquer un coup de mer.

Uber-produktion f. || over-production || surproduction f. a) ~querung f. (el Leit) || crossing || traversée f. b) ~ration f. (Seew) | allowance for waste | dixième m. c) ~rotte f. (Landw) || over-retting || excès m. de rouissage.

überrottet (Flachs; Hanf) | overdone | détérioré par un rouissage trop prolongé.

Überrückkopplungsempfänger m. (Funkw) || back-coupling receiver || récepteur m. à superréaction.

übersättigen (Chem) || to supersaturate || sursaturer.

übersättigt (Chem) || supersaturated || sursaturé. a) ~e Luit f. || supersaturated air || air m. sursaturé.

Übersättigung f. (Chem) | supersaturation || sursaturation f. a) ~ des Marktes || supersaturation of the market | sursaturation f. du marché.

über-schäumen (Chem) || to froth over || passer par-dessus. a) ~scheren (Tuchf) || to shear roughly || surtondre.

Uberschicht f. (Bergb) || extra task || heures fpl. supplémentaires. 40

Überschiebung f. (Geol) || overlap; overthrust | recouvrement m.

Überschiebungs-masse f. (Geol) || overthrust mass || masse f. inversée ou de glissement. a) ~spalte f. (Geol) || fissure of overthrust || fissure f. du pli-faille. 42 Überschiffung f. der Fahrgäste || passenger transshipment | transbordement m. des passagers.

Überschlag m. (Schätzung) || rough calculation || calcul m. approximatif. a) einen ~ machen || to make an estimate || faire un calcul approximatif ou une évaluation des frais ou un devis. b) ~ der Siehtmaschine (Mühle) || tail of a dressing machine || issue f. ou queue f. d'une bluterie.

Überschlagsversuch m. (Elektr) | flashover test || essai m. de décharge par arc.45 Überschleusleitung f. || overflow pipe || canalisation f. ou conduite f. de dégorgement.

tiberschlichten | to plane over | replanir. 47 tiberschmelzen (Chem) | supercooled; surfused | surfondu.

Uberschreibungsurkunde f. | deed of conveyance | acte m. translatif de propriété.

überschreiten || to exceed || dépasser. a) die zulässige Geschwindigkeit ~ || to exceed the speed-limit | excéder ou dépasser la vitesse permise.

Überschreiten n. der Gleise || crossing the line || traversée f. des voies.

Uberschreitung f. (Buchdr) | driving-out | enjambage m.; composition f. large. a) die ~ der höchstzulässigen Drehzahl verhindern | to prevent the speed exceeding the maximum permissible | empêcher de dépasser le nombre de tours maximum admis.

Überschreitungsvermögen n. des Kampfwagens || spanning power of the tank || franchissement m. du char de combat. 53

liber-schritten || exceeded || dépassé; excédé. a) ~schuldet || deeply involved in debt || surchargé ou criblé de dettes.

Überschuß m. || surplus; excess; cverplus; margin || surplus m.; bénéfice m.; excès m. a) ~ an ol || excess of oil || excess m. d'huile.

überschüssig (Chem) || in excess || en excès. a) ~er Wasserdampf m. || excess of (water) vapour | vapeur f. d'eau en excédent. b) den ~en Wasserdampf ausscheiden | to separate-out or to dissipate the excess water vapour || séparer ou éliminer la vapeur d'eau en excès.

Überschütten n. einer Straße mit Steinschlag || roading with broken stones || cailloutage m. d'une route.

überschwefelsaures Ammoniak n. || ammonium persulphate || persulfate m. d'ammoniaque. 58

Überschwefelsäure f. || persulphuric acid || acide m. persulfurique. 59 überschwemmen | to flood; to inundate;

to overflow | noyer; inonder. überschwemmt || flooded || inondé; noyé. 61 Uberschwemmung f. || inundation; flood; flooding | inondation f.; crue f.; noyage

Überschwemmungs-fläche f. eines Flusses # flood plain of a river || plaine f. d'inondation d'une rivière. a) ~gebiet n. | flood area; land liable to floods || zône f. ou champ m. d'inondation.

Übersee-briefpapier n. || foreign post-paper papier m. pelure. a) ~dampfer m. transatlantic steamer | vapeur m. transatlantique. b) ~flugzeug n. || sea-going or high-seas or oversea plane | avion m. ou hydravion m. de haute mer. c) ~handel m. | transatlantic or foreign or oversea trade | commerce m. d'outre-mer ou transatlantique. d) ~holz n. || exotic timber; transmarine wood | bois m. d'outremer.

tiberseeisch || from beyond the seas; (transatlantic) | d'outre-mer.

Überseekabel n. || transmarine or submarine cable | câble m. transocéanique ou sous-marin ou d'outre-mer.

Übersetzer m. (Kabelschrift) || printer || appareil m. imprimant. a) ~ (Sprachen) || translator || traducteur m. übersetzt (Sprachen) || translated || traduit.

Übersetzung f. (Masch) | transmission; gear || transmission f. a) ~ (Sprachen) || translation | traduction f. b) Hebel- | le-

verage || transmission f. à levier. c) hohe ~ || high gearing || multiplication f. forte. d) optische ~ || optic transmission; optical transference || transmission f. outransfert m. optique. e) zweifache ~ (Schreibm)||double transmission || double transmission f.

Übersetzungs-getriebe n. || transmission gear || engrenage m. de transmission.
a) ~recht n. || right of translation || droit m. de traduction. b) ~stoBdämpler m. || transmission shock absorber || amortisseur m. de choc de transmission. 2

Ubersetzungsverhältnis n. (Masch) || gear ratio || rapport m. d'engrenage. a) ~ (Elektr) || transformation ratio || rapport m. de transformation. 3

thersicht f. || synopsis || aperçu m. 4
thersichtig (Auge) || long-sighted; hyperopic || hyperope. a) ~es Auge n. || longsighted eye || ∞il m. hyperope. 5

Ubersichtigkeitf. (Auge) || long-sightedness; hypermetropia || hypermétropie f. 6

tibersichtlich | clear; well arranged; handy | sommaire; clair. a) ~ in Gruppen anordnen || to arrange clearly || grouper de façon synoptique.

Ubersichtlichkeit f. der Maschinenanlage || facility of inspection of the power plant || bonne disposition f. de l'installation des moteurs 8

Ubersichts-bild n. || general view || vue f. d'ensemble. a) ~plan m. || general or principal plan || plan m. principal ou fondamental. b) ~spektrum n. || general spectrum || spectre m. synoptique. c) ~zeichnung f. || general drawing || dessin m. d'ensemble.

Ubersieb n. || superposed sieve || tamis m. superposé.

übersieden (Chem) || to boil over || déborder.

Uber-spannung f. (Elektr) || overpressure; excess or flash-over voltage || surtension f.; tension f. supplémentaire. a) ~spannungswelle f. || excess voltage wave || onde f. de surtension.

Uberspinnen || to spin over || guiper. 13
Uberspinnen n. der Fäden für Posamenten
|| twisting of fancy threads for trimming || guipage m. de fils pour la pas-

sementerie. 14
thersprechen (Fernm) || to cross talk ||
diaphoner; crosstalk. 15

Ubersprechen n. (Fernm) || cross talk; inductive disturbance || mélange m. de conversation; diaphonie f.; cross talk m.; interférence f. mutuelle.

Ubersprechmesser m. (Fernm) || cross talk meter || diaphonomètre. 17

überspringen (Buchstaben; Schreibm) || to skip || sauter. a) ~ (elektrFunken) || to spark || éclater; jaillir. b) der Funke springt über || the spark jumps over || l'étincelle f. éclate. 18

tiberspringender Funke m. || jump spark || étincelle f. disruptive.

Uberspringvorrichtung f. || skipper || dispositif m. de sautage. 20

tiberstauen, ein Dorf n. || to submerge a village || submerger un village. 21 Uberstauung f. (Wasserb) || overdamming ||

surhaussement m. du niveau d'eau. 22 tiberstehend || overhanging || en porte-à-faux. a) ~er Balken m. || projecting beam || poutre f. saillante. 23

tiberstreichen | to coat; to dope | enduire.

Uberstrom m. || excess current || surintensité f. 25

Uberströmkanal m. (Mot) || transfer port || canal m. d'admission (des gaz). 26
Uberstrom-nullspannungsausschalter m. || excess current zero voltage cut-out switch || disjoncteur m. à voltage nul de surcharge. a) ~schalter m. || excess current switch; maximum cut-out || disjoncteur m. ou interrupteur m. de surcharge; interrupteur m. à maximum. 27
Uberströmventil n. || spill valve || soupape f. de décharge. 28

Uberstunde f. || overtime || heure f. supplémentaire. a) ~n fpl. machen || to work overtime || faire des heures fpl. extraordinaires ou supplémentaires de travail. 29 || ubertakelt || overrigged || de trop gros agrès

mpi. 30
übertragbares Wertpapier n. || transferable
security || valeur f. mobilière. 31

security || valeur f. mobilière. 31 Übertragbarkeit f. (Wertpapiere) || negotiability || transmissibilité. 32

ubertragen (Chem) || to carry || véhiculer.
a) ~ (Masch) || to transmit || transmettre.

Ubertrager m. (Fernm) || repeater; repeating coil || translateur m.; bobine f. d'induction. a) symmetrischer ~ (Elektr) || shielded transformer || transformateur m. à écran.

Uberträger m. (Chem) | carrier | véhiculeur m. 35

Ubertrager-amt n. (Fernm) || repeater station || bureau m. translateur. a) ~kästchen n. (Fernm) || ring transformer box || petite boîte f. pour translations. b) ~spule f. (Fernm) || repeating coil || bobine f. transformatrice.

Ubertragung f. (Elektr) || conduction || conduction f. a) ~ (Handel) || assignment transfer | transfert m. b) ~ (Masch; Fernm) | transmission | transmission f. e) ~ (von Rechtstiteln) || conveyance || cession f. d) ~ von Aktien || transfer of shares | transfert m. de titres. e) bildtelegrafische ~ || telephotographic transmission || transmission f. phototélégraphique. f) gerichtete ~ (Fernm) | directive transmission | transmission f. dirigée. g) ~ eines Geschäfts || transfer of a business | cession f. d'un commerce. h) Güte f. der ~ (Fernm) || quality of transmission || qualité f. de transmission. i) ~ von Kraft || power transmission || transmission f. de force. k) ~ der Skizze auf Linienpapier (Web) | transferring the sketch to point paper || réproduction f. de l'esquisse sur papier quadrillé. I) Spindel~ || spindle transmission || transmission f à fuscau. m) ~ in Telegrafenleitungen || telegraph repeater | translation f. télégraphique.

Übertragungs-amt n. (Fernm) | repeater station | poste m. de translation. a) ~äquivalent n. (Fernm) | transmission equivalent | équivalent m. de transmission; rendement m. de référence. b) ~einheit f. (Fernm) || transmission unit || unité f. de transmission. c) ~gestänge n. || transmission rods pl. || tiges fpl. de transmission. d) ein Netz n. leistungsfähiger ~leitungen fpl. und Kupplungsleitungen ausbauen | to develop a network of high capacity transmission and connection lines | ajouter un réseau m. puissant de lignes de diffusion et d'interconnection. e) -maß n. (Fernm) || transmission unit | unité f. de transmission. 1) ~parameter n. für Leitungen (Fernm) | transmission parameter of lines || paramètre m. de transmission de lignes. g) ~relais n. (Fernm) || repeating relay || relais
m. de transmission. h) ~urkunde f. || deed
of conveyance; transfer deed || transfert
m. 38

Ubertragungswelle f. || transmission shaft || arbre m. de transmission. a) ~ vom Uhrwerk zum Schneckenantrieb || transmission shaft from clock to helical drive || tige f. transmettant le mouvement d'horlogerie à la vis tangente.

39

Ubertragungswirksamkeit f. (Fernm) | transmission efficiency | efficacité f. de transmission.

 $\begin{array}{c} \text{ ubertreffen } \parallel \text{ to excel; to surpass } \parallel \text{ surpasser.} \\ & 41 \end{array}$

tibertrieben || overdrawn; exaggerated; extreme; exorbitant || outré; exorbitant. 42 tiberverdichtender Motor m. || supercharged engine || moteur m. suralimenté. 43 Uberverdichter m. || supercharger || surcompresseur m. 44

überwachen || to superintendent; to supervise; to control || surveiller. 45

Überwachung f. der Bauarbeiten und des Linienzustandes (Fernm) | routining of the construction works and of the lines | surveillance f. des travaux de construction et des lignes. a) ~ von Dampfkesseln || inspection of steam boilers || surveillance f. de chaudières à vapeur. b) Apparat m. zur ~ der Energieerzeugung || apparatus for controlling the generation of power | appareil m. pour le contrôle de la production de l'énergie. e) Einrichtung f. zur ~ der Energieverteilung | device for controlling the distribution of power | installation f. pour le contrôle m. de la répartition d'énergie. d) Wärmewarte f. zur ~ des Wasserkreislaufes || thermal control board for supervising the circulation of water || poste m. de contrôle thermique destiné à surveiller la circulation d'eau.

Überwachungs-einrichtung f. für Nebenstellenanlagen | supervisory apparatus for private branch exchanges | installation f. de surveillance pour postes supplémentaires. a) ~frage f. (Fernm) || supervisory enquiry | demande f. de contrôle. b) ~platz m. (Fernm) || supervisory through position | position f. directrice de transit. c) ~stelle f. (Fernm) || observation desk | poste m. de surveillance. 47 Überwachungstafel f. einer Turbinenanlage || control board for a turbine plant | tableau m. de contrôle d'une installation de turbines. a) ~ mit Schreibgeräten zur Aufzeichnung von Wirkleistung und Blindleistung | supervisory board with recorders for registering active and reactive volt-amperes | tableau m. de contrôle avec enregistreurs de puissances active et réactive.

Überwachungsverein m., Dampfkessel || steam boiler inspection association || société f. de surveillance des chaudières à vapeur.

überweisen || to transmit; to transfer || assigner; céder. 50
Überweisungs-ternamt n. || transfer trunk
exchange || bureau m. de transfert. a) ~leitung f. (Fernm) || transfer line || ligne
f. de transfert. b) ~seheck m. || transfer
ticket || mandat m. de virement. 51
überwendich nähen || to whip || surjeter. 52

überwiegen | to preponderate | prépondérer.

tiberwiegend || preponderating; paramount || prépondérant. 2

tiberwinden, eine Steigung f. || to master a gradient || franchir une rampe. 3

Uberwintern || to winter || hiverner. 4
Uberwölben || to overarch; to vault over ||
envoûter. 5

Uberwurf m. (Schloß) || hasp; clasp || moraillon m. a) ~mutter f. || cap screw or nut || chapeau m. d'écrou fileté; écrou m. à chapeau ou creux ou à raccord. 6

überzählig || in excess || de trop. a) ~er Anruf m. (Fernm) || supernumerary call || appel m. en surnombre. 7

tiberzeichnet, die Aktien fpl. sind ~ || the shares pl. are over-subscribed || les actions fpl. sont souscrites au delà.

therziehen, den Deckel m. (Buchdr) | to cover the tympan || coller le tympan.

a) mit farblosem Schutzlack m. ~ || to protect by a coating of colourless lacquer || recouvrir d'un vernis protecteur incolore.

Uberziehen n. (Hutm) || covering; plating || dorage m.

Uberzieher m. || overcoat || paletot m.; pardessus m.

überzogen (Chemie) || incrusted || revêtu d'incrustations. a) mit Gummi m. ~ || rubber covered || à revêtement m. en caoutchouc.

iberzuckern || to sugar over; to candy || saupoudrer de sucre; candir. 13

Uberzug m. (Chemie) || incrustation || incrustation f. a) ~ (Häutchen) || film; coating || pellicule f. b) ~ (Hutm) || covering; plating || dorure f. c) ~ (bei einem Werkstoff) layer; coating || couche f. d) ~ für Federbetten || lining for bedding || coutil m. pour literie. e) ~ aus Kautschuk || cover of caoutchouc || enduit m. à base de caoutchouc f) ~ aus Öl || cover of oil || enduit m. à base d'huile.

Uberzugslack m. || coating varnish || vernis m. enduit. 15

ublich | usual; customary; prevailing | usual; d'usage; usité. a) ~e Bedingungen fpl. (Handel) || terms pl. as usual || conditions fpl. d'usage. b) ~es Gewicht n. || standard weight || poids m. type. c) ~e Größe f. || standard size || grandeur f. type. d) ~e Länge f. || standard length || longueur f. type.

Ubung f., große ~ erfordernd || requiring great skill || exigeant beaucoup de pratique.

Ubungs-flugzeug n. || training aeroplane || avion m. d'entraînement. a) ~summer m. || practice buzzer || vibrateur m. d'apprentissage.

Uler n. || bank; beach || bord m.; rive f.; rivage m. a) ~abbruch m. (Wasserb) || break of banks pl. || corrosion f. des rives; éboulement m. de la berge. b) ~bau m. || quay building || construction f. de quais. e) ~befestigung f. || bank defences pl. || défenses fpl. de rive. d) ~kran m. || quay crane || grue f. de quai. e) ~mauer f. || quay || quai m. f) ~schutz m. (Wasserb) || fence of the bank || défense f. de la rive. g) ~umschlag m. || trans(s)hipping of goods at the waterside déchargement m. des bateaux dans d'autres bateaux. h) ~vorsprung m. || out-

ward-bent bank || partie f. convexe de la rive. f) -wall m. || beach deposit || rempart m. côtier.

Uhr f. || clock; watch || horloge f.; montre f. a) Anker- | lever watch with anchor escapement || montre f. à échappement à ancre. b) Armband~ || wrist(let) watch || montre-bracelet m. c) astronomische ~ || astronomical clock | horloge f. astronomique. d) Aufzug~ || self winding or keyless watch | montre f. à remontoir. e) Beobachtungs~ || observer's chronometer or clock | montre f. (ou horloge f.) pour les observations. 1) ~ mit Beobachtungssekunden ||chronograph watch|| montref. chronographe. g) Bord~ || board chronometer or watch | horloge f. ou chronomètre m. de bord. h) Datumanzeiger~ || date indicating watch | montre-quantième f. i) elektrische ~ || electric clock || pendule f. ou horloge f. électrique. k) Feder~ || spring clock || horloge f. à ressort. I) ~ für Gebäude || clock for buildings || horloge f. d'édifice. m) goldene ~ || gold watch ∥ montre f. en or. n) hölzerne ~ ∥ wooden clock | horlogef. en bois. e) Kraftwagen~ || automobile watch || montre f. ou horlogef. d'automobiles. p) Kuckucks~ || cuckoo clock || horloge f. ou pendule f. à coucou. q) Kontroll~ || control clock | horloge-contrôle f. r) die ~en fpl. laufen im Gang überein | the clocks pl. synchronize | les horloges fpl. marchent synchroniquement. s) Pendel~ || pendulum clock || pendule f. t) pneumatische ~ || pneumatic clock || horloge f. pneumatique. u) Reise~ || travelling clock | horloge f. de voyage, v) Remontoir~ | keyless watch | montre f. à remontoir. w) Repetier~ || repeating watch; repeater || montre f. à répétition. x) Sand~ || hour or sand glass || horloge f. à sable; sablier m. y) Schiffs- | marine chronometer | chronomètre m. de marine. z) Schlag~ || striking clock or watch | horloge f. ou montre f. à sonnerie.

a) Schlüssel~ || key watch || montre f. à clef. b) Sekundenpendel~ || seconds pendulum clock || pendule f. battant la seconde. e) Sonnen- | sun dial | cadran m. solaire. d) Stand~ (groß) | standing (pendulum) clock | grande pendule f. statuaire. e) Stand~ (klein) | table (pendulum) clock | pendule f. de cheminée. 1) Stopp~ | stop watch montre f. ou horloge f. ou chronomètre m. à déclic. g) ~ mit Taganzeiger || calendar watch || montre f. à quantième. h) Taschen~ || watch; pocket chronometer | montre f.; chronomètre m. de poche. i) Taschen~ f. mit Weckvorrichtung | alarm watch | montreréveil f. k) ~ für selbsttätige Treppenbeleuchtung || clock for automatic staircase lighting || interrupteur m. d'escalier automatique. l) Turm~ || tower clock || horloge f. de clocher. m) ~ mit unabhängigem Sekundenzeiger | watch with independent second-hand | montre f. à seconde indépendante. n) Wächter~ || controller ||contrôleur m. de rondes. o) Wand-~ || hanging clock || horloge f. ou pendule f. suspendue. p) x-Tage~ || x-day clock | horloge f. à x jours. q) Zylinder~ | watch with cylinder escapement montre f. avec échappement à cylinUhr-armband n. || strap for wristlet watch || bracelet m. à montre. a) ~deckel m. || watch cover || calotte f. ou couvercle m. d'une montre. 22

Uhrenanlage f. || clock installation || installation f. d'horloges. a) elektrische ~ || electrically controlled clocks pl. || installation f. d'horloges électriques. b)

Nebenuhr f. einer elektrischen ~ || secondary clock of an electric clock installation || horloge f. secondaire d'une installation d'horloges électriques. c) Zentral~ || central clock installation || installation f. centrale d'horloges.

Uhren-arten fpl., elektrische | different kinds of electric clocks | genres mpl. d'horloges électriques. a) ~aufzug m., elektrischer || winding-up of clocks by electricity | remontage m. électrique. b) ~ausbesserer m. || watch repairer || rhabilleur m. de montres. c) ~bestandteile mpl. | watch and clock materials pl. || fournitures fpl. d'horlogerie. d) ~fabrik f. || clock factory || fabrique f. d'horloges; horlogerie f. e) ~herstellung f. || clocks manufacturing | fabrication f. d'horloges. 1) ~il n. || clock or watch oil || huile f. pour horloges ou pour montres. g) ~reparierer m. s. ~ausbesserer. h) ~unterzentrale f. || clock substation || centrale f. ou soustation f. d'horloges à relais.

Uhrfeder f. || watch or spiral spring || ressort m. d'horlogerie ou de montre ou spiral; spirale f. a) ~stahl m. || watch spring steel || acier m. pour ressorts de montre. 25 Uhrgehäuse n. || watch or clock case || boîtier m. de montres; boîte f. de pendules. a) goldenes ~ || gold watch case || boîtier m. d'or pour montres. b) ~, für Großuhren || clock case or box || caisse f. d'horloges. c) ~ aus Holz || wooden clock case || caise f. en bois d'horloges. d) ~ für Weckeruhren || alarm clock case || cage f. pour reveils-matin. 26

Uhrgehäuse-ausbesserung f. || repairing of watch cases || rhabillage m. de boites de montres. a) ~fabrik f. || watch case factory || fabrique f. pour boites de montres.

Uhr-gestell n. aus Holz || wooden clock case || cadre m. de pendule en bois.
a) ~gewicht n. || clock weight || poids m. d'horloges ou de pendules.
28

Uhrglas n. || watch glass || verre m. de montre. a) Einsetzen n. und Durchbohren n. der Uhrgläser || fitting and drilling of the watch glasses || posage m. et perpage des glaces de montres. 29 Uhr-glocke f. || clock bell || cloche f. d'horloge. a) ~kapsel f. || watch overcase || bottier m. protecteur pour montres. b) ~kasten m. || clock case || cage f. d'horloge. e) ~kette f. || watch chain || chaîne f. de montre. d) ~kreis m. (Astro) || clock circle || roue f. hélicoïdale pour entraîner l'ensemble des axes de rota-

Uhrmacher m. || clockmaker; watchmaker || horloger m. a) ~bedarf m. || watchmakers utensils pl. || ustensiles mpl. d'horlogers.

tion.

Uhrmacherei f. || watchmaking or clockmaking shop || horlogerie f. 32 Uhrmacher-feile f. || clockmaker's file; watch file || lime f. d'horloger. a) ~kempaß m. || mariner's compass for watches || boussole f. pour l'horlogerie. b) ~kunst f. || watchmaking || horlogerie f. c) ~lupe f. || watchmaker's eyeglass || loupe f. d'horloger. d) ~sehule f. || horlogical school; watchmaking school || école f. d'horlogerie. e) ~werkzeug n. || watchmaker's tool || outil m. d'horlogerie. 1

Uhr-platte f. aus Steingut || earthenware disk for clocks || cadran m. en grès pour horloges. a) ~prüfung f. || chronometer test calibration; watch test || vérification f. de la montre; contrôle m. du chronomètre. b) ~rad n. || clock or watch wheel || roue f. pour horlogerie. c) ~schälchen n. (Chem) || watch dish || petite écuelle f. de montre. d) ~schild n. || watch shield || écusson m. pour montres. e) ~schüssel m. || clock or watch key || clef f. de pendules ou de montres. 2

Uhrwerk n. || clock or watch work; clock movement | mouvement m. d'horlogerie ou d'une horloge ou d'une montre. a) automatische Regelung f. des ~es | automatical clock regulation | réglage m. automatique du mouvement d'horlogerie. b) das ~ bremsen || to brake or to damp the clock work || freiner le mouvement d'horlogerie. c) Einpassen n. des ~s in das Gehäuse || casing of the clock movement | emboîtage m. du mouvement d'horlogerie. d) ~ mit Federantrieb | spring-driven clock work | mouvement m. d'horlogerie à ressort. e) ~ mit Gewichtsantrieb | weight-driven clock work | mouvement m. d'horlogerie à poids. 1) ~ für parallaktische Fernrohrmontierung || clock work for equatorial telescope mounting | mouvement m. d'horlogerie pour lunettes parallactiques. g) rohes ~ || clock movement in blank | mouvement m. d'horlogerie en blanc. h) ~ für den Stundenantrieb | clock work for motion in right ascension | mouvement m. d'horlogerie pour actionner le mouvement horaire. 3

mouvement d'horlogerie.

4 Uhrwerk-bogenlampe f. || clock work arclamp || microlampe f. à arc munie d'un mouvement d'horlogerie. a) ~fabrik f. || factory of clock works or movements || fabrique f. de mouvements de montres.

b) Auslösung f. des ~ganges m. || starting lever of the driving clock || déclenchement m. du mouvement d'horlogerie. c) ~schalter m. || discriminating gear || dispositif m. à section sélective. 5

Uhrwerkantrieb m. eines Instrumentes

driving clock of an instrument | mouve-

ment m. d'horlogerie ou minuterie f.

d'un instrument. a) Sekundenregelung

f. des ~es " seconds control for the driv-

ing clock || contrôle m. des secondes du

gear || dispositif m. à section sélective. 5
Uhrzapfen m. || watch or clock pivot ||
pivot m. d'horlogerie. 6

Uhrzeiger m. || clock or watch hand || aiguille f. de cadran ou de montre ou d'une pendule. a) ~bewegung f. || direction of the hands of a watch || sens m. de rotation des aiguilles d'une montre.

Uhrzeigersinn m. || clockwise (direction) ||
sens m. des aiguilles d'une montre. a)
entgegengesetzt dem ~ || in counter
clockwise direction || en sens m. (de rotation) inverse des aiguilles d'une montre.
b) im ~ || in clockwise direction || dans
le sens m. (de rotation) des aiguilles
d'une montre.

8

Uhr-zeit f., die ~ feststellen || to determine the (watch) time || déterminer le temps (de la montre). a) ~zubéhōr n. || clock materials pl. || fournitures fpl. d'horlogerie. 9 Ukeleischuppe f. || seale of alburn || écaille f. d'ablette.

Ulimannit m. || antimonial nickel; ullmannite || nickel m. antimonié sulfuré; ullmannite f.

Ulmenholz n, | elm; elmwood | orme m.;
bois m. d'orme. 12
Ultragudion n. | ultragudion | ultrag

Ultraudion n. || ultra-audion || ultra-audion m. || ultramarine || outremer. 14

Ultramarın n. || ultramarine || bleu m. d'outremer; outremer m. a) künstliches ~ || artificial ultramarine || outremer m. artificiel. 15

Ultramarin-blau n. || ultramarine blue || bleu m. (d')outremer. a) ~ersatz m. || ultramarine substitute || succédané m. d'outremer. b) ~grün n. || ultramarine green || vert m. outremer. e) ~rot n. || ultramarine red || rouge m. outremer. d) ~schwarz n. || ultramarine black || noir m. outremer. e) ~violett n. || ultramarine violet || violet m. outremer. 16

Ultramikroskop n. || ultramicroscope || ultramicroscope m. a) Kardioid~ || cardioid ultra-microscope || ultramicroscope m. cardioide. b) Spatt~ || slit ultramicroscope || ultramicroscope m. å fente. 17

scope || ultramicroscope m. å fente. 17 lutramikroskopische Erforschung f. || studying by ultramicroscopic illumination || étude f. ultramicroscopique. 18 ultrarot || infrared; ultrared || infrarouge;

ultrarouge. a) ~e Strahlung f. || ultrared radiation || radiation f. infrarouge. 19 ultraviolet || ultraviolet. a) ~es Licht n. || ultraviolet light || lumière f. ultraviolette. b) ~es Prismenspektrum n. || ultraviolet prism spectrum || spectre m. ultraviolet à prisme. c) ~es Spektrum n. || ultraviolet spectrum || spectre m. ultraviolet. d) ~e Strahlung f. || ultraviolet radiation ||

Ultraviolett n. || ultraviolet || ultraviolet m. a) gesteigerte Durchlässigkeit f. im ~ des Glasmaterials || enhanced permeability to ultraviolet rays of the glass || transparence f. plus grande dans l'ultraviolet des fontes de verre.

radiation f. ultraviolette.

Ultraviolettbestrahlung f. || treatment by ultraviolet radiation || traitement m. par les radiations ultraviolettes. 22

ultraviolettdurchlässig, besonders gut ~es Glas n. || glass for unusual transparency for ultraviolet light || verre m. particulièrement transparent pour les radiations ultraviolettes. 23

Umbau m. || rebuilding || reconstruction f.
a) ~ ciner Anlage || reconstruction of a plant || reconstruction f. des anciens ateliers et chantiers. b) ein vollständiger ~ der Anlage wurde begonnen || a complete alteration, modernization and enlargement of the factory was begun || il fut procédé à une reconstruction et à la modernisation de l'usine. 24

umbauen | to rebuild | changer la construction. 25

Umber m. (Bergbraun) s. Umbra. 26
umbördein || to flange; to border || brider;
border. a) das Rohr ~ || to flange the
tube || border ou brider le tube. 27
Umbra f. (Bergbraun) || umber || ombre
f.; terre f. ombre. 28

Umbralglas n., für das ganze Blickfeld gleichmäßig gefärbtes ~ || Umbral lens with a uniform moderating effect at viewing angles throughout every part of the disc | verre m. Umbral à coloration uniforme du champ de vue. umbrechen (Buchdr) | to make up | mettre en pages. a) die Seiten fpl. ~ (Buchdr) | to impose the pages pl. | remanier les pages fpl. umdecken, ein Dach n. || to relay a roof || reposer une toiture. a) ein Ziegeldach n. ~ || to retile a roof || remanier une toiture en tuiles. umdrehbare Lenkstange f. | reversible handle bar | guidon m. réversible. 32 Umdrehung f. || revolution; turn || tour m.; révolution f. a) Bruchteil m. einer ~ | fraction of a revolution | fraction f. d'un tour. b) ~en fpl. je Minute || revolutions pl. per minute || tours mpl. par minute; tours-minute m. c) volle ~ | complete revolution | tour m. complet; révolution f. complète. Umdrehungs-achse f. || axis of revolution; axis of rotation | axe m. de rotation. a) ~fernzeiger m. || speed teleindicator || télé-indicateur m. de tours. b) ~geschwindigkeit f. || speed of rotation || vitesse f. rotatoire ou de rotation. c) ~zahl f. | number of revolutions || nombre m. de

a) ~lernzeiger m. || speed teleindicator || télé-indicateur m. de tours. b) ~geschwindigkeit f. || speed of rotation || vitesse rotatoire ou de rotation. c) ~zahl f. || number of revolutions || nombre m. de tours. d) ~zähler m. || revolution counter; tachometer || compte-tours m.; compteur m. de tours; tachymètre m. 34 Umdruck-papier n. || transfer paper || papier m. pour reproductions. a) ~presse f. || reprinting press || presse f. de réimpression.

Umesterung f. (Chem) || alcoholysis || alcoholyse f. 36
umfallen, rückwärts || to topple backwards || tomber à la renverse. 37

Umfang m. (Ausdehnung) || extent || étendue f. a) ~ (Geom) || circumference; periphery; perimeter || circonférence f.; périphérie f.; périmètre m. b) ~ (Reichweite) || range || portée f. e) in größerem ~ || on a large scale || sur grande échelle f. d) ~ des Rades || circumference of the wheel || circonférence f. de la roue. 38 Umfangmaße npl. bei seemäßiger Ver-

m. sous embaliage maritime.

39
Umfärben n. || re-dycing || bisage m. 40
Umfassungsmauer f. || containing or outer wall || mur m. de soutainement ou de pourtour ou de clôture.

41

packung || shipping dimensions || volume

Umflechtmaschine f. (Kabel) || braiding or stranding machine || machine f. à tresser le guipage; tresseuse f. mécanique.

Umformer m. (Motorgenerator) | dynamotor; converter; motor generator | dynamoteur m.; convertisseur m.; moteurgénérateur m. a) Dreh~ || rotary converter | commutatrice f.; convertisseur m. tournant ou rotatif. b) Drehstromgleichstrom~ | rotarycurrent continuous-current dynamotor dynamoteur m. à courant triphasé en courant continu. c) Einanker~ || rotary or synchronous converter | commutatrice f. d) Gleichstromdrehstrom- || continuouscurrent rotary-current dynamotor | dynamoteur m. à courant continu en courant triphasé. e) Gleichstromgleichstromcontinuous-current continuous-current dynamotor | dynamoteur m. a courant continu en courant continu. f) Glelchstromweehselstrom~ || continuous-current alternating-current dynamotor || dynamoteur m. à courant continu en courant alternatif. g) retierender ~ s. Dreh~. h) ~ mit Selbstanlauf || converter with self-starter || convertisseur m. avec auto-démarrage. l) umlaufender ~ s. Dreh~. k) Wechselstromgleichstrom~ || alternating-current continuous-current dynamotor || dynamoteur m. à courant alternatif en courant continu.

Unformer-aggregat n. || motor converter || moteur-générateur m. a) ~anlage f. || converter plant || installation f. de commutation. b) ~schalttalel f. || converter switchboard || tableau m. de distribution de convertisseur. e) ~werk n., unterirdisches || underground converter station || poste m. de conversion souterrain. 2

Umformung f. || change; transformation || transformation f. || 3

Umformungsformel f. || formula for transformation || formule f. de transformation.

Umfrage f. || inquiry || enquête f. a) ~ halten || to inquire; to make inquires pl. || s'informer; prendre des renseignements mpl.

Umfriedigung f. || enclosure || enceinte f. 6 Umführrolle f. || sheave pulley || galet m. de renvoi. 7

Umführung f. (Walzw) | repeater | dispositif m. de retour. 8

umfüllen (Chem) | to decant | transvaser.

Umgang m. der Wicklung (Elektr) || convolution of the winding || circonvolution f. de l'enroulement.

umgebaut, das Werk wurde vollständig ~ || the plant was entirely rebuilt || l'atelier m. fut reconstruit totalement. 11

m. fut reconstruit totalement. 11
umgebende Luft f. || surrounding or ambient air || air m. ambient. 12

ungebördelt-er Boden m. || flanged end ||
fond m. à bride. a) ~e Feuerbuchse f. ||
flanged fire box || boîte f. à feu avec bride
ou à collet ou à epaulement. 13

Umgebungstemperatur f. || ambiant temperature || température f. ambiante. 14
umgehende Antwort f. || immediate reply;
reply by return || réponse f. par retour
du courier; réponse f. immédiate 15

Umgehungsschalter m. || shunt switch || interrupteur m. tournant. 16

umgekehrt-es Bild n. || inverted image || image f. renversée. a) ~ proportional || inversely proportional || inversement proportionel; en raison f. inverse. b) ~e Reihenfolge f. || reverse order || ordre m. inverse. 17

umgekrempelter Rand m. || flanged rim || bord m. à bride. 18 umgeschmolzener Stahl m. || remelted steel

umgeschmolzener Stahl m. || remelted stee || acier m. refondu.

umgestalten || to transform; to reorganize; to reform; to change || transformer. 20 umgezogener Kesselboden m. || flanged boiler end || fond m. de chaudière à collet... 21

umgleSen (Gieß) | to refound; to recast || refondre. 22

Umgrensungslinie f. für Eisenbahnfahrzeuge § rolling-stock clearance gauge § gabarit m. des wagons de chemin de fer-

Umhang m. | pelerine | pèlerine f.

Umhaspelmaschine f. für Draht | re-winding machine for wire | machine f. à dévider le fil métallique.

707

umhüllen || to involve; to envelop; to wrap up || enrober; envelopper. 26 Umhüllung f. (Kabel) || serving; armouring;

Umailiung f. (Kabel) || serving; armouring;
coating || armature f.; revêtement m. a)
~ (Masch) || jacket; case; casing; wrapping; envelope || ohemise f.; enveloppe f.;
emballage m. b) leere ~ || empty wrapping || emballage m. vide.
27

umkanten (Balken) || to cant; to overturn; to cant up; to turn up || rouler sur la carne; cabaner; renverser; faire l'abatage; culbuter. 28

Umkanten n. mittels Hebels || overturning by means of a lever || abatage m. par un levier. 29

Umkehranlasser m. || reversing starter || démarreur-inverseur m.; démarreur m. réversible.

Umkehranlaßwiderstand m. || reversing and starting resistance; reversing switch || rhéostat m. inverseur de démarrage.

a) Flüssigkeits~ || liquid reversing and starting resistance || rhéostat m. inverseur de démarrage hydraulique.

Umkehr-aufrollmaschine f. für Trikotstoffe || reverse reeling machine for stockinets || machine f. à changement de marche pour enrouler les tricotages. a) ~bandwalzwerk n. || reversing strip mill || laminoir m. à bandes réversible. 32

umkehrbar || reversible || réversible. 33 Umkehrbarkeit f. || reversibility || réversibilité f. 34

umkehren (Opt) || to invert; to reverse || renverser; inverser. a) Schienen fpl. ~| || to invert rails; to turn rails upside down || renverser ou retourner les rails mpl. 35

Umkehren n. der Bewegungen || reversing of the movements || renversement m. des mouvements.

Umkehrer m. (Elektr) | reverser | inverseur m. 37

Umkehr-maschine f. || reversing engine || machine f. réversible. a) ~punkt m. (Math) || bending-back point; cusp or stationary point || point m. de rebroussement. b) ~schalter m. || reversing switch || commutateur-inverseur m. c) ~schaufel f. || reversing blade or bucket || aube f. d'inversion (de flux). d) ~schere f. || reversible shear || cisailles fpl. réversibles. e) ~straße f. || reversing mill || train m. réversible.

Umkehrungs-mechanismus m. # reversing mechanism # mécanisme m. de renversement. a) ~satz m. für Leitungen (Fernm) # inversion rule for lines # règle f. inverse pour lignes.

Umkehswalze f. || reverse cylinder || cylindre inverseur m.; cylindre m. de renversement.

umkippen || to overturn || culbuter. 41
umkleiden (Chem) || to coat || engober. 42
Umklöppelmaschine f. || braiding machine
|| machine f. \(\) tresser. 43

umklöppeln || to braid || tresser. umklöppelt || braided || tressé.

Umklöppelung f. (el Leit) || braid; braiding || tresse f.; tressage m. a) getränkte ~ || impregnated braiding || tressage m. impregné.

44

45

Umklöpp(e)lungsmaschine f. (Kabel) || braiding machine || machine f. à tresser.

Umkristallisation f. (Chem) | fractional crystallization; recrystallization || cristallisation f. fractionnée; recristallisation f.

umkristallisieren || to recrystallize || recristalliser. 51

Umlade-anlage f, für Massengüter || unloading plant for bulk goods || installation f, de transbordement pour matières en amas ou en vrac. a) ~einrichtung f. || transhipping device || appareil m. de transbordement. b) ~gebühr f. || reloading charges pl. || frais mpl. de transbordement. 52

umladen, Güter npl. || to shift goods pl. ||
transborder des marchandises fpl. 53
Umlade-spesen pl. || reloading charges pl. ||
frais mpl. de transbordement. a) ~vorrichtung f. für Massengüter || unloading
plant for bulky goods || installation f. de
transbordement pour matières en amas
ou en vrac.

54

Umlauf m. (Mech) || turn; rotation || tour m.; rotation f. a) Geld || circulation of money || circulation f. monétaire. b) in || m. bringen || to turn on circulation || provoquer la circulation.

Umlaufapparat m. || by pass apparatus || appareil m. de dérivation. 56
umlaufen || to circulate || circuler. a) ~

umlaufen || to circulate || circuler. a) ~ (Seewind) || to shift || se changer; avoyer.

umlaufend (Wind) || variable || variable.
a) ~e Schere f. || rotary shearing machine || cisaille f. tournante. b) ~e Trommel f. || rotating drum || tambour m. tournant.
c) mit ~em Werkzeug n. || with rotating tool || à outil m. tournant. d) mit ~em Werkstück n. || with rotating work piece || à pièce f. à travailler tournante. e) ~e Zylinder mpl. || revolving cylinders pl. || cylindres mpl. rotatifs.

Umlauf-gebläse n. || rotary blower || soufflerie f. rotative. a) ~getriebe n. || sunand-planet gear; epicyclic gear | engrenage m. epicycloidal ou planétaire ou à satellites. b) ~graben m. (Sammelteich) || bye-wash || fossé m. de ceinture. c) ~große f. | cyclic or circulation (A) constant || constante f. de circulation. d) ~heizung f. || circulation heating || chauffage m. à circulation. e) -motor m. || revolving cylinder motor; rotary engine | moteur m. rotatif. f) ~pumpe f. || circulating pump | pompe f. de circulation. g) ~rohr n. || circulation pipe || tube m. de circulation. h) ~schmierung f. || circulation system lubrication | graissage m. par circulation. i) ~vertellung f. | distribution of circulation | répartition f. ou distribution f. de la circulation. k) ~ sahl f., unveränderliche | constant speed | vitesse f. constante. h ~zähler m. s. Umdrehungszähler. m) -zeit f. | time of revolution | durée f. d'une révolution. 59 umlegbar | inclinable; reversible | inclinable; réversible; articulé. a) ~ (Klappe) | hinged | rabattable, b) ~e Ausdrückstange f. || hinged pushing arm || tige f. de défournement articulée. c) ~es Fernrohr n. | reversible telescope | lunette f. pouvant être retournée bout pour

bout. d) ~e Rückiehne f. | hinged back

dossier m. réversible. e) ~e Wand f.

(Eisenb) | drop side | paroi f. à rabatte-Umlegekragen m. || turn down collar || col m. rabattu. umlegen (Bauw) | to relay | remanier. a) das Pflaster ~ || to relay the paving || remanier le pavé. b) Schienen fpl. ~ | to invert rails; to turn rails upside down || renverser ou retourner les rails mpl. c) vollständig ~ (Bauw) || to relay completely | remanier complètement. Umlegen n. der Weichen | working of the switches || déplacement m. des aiguilles. 4 Umleghebel m. (Eisenb) | switch lever | levier m. de manœuvre. Umleithebel m. (Eisenb) || king lever || levier m. de transit. Umleitung f. (Fernm) || déviation || détournement m. Umleitungsrolle f. | return pulley | galet m. de retour. Umlenk-rolle f. | guide roller or pulley || galet m. ou poulie f. de renvoi. a) ~scheibe f. || reversing sheave || poulie f. de renvoi. Umluftheizung f. | heating by circulating air || chauffage m. à air de circulation. 10 ummanteln | to surround; to cover | envelopper. ummauern | to surround with walls pl. || emmurer. umpacken || to pack over again; to repack || changer d'emballage; remballer. 13 Umpfählung f. || fencing || clôture f. 14 umpolen (Elektr) | to reverse | inverser les pôles. Umpolung f. || reversion || inversion f. des pôles. umprägen || to recoin || refrapper. Umprägung f. (Geol) || metamorphism || métamorphose f. umpressen || to press around || entourer. 19 Umrandungsfeuer n. ||.boundary light || feu m. de délimitation de terrain. umrechnen || to change; to reduce to; to convert into | réduire; calculer. Umrechner m. (Selbstanschl) | director | directeur m. Umriß m. (Zeichn) || outline; contour || contour m. Umrifizeichnung f. || outline drawing || dessin m. en contours. Umrolimaschine f. (Pap) || re-winding machine; round rolling machine | machine f. à enrouler; enrouleur m. umrühren || to stir (round) || agiter; remuer: brasser. a) stark ~ || to stir briskly || remuer énergiquement. umsacken || to rebag; to resack || changer de sac. Umsatz m. | turnover; sale | vente f.; débit m.; mouvement m. (des affaires). a) den ~ erhöhen | to increase turnover | augmenter le chiffre d'affaires. b) Erzeugnisse npl., die auch bei geringem ~ lohnenden Nutzen versprechen || high quality goods, that even with a smaller market turn-out higher profits | produits mpl. qui, malgré leur faible vente, n'en donnaient pas moins un profit rémunérateur. c) schneller ~ || ready sale; quick returns pl. | vente f. ou débit m. rapide. d) Wärme~ | heat transformation | échange m. de chaleur. Umschaltehebel m. || change-over lever || levier m. de changement de marche. 29 Umschalten n. (Auto) || gear changing ||

changement m. de vitesse.

Umschalter m. | change-over switch | inverseur m. a) Doppel~ | double commutator || commutateur m. double. b) ~ mit Sicherung | combined switch and fuse | interrupteur m. avec coupe-circuit. e) ~ mit Unterbrechung | throw-over switch with break || commutateur m. avec interruption. d) ~ ohne Unterbrechung | throw-over switch without break | commutateur m. sans interruption. e) zweipoliger ~ | double throw-over switch || commutateur m. bipolaire à deux directions. Umschalte-relais n. || change-over relay || relais m. commutateur. a) ~schrank m. für Polizeirufanlagen || switchboard for police signal systems || commutateur m. téléphonique pour installations d'appel de police. Umschaltetaste f., Freigabe f. der ~ (Schreibm) | release of the shift key | relâchement m. de la touche de changement. a) ~ für große Schrift (Schreibm) || shift key for capitals || touche f. des majuscules. Umschaltung f. || changing-over || commutation f. a) ~ auf Emplang || change of connections for receiving | commutation f. pour la réception. b) ~ auf Senden || change of connections for transmitting | commutation f. pour la transmission. 34 Umschaltwalze f. || reversing switch cylinder or drum | cylindre m. de renversement de marche. umschaufeln | to turn with a shovel | pelleter; retourner à la pelle. a) ~ (Chem) | to stir with a spatula | remuer avec une spatule. umschießen (Seew) | to shift | se changer; avoyer. a) die Kolumnen fpl. ~ (Buchdr) || to impose anew the pages || réimposer les pages. Jmschlag m. (Brief) | envelope | enveloppe f. a) den ~ biegen (Buchb) | to break the cover | plier la couverture. b) den ~ an die Broschüre anreiben (Buchb) | to press-on the cover to the booklet || presser la couverture contre la brochure. c) den ~ an die Broschüre einhängen (Buchb) | to wrap the cover to the booklet | appliquer la couverture contre la brochure. d) ~ eines Buches (Buchb) | (paper-)cover of a book | couverture f. (en papier) d'un livre. e) den ~ nuten (Buchb) | to crease the cover | rainer la couverture. f) Ufer~ || transhipping of goods at the waterside déchargement m. des bateaux dans d'autres bateaux. 38 umschlagen, das Papier || to turn up the paper | remanier le papier. Umschlagen n. der Magnetnadel | reversal of the magnetic needle | retournement m. de l'aiguille aimantée. Umschlagfertigungsmaschine f. || envelope making machine | machine f. à faire des enveloppes. Umschlagpapier n. || packing or wrapping paper | papier m. d'emballage. a) ~ (Bücher) | paper for covers | papier m. de couverture. b) farbiges ~ || coloured wrapping paper | papier m. pour enveloppes colorées. Umschlagplatz m. | place of reshipment | place f. de transbordement. Umschlag-seite f., die offenen -n fpl. um-

legen (Buchb) | to close the open cover

sheets | refermer les deux parties fpl.

ouvertes de la couverture. a) ~tuch n. # scarf || châle f. b) ~werk n. (Druckw) || cover printing unit | groupe m. d'impression de couverture. e) ~zeichnung f. || cover design || dessin m. de couverture. umschließen || to surround || entourer. 45 Umschließungsgewicht n. || packing weight || poids m. de l'emballage. umschmelzen || to remelt || refondre. a) das Roheisen ~ || to remelt the pig iron || refondre la fonte crue. umschnüren | to encircle | fretter. Umschnürung f. (eines Paketes) | wrap | ficelage m. Umschnürungsmaschine f. || wrapping machine | machine f. à ficelage. 50 Umschrift f. (Münze) | legend; marginal inscription | légende f. 51 umschütteln (Chem) || to shake || agiter; Umschütteln n. (Chem) || shaking || agitation f. 53 umsetzen, in Energie f. || to convert into power | transformer en énergie f. a) den Kompaß m. ~ || to reverse the compass || retourner le compas ou la boussole. 54 Umsetzschubstange f. || reversing bar || tige f. de renversement. Umsetzung f. || conversion || conversion f. a) chemische - || chemical transformation or action | transformation f. chimique. umsiedeln, Einwohner mpl. eines Dorfes to provide persons of a village with fresh accommodation elsewhere || déménager des habitants d'un village. umsonst (unentgeltlich) | free | gratis. 58 umspannen, den Strom m. || to transform the current | transformer le courant m.59 Umspannerleistung f. || transformer capacity | puissance f. de transformation. 60 Umspannungsanlage f. || transforming plant || station f. transformatrice. Umspinnmaschine f. || plaiting or covering or spinning machine | métier m. ou machine f. à guiper; guipeuse f. a) Draht~ || wire covering machine || machine f. à guiper les fils; guipeuse f. à fil. Umspinnung f., Baumwoll | cotton covering || guipage m. en coton. a) Hanf- || hemp covering | guipage m. en chanvre. b) Jute~ || jute covering || guipage m. en jute. c) Zwirn~ || yarn covering || guipage m. en fils retors. Umspinnungsmaschine f. s. Umspinnmaschine. 64 umsponnener Draht m. || covered wire || fil m. guipé. Umspulapparat m., Draht | wire coating apparatus | appareil m. à bobiner de fil métallique. umspulen || to rewind || rebobiner. 67 umspülen | to surround | lécher. 68 Umspulen n. des Farbbandes (Schreibm) | rewinding the ribbon | rebobinage m. du ruban. Umsteigebahnhof m. || station for changing carriages || gare f. de transbordement des voyageurs. umstellen (anders stellen) || to place differently | placer autrement. a) - (umsteuern) | to reverse | renverser. Umstellhebel m. | reversing lever | levier m. de renversement. a) ~ außerhalb des Glelses (Eisenb) | switch lever outside of the rails | levier m. de renversement

en dehors de la voie.

Umstellung f. auf rascheren oder langsameren Gang || adjustment for faster or slower movement || réglage m. en vue d'obtenir une marche plus ou moins rapide. a) schnelle ~ || easy or quick change || changement m. rapide.

Umstellvorrichtung f. (Eisenb) || switchoperating device || appareil m. de manœuvre. 2

umsteuerbar || reversible || réversible; renversable. a) direkt ~er Schiffsdieselmotor m. || directly reversible marine Diesel engine || moteur m. Diesel marin directement réversible. b) ~er kompressorloser Achtzylinderdieselmotor m. || eight cylinder direct reversible compressorless Diesel engine || moteur m. Diesel réversible à injection mécanique à huit cylindres. e) ~er Motor m. || reversible motor || moteur m. réversible.

Umsteuer-getriebe n. || reversing gear || mécanisme m. de renversement de marche.
a) ~hebel m. || reversing handle; change direction lever || levier m. de renversement ou de changement de marche.

umsteuern (Masch) || to reverse; to change direction || renverser la marche; changer le sens de marche. a) cine Maschine f. ~ || to reverse an engine || changer la marche d'une machine. 5

Umsteuerschieber m. || reversing slide || tiroir m. de distribution. 6

Umsteuerung f. || reversing gear || engrenage m. de renversement de marche; mécanisme m. de changement de marche. 7

Umsteuerungs-hebel m. s. Umsteuerhebel. a) ~welle f. s. Umsteuerwelle. 8

Unsteuer-ventil n. || reversing valve || soupape f. de renversement de marche.

a) ~vorrichtung f. || reversing device or gear || dispositif m. de changement de marche.

b) ~welle f. || change direction actuating shaft; reversing shaft || arbro m. de (commande de) changement de marche.

9

Untausch m. || bartering; exchange || échange m. a) ~ alter Aktien gegen neue || exchange of old shares for new ones || échange m. de vieilles actions contre des nouvelles.

Umwälzung f. || revolution || révolution f.

umwandelbar || convertible || convertible.

umwandeln || to convert || convertir; transformer. a) sich ~ in ... (Chem) || to be converted into ... || se transformer en... b) Wechselstrom m. in Gleichstrom m. ~ || to convert alternating current into continuous current || convertir le courant alternatif en courant continu.

Umwandler m. || transformer || transformateur m. | 14

Umwandlung f. || transformation || transformation f. a) ~ (Fernm) || conversion || changement m.

Unwandlungs-kosten pl. || costs pl. of conversion || frais mpl. de transformation. a) ~technik f., Kohle || coal conversion or gasification industry || industrie f. de transformation du charbon. b) ~verfahren n. für Brennstoffe || process of fuel conversion || procédé m. de transformation de combustibles. e) ~verhalltnis n. || ratio of transformation || rapport m. de transformation. d) ~

vorgang m. || process of conversion or of transformation || phénomène m. de transformation; processus m. de conversion. || 16 || unbefriedigend || unsatisfactor cient || peu satisfaisant; insuf unbefugt, die Arbeit ~ verls

Unweg m. || detour || détour m. 17
Umwehrung f. (Bauw) || breast-work || clôture f.; garde-corps m. a) ~ des
Schwungrades || protection device or
enclosing of the fly wheel || entourage
m. du volant; dispositif m. de protection au volant. 18

umwendbar || reversible || renversable.
a) ~e Kreuzung f. || reversible crossing || croisement m. à retournement.

unwenden || to turn over || retourner.

a) Schienen ~ fpl. || to invert rails; to turn rails upside down || renverser ou retourner les rails mpl.

Uniwenden n'., leichtes (Wagen) || large locking angle || grand angle m. de braquage. 21

Umwicklung f. || wrapping || enveloppe f. 22

Umwicklungsmaschine f. (Kabel) || covering or taping machine || machine f. à envelopper. 23

unziehen || to remove || changer de domicile; déménager. a) mittels maschineller Vorrichtung umgezogener Kesselboden m. || machine-flanged boiler end || fond m. de chaudière emboutie à la machine.

Umzugskosten pl. || removal expenses pl.; cost of removing || frais mpl. de déplacement. 25

unabhängige Veränderliche f. || independent variable || variable f. indépendante.

Unabhängigkeit f. von der Beleuchtung des Meßraumes || independence of light in the inspection department | indépendance f. à l'éclairage de l'atelier de contrôle. a) ~ von subjektiven Fehlerquellen || independence of subjective sources of mistakes || indépendance f. à des raisons sujettes à erreur.

Unachtsamkeit f. || carelessness || inattention f. 28

unangebaut | uncultivated | non cultivé.

unangegriffen (Chem) || unacted || non attaqué. 30

unangenehmer Geruch m. | unpleasant odour || odeur f. désagréable. 31 unangreifbar, zähe durch Werkzeuge ~e Legierung f. || tenacious alloy precluding the possibility of bringing cutting tools into operation upon them || alliage

unansehnlich || unsightly; insignificant || peu apparent; insignifiant. 33

m. très tenace et inattaquable à l'outil.

unausführbar || unfeasible; impracticable; impossible to be executed || inexécutable; impossible à exécuter. 34

unausgeführt || unexecuted || inexecuté. 35 unausgegliehen || non-balanced || non compensé. 36

unausiöschbar || inextinguishable || inextinguible. a) ~e Farbe f. || indelible ink || couleur f. indélébile. 37

unauswechselbar || non-interchangeable || non-interchangeable. 38 unbauwürdig (Bergb) || inexploitable | inexploitable. 39

inexploitable. 39 unbearbeitet || unwrought || à l'état brut.

unbefriedigend || unsatisfactory; insufficient | peu satisfaisant; insuffisant. 42 unbefugt, die Arbeit ~ verlassen | to leave work without authority || quitter le travail sans permission. 43 unbeglichener Posten m. || unpaid item || solde m. restant à régler. unbegrenzte Haltbarkeit f. | unlimited durability | durabilité f. illimitée. 45 unbehauenes Holz n. || wood in round || bois m. en grume. Unbekannte f. (Math) ! unknown ! inconnue f. 47 unbelastet || unloaded; unencumbered || sans charge f.; non-encombré. 48 unbelichtet || unexposed || non sensibilisé;

unbelichtet || unexposed | non sensibilise; non exposé.

49
unbemannter Ballon m. || balloon without aeronaut || ballon m. non monté ou sans pilote.

50

unberchenbar || incalculable || incalculable. 51 unbeschädigt || undamaged; intact || in-

tact. 52 unbeschäftigt || unemployed || non employé.

unbeständig (Chem) || unstable || instable

Unbeständigkeit f. (Chem) || instability || instabilité f. 55 unbestimmt (Math) || indefinite || indéfini.

a) Verfahren n. der ~en Koeffizienten || method of undetermined coefficients || méthode f. des coefficients indéterminés. b) statisch ~ || statically indeterminate or indeterminable || statiquement indéterminable; indéterminable par la statique.

Unbestimmtheit f. der Eichung || unprecision of standard || imprécision f. d'étalon.

unbewaffnetes Auge n. | unaided eye | 58 cil m. nu. 58 unbeweglich || immovable || immobile. 59 Unbeweglichkeit f. || immobility || immobilité f. 60

unbewohnt || uninhabited || inhabité. 61 unbiegsam || inflexible || inflexible. 62 unbillige Bedingungen fpl. || unreasonable terms pl. || conditions fpl. pas raison-

nables. 63
unbrauchbar [useless; unserviceable | impropre au service; inutilisable. a) ~ für weitere Kriegszwecke mpl. | incapable of further warlike service || incapable of further warlike service |

pable de servir dorénavant à la guerre.

Unbrauchbarmachen n. | making useless | mise f. hors usage. 65
unbrennbar | incombustible incombustible. 66

undehnbar (Schmied) || unmalleable || immalléable. a) ~er Riemen m. || nonstretching or inextensible belt || courroie f. inextensible.

undeutlich || indistinct || indistinct. 68
undicht || untight || inétanche. a) ~ (Seew)
|| leaky || qui fait eau. b) ~ sein || to leak ||
fuir; ne pas être étanche. 69

undicht-e Fuge f. || leaking joint || joint m. défectif. a) ~es Gewebe n. || transparent tissue || tissu m. clair. 70

Undichtigkeit f. || leak(age) || fuite f. a) geringe ~ || slight leak || non-étanchéité f. légère. 71

Undulationstheorie f. || undulatory theory || théorie f. des ondulations. 72

mière.

Undulator m. | undulator | ondulateur m. 1 undurchdringlich | impenetrable; impervious | impénétrable; imperméable. Undurchdringlichkeit f. || impermeability || imperméabilité f.

undurchiässig (Stoff) | impermeable imperméable.

Undurchlässigkeit f. (Boden) | imperviousness | imperméabilité f.

undurchschossen (Buchdr) | solid; unspaced | plein; non-interlignée. undurchsichtig || opaque; impervious to light || opaque; impénétrable à la lu-

Undurchsichtigkeit f. || opacity || opacité f.

uneben | rugged; uneven; not level; rough || inégal; rude; accidenté.

Unebenheit f. des Bodens || unevenness or roughness of surface | aspérité f. ou accidents mpl. du terrain.

unecht (Chem) | non resisting | non résistant. a) ~ (Farbe) || fading; fugitive || fugitif. b) ~es Blattsilber n. || leaf white metal | argent m. faux en feuilles. c) ~e Bronzewaren fpl. || varnished bronze || bronze m. verni. d) ~e Farbe f. || fugitive or fading colour; colour that won't wash || couleur f.fugitive. e) ~e Schmuckwaren fpl. || bronze trinkets pl. || bijouterie dorée. 11

unedel (Met) | base | ignoble.

unempfindlich sein gegen Staub und Schmutz | to be insensitive to dust and dirt | être à l'abri des poussières; être insensible à des poussières.

12

Unempfindlichkeit f. gegen Magnetismus || insensitiveness to magnetism || insensibilité f. contre le magnétisme. a) ~ gegen ungeschickte Behandlung | insensibility to awkward usage || insensibilité f. à la manipulation inhabile.

unendlich (Math) || infinite || infini. a) auf ~ akkomodiertes Auge n. || eye accomodated for infinity | ceil m. accomodé à l'infini. b) auf ~ eingestellt || focused for infinity # reglé à l'infini f. c) auf ~ eingestelltes Spektroskop n. || spectroscope set to infinity | spectroscope m. mis au point sur l'infini. d) auf ~ einstellen (Lichtb) | to set to infinity | mettre au point sur l'infini. e) in ~er Entfernung f., liegend | situated at an infinite distance || situé à une distance f. infiniment grande. f) ~ kleine Größe f. (Math) | differential or infinitesimal quantity | quantité f. différentielle ou infiniment petite. Unendliehe n., sich ins ~ erstrecken | to extend to infinity || s'étendre à l'infini m.

unentzündbar || ininflammable || ininflammable. a) ~e Flüssigkeit f. || non-inflammable liquid ! liquide m. ininflammable.

17 unerforscht || unexplored || inexploré. unexplodierbar || inexplosive || inexplosible.

unfähig || unable || incapable. Unfall m. || accident; mishap || accident m.; contretemps m. a) ernstlicher ~ || serious accident | accident m. grave. b) leichter ~ | slight accident | accident m. peu important. e) Unfälle mpl. unterdrücken # to prevent accidents pl. # supprimer ou prévenir des accidents mpl.

Unfall-meldeanlage f. || accident signalling system | installation f. pour annoncer des accidents. a) ~ophthalmologie f. treatment of lesions occasioned by accidents || ophtalmoscopie f. relative aux accidents. b) ~verhütung f. || prevention of accidents | prévention f. des accidents. 99

Unfallverhütungs-maßregeln fpl. || accident preventives pl. | mesures fpl. préventives contre les accidents. a) ~verrichtung f. | preventer of accidents | appareil-protecteur m. contre les accidents. 23 Unfall-verletzter m. || injured person || blessé m. a) ~versicherung f. || accident

insurance | assurance f. contre les accidents.

unfertig || unfinished || imparfait; non fini.

unganze Münzplatte f. || dumb piece || flan m. cendreux. ungebeutelt || unbolted || non bluté.

ungebleichte Leinwand f. || unbleached linen | toile f. écrue. 28

ungebrannt (Backsteine) | unburnt | cru. a) ~er Kaffee m. || raw or unroasted coffee || cafe m. vert.

ungebunden (Chem) | uncombined | non combiné. 30

ungedeckt (ohne Dach) || open || ouvert. a) ~ (Handel) | uncovered | à découvert. 31 ungefähr || about || à peu près. a) ~er Anschlag m. || approximate estimate || évaluation f. approximative. b) ~er Betrag m. || approximate amount || montant m. approximatif. c) ~er Preis m. || approximate price || prix m. approximatif. d) ~es Einkommen n. || approximate revenue | revenu m. approximatif. ungefährlich machen || to render inoffensive

ungefaßt-e Brille f. || frameless spectacles pl. | lunettes fpl. à verres non cerclés; lunettes fpl. sans monture. a) ~er Spiegel m. || unmounted mirror || miroir m. non monté.

| rendre inoffensif.

ungefedert || unsprung || non-suspendu à

ungefrierbar || incongealable || incongelable.

ungegerbt || untanned || non tanné; cru. 37 ungegoren (Wein) | unfermented | muet. 38 ungehärtet || unhardened; soft || nontrempé. a) ~er Stahl m. || untempered steel | acier m. non trempé. ungehechelter Hanf m. | rough or undres-

sed hemp | chanvre m. brut. 40 Ungehersam m., sich groben ~s schuldig machen || to be guilty of gross disobedience | se rendre coupable de grande désobéissance. 41

ungehört || unheard || non entendu. ungeleimtes Papier n. || unsized or blotting paper || papier m. fluant ou non-collé. 43 ungelernter Arbeiter m. || unskilled labourer or worker; general hand | simple ouvrier m.

ungelöschter Kalk m. | unslaked or quick lime | chaux f. vive.

ungemälztes Getreide n. | unmalted grain | grain m. non malté.

ungenau || inaccurate; inexact || inexact. 47 ungeprüft || unexamined || non examiné. 48 ungerade (Math) || odd || impair. 40

ungerinnbares Eiweiß n. || uncoagulable albumine # albumine m. incoagulable. 50 ungeröstet (Erz) | uncalcined; unrossted | CTIL.

ungesättigt (Chem) | unsaturated | non saturé. a) -e Luft f. || unsaturated air || air m. non saturé.

ungesäuertes Brot n. || unleavened or azymous bread | pain m. azyme ou sans levain.

ungesäumte Diele f. || dull-edged deal || planche f. flacheuse. 54

ungeschliffen || unground || non rectifié. 55 ungeschwächt, die Schienen fpl. sind ~ durchgeführt (Eisenb) || the rails of the line are uninterrupted throughout | les rails mpl. sont posés sans interruption. 56 ungesund || unhealthy || maladif; malsain; insalubre. a) ~es Klima n. | unhealthy

climate || climat m. insalubre. ungewalkter Wollstoff m. || unmilled or unfulled or rough cloth | loden m.; drap m. brut.

ungewaschenes Produkt n. (Bergb) | unwashed produce | produit m. non lavé. 59 Ungeziefer n. || vermin || vermine f. a) ~vertilgungsmittel n. || vermin destroyer || moyen m. servant à détruire ou à exterminer la vermine. 61

ungleich || une ven || inégal. ungleichförmig (Chem) || variable; heterogeneous || hétérogène. a) ~ (Masch usw.) || irregular || irrégulier.

Ungleichförmigkeit f. (Chem) || heterogeneity | hétérogénéité f. a) ~ (Masch) || cyclic variation || variation f. cyclique. 63 Ungleichförmigkeitsgrad m. || coefficient of cyclic variation; degree of irregularity | degré m. d'irrégularité.

Ungleichheit f. || inequality || inégalité f. a) ~ in der Probe | difference at the assay il tressaut m; différence f. aux essais.

ungleichmäßig || unsymmetrical || inégal; non-symétrique. a) das Stück erwies sich als zu ~ im Kern || the piece proved too irregular in the core | la pièce manquait d'homogénéité au cœur. b) ~e Teilung f. || irregular parting || division f. irrégulière.

Ungleichmäßigkeit f. || want of symmetry; lack of uniformity || inégalité f. ungleichnamig (Elektr) || unlike; opposite || de signes mpl. contraires. a) ~es Feld n. || field of opposite polarity || champ m. de polarité contraire.

ungleichschenkliges Winkeleisen n. | unequal angle || cornière f. à ailes inégales.

ungleichseitig (Geom) || scalenous || scalène. a) ~es Dreieck n. || scalene or scalenous triangle || triangle m. scalène. 70 Ungleichung f. (Math) || inegality || inégalité f.

Unglück n. || bad luck || malheur m. 72 Unglücksfall m. | accident | accident m. a) erste Hilfe f. bei Unglücksfällen first aid treatment in case of accidents premier secours m. en cas d'accidents. 73 Ungültigkeit f. cines Patentes | nullity of a patent | nullité f. d'un brevet. ungünstig | unfavourable; disadvantageous || défavorable; désavantageux. a) -ster Belastungsfall m. | most unfavourable position of load | position f. la plus 75 défavorable de la charge.

unhämmerbar || immalleable || immalléable. Uniform f. || uniform || uniforme m.; tenue f. (militaire). a) ~ausrūstungsgegenstand m. || uniform outfit || garniture f. à tenues

militaires. b) ~ beschläge mpl. | uniform trimmings pl. | garnitures fpl. à tenues militaires. c) -but m, | hat of uniform | képi m. militaire. d) ~knopf m. | uniform

or military button || bouton m. de tenues militaires. e) -schnelder m. | uniform tailor | tailleur m. de tenues militaires. f) -tuch n. | uniform clothing | drap m. ou étoffe f. de tenues militaires.

Unipolardyname f. || unipolar dyname ||

dynamo f. unipolaire.

Universal-abkant-, Rund- und Kastenbieg(e) maschine f. | universal folding, rounding and box-forming machine machine f. universelle à plier, rouler et former des boîtes. a) ~ausklinkmaschine f. || universal notching machine || grugeoir m. universel. b) ~brücke f. || universal bridge || pont m. universel. c) ~drehbank f. || universal lathe || tour m. universel. d) ~drehtisch m. (Opt) || universal revolving stage | platine f. rotative universelle, e) ~feldstecher m. || universal field glass || jumelles fpl. universelles. f) ~fräsmaschine f. || universal milling machine | machine f. à fraiser universelle. g) ~frässpindel f. || universal milling spindle || broche f. porte-fraise universelle. h) ~futter n. || universal chuck || mandrin m. universel. i) ~gelenk n. || universal joint; ball and socket joint || joint m. universel ou de cardan. k) ~hebezeug n. || universal hoisting appliance | appareil m. universel de levage. 1) ~hinterdrehbank f. | universal relieving lathe | tour m. à détalonner universel. m) ~instrument n. (Feldm) | engineer's transit; theodolite | théodolite m. n) ~lack m. | universal varnish | vernis m. universel. 3 Universallochmaschine f. | universal punching machine | poinconneuse f. universelle. a) horizontale ~ | universal horizontal punching machine || poinconneuse f. universelle horizontale. b) horizontale ~ f. vereinigt mit Biege- und Richtpresse || universal horizontal punching machine combined with bending and straightening press | poinconneuse f. universelle horizontale combinée avec presse à cintrer et à dresser.

Universalloch- und Ausklinkmaschine f. mit Ausladungsblechschere vereinigt | universal punching and notching machine combined with open-gap plate shearing machine | poinconneuse f. universellegrugeoir combinée avec cisaille à tôles à col de cygne. a) doppelte ~ || universal double-ended punching and notching machine | poinconneuse f. double universelle-grugeoir.

Universal-messer n. mit einsetzbaren und verschiebbaren Schneidzungen für Uund Doppel-T-Eisen # universal blade with adjustable and removable cutters for shearing U- and double T-iron | lame f. universelle avec languettes ajustables et interchangeables pour fer à U et en double-T. a) ~motor m. || universal motor | moteur m. universel, b) ~mühle f. || universal mill || moulin m. universel. c) ~radialbohrmaschine f. || universal radial drilling machine | perceuse f. ra-

versal surface gauge | trusquin m. universel, e) ~rundschleifmaschine f. | universal cylindrical grinding machine | machine f. universelle à rectifier les pièces cylindriques. 1) ~schlüssel m. (Schrauben) | universal screw wrench;

diale universelle. d) ~reißstock m. || uni-

monkey spanner | clef f. anglaise ou univorselle. g) -schmiedemaschine f. ; universal forging machine | machine f. a

forger universelle. h) ~schraubenschlüssel m. || monkey spanner || clef f. anglaise. i) ~schweißmaschine f. || combined or universal welding machine | machine f. à souder universelle. k) -steckschlüssel m. || universal socket-wrench || clef f. à douille universelle. I) ~tellkopf m. || universal dividing head | diviseur m. universel. m) ~walzwerk n. |universal rolling mill | laminoir m. ou train m. universel. n) -werkzeugschleifmaschine f. || universal tool gringing machine || machine f. universelle à affûter et à rectifier les outils. o) ~zange f. || universal pliers pl. || pince f. universelle. p) ~zentrumsbohrer m. | expanding center bit || mèche f. à trois pointes; mèche f. universelle. q) ~zirkel m. || universal compasses pl. || compas m. universel.

universeli brauchbare Maschine f. | allround machine | machine f. universelle.

Universitätsaugenklinik f. | ophthalmic hospital university | clinique f. ophtalmologique de l'université.

unkalibrierte Kette f. | non-calibrated chain | chaîne f. non calibrée. unkenntlich || unrecognizable || méconnaissable. 10

unkompensierter Abschnitt m. (el Leit) || unbalanced section || section f. non compensée.

Unkosten pl. || cost; charges pl.; expenses pl. || dépenses fpl.; frais mpl. a) die ~ auf die Waren schlagen || to add or to clap the expenses to the goods | charger les frais sur la marchandise. b) mit großen ~ verknüpft sein || to be very expensive || être très coûteux.

Unkostenverteilung f. || expense distribution | répartition f. des frais accessoires.

Unkraut n. || weeds pl. || mauvaises herbes fpl.

unkrautfrei || free from weeds || débarrassé des mauvaises herbes.

Unkrautvertilgungsmittel n. || weed killer || produit m. à exterminer les mauvaises herbes. 16

unkristallinisch | amorphous | à l'état amorphe.

unkristallisierbar | uncrystallizable | incristallisable. unlauterer Wettbewerb m. || unfair or dis-

honest competition | concurrence f. déloyale.

unlegiert || unalloyed || non allié. a) ~er Edelstahl m. | plain superrefined steel | acier m. spécial sans alliage. 20 unlösbar e. unlöslich.

unlöslich || insoluble || insoluble. a) ~e Verbindung f. || perfect junction || liaison f. in(dis)soluble.

Uniöslichkeit f. || insolubility || insolubilité 23

Uniöslichmachen n. || rendering insoluble || insolubilisation f.

unlötbar || non-soldering || insoudable. unmagnetischer Stahl m. || non-magnetic steel | acier m. non-magnétique.

unmischbar | immiscible; unmixable || non-miscible.

unmittelbar | direct | direct. a) ~er Antrieb m. | direct drive | commande f. directe. b) ~er elektrischer Antrieb m. || direct electric drive | commande f. électrique directe. c) ~e Feuerung f. | direct firing | feu m. direct. d) ~e Kupplung f. | direct coupling | accouplement m. direct.

Unordnung f., in (Seew) | topsy-turvy | en désordre m. a) in ~ geraten | to come into disorder || se détraquer.

unpolarisierbar || unpolarizable || non-polari-30 sable. unproduktiv | unproductive | improductif.

31 unpünktlich | unpunctual; irregular | in-

exact. 32

unregelmäßig-e Kristallflächen fpl. | irregular crystal surfaces pl. | surfaces fpl. cristallines irrégulières. a) ~er Strom m. | fluctuating current | courant m. d'intensité variable.

Unregelmäßigkeit f. || irregularity || irrégularité.

unrein | impure | impur. a) ~er Alkohol m. || crude alcohol || alcool m. brut.

Unreinheit f., der Stahl zeigt noch eine gewisse | the steel is of a certain impurity | l'acier m. montre une certaine 36 impureté.

Unreinigkeit f. (Chem) | impurity | im-37 pureté f.

Unrichtigkeit f. | error | erreur f. 38 Unruhe f. (Uhrm) | balance wheel | balancier m. a) kompensierende ~ || compensating balance wheel | balancier m. compensé.

Unruhe-deckplatte f. || plate covering the balance || coq m. a) ~feder f. || balance spring | ressort m. de balancier. 40

Unruhenherstellung f. | manufacturing balance wheels | fabrication f. de balan-

Unruhe-polierdrehstift m. | arbor for polishing balance wheels | arbre m. à polir les balanciers. a) ~rad n. s. Unruhe. b) ~welle f. || staff; arbor of balance wheel | axe m. du balancier.

unruhiger Gang m. (Masch) | unquiet or noisy running | marche f. par à-coups. 43 unrund || untrue || ovalisé. a) ~ werden || to become out of center | s'ovaliser; se polygoner. b) ~er Zylinder m. || cylinder worn out of truth || cylindre m. ovalisé.

Unrundwerden n. || ovalization || ovalisation f. a) ~ des Zylinders || wear or ovalization of cylinder || ovalisation f. du cylindre. 45

unschädlich || harmless || inoffensif. unscharfes Bild n. || out of focus or blurred image; hazy picture (A) | image f. sans netteté.

unscheinbar | insignificant; unpretentious peu apparent. unschiffbar || unnavigable || pas navigable.

Unschlitt m. | tallow | suif m. a) ~kerze f. || tallow candle || chandelle f. de suif. 50

unschmelzbar || infusible || infusible. 51 unschweißbar || unweldable || non soudable.

unsererseits || for our part; as for us || de 53 notre côté ou part.

Unsicherheit f. des Ergebnissses | uncertainty of the result || inexactitude f. du résultat. 54

unsichtbar | invisible | invisible. a) Strahlenbereich m. || region of invisible radiation | région f. des radiations invisibles.

unsinkbar || insubmersible || insubmersible.

unstarres Luftschiff n. || non-rigid airship; blimp || dirigeable m. souple. 1

Unstarrheit f. der Verbindung || flexibility or non-rigidity of the connection || non-rigidité f. de la liaison ou du couplage. 2 unstetig (Math) || discontinuous || discontinu

Unstetigkeit f. | discontinuity | discontinuité f. 4

Unstetigkeitsstelle f. \parallel point of discontinuity; burbling point (A) \parallel point m. tourbillonnaire ou de discontinuité. 5 Unstimmigkeit f. \parallel want of agreement \parallel discordance f. 6

Unsymmetrie f. || dissymmetry || asymétrie f. a) ~ der Leitungen (Fernm) || unbalance of the circuits || déséquilibre m. des circuits. |

unsymmetrisch || unsymmetrical; asymmetrical || dissymétrique; asymétrique. 8 untadelhaft || blameless; faultless || irréprochable.

untauglich || unserviceable || impropre au service.

unten! (bei Verpackung) || bottom! || bas!

unten, von ~ nach oben || from the bottom towards the top | de bas en haut. 12 unter | under; below | sous; au-dessous de... a) ~ Dampf m. || under steam || sous vapeur. b) ~ der Erde f. || underground || souterrain; sous terre f. c) ~ Null | below zero || au-dessous de zéro. d) ~er Querträger m. || lower cross girder || traverse f. inférieure. e) ~ Tage || below ground || sous terre; au fond. f) ~ Tarif m. arbeiten || to rat || travailler au-dessous du tarif. g) ~ Wasser n. || under water || inondé. h) ~ Wasser lagern || to keep under water | garder sous l'eau f. 13 Unterabteilung f. (Forst; Bauw) | subcompartment || sous-parcelle f.

Unteramt n. (Fernm) || sub-office; satellite || bureau m. secondaire ou satellite; souscentral m. 15

Unterbau m. (Bauw) || substructure; foundation || substruction f.; fondation f.; fondement m.; soubassement m. a) ~ (Eisenb) || substructure || terrassement m. b) der ~ für den Amboß ist sehr schwer und erschütterungsfrei || the foundation of the anvil block is excessively heavy and very steady in return || le massif de fondation pour l'enclume est excessivement lourd, et à l'abri de toute secousse. e) ein besonderer ~ ist nicht erforderlich || a special foundation is not needed || il n'est pas besoin de construire une fondation spéciale.

unterbauen (untermauern) | to underpin | reprendre.

Unter-belastung f. || underload || charge f. incomplète ou partielle. a) ~belichtung f. || underexposure || sous-exposition f. b) ~-bettung f. (Bauw) || lit || couche f. 18 unterbieten || to underbid || offrir moins que.

Unterbilanz f. || short or adverse balance; deficit || bilan m. passif; déficit m. 20 Unterboden m. || subsoil || sous-sol m. 21 unterbrechen (Elektr) || to shut off; to interrupt || interrompre. a) den Strom m. ~ || to interrupt or to switch off or to shut off the current || interrompre le circuit; couper le courant. 22 Unterbrecher m. (Fernm) || interrupter;

circuit breaker || interrupteur m.; trembleur m. a) elektrolytischer ~ || electrolytic interrupter || interrupteur m. électrolytique. b) selbsttätiger ~ || automatic contact breaker || interrupteur m. automatique. 23

Unterbrecher-feder f. || contact spring || ressort m. de contact ou de trembleur.

a) ~hebel m. || breaking lever; rocker arm || levier m. interrupteur ou de rupture. b) ~scheibe f. (Mot) || make-andbreak device; ignition cam || disrupteur m.; came f. d'allumage. c) ~klinke f. (Fernm) || interrupting jack || jack m. à rupture. d) ~summer m. || rhythmic buzzer || ronfleur m. à interruption. 24

Unterbrechung f. (el Leit) || interruption; disconnection || interruption f.; rupture f.; discontinuité f. a) ~ der Arbeit || interruption of work || interruption f. de travail. b) funkenlose ~ || sparkless breaking || interruption f. sans étincelles.

Unterbrechungs-stelle f. || point of interruption || point m. d'interruption. a) ~strom m. || current on breaking || à-coup
m. de courant m. lors de la rupture.
b) ~taste f. || break key || touche f. d'interruption.

26

unterbreiten || to submit || présenter; soumettre. 27

unterbringen || to accomodate; to sell; to place || loger; placer; caser. 28

Unterbringung f. der Belegschaft || accomodation of the workmen || logement m. de la population ouvrière. 29

Unterbringungskosten pl. || costs pl. of housing || frais mpl. de logement ou d'emménagement.

unterbrochen-es Feuer n. || occulting light || phare m. à éclipse. a) ~ werden (Elektr) || to be interrupted || cesser. 31

Unterbrückung f. (Eisenbahn) || underbridge || passage m. en dessous. 32 unterchlorige Säure f. || hypochlorous acid

|| acide m. hypochloreux. 33 Unterdruck m. || vacuum; depression || vide m.; dépression f. a) ~brennstofförderer

m.; dépression f. a) ~brennstofförderer m. (Auto) || vacuum fuel feed device || élévateur m. d'essence à vide. 34 Unterfangung f. eines Gebäudes || under-

pinning of a building || reprise f. en sous-œuvre de construction.

Unter-feder f. || lower spring || ressort m. inférieur. a) ~flansch m. || lower flange || semelle f. inférieure. b) ~flasche f. (Seilzug) || bottom block || moufle m. inférieur. c) ~flügel m. (Luftf) || lower wing || plan m. inférieur. 36

Unterflur-hydrant m. || underground hydrant || bouche f. à eau sous sol. a) ~kanal m. || underfloor channel || canal m. souterrain.

Unterführung f. || subway crossing; underbridge || passage m. inférieur ou souterrain; subterraneau m. 38

untergärig || fermented from below || à fermentation f. basse, a) ~es Bier n. || low or bottom fermentation beer || biere f. de fermentation basse. b) ~e Brauerei f. || bottom or low fermentation brewery || brasserie f. de fermentation basse. 39 Untergärung f. || bottom or low fermentation || fermentation f. basse.

tation || fermentation f. basse. 40
Unter-geschoß n. || ground floor; lower
story || rez-de-chaussée m.; basséem.; basse-œuvre f. a) ~gesenk n. || lower
die || matrice f. 41

Untergestell n. (Auto) || frame || châssis m. | a) ~ (Eisenbahnwagen) || underframe || châssis m. b) ~ (Masch) || substructure || partie f. inférieure du bâti. c) ~ für Motorwagen mit Z-förmigen Preßträgern || underframe for motor cars with Z-shaped pressed girders || châssis m. pour voitures motrices à longerons emboutis en Z. d) ~ für Straßenbahnwagen || truck for tramcars || bogie m. pour voitures de tramways. e) Wagen~ || underframe of car || châssis m. de voiture. 42

Untergestellteil m. || part of underframe || partie f. de châssis. 43

untergetaucht, die Stabilität im ~en Zustande ist gut (Seew) || in the submersed state the stability is good || la stabilité est bonne à tous les rapports en plongé.

Unter-gewicht n. || short weight || manque f. de poids. a) ~glasurfarbe f. || under-glaze || couleur f. sous-glaçure. 45 untergraben, den Grund || to sap the foundation || saper les fondations. 46 Untergriff m. beim Radreifen (Eisenb) || single flange on tire || talon m. du bandage. 47 Untergrund m. || subsoil || sous-sol m.

Untergrund m. || subsoil || sous-soi m. a) ~bahn f. || underground railway || chemin m. de fer souterrain. b) ~pflug m. || subsoil plough || charrue f. à sous-sol. 48

Untergurt m. (Bauw) || lower flange or boom or chord || membrure f. ou bride f. ou semelle f. inférieure. a) ~ (Sattl) || girt; girth || sangle f. 49

Unterhafen m. || tail-water port || port m. inférieur. 50

unterhalb || underneath || en-dessous. a) ~ der Sperrmauer f. || below the dam || en aval du barrage.

Unterhalt m. || maintenance || entretien m.; maintien m. 52

unterhalten (aufrecht erhalten) || to keep up || entretenir. 53 Unterhaltung f. (Masch) || maintenance;

upkeep || entretien m. a) ~ der Betriebsmittel (Eisenb) || up-keep of the rolling stock || entretien m. du matériel. b) ~ des Oberbaus | maintenance of the permanent way || entretien m. de la voie. 54 Unterhaltungsarbeiten fpl. || maintenance work | travaux mpl. d'entretien. 55 Unterhaltungskosten pl. || expenses pl. of upkeep; maintenance charges or cost || prix m. ou frais mpl. d'entretien. a) mit einem Minimum n. an ~ arbeiten können ∥ to be capable of operating at a minimum of upkeep expenses || pouvoir fonctionner avec un minimum de frais d'entretien. 56 Unterhändler m. (Handel) || broker ||

courtier m. a) ~gebühr f. || brokerag || courtage m. 57
Unterhandlung f., in ~en pl. treten || to

enter into negotiations pl. || entrer en relations fpl. 58
Unter-haupt n. (Schleuse) || tail bay ||

queue f. d'écluse. a) ~hauptuhr f. || auxiliary master clock || horloge f. (principale) secondaire.

Unterhefe f. || bottom or low fermentation yeast || levure f. basse ou de fermentation basse. a) Brauerei~ || low brewery-yeast || levure f. basse de brasserie. 60 Unter-hieb m. einer Feile || first course of a file || première taille f. d'une lime. a) ~hitse f. || lower heating || chauffage m. par en bas. 61

Unterhöhlung f. einer Wand im Steinbruch || under-cutting of a bank in a quarry || évidement m. d'un mur dans la carrière.

Unter-holz n. || underwood || sous-bois m.; bois m. de taille. a) ~hose f. || drawers pl. || caleçon m. 2

unterirdisch || underground; subterraneous || souterrain. a) ~es Kabel n. || subterranean or underground cable || câble souterrain. b) ~e Leitung f. || underground line || ligne f. souterraine. c) ~e Tankanlage f. für flüssigo Brennstoffe || underground tank plant for liquid fuels || installation f. de silos souterrains pour combustible liquides.

Unterjacke f. || undervest || camisole f. a) ~ aus Flanell || flannel waistcoat || gilet m. de flanelle. 4

Unterkante f. einer Schiene || lower edge of a rail || dessous m. d'un rail. 5

Unterkasten m. (Buchdr) || lower case || bas-de-casse m. a) ~ einer Gulforn || lower box of a flask || châssis m. inférieur d'un moule.

Unter-kessel m. (Masch) || water drum || chaudière f. inférieure. a) ~kieferbügeldraht m. || wire for mandibular jaw || fil m. pour arc de prothèse partielle inférieure. b) ~kleid n. || underslip; under cloth || sous-vêtement m.; habit m. de dessous. c) ~kleidung f. || underwear || sous-vêtements mpl. 7

unterkompensieren, den Kompaß m. | to under-compensate the compass | sous-compenser le compas. | 8

Unterkühlung f. (Chem) i supercooling | surfusion f.

Unterkunftsraum m. (Bahnhof) || shelter; shed || abri m. de voyageurs. 10 unterkupfert || copper-plated || cuivreux.

Unterlage f. (Bauk) || base; foot || pied m.
a) ~ (Buchdr) || wedge; key || tacon m.;
taquon m. b) ~ zum Brettschneiden ||
saw-pit frame || chevalet m. des scieurs
de long. c) ~ für Eisenbahnschienen ||
base for railways || traverse f. pour
voies ferrées. d) Gummi~ || rubber base
or washer || semelle f. en caoutchouc. 12
Unterlager n. (Bauw) || lower bed; foundation || lit m. de dessous. a) ~ eines

Steines | lower bed of a stone | раппеац m. de lit d'une pierre. 13 Unterlagerungstelegrafie f. | metallic polar duplex telegraphy; sub-audio

telegraphy | télégraphie f. infra-acous-

tique.

Unterlagscheibe f. || washer || rondelle f.
a) federnde ~ || spring washer || rondelle
f. élastique ou à ressort. b) ~ aus Leder
|| leather washer || rondelle f. en cuir. 15
Unterlagscheibenherstellungsmaschine f. ||
machine for making washers || machine

f. à fabriquer les rondelles.

Unterlagsplatte f. (Eisenb) || bearing or bed or tie plate || selle f. d'appui; plaque f.; cale f. de ressort; platine f. a) ein-köpfige ~ mit Ansatz oder Randleiste an einer Leiste (Eisenb) || tie plate with shoulder or rib on one side || selle f. d'appui avec rebord d'un côté. b) ~ mit geneigter Oberfliche (Eisenb) || tie plate with inolined surface || selle f. d'appui avec surface inclinée. c) Hersstück~ (Eisenb) || base plate for frog || plaque f. de surhaussement pour oœur.

d) offene ~ mit gerader Oberfläche (Eisenb) || ordinary plain tie plate with level surface || selle f. d'appui simple avec surface horizontale. e) Rippen-(Eisenb) || rib tie plate || platine f. à nervures. f) zweiköpfige ~ mit Ansatz an beiden Seiten (Eisenb) || tie plate with shoulders or ribs on either side || selle f. d'appui avec rebord des deux côtés. 17 Unterlagsscheibe f. s. Unterlagsscheibe f.

Unter-lauf m. (Schiffb) || fore-foot; stemson || brion m.; marsouin m.; ringeau m.; ringeot m. a) ~leder n. (Buchdr) || lining of the balls || doublure f. des balles. 19
Unterleg-bogen m. (Buchdr) || margin sheet || margef. a) ~deckef. für den Sattel || saddle cloth || couverture f. de selle. b) ~-keil m. (Wagen) || wedge || cale f. 20
unterlegen || to place underneath || placer en-dessous. a) ~ (Buchdr) || to key; to wedge; to underlay; to adjust || taquonner; rehausser; façonner. 21
Unterlegring m. || washer || entretoise f. 22

Unterlegscheibe f. s. Unterlagscheibe. 23
Unterleib m. || abdomen; belly || basventre m. 24

Unterlieferer m. (Handel) | subcontractor | soustraitant m. 25

Unterlitze f. || hanger || maille f. d'en bas.

Untermarssegel n. || lower topsail || hunier m. inférieur. 27

untermalen (Stoff) || to prime || apprêter.

unterminieren || to mine || miner. 29
Unternehmen n., Gegenstand m. des ~s || aim of the enterprise || but m. de l'entreprise. a) gemeinschaftliches ~ || joint enterprise || entreprise f. en participation. b) gewagtes ~ || adventure || aventure f. c) industrielles ~ || industrial enterprise || entreprise f. industrielle.
d) kaufmännisches ~ || commercial enterprise || entreprise f. commerciale.

Unternehmer m. || contractor; employer || entrepreneur m. a) ~ landwirtschaft-licher Arbeiten || contractor for farm labour || entrepreneur m. de travaux agricoles.

Unternehmerarbert f. || contractor's work || travaux mpl. d'entreprise. 32

Unternehmung f. für Stromerzeugung || undertaking engaged in current generation || entreprise f. de production de courant électrique. a) ~ für Stromverteilung || undertaking engaged in current distribution || entreprise f. de distribution de courant électrique. 33 Unterpfand n. || security || nantissement

Unterpland n. || security || nantissement m.; gage m. 34

Unterpforte f. || lower port || mantelet m. inférieur. 35

unterphosphorigsaures Salz n. || hypophosphite || hypophosphite m. 36
Unterreifen m. (Eisenb) || rim of the wheel || iante f. de roue. 37

Unterricht m. || instruction || enseignement

Unterrichtslaboratorium n. || teaching laboratory || laboratoire m. d'enseignement.

Unterriegel m. (el Leit) || earth brace; earth traverse || entretoise f. souterraine. a) ~ (Fachwerkbau) || lower transom || premier épart m. 40 Unterrock m. || petticoat; frock || jupon m.; robe f. ou jupe f. de dessous. Untersatz m. || pedestal || socle m. a) ~ für Bügeleisen || stand for smoothing-iron || porte-fer m. pour fers à repasser. b) ~ zum Ölauffangen || save oil pan or trough | auge f. à l'huile. Untersatzbrett n. (der Schreibmaschine) # supporting board | planche-support f. 43 Untersäurelampe f. || cell or submersible inspection lamp | lampe f. sous-acide. 44 Unterschacht m. eines Hochofens | boshes pl. and hearth; lower shaft of a blast furnace || grand foyer m. d'un haut-fourneau. unterscheiden | to differ | différencier.

unterscheiden | to differ | différencier.
| a) grundlegend ~ || to differ fundamentally || distinguer d'une façon fondamentale.46
Unterscheidungs-merkmal n. || mark of distinction: characteristic feature || marque f. distinctive. a) ~ ton m. (Fernm) || discriminating tone || son m. de distinction.

47

Unterschicht f. der Betonstraßendecke || lower stratum of the concrete road surface || couche f. inférieure du revêtement de route en béton.

Unterschied m. || difference || différence f. a) sich den ~ m. teilen || to split the difference || partager la différence. 49 Unterschiff n. || hull of a vessel || coque f.

d'un navire. 50 unterschlächtiges Wasserrad n. || undershot water wheel || roue f. hydraulique

d'en-dessous.

51
Unterschiagzeile f. (Buchdr) || foot white ||
ligne f. de pied.

52

unterschneiden, die (gegossenen) Lettern fpl. || to undercut types pl. || créner les caractères mpl. 53

Unterschneidung f. (Bauw) || water drip; weather groove | gouttière f. du larmier; mouchette f. 54

unterschnittener Buchstabe m. (Buchdr) || kerned letter || caractère m. créné. 55 unterschrämen (Bergb) || to hole the trenches || entailler les couches. 56 unterschreiben, einen Wechsel m. || to sign

a bill || souscrire une lettre de change. 57
Unterschrift f. || signature || signature f. 58
unterschweflige Säure f. || hyposulphurous
or thiosulphuric acid || acide m. hyposulfureux. 59
unterschwefligsaures Blei n. || lead hypo-

sulphite || hyposulfite m. de plomb. a) ~ Salz n. || hyposulphite || hyposulfite m. 60 Unterseeboot n. || submersible; submarine (boat) || sous-marin m.; submersible m. a) Hilfsschiff n. für ~e || submarine depot ship || bâtiment m. de sauvetage de sous-marins.

Unterseeboot-fernrohr n. || periscope || périscope m. a) ~krieg m. || submarine warfare || guerre f. sous-marine.

unterseeisch || submarine || sous-marin. 63 Untersee-kabel n. || submarine cable || câble m. sous-marin. a) ~kreuzer m. || submersible or submarine cruiser || croiseur m. sous-marin ou du submersible. b) ~krieg s. Unterseebootkrieg. e) ~schiff n. s. Unterseeboot.

Unter-segel n. || course; lower sail || basse voile f. a) ~seilführung f. || ground rope traction || passage m. du câble par dessous. b) ~setzer m. (Haush) || table mat || dessous m. de plats.

Untersetsungs-getriebe n. || reduction gear || démultiplicateur m. a) ~verhältnis n. ||

Unterspannung f. (Elektr) | low-tension voltage | basse tension f.

unterspannungsseitig || on low-tension voltage side | du côté m. de la basse tension.

Unterspülung f. eines Fundaments | underwashing of a foundation || déchaussement m. d'une fondation.

Unterstanze f. (Gesenk) | matrix | matrice f.

Unterstation f., elektrische # electric substation | sous-station f. d'électricité. unterstellen, einen Wagen m. || to house a car | remiser ou garer une voiture. unterstopien, Schwellen fpl. || to pack or to tamp the sleepers pl. || bourrer les traverses fpl.

Unterstopfen n. der Schwellen (Eisenb) track tamping | bourrage m. des traverses.

unterstopfte Schwelle f. || tamped sleeper || traverse f. bourrée.

Unterstreichvorrichtung f. | arrangement for underlining | dispositif m. pour souligner.

Unterstützungs-artillerie f. || close-support artillery | artillerie f. d'appui direct. a) ~fonds m. || aid fund || fond m. de secours. b) ~kampfwagen m. || close-support tank || char m. d'accompagnement. c) ~kasse f. || endowment or benevolent fund || caisse f. de secours. d) ~konstruktion f. | supporting construction || construction f. de soutien. e) ~punkt m. || point of suspension # point m. de suspension. f) ~verein m. || relief society || so-12 ciété f. de bienfaisance.

untersubmissionieren || to sublet || soustrafter.

untersuchen | to test; to search | essayer; rechercher. 14

intersucht || explored || exploré. Untersuchung f. (Chem) | search | recherche f. a) analytische ~ || analysis || analyse f. b) eine ~ f. anstellen || to make an inquest || instituer une enquête. c) ärztliche ~ | medical research | visite f. médicale. d) bakteriologische ~ || bacteriological research | recherche f. bactériologique. e) ~ des Bodens || examination of the soil || exploration f. du sol. f) botanische ~ || botanical investigation || recherche f. botanique. g) chemische ~ || analysis; examination | analyse f. (chimique). h) genaue ~ || scrutinizing || perquisition f. i) geologische ~ || geological examination || recherche f. géologique. k) gerichtliche ~ || judicial inquiry || enquête f. judiciaire. l) ~ mangelhafter Kristallflächen | examination of defective surfaces of crystals | examen m. de surfaces cristallines défectueuses. m) ~ von Maschinen | inspection of engines | visite f. de machines. n) medizinische ~ || medical investigation | recherche f. médicale. o) mineralogische ~ || mineralogical research or investigation | recherche f. minéralogique. p) sorgfältige ~ || careful examination | examen m. consciencieux. q) spektroskepische ~ | spectroscopic investigation | recherche f. spectroscopique. r) ~ des Wagens | examination of the car | visite f. de la voiture. s) wissenschaftliche - | scientific research | recherche f. scientifique. 16

reduction gear ratio | rapport m. de ré- | Untersuchungs-bereich m. | range of investigation | région f. examinée. a) ~häuschen n. (Fernm) | test hut | guérite f. de coupure. b) ~kasten m. (Fernm) | test box | boite f. de coupure.

714

Intersuchungsklemme f. (Fernm) | connector for testing points || borne f. de coupure. a) ~ für Erdableitungen || earth-wire testing clamp | borne f. de coupure pour conducteurs de terre. 18

Untersuchungsstange f. (el Leit) | testing pole || poteau m. de coupure.

Untersuchungsstelle f. (Fernm) | testing point || point m. de coupure. a) ~ mit elektrischer Fernsteuerung (Fernm) testing point with remote control | relais m. de coupure à distance.

Untersuchungs- und Verteilungsstelle f. (Kabel) | test case | boîte f. de visite et de réparation. 91

22 Untertasse f. || saucer || soucoupe f. Unterteil m. eines Gesenks || bottom swage

dessous m. d'une estampe. a) ~ der Schmierbüchse (Eisenb) | lower bush of the axle box | dessous m. d'une boîte à graisse.

unterteilt-e Batterie f. (Elektr) | divided battery | batterie f. sectionnée. a) ~e Funkenstrecke f. | multiple spark gap || éclateur m. en série.

Unterteilung f. (Maß) || subdivision || subdivision f.

Untertor n. (Schleuse) | tail gate; aft gate || porte f. d'aval ou de mouille.

Unterverteilung f. von Strom || secondary current distribution || sous-distribution f. de courant.

Unterwagen m. für Bremsberge (Bergb) || under-wagon for inclined planes | truck m. pour le transport des wagonnets dans les plans inclinés.

Unterwalze f. || lower roller; bottom roll || rouleau m. ou cylindre m. inférieur. a) ortsfeste ~ || fixed bottom roll || cylindre m. inférieur fixe. b) unterstützte ~ || supported bottom roll || cylindre m. inférieur supporté.

Unterwäsche f. || under linen || linge m. de dessous.

unterwaschen (Bauw) | ruinous by water; undermined | déchaussé.

Unterwaschung f. eines Fundaments || underwashing of a foundation | déchaussement m. d'une fondation.

Unterwasser-anstrich m. (Schiffb) | antifouling painting | peinture f. sous-marine. a) ~fahrt f. || underwater travelling || marche f. en plongée. b) ~felsbrecher m. || subaqueous rock breaker || dérocheuse f. sous-marine. c) ~glockenzeichen n. || submarine bell signal || signal m. à cloche sous-marine. d) ~gründung f. underwater structure | construction f. au-dessous de l'eau.

Unterwasserkabel n. || subaqueous or submarine cable || câble m. sous eau ou sous-marin. a) Schutzmaßnahmen fpl. für ~ npl. || protection of submarine cables | protection f. des cables sousmarins.

Unterwasserschallempfänger m. | submarine sound receiver; hydrophone | récepteur m. sous-marin du son.

Unterwasserschallsignal n. | submarine acoustic signal or sound signal | signal m. sous-marin acoustique ou à onde sonore. a) ~apparat m. | submarine sound sig-

nalling apparatus | appareil m. de signaux acoustiques sous-marins. Unterwasser-schallseichen n. s. Unterwasserschallsignal. a) ~schneidbrenner m. || under-water cutting burner or torch || brûleur m. à découper au-dessous de l'eau. b) ~zeichen n. || submarine signal || 27 signal m. sous-marin. 38 unterwegs | en route | en route. Unterweisung f. || instruction || instruc-

tion f. 39 Unterwerk n. || sub-station || sous-station f.

Unterwind m. (Ofen) || undergrate blast; draught under grate || courant d'air forcé sous la grille; soufflage m. sous grille. a) ~feuerung f. || forced-draught furnace; furnace with undergrate blast; closed ashpit furnace | foyer m. à soufflage sous grille.

Unterwindgebläse n. || undergrate blower || soufflante f. sous grille de foyer. a) ~anlage f. für Feuerungen || undergrate blower plant for furnaces | soufflerie f. pour grilles de foyers.

Unterwühlung f. (Bauw) | undermining | affouillement m.

Unterzentrale f. (Fernm) || branch office || sous-central m. Unterzeug n. || underwear || vêtement m.

de dessous: dessous mpl. Unterzug m. (Bauw) || cross beam; under girder | solive f.; sous-poutre f. a) ~ (Brückenb) || bearer || solive f. transversale. b) ~ eines Fußbodens | dormer or dormant or sleeper of a ground-floor racinal m. ou sole f. d'un plancher.

e) Hängebank~ || way-board girder || poutre f. traverse de recette. d) ~ des Rahmens (Auto) | trussing of frame | renforcement m. du châssis. untief (Wasser) || shallow || peu profond. 47

Untiefe f. | bank: shallowness: shallows pl. || basse f.; bas-fond m.; banc m. 48 untreu, im Dienste m. ~ sein || to commit a breach of trust; to be unfaithful in service || être infidèle dans le service. 49

ununterbrochen arbeitender Apparat m. 🛚 continuous working apparatus | appareil m. à marche continue.

ununterbrochene Zufuhr f. || continuous 51 supply | arrivée f. ininterrompue. unveränderliche Umlaufszahl f. || constant speed | vitesse f. constante.

unverändert (Chem) | unaltered; unchanged || inaltéré; inattaqué. 53 unverbrannte Gase npl. || unburnt gases pl. || gaz mpl. non brûlés.

unverbrennbar (feuerfest) | fireproof l'épreuve f. du feu. a) ~ (Phys) in $combustible \parallel incombustible.$ Unverbrennbarkeit f. || incombustibility ||

incombustibilité f. unvergasbar || ungasifiable || ingazéifiable. 57

naverglast | unvitrified | invitrifié. 58 unverheirateter Arbeiter m. || unmar bei workman | ouvrier m. célibataire. unverkittet | uncemented | non accolé. 60 unverlötet (Sammler) || not soldered || nonsoudé.

unverritzt (Bergb) || untouched || intact. 62 unverrüekbar || immovable || fixe. a) ~e Steuerung f. | irreversible steering | 63 direction f. irréversible.

64 unversehrt || intact || intact unverselfbar | unsaponifiable | insaponifiable.

unversenkte Schiebebühne f. || surface traverser | transbordeur m. à niveau. unversilberte Stelle f. in der Mitte des Parabolspiegels || unsilvered clearance at the centre of the parabolic reflector | place f. n'étant pas argentée dans le centre du réflecteur parabolique. unverspannt | unbraced; braceless | sans haubanage m. unverständliches Telegramm n. || unintelligible telegram || télégramme m. inintelligible. unverweslich | imputrescible | imputrescible. unverwüstlich || indestructible || indestructible. a) ~e Ausführung f. || robust construction | exécution f. robuste. 6 Unverwüstlichkeit f. des Instrumentes || sturdy design of the instrument || solidité f. à toute épreuve de l'instrument. unverzerrter Empfang m. | receiving without distortion | réception f. sans déformation. unverzolit || duty unpaid || sans payer la douane; libre. unvollendet | unfinished; uncompleted | inachevé; incomplet. Unvollkommenheit f. || imperfection || imperfection f. unvollständig || incomplete || incomplet. 12 unwägbar | imponderous | impondérable. Unwetter n. || bad weather; tempest; rough weather || gros temps m. unwirtschaftlich || unthrifty || dépensier. 15 Unwirtschaftlichkeiten fpl. beseitigen to eliminate sources of waste | rendre quelque chose plus économique. Unze f. || ounce || once f. 17 unzenweise ! by the ounce ! à l'once. 18 unzerbrechlich || unbreakable || incassable. unzerreißbar || untearable || indéchirable. 20

unzerstörbar || indestructible; undestroyable; imperishable | indestructible. a) fast ~ || practically being indestructible || indestructible presqu'absolue. 21 Unzerstörbarkeit f. (Chem) | indestructibility | indestructibilité f. unzugänglich | inaccessible | inaccessible. Unzustellbarkeit f. von Telegrammen non-delivery of telegrams | non-remise f. de télégrammes. unzweckmäßig || inappropriate || impropre; inopportun. Upland-Georgia f. | upland Georgian cotton || coton m. Géorgie courte soie. Uran n. || uranium || uranium m.; urane Uranglas n. || uranium-containing glass; uranium glass | verre m. d'urane. a) ~ streifen m. || uranium glass strip || bande f. en verre d'urane. Uraniagrun n. | urania green | vert m. d'urane. Uranotantal m. || samarskite || samarskite Uranoxyd n. || uranium oxide || oxyde m. d'urane. Uranpech-blende f. || pitch blende or ore || urane m. oxydulé; péchurane m. a) ~erz 32 n. || uraninite || uraninite f. Uranvitriol m. || johannite || johannite f.; urane m. sulfaté. Urbarmachung f. von Ländereien und Forsten || cultivating lands and forests || cultivation f. de fonds de terre et de forêts. Urdeul m. (Met) | first lump | principe m. du massé. Urgebirge n. (Geol) || primary rock || roche f. primitive. 36 Urheber m. | writer; author | auteur m.

Urin m. | urine | urine f. a) ~kupe f. | urine vat || cuve f. à l'urine. Urmaß n. || standard of measurement || mesure f. fondamentale ou normale. 39 Urmuster n. || standard || prototype m. 40 Ursache f. | cause | cause f. 41 Urschrift f. || original (copy); first draft || original m. Ursprung m. || origin || origine f. a) mineralischer ~ || mineral origin || origine f. minérale. b) tierischer ~ || animal origin || origine f. animale. c) pflanzlicher ~ | vegetable origin || origine f. végétale. 43 ursprünglich, zu ~en Bedingungen fpl. annehmen | to accept on original conditions pl. | accepter aux conditions fpl. originales. a) nach der Entlastung ging das Federblatt in die ~e Lage f. zurück | after removing the load, the leaf resumed its original position || après l'enlèvement de la charge, la lame de ressort reprit sa position primitive. b) ~e Länge f. | original length | longueur f. primitive. Ursprungs-anstalt f. (Fernm) | originating exchange | bureau m. d'origine. a) ~land n. || country of origin || pays m. d'origine. b) ~zeugnis n. || certificate of origin || certificat m. d'origine ou de provenance. 45 Urstoff m. (Chem) || starting material || matière f. première. 46 Urteil n., ein ~ abgeben ∥ to express an opinion | manifester une opinion. 47 Urteilsspruch m. || sentence; judgment || arrêt m.; sentence f. 48 usancemäßig || according to custom || selon l'usage m.; d'usage. 49 Utrechtplüsch m. || Utrecht velvet || velours m. d'Utrecht.

Uviol-flintprisma n. || uviol flint glass ||

uviol oil | huile f. d'uviol.

prisme m. en verre uviol. a) ~ol n. |

plant | installation f. de dessiccation à

\mathbf{V}

a) ~recht n. || privilege of the author ||

droit m. d'auteur.

V-Antenne f. || V-aerial || antenne f. en V.52 Vacheleder n. || neat's leather || cuir m. de vache. Vachette f. | vachette leather | vachette f. vagabundierender Strom m. (Elektr) || vagrant or stray current || courant m. vagabond. Vaginalkapsel f. || vaginal capsule || capsule f. vaginale. Vakat n. (Buchdr) | white | feuillet m. blanc. Vakuum n. || vacuum || vide m.; vacuum m. a) Hoch~ || high vacuum || haut vide m.; vide m. très poussé. 58 Vakuum-apparat m. || vacuum apparatus appareil m. à vide. a) ~birne f. vacuum bulb | ampoule f. à vide. b) ~blitzableiter m. | vacuum tube arrester || para-surtension m. à tube à vide. c) ~bremse f. | vacuum brake | frein m. à vide. d) ~destillation f. || vacuum distillation | distillation f. par le vide. e) ~eismaschine f. | vacuum ice machine | machine f. à froid à vide. f) ~garung f. vacuum fermentation | fermentation f. dans le vide. g) -gärverfahren n. || vacuum fermenting process | procédé m. de

fermentation dans le vide. h) ~glocke f. vacuum bell jar || cloche f. à vide. i) ~knet- und Mischmaschine f. || vacuum kneader and mixer || malaxeur m. et mélangeur m. à vide. k) ~luftpumpe f. || vacuum air pump || pompe f. à air à vide. i) ~meter n. || vacuummeter; vacuum gauge || indicateur m. du vide; vacuomètre m. m) ~pfanne f. || vacuum pan || chaudière f. de concentration dans le vide; appareil m. à cuire dans le vide. n) ~pumpe f. || vacuum pump || pompe f. à vide. o) ~reinigungsapparat m. | vacuum cleaning apparatus || appareil m. de nettoyage par le vide. p) ~röhre f. || vacuum valve or tube || valve f. à vide; tube m. vide d'air. Vakuumröhren-empfänger m. (Funkw) | vacuum valve receiver | récepteur m. à valve à vide. a) ~verstärker m. || tube amplifier | amplificateur m. à tube Vakuum-sicherung f. || vacuum fuse || fusée f. à vide. a) ~trebertrockenapparat m. || vacuum draff drying apparatus | appa-

reil m. à sécher les drèches dans le

Vakuumtrocken-anlage f. | vacuum drying

vide. a) ~apparat m. für Treber || vacuum draff drying apparatus | appareil m. à sécher les drèches dans le vide. b) -schrank m. || vacuum drying chamber || armoire f. ou étuve f. de séchage dans le vide. c) ~trommel f. || vacuum drying drum | tambour m. de séchage par le vide. akuumtrockner m. || vacuum drying apparatus; vacuum dryer | étuve f. de séchage à vide; sécheur m. a vide. 63 Vakuumventii n. || vacuum valve || valve f. à vide. a) ~empfänger m. \ vacuum valve receiver | récepteur m. à valve d'oscillation. Vakuumverdampfungs-anlage f. || vacuum evaporation plant || installation f. d'évaporation à vide. a) ~apparat m. || vacuum evaporator || vaporisateur m. par le vide. 85 Valenz f. (Chem) | valence; chemical value | valence f.; atomicité f. Valene f. (Knopper) || valonia || valionée f.; gallon m. du Levant. 67

Vanadin n. s. auch Vanadium | vanadium

| vanadium m. a) ~eisen n. | ferro-

Valuta f. | value | valeur f.

Vanadinsalz n. || vanadinate || vanadinate m. vanadinsaures Ammoniak n. | ammonium vanadate || vanadate m. d'ammoniaque. a) ~ Salz n. || vanadiate || vanadiate m. 2 Vanadin-saure f. | vanadic acid | acide m. vanadique. a) -stahl m. | vanadium steel | acier m. au vanadium. Vanadium n. s. auch Vanadin | vanadium vanadium m. a) wisen n. ferrovanadium || ferro-vanadium m. b) ~stahl m. | vanadium steel | acier m. au vanadium. Van-Dyck-Braun n. || Vandyke brown || brun m. Vandyck. Vanille f. || vanilla || vanille f. Vanillin n. || vanilin || vanilline f. variabel s. veränderlich. Variationskompaß m. || variation compass || compas m. de variation. Variometer n. || variometer || variomètre Varleyschleife f. (Fernm) | Varley's loop test | boucle f. de Varley. Vase f. || vase || vase m. 12 Vaselin n.; Vaseline f. | vaseline; petroleum jelly | vaseline f. a) ~herstellungsanlage f. || vaseline plant || installation f. à fabriquer la vaseline. b) ~51 n. vaseline oil | huile f. de vaseline. 13

vegetative Generation f. || vegetative growth génération f. végétative.

Vellchen-öl n., synthetisches artificial violet oil || essence f. artificielle de violette. a) ~wurzel f. || orris root racine f. d'iris de Florence.

Vektor m. || vector || vecteur m. a) Radius-| radius vector || rayon m. vecteur. |b) Zeit- || time vector | vecteur m. de | temps. 20

Vektor-analysis f. || vector analysis || analyse f. vectorielle. a) ~diagramm n. vector diagram | diagramme m. vectoriel. b) -feld n. | vector field | champ m. vectoriel. c) ~funktion f. || vector function | fonction f. vectorielle. d) ~gleichung f. | vector equation | équation f. vectorielle. e) ~große f. | vector quantity || grandeur f. ou quantité f. veccorielle. f) ~potential n. || vector potential || potentiel m. vecteur. g) ~produk. n. || vector product | produit m. vectoriel. h) ~rechnung f. || vector calculus || calcul m. vectoriel. i) ~richtung f. | direction of vector | direction f. du vecteur. k) ~röhre f. || vector tube || tube m. vectoriel. 1) -sinn m. || sense of vector | sens m. du vecteur. m) -zeichnung f. s. ~diagramm. 21

Velin n. || vellum || vélin m.

Velourhebe-apparat m. || pile or nap lifting apparatus || appareil m. à relever les velours. s) ~maschine f. mit drehbarem Linealtisch || pile or nap lifting machine with revolving straightedge table !| machine f. à velouter avec table à règle tournante.

vanadium || ferro-vanadium m. b) ~salz | Velour-hut m. || velvet hat || chapeau m. en velours. a) ~papier n. || velour paper || papier m. imitation velours. 24 |
vanadate || vanadiate || vanadiate || vanadiate || velocipède f. 25 |

Velocipède f. || vanadiate || va

716

Velvet m. || velvet || velours m.; velvet m. a) ~ausrüstungsmaschine f. || velvet finishing machine || machine f. à velvet. 26

Velvetin m. || velvetcen; fustian | velours m. de coton; velventine f. 27 Vene f. || vein || veine f. 28

Venezianischrot n. || Venetian red || rouge m. de Vénise.

Ventil n. || valve || soupape f. a) Ablas- || blow-off valve | soupape-purgeur f. b) Absperr || check valve | soupape f. d'arrêt. e) Abstufungs~ || graduating valve | valve f. de graduation. d) angefressenes ~ || pitted valve || soupape f. piquée. e) Anlaß~ || starting valve || soupape f. de mise en marche. f) Auslaß~ || exhaust valve || soupape f. d'échappement. g) Auslöse~ || release valve || valve f. de purge. h) auswechselbares ~ | interchangeable valve || soupape f. interchangeable. i) Ausweich~ (Brau) || outlet valve on steeping tanks || soupape f. de décharge de décuvage. k) Bierbeer valve | vanne f. à bière. I) Bierpfannen~ ∥ copper or pan valve ∥ vanne f. de chaudière à bière. m) Bierspund~ || beer bunging valve | vanne f. de bondonnage. n) das ~ bläst unter Knallen ab | the valve blows off with reports | la soupape laisse échapper l'air bruyamment. o) Bottich~ (Brau) | tun valve | vanne f. de euve. p) Brennstoff- || fuel valve | soupape f. à combustible. q) Dampfdruckminder~ | steam-pressure reducing valve | soupape f. réductrice à vapeur. r) Dampfsicherheits~ | steam safety valve || soupape f. à vapeur de sûreté. s) Doppelsitz~ | double-seat valve | soupape f. à double siège. t) Drossel~ | throttle valve | robinet m. modérateur. u) Druckausgleich~ || pressure balancing valve | soupape f. de compensation de pression. v) Druckluftkontroll~ || pneumatic control valve || soupape f. de contrôle à air comprimé. w) Druckminder~ | pressure reducing valve | soupape f. réductrice de pression. x) Durchblase~ || blowthrough valve | soupape f. de purge. y) Eck~ || check valve (with screwed trini | soupape f. à coude. z) Einlaß- || admission or inlet valve | soupape f. d'admission.

a) Einschleifen n. der ~e | valve grinding || rodage m. de soupapes. b) die ~e npl. einstellen | to adjuy, the valves pl. | ajustér la distribution. c) Entlastungsrelief or by-pass valve | soupape f. de soulagement. d) Entwässerungs~ || drain valve || purgeur m. e; Foder~ || spring valve || soupape f. à r sort. I) federbelastetes ~ | spring-loaded valve | soupape f. commandée par un ressort. g) Füll~ \(fill-up \) valve | soupape f. de remplissage. h) Gas- | gas valve | vanne f. à gaz. i) ~ mit geradem Durchgang || valve with straight passage | robinet m. de prise à passage droit. k) gesteuertes ~ | mechanically operated valve | soupape f. commandée. l) hängendes ~ || caged |

valve; valve in-head | soupape f. commandée par le haut; soupape f. renversée. m) das ~ hängt || the valve sticks | la soupape reste accrochée. n) Kegel~ || conical valve || soupape f. conique. o) Kesselspeiserückschlag~ feed check valve | soupape f. d'alimentation de retenue. p) Kolbenschieberpiston slide valve | vanne f. de distribution à tiroir-piston. q) Kugel- || ball valve | soupape f. à boulet. r) Kugelrückschlag~ || ball-retaining valve | soupape f. de retenue à boulet. s) Lade~ || charging valve || soupape f. de charge. t) Lippen~ || lip valve || soupape f. à bcc. u) Luftsauge~ || air suction valve soupape f. d'aspiration d'air. v) Motor m. mit hängenden ~en || I-head motor || moteur m. à soupapes commandées par le haut. w) Muffen~ || sleeve valve || soupape f. à manchon. x) ein ~ nachschleifen | to regrind a valve | roder une soupape. y) Nadel~ || needle valve || pointeau m. z) Öl~ (Auto) | lubricator valve | soupape f. de graisseur.

a) Ölpumpensicherheits~ || oil pump safety valve | soupape f. de sûreté de la pompe à huile. b) pilzförmiges ~ | mushroom valve || soupape f. en champignon. c) Pumpen~ || clack; pump valve soupape f. ou clapet m. de pompe. d) Reduzier~ || reducing valve || soupape f. de réduction. e) Rohr~ || poppet valve || soupape f. tubulaire. f) Rohrbruch~ || self-acting or automatic pipe isolating valve; pipe-break valve | soupape f. à rupture de conduite. g) Rückschlag~ | non-return valve; check valve (A) # soupape f. de retenue. h) Saug~ || suction valve | soupape f. d'aspiration. i) Säure- | acid valve | soupape f. pour acides. k) Schieber~ || slide valve || tiroir m. de distribution. I) Schlauch~ || tire valve | valve m. de gonflement. m) Schwimmer~ (Masch) || float valve; float controlled valve | soupape f. à flotteur. n) See~ (Motor) || sea valve || soupape f. de mer. o) Selbstschluß- | self-acting or automatic valve | soupape f. à fermeture automatique. p) Stahlflaschen~ || steel cylinder valve || soupape f. pour cylindres en acier. q) Stoff~ || fabric (cloth A) valve | soupape f. en étoffe. r) Teller- | spindle or poppet valve | soupape f. à guide ou en champignon. s) Uberdruck~ || excess(ive) pressure valve; relief valve | soupape f. de pression excessive ou de surpression ou de soulagement. t) Uberhitzer~ | superheater valve | soupape f. surchauffeuse. u) Überström~ || spill valve || soupape f. de décharge. v) Vergaser~ || carburettor valve | bille f. du carburateur. w) Vorfüll~ für hydraulische Pressen || preliminary feed valve for hydraulic presses soupape f. d'admission préalable pour presses hydrauliques. x) Wechselchange valve | soupape f. de rechange.

Ventilanhubstange f. || valve push rod || tige f. de galet de soupape. 33

Ventilanordnung f. || valve arrangement || disposition f. de la soupape. a) hängende ~ || valve in head || soupapes fpl. à culbuteurs. 34

Ventilantrieb m. | valve gear | commande f. de soupapes. 35 Ventilation f. | ventilation | ventilation f. | Ventilgehäuse n. | clack or valve box | bofte a) ~ einer Darre | kiln ventilation | ventilation f. d'une touraille.

Ventilations-anlage f. || ventilation plant || installation f. de ventilation. a) ~aufsatz m. || ventilation top || garniture f. de ventilation. b) ~flügel m. || ventilating blade | ailette f. à ventilation. c) ~klappe f. | ventilating aperture | orifice m. de ventilation. d) -maschine f. || ventilating machine or motor || machine f. pour ventiler ou de ventilation. e) ~schacht m. || ventilating shaft || puits m. de ventilation. f) ~verlust m. | windage loss | perte f. par ventilation.

Ventilator m. s. auch Windflügel | ventilator: fan: fan blower or motor | ventilateur m. a) Blas- || blowing fan || ventilateur m. soufflant. b) elektrischer ~ || electric fan || ventilateur m. électrique. c) Feuerungs~ || fire fan || ventilateur m. à feu. d) Gruben~ | mine or colliery fan || ventilateur m. de mine. e) ~ des Kühlers || radiator fan || ventilateur m. du radiateur. f) ~ mit Riemenantrieb belt driven fan | ventilateur m. commandé par courroie. g) Rotations~ | rotary fan || ventilateur m. rotatif. h) Saug~ || upcast ventilator || ventilateur m. aspirant. i) saugend wirkender ~ mit x cbm Leistung in der Minute | fan action by suction with a delivery per minute of x m3 | ventilateur m. aspirant avec un débit de x m3 par minute. k) Schmiedefeuer~ || smith's hearth fan | ventilateur m. de forge. 1) Schwungrad~ || flywheel fan || volantventilateur m. m) ~ mit Zahnradantrieb || gear driven fan || ventilateur m. commandé par engrenage. n) Zentrifugal~ || centrifugal fan || ventilateur m. centrifuge.

Ventilator-antrieb m. | fan drive | commande f. du ventilateur. a) ~antriebskette f. | fan-driving chain | chaîne f. de commande du ventilateur.

Ventilatorriemen m. || fan belt || courroie f. du ventilateur. a) ~scheibe f. || fan driving pulley | poulie f. de ventilateur. b) ~schloß n. || fan belt fastener || agrafe f. de courroie du ventilateur.

Ventilator-ring m. || ventilator ring || anneau m. pour ventilateurs. a) ~stütze f. || fan support or bracket | support m. de ventilateur. b) ~wärter m. (Bergb) || fan engine man || conducteur m. de ventilateur.

Ventil-bohrer m. || auger || tarière f. à clapet. a) ~brunnen m. || valve well || bornefontaine f. à soupape. b) ~deckel m. || valve (spring) cover || couvercle m. de soupape. c) ~dichtungsscheibe f. || valve packing disc | rondelle f. de joint de soupape. d) ~einsatz m. || valve case || corps m. de soupape. e) ~einstellung f. || valve setting or adjustment || réglage m. de soupape.

Ventilfeder f. | valve spring | ressort m. de soupape. a) ~keil m. || valve spring cotter || clavette f. de ressort de soupape. b) ~teller m. || valve spring retainer || cuvette f. pour le bas du ressort de soupape.

Ventil-flügelschraube f. | valve thumb screw | boulon-valve m. a) ~führung f. [valve stem guide || guide m. de soupape.

f à soupape ou à clapet a) ~deckel m. | valve cover plate || cache-soupapes m. b) ~verschluß m. || valve plug || bouchon m. de soupape.

717

Ventil-hahn m. | valve cock | robinet m. de soupape. a) ~haube f. || valve bonnet || chapeau m. de soupape. b) ~hebel m. || valve handle | levier m. de soupape. e) ~hub m. || valve lift || levée f. de soupape.

ventiliert gekapselt (Masch) | ventilated enclosed | blindé ventilé. a) ~ geschlossen s. ventiliert gekapselt. 12 Ventilierung f. s. Ventilation. 13

Ventil-kammer f. || valve chamber || chambre f. des soupapes. a) ~kappe f. || valve cap || bouchon m. de valve. b) ~kasten m. || slide-box; steam chest or box || boîte f. à vapeur ou des tiroirs.

Ventilkegel m. || valve cone || cône m. de soupape. a) ~mutter f. || valve nut || écrou m. de clapet.

Ventil-keil m. || valve spring retainer lock || clavette f. de soupape. a) ~kettchen n. (Fahrrad) | valve chain | chainette f. de valve. b) ~kolben m. || valve piston || piston m. à soupape. c) ~kop! m. || valve head | culasse f. d) ~korb m. | valve cage || cloche f. de soupape. e) ~körper m. || valve disc or body | corps m. de soupape. f) ~kugel f. || valve globe || boulet m. de soupape.

entillos | valveless | sans soupapes fpl. a) ~er luftgekühlter Zweitaktverbrennungsmotor m. | valveless air-cooled internal combustion engine operating on the twostroke cycle | moteur m. à explosion fonctionnant suivant le cycle à deux temps et dépourvu de soupapes. b) ~er Motor m. || valveless motor || moteur m. sans soupapes c) -e Pumpe f. || valveless pump || pompe f. sans clapet. d) ~e Zweitaktbauart f. || valveless type of two-stroke engine | type m. de moteur à deux temps du système sans soupapes.

Ventil-nadel f. || valve needle || pointeau m. de soupape. a) ~platte f. || plate of the valve | plaque f. de la soupape.

Ventilröhre f. (Fernm) | valve or vacuum tube | ampoule f. à vide; soupape f. a) ~ (Gleichrichter) || rectifying valve || tube m. rectificatif.

Ventilröhrendetektor m. (Funkw) | oscillation valve detector || détecteur m. à valve d'oscillation.

Ventilschlauch m. aus Gummi (Luftreifen) | rubber tube of the air valve | tube m. en caoutchouc pour le soupape à air. 21

ventilsitz m. || valve or clack seat || siège m. de soupape ou de clapet. a) ~buchse f. || valve case || boîte f. de clapet. b) ~ring m. | clack seat or valve seat ring | anneau m. de siège de clapet; bague f. de siège de soupape.

Ventilspindel f. (Techn) | valve rod | tige f. de soupape.

Ventilsteuerung f. | (poppet) valve gear | commande f. des soupapes; distribution f. à soupapes. a) entlastete ~ || discharged valve regulation | régulation f. par soupapes déchargées.

Ventil-stößel m. || valve tappet or lifter || tige-poussoir m. de soupape. a) -teller m. | valve head | tête f. de soupape. b) ~verkleidung f. | valve gear housing | cache-soupape m. c) ~verschraubungs-

dichtung f. || valve cap gasket || joint m. de bouchon de soupape. d) ~zapřen m. || valve plug || obus m. Venturi-messer m. für Wasser, Dampf, Gas und Luft | Venturi-meter for water. steam, gas and air || compteur m. Ven-

turi pour l'eau, la vapeur, le gaz et l'air. a) ~rohr n. || Venturi tube || trompe f. de Venturi.

Venusmilch f. || lac virginale; virginal milk | lait m. virginal. veraligemeinern || to generalize || générali-

Verallgemeinerung f. || generalization || généralisation f. 29

30 veraltet || obsolete || suranné. veränderlich || variable || variable. a) in sehr weiten Grenzen fpl. ~ || variable or movable in a very wide range | variable ou mobile dans de très larges limites. b) ~ beschleunigte Bewegung f. || variable increasing motion | mouvement m. variable accéléré. c) gleichförmig ~e Bewegung f. || uniformly variable motion || mouvement m. uniformément varié. d) ~e Füllung f. || variable admission || admission f. variable. e) ~e Schnittgeschwindigkeit f. || variable cutting speed | vitesse f. variable de coupe.

Veränderliche f. || variable || variable f. a) abhängige ~ || dependent variable || variable f. dépendante. b) unabhängige ~ || independent variable || variable f. indépendante.

verändern (Chem) || to affect || altérer. a) die Gestalt ~ || to deform || déformer. 33 Veränderung f. (einer Veränderlichen) || variation || variation f.

verankern || to anchor || ancrer. a) den Kessel m. ~ || to grapple the boiler || ancrer la chaudière. 35

Verankerung f. || anchoring || ancrage m. a) ~ eines Hängebrückenkabels || anchorage of the backstay of a suspension bridge | amarrage m. d'un câble de retenue dans le puits d'amarre. b) ~ eines Kessels | boiler brace | renfort m. d'une chaudière.

Verankerungs-bolzen m. || holding-down bolt || boulon m. d'ancrage. a) ~kabel n. || mooring cable || câble m. d'amarrage. 37 veranschlagen | to estimate; to value | estimer; évaluer; taxer.

veranschlagt || estimated || estimé; évalué. a) zu hoch ~ || over-estimated || surfait. b) zu niedrig ~ || under-estimated || évalué au-dessous de la valeur.

Veranschlagung f., ungefähre || rough estimate || évaluation f. approximative; devis m. approximatif. verarbeiten || to manufacture || usiner.

a) ~ (Chem) || to treat || traiter. Verarbeiten n., das ~ der Kokons auf größere Zeiträume verteilen | to extend the working-up the cocoons over a longer lapse of time || répartir le traitement des cocons sur un laps de temps plus

étendu. verarbeitetes Silber n. || wrought silver || argent m. travaillé.

Verarbeitung f. || treatment; working || traitement m.; transformation f. a) allgemeine Richtlinien fpl. für die ~ || general methods pl. of treatment | directives mpl. généraux pour le traitement. b) die ~ lohnt sich selbst in kleinen Einheiten # it pays to work it even in small units | l'industrie f. rend même si elle est entreprise sur une petité échelle. c) ~ der Rehstoffe || working-up or consumption of raw materials || emploi m. des matières premières, d) schwierige ~ || difficult manufacture || difficultés fpl. que présentent le façonnage et l'usinage. e) vorteilhafteste ~ || the most advantageous methods of treating || le procédé le plus pratique de traitement. 1

Verarbeitungs-maschine f. für Holzwolle || wood wool working machine || machine f. à préparer la laine de bois. a) ~stufe f. || stage of manufacture || état m. de fabrication.

verarmen (Chem) || to reduce the strength || appauvrir; réduire la teneur. a) den Gehalt einer Flüssigkeit ~ (Chem) || to reduce the strength of a bath || appauvrir un bain; réduire la teneur d'un bain.

Verarmung f. (Chem) || reduction of strength || appauvrissement m. 4 veraschen (Chem) || to incinerate || inciné-

rer. 5
Veraschungsschale f. || incineration dish ||

Veraschungsschale f. || incineration dish | capsule f. à incinération.

veräthern || to alkoxylate || alcoxyler. 7
verauktionieren || to sell by auction || mettre
à l'encan m. ou à l'enchère f. ou à la
vente publique. 8

Veräußerungsverbot n. || receiving order against debtor in bankruptcy proceedings || ordonnance f. de mise sous sequestre. 9

Verband m. im Holzwerk || joining || assemblage m. a) ~ im Mauerwerk || bond || appareil m. b) Dreleck~ (Bauw) || triangulated structure || section f. triangulaire. c) Flugzeug~ || aeroplane formation || formation f. des avions.

Verband-holz n. || framing timber || bois m. d'assemblage. a) ~kasten m. || box for bandages; surgical case; ambulance box || boite f. à pansement; boitier m. b) ~stelle f. für erste Hilfe bei Unglücksfällen || first-aid station in case of accidents || poste m. de premier secours en cas d'accidents. e) ~stoff m. || bandaging material; (surgical) bandage; antiseptic dressing || matière f. à pansement ou à bandage. d) ~watte f. || surgical wool; compressed wadding || ouate f. à pansement.

verbessern, die Angaben fpl. || to correct the data || corriger les indications. 12

verbessertes Modell n. || improved model || modèle m. amélioré. a) ~ Verfahren n. || improved method || méthode f. améliorée.

Verbesserung f. || improvement || amélioration f. a) ~ des Wirkungsgrades um x bis y% || increase of efficiency by x to y% || augmentation f. du rendement de x à y%.

Verbesserungstaste f. (Schreibm) || correction key || touche f. correction.

verbiegbar || bendable || susceptible de se fausser.

verbiegen, einen Typenhebel m. || to bend a type bar || fausser une tige à caractères.

Verbiegung f., geringe ~ einer Achse || slight deformation of the axle || légère déformation f. d'essieu.

verbieten, die Einfuhr f. || to prohibit the import || prohiber l'importation. 19 verbilligen || to reduce or to lower in price; to cheapen || baisser le prix. a) die Arbeit

bedeutend ~ || to cheapen the work to a considerable degree || réduire considérablement le prix d'un travail. 20 verbinden, mit Anschlag m. und Über-

schlag m. (Tischl) || to joint by double rebating || refeuiller. a) auf Gehrung f. ~ || to mitre || faire un assemblage d'onglet. b) Holzstücke npl. ~ || to joint timbers pl. || assembler des bois mpl. c) kreuzweise ~ || to joint crosswise || réunir en croix f. d) sich ~ (Chem) || to coalesce || se combiner.

Verbinden n. der Karten (Web) || card lacing || enlaçage m. de cartons. 22 Verbindlichkeit f., Gesamt (bei Verträgen) || joint liability || responsabilité f. solidaire. a) ohne ~ || without liability ||

sans responsabilité f.

Verbindung f. (Allgem) | union; combination || union f.; jonction f. a) ~ (Chem) || combination; compound || combinaison f.; composé m. b) ~ (Elektr) || connection; jumpering || connexion f. c) ~ (Fernm) | interconnection; communication | interconnexion f.; communication f.; conversation f. d) ~ (Techn) || joint || joint m.; jonction f. e) ~ (Zimm) joining; assemblage || jonction f.; assemblage m. f) Bestehen n. der ~ (Fernm) | maintenance of connection | maintien m. de la communication. g) chemische ~ || chemical combination or compound || combinaison f. chimique. h) eine ~ eingehen (Chem) | to enter into combination || entrer en combinaison f. i) falsche ~ (Fernm) | wrong connection | faux raccordement m. k) feste ~ || rigid fastening || assemblage m. rigide. I) ~ durch Gelenkwellen || binding by means of cardan shafts || assemblage m. par arbres à cardan. m) geschäftliche ~ || business relation | relation f. d'affaires. n) eine ~ herstellen (Fernm) | to set up a connection | établir une communication. o) in ~ treten || to enter into negotiations || entrer en relations. p) die ~ lösen || to disconnect || déconnecter. q) metallische ~ || fusion of metals || liaison f. de métaux. r) rechtwinklige ~ || square joint || assemblage m. carré. s) ~ durch Schlitzzapfen | slit and tongue joint || assemblage m. par embrèvement. t) schräge ~ || bevil joint || assemblage m. en fausse coupe. u) ternüre ~ (Chem) | ternary compound | combinaison f. ternaire. v) eine ~ trennen (Fernm) | to cut a connection | couper une communication. w) unlösbare ~ | perfect junction | liaison f. indissoluble.

Verbindungen fpl. (Handel) || connections pl. || relations fpl. a) ~en fpl. je Minute (Fernm) || communications pl. per minute || communications fpl. par minute.

Verbindungs-aufbau m. (Fernm) || establishment of the connections || schéma m. des connections. a) ~bahn f. || junction line || ligne f. de jonction. b) ~band n. || binding bond || bande f. d'attache. e) ~blech n. || connecting plate || plaque f. de raccord. d) ~belsen m. || holding bolt || boulon m. d'assemblage. e) ~brücke f. || connecting bridge || pont m. de communication. f) ~gleis n. || cross over road; junction rails pl. || voie f. de jonction; rails mpl. convergents. g)~glied n. || connexion link || membre m. de raccord. h) ~bebel m. || connexion lever ||

levier m. intermédiaire. i) ~hulse f. (el Leit) | jointing sleeve | manchon m. k) ~kabel n. (Fernm) || junction cable || câble m. de jonction. l) ~kanal m. || junction canal | canal m. de jonction. m) ~keil m. || fixing key || clavette f. d'assemblage. n) -klammer f. | splicing clamp | agrafe f. de joint. 0) ~klemmbrett n. || connection terminal board || tablette f. à bornes de jonction. p) ~klemme f. (Elektr) | connector | serrefils m.; borne f. de connection. q) -klinke f. (Fernm) | junction jack | jack m. de jonction. r) ~knie n. || connecting knee || coude f. de jonction. s) ~kurve f. (Eisenb) | junction curve || courbe f. de raccordement.

Verbindungsleitung f. (Fernm) || junction line || ligne f. de raccordement. a) gestörte ~ (Fernm) || defective trunk || jonction f. dérangée.

Verbindungsleitungs-feld n. (Fernm) || junction line panel || champ m. des lignes auxiliaires. a) ~verkehr m. (Fernm) || trunking traffic; junction service || service m. des lignes auxiliaires; trafic m. sur les lignes auxiliaires.

Verbindungsmuffe f. || fixing sleeve || manchon m. d'assemblage. a) ~ (Kabel) || connecting box or sleeve || manchon m. de jonction ou de raccordement. b) gerade ~ || straight line box || manchon m. de raccordement droit. e) ~ eines Kabels || connecting box of a cable || manchon m. de jonction d'un câble.

Verbindungs-organ n. (Fernm) || connecting organ || organe m. de raccordement.
a) ~platte f. || junction plate || plaque f. de jonction. b) ~platz m. (Fernm) ||
B-position || position f. B. e) ~rohr n. || connecting tube || tube m. de jonction.
d) ~röhre f. || joint pipe || tuyau m. de jointure. e) ~schäkel m. || joining-shackle || manille f. d'assemblage.

30

Verbindungsschiene f. (Bauw) || connecting band || bande f. de jointure. a) ~ für Knochen (Heilk) || bone plate || attelle f.

Verbindungs-schnecke f. || connecting worm || hélice f. de jointure. a) ~schnur f. (Fernm) || connecting cord || cordon m. de raccordement. b) ~schraube f. || binding screw || boulon m. clavetté; vis f. de jonction.

Verbindungsstange f. || connecting rod || barre f. de jointure. a) ~ (Weiche) || stretching rod || tringle m. d'écartement. b) ~ der Scheinwerfer || head lamp support tie rod || tige f. d'accouplement des porte-lanternes.

Verbindungs-stelle f. (el Leit) || joint || liaison f. des fils. a) ~stopsel m. (Fernm) || plug connector; calling plug || fiche f. de raccordement ou d'appel. 34

we raccordement ou appei.

Verbindungsstück n. (Eisenb) || interlinked or connecting piece || raccord m.; pièce f. de raccord. a) ~ für Rohrleitungen || connection piece for pipe lines || raccord m. pour tuyauteries. b) ~ swisches Vorund Rückwärtsturbine || intermediate piece between ahead and astern turbine || pièce f. intercalaire entre la turbine a marche avant et à marche arrière. 35

Verbindungs-staten m. (Kesselb) | connecting piece | tubulure f de communication. a) -verkehr m. (Fernm) | junction service | service m. de jonction. b) -weiche f. | switch rod | aiguille f. de raccordement. c) ~welle f. || connecting shaft || arbre m, de transmission. 1
Verblattung f. || scarving; scarf-joint || assemblage m. à mi-bois. 2
verbleichem || to fade || se faner. 3
verbleien || to lead || plomber. a) ein Fenster n. ~ || to lead light || sceller une vitre en plomb. 4
Verbleien n. || leading || plombage m. 5
Verbleiung f. || lead lining || plombage m. a) Apparat m. mit homogener ~ || appa-

Verbleiung f. || lead lining || plombage m.

a) Apparat m. mit homogener ~ || apparatus homogeneously covered with lead || appareil m. à plombage homogène. 6

Verbleiungsanlage f. || lead covering or lead plating plant || installation f. de

Verbleiungsanlage f. || lead covering or lead plating plant || installation f. de plombage. 7 verblenden (Bauw) || to blind || revêtir.

a) die Fachwand ~ || to blind || reveur.
a) die Fachwand ~ || to face a baywork
with bricks || revêtir les pans m. en
briques.

Verblender m. (Bauw) || facing-brick || brique f. de parement. a) glasierter ~ || glazed facing brick || brique f. glacée pour parement. 9

Verblend-marmor m. || facing marble || marbre m. de parement. a) ~schelbe f. am Rad (Auto) || wheel disk || couverayons m. de roue; disque m. de blindage pour roue. b) ~stein m. || facing brick || brique f. de revêtement.

Verblendung f. (Bauw) || dressing || tablement m.

Verblocken n. (Fernm) || blocking || bloquage m.; blocage m.; serrage m. 12

Verblockung f. || locking; interlocking || bloquage m.; blocage m.; verrouillage m.

Verblockungssystem n. || interlocking device || système m. de verrouillage. 14 verbogen, im kalten Zustande m. || bent while cold || ployé à froid m. a) ~, ohne daß sich schadhafte Stellen zeigten || bent without showing any defects || déformé sans qu'il y cût des dégâts. b) die Welle f. ist ~ (Masch) || the shaft is bent || l'arbre m. est faussé.

verbolzen || to bolt; to fasten with bolts pl. || boulonner; cheviller. 16

Verbolzer m. (Schiffb) || bolter-up || boulonneur m. 17
verbolzt, die Gußstücke npl. sind mit der

Unterlage || the castings are bolted direct to the foundation || les pièces fpl. sont boulonnées sur le socle.

Verbolzung f. | bolting | chevillage m. 19 Verbrauch m. || consumption || consommation f. a) ~ an atmosphärischer Luft | consumption of free air || consommation f. d'air libre. b) ~ an Benzin || gasoline consumption | consommation f. d'essence. c) ~ an Dampf || steam consumption || consommation f. ou dépense f. de vapeur. d) durchschnittlicher ~ || average consumption || consommation f. moyenne. e) ~ an Gas || gas consumption || consommation f. de gaz. f) jährlicher ~ | annual consumption || consommation f. annuelle. g) kleinster spezifischer ~ || minimum specific consumption | consommation f. spécifique minima. h) ~ für die PS-Stunde | consumption per HP/h || consommation f. au CV/h. i) ~ an Werkstoffen || consumption of raw material | consommation f. de matière brute.

verbrauchen || to consume || consommer. 21 Verbraucher m. || user; consumer || consommateur m.; abonné m. 22

Verbraucherbezirk m. || area of consumption || région f. d'utilisation. 23

Verbrauchsgebiet n. || aerea of supply zone f. de consommation. a) ~ des Stromes || current supply area || centre m. de consommation du courant électrique. b) Strom m. wirtschaftlich und betriebssicher den ~en npl. zuführen || to deliver the current economically and reliably to the supply area || conduire le courant m. jusqu'aux centres de consommation avec la plus grande économie et sûreté possibles. 24

Verbrauchs-gegenstände mpl. || consumable articles pl. || objets mpl. de consommation.

a) ~kennlinie f. || consumption characteristic || courbe f. caractéristique de consommation.

b) ~last f. || consumable load || charge f. de consommation.

c) ~messer m. || supply meter || compteum.

de consommation.

d) ~prüfung f. || consumption test || essai m. de consommation.

e) ~spannung f. || supply tension || tension || tension f. de consommation.

f) ~stelle f. || place of consumption || lieu m. de consommation. g) ~zweig m.

(Elektr) || output circuit || circuit m.

d'utilisation.

verbreitern || to enlarge || élargir. 26 Verbreiterung f. || increase of bredth || élargissement m. 27

verbrennbar || combustible || combustible. 28 verbrennen || to burn || brûler. a) explosionsartig ~ (Chem) || to deflagrate || déflagrer. b) raketenartig ~ (Chem) || to fuse; to fuze || fuser. c) vollständig ~ || to burn down || brûler entièrement. 29

Verbrennung f. || combustion || combustion f. a) beschleunigte ~ || accelerated combustion || combustion f. accélérée. b) explosionsartige ~ (Chem) | deflagration | déflagration f. c) katalytische ~ | catalytic combustion || combustion f. catalytique. d) langsame ~ || slow combustion || combustion f. lente. e) lebhafte ~ || rapid combustion || combustion f. vive. f) plotzliche ~ (Chem) || burning-off || déflagration f. g) rauchfreie ~ || smokeless combustion || combustion f. sans fumée. h) schleichende ~ | slow combustion | combustion f. lente. i) unvollkommene || imperfect combustion || combustion f. imparfaite. k) vollkommene ~ | complete or perfect combustion || combustion f. complète ou parfaite.

Verbrennungs-analyse f. || combustion analysis || analyse f. par combustion. a) ~erzeugnis n. || combustion product || produit m. de combustion.

Verbrennungsgase mpl. || gases pl. of combustion | gaz mpl. de la combustion. a) ~ herausspülen || to expel the burnt gases pl. || chasser les gaz mpl. brûlés. 32 erbrennungs-kammer f. (Kesselb) | combustion chamber || chambre f. de combustion. a) registrierender ~kontrollapparat m. || combustion recorder || appareil m. enregistreur de contrôle de combustion. b) ~kraftmaschine f. || combustion motor | moteur m. à combustion. c) ~linie f. || combustion curve || courbe f. de combustion. d) ~lokomotive f. || internal combustion locomotive | locomotive f. à moteur à combustion. e) ~luft f. | air of combustion | air m. de combustion. f) -maschine f. | internal combustion engine | moteur m. a combustion intérieure. g) -motor m. || internal com-

bustion motor | moteur m. à combustion (interne ou intérieure). h) -ofen m. combustion furnace | four m. à combustion. i) ~produkt n. || combustion product | produit m. de combustion. k) ~raum m. || combustion chamber or space || chambre f. de combustion ou d'explosion. I) ~rohr n. (Chem) # combustion tube | tube m. de combustion. m) ~vergang m. || process of combustion || marche f. de la combustion, n) ~wärme f. || combustion heat || chaleur f. de combustion. o) ~zone f. || zone of combustion | zone f. de combustion. Verbrüstung f. | abutting | embranchement m.

Verbund-anordnung f. ||compound arrangement || disposition f. compound. a) ~dampfbackofen m. || combination baking steam oven || four m. coopérative à vapeur. b) ~dampfgebläsemaschine f. || compound steam blowing engine || machine-soufflante f. à vapeur compound.

Verbunddampfmaschine f. || compound steam engine || machine f. à vapeur compound. a) Einkurbel~ || single crank compound steam engine || machine f. à vapeur compound à single manivelle. 36 Verbunddynamomaschine f. || compound wound dynamio || dynamof.compound. 37 verbunden || connected || conjugué; assemblé. a) miteinander ~e Teile mpl. || combinec parts || pièces fpl. assemblées ou combinées.

Verbundfederhammer m. || compound spring hammer || marteau m. à ressort compound. 39

Verbundlokomotive f. || compound locomotive || locomotive f. compound. a) °/₃ gekuppelte ~ || six-coupled compound locomotive || locomotive f. compound à trois essieux couplés. 40

Verbund-maschine f. || compound engine || machine f. compound. a) ~mühle f. compound mill | moulin m. compound ou combiné. b) ~rohrmühle f. | compound tube mill | moulin m. tubulaire combiné. c) ~stahlpanzerblech n. [compound armour plate | tôle f. de blindage en acier compound. d) nach dem ~system n. arbeiten || to work compound fonctionner en compound. e) ~trockner m. ||compound dryer ||sécheur m. système compound. I) -wickelung f. ||compound winding | enroulement m. compound. g) -wirkung f. || combined effect || effet 41 m. compound.

Verchlorung f. || chlorination || chlorination f. 42
verchromen || to chrome; to plate with chrome || chromer. 43

verchromt || chrome-plated || chromé. 44
Verchromungsanlage f. || chromium plating
plant || installation f. de chromage. 45
verdämmen, einen Fluß m. || to dam up
the course of a stream || arrêter les eaux
fpl. d'une rivière par des digues. a) die
Wasser npl. ~ (Bergb) || to keep off the
waters pl. by timbering || cuveler les
eaux fpl. d'une couche. 46

Verdampfapparat m. || vaporizer; evaporator || vaporisateur m.; appareil m. à vaporiser. a) Vakuum || vacuum evaporator || vaporisateur m. à vide. 47 verdampfbar, schwer ~er Stoff m. || substance (which is) difficult to volatilize || substance f. difficile à vaporiser. 48

verdampfen || to vaporize; to evaporate || vaporiser; évaporer.

Verdampfer m. || evaporator || vaporisateur m.; évaporateur m. a) Rohwasser~ || untreated water evaporator || vaporisateur m. d'eau brute.

Verdampfung f. || evaporation; (e)vaporization; vaporizing || évaporation f.; (é)vaporisation f.

Verdampfungs-apparat m. s. Verdampfapparat. a) ~fähigkeit f. || evaporative capacity or efficiency; steaming duty | capacité f. de vaporisation; débit m. évaporatif; puissance f. d'évaporation. b) ~geschwindigkeit f. || rapidity of vaporization | rapidité f. de la vaporisation. e) ~kondensator m. | evaporation condenser | condenseur m. à évaporation. d) ~kühinng f. || evaporation hopper cooling || refroidissement m. par évaporation. e) ~punkt m. || evaporating point || point m. de vaporisation. f) ~schnelligkeit f. s. ~geschwindigkeit. g) ~temperatur f. evaporation temperature || température f. d'évaporation. h) ~vergaser m. vaporizing or evaporation carburettor # carburateur m. à barbotage ou à évaporation. i) ~vermögen n. des Kessels i evaporative duty of boiler | débit m. évaporatif. k) ~wärme f. || vaporization heat | chaleur f. de vaporisation ou d'évaporation.

Verdeck n. (Auto) || cape hood; (canopy) top || capote f.; pavillon m. a) amerikanisches ~ (Auto) || cape cart top || capote f. américaine. b) das ~ aufschlagen | to put the hood up; to raise the hood | relever la capote. e) Klapp~ || collapsible hood | capote f. pliable. d) Kraftwagen~ || automobile head || dais m.ou capotef. pour automobiles. e) mit ~ (Schiffb) || decked || ponté. f) das ~ öffnen || to put the hood down | baisser la capote. g) Räderschutz~ || gear wheel guard || cage f. protectrice pour l'engrenage. h) ~ aus Segeltuch || canvas hood; cape cart top || capote f. en toile. i) zusammenklappbares ~ (Auto) || folding top || capote f. pliante ou rabattable.

Verdeckhülle f. (Auto) | dust hood | enveloppe f. de capote.

Verdeckleder n. (Wagen) || coach or head leather || cuir m. à capot. a) genarbtes ~ || corned head-leather || cuir m. grené de capot. b) lackiertes ~ || enamelled head-leather || cuir m. verni de capote. 7 Verdecksitz m. (Wagen) || roof-seat; top ||

impériale f.

Verdeckung f. der Räder | cover of wheelgearing || couvre-engrenage m. verderben | to spoil | gâter.

verderblich, leicht || perishable || périssable. a) leicht ~e Artikel mpl. || perishable goods pl. | marchandises fpl. sujettes à se gâter. 11

verdeutlichen | to make plain; to elucidate | rendre clair; élucider.

verdichtbar (Phys) || condensable || condensable.

Verdichtbarkeit f. || compressibility; condensability || compressibilité f.; condensabilité f.

verdichten (Gase) || to condense || condenser. a) ~ (Met) || to solidify || solidifier. b) sich ~ (Chem) || to condense || se condenser.

Verdichter m. (Elektr) | condenser | condensateur m. a) ~ (Mot) || compressor || compresseur m. b) Einspritz~ || jet condenser || condenseur m. à jet. c) Eis~ || ice compressor || compresseur m. à glace. d) Luft- || air compressor || compresseur m. d'air. e) Vor~ (Mot) || com-16 pressor || compresseur m.

Verdichtung f. || compression; condensation | compression f.: condensation f. a) einstufige ~ || single-stage compression || compression f. mono-étagée. b) ~ von Industriegasen || compressing of industrial gases || compression f. des gaz industriels. c) mechanische ~ | mechanic compression || compression f. mécanique. d) mehrstufige ~ || multiple stage compression || compression f. à plusieurs étages. e) zweistufige ~ || twostage compression || compression f. biétagée ou à deux étages.

erdichtungs-arbeit f. || work done in compression | travail m. de compression. a) ~hahn m. || priming cock; compression cock | robinet m. de compression. b) ~hub m. || compression stroke || course f. de compression. c) ~minderer m. || compression release || décompresseur m. d) ~nocken m. || compression release | came f. de décompression. 18 Verdichtungsraum m. || clearance space || chambre f. de compression. a) ~ des Zylinders | clearance volume of cylinder i volume m. de la chambre de compression.

Verdichtungs-verhältnis n. | compression ratio | rapport m. ou taux m. ou degré m. de compression. a) ~verminderung f. | compression relief | décompression f.

verdicken, eine Flüssigkeit f. | to thicken a liquid || épaisser un liquide. a) sich ~ || to coagulate; to thicken | se coaguler; s'épaissir.

Verdickungsmittel n. || thickening substance | (produit m.) épaississant m. 22 Verdingarbeit f. | work by contract | travail m. à prix fait ou à la tâche ou à forfait.

verdingen | to adjudicate | mettre en adjudication f. a) ~ (die Ausführung von Grubenarbeiten) | to set-off pitches || donner à forfait m.

Verdingung f. || submission || adjudication f. a) ~ einer Arbeit im Ganzen | lettingout in contract || forfait m.

Verdingungs-summe f. || sum of the contract | montant m. du forfait. a) ~unterlagen fpl. || specification || cahier m. des charges. Verdoppelung f. eines Segels | lining of

27 a sail || doublage m. d'une voile. verdorbene Luft f. || foul air || air m. vicié. 28

Verdrahtungsmaschine f. für Flaschen [bottle wiring machine | machine f. à agrafer les bouteilles. 29

Verdrallung f. (Fernm) | twisting | toronnage m. Verdrang m. (Schiffb) | displacement |

déplacement m. 31 verdrängen, die Luft || to displace the air || déplacer l'air. 32

verdrängte Wassermenge f. (Schiff) | quantity of water displaced by a vessel | volume m. d'eau déplacé par la coque d'un navire.

Verdrängung f. (Chem) | displacement | déplacement m.

verdrehen | to wrench; to distort | fausser: tordre. verdreht, um xº ~e Achse f. || axle distorted to an angle of about xº || essieu m. tordu d'un angle de xº envi-36 ron.

Verdrehung f. || twisting; torsion || torsion f. a) doppelte ~ der Drähte (el Leit) | double thrilling | rotation f. double. b) einfache ~ der Drähte (elLeit) | simple thrilling | rotation f. simple. 37 Verdrehungs-festigkeit f. || twisting strength || résistance f. à la torsion. a) ~moment

n. || torsional moment || moment m. de torsion. b) ~probe f. || test by torsion || essai m. de torsion. verdreifacht | trebled; tripled | triplé.

verdrillen (Fernm) | to twist | torsader. 40 Verdrillung f. (Fernm) | twisting | toronnage m. 41 verdrucken (Buchdr) | to misprint | trans-

poser. Verdrückung f. eines Flözes || contraction of a seam || étranglement m. d'une veine.

verdübeln (Küf) || to pin; to peg || goujonner. 44

Verdübeln n. s. Verdübelung. 45 Verdübelung f. || pegging; dowelling || as-46 semblage m. à goujons; chevillure.

verdunkeln (Farben) || to deepen || assombrir. 47 Verdunkelungsanlage f. || darkening plant ||

installation f. d'obscurcissement. erdünnen || to dilute || diluer. a) eine Lösung f. ~ || to dilute a solution || étendre une dissolution f. b) die Säure f. ~ || to dilute the acid | diluer l'acide m.

verdünnt (Flüssigkeit) || diluted || étendu; dilué. a) ~ (Gas) || rarefied || raréfié. b) ~e Lösung f. || weak solution || solution f. diluée. c) ~e Luft f. || rarefied air || air m. raréfié. d) ~e Säure f. | diluted or dilute acid | acide m. dilué ou étendu. 50 Verdünnung f. (von Flüssigkeiten) | dilution | dilution f. a) ~ (von Gasen) || rare-

faction; evacuation | raréfaction f. 51 Verdünnungs-grad m. || extent of dilution || degré m. de dilution. a) ~mittel n. || diluent; diluting agent; thinning product | diluant m.; délayant m. b) ~wärme f. dilution heat || chaleur f. de dilution. 52 verdunsten || to volatilize; to evaporate || 53 se volatiliser; s'évaporer.

Verdunstung f. || volatilization || volatilisation f.

Verdunstungs-kälte f. | cold due to evaporation | froid m. dû à l'évaporation. a) ~kühlung f. || evaporative cooling; cooling by evaporation || refroidissement m. par évaporation. b) ~messer m. || evaporation meter; atmometer; evaporimeter || évaporimètre m.; atmomètre m. 55 veredeln (Chem) || to prepare || apprêter. 56 Veredelung f. (Erz) | enrichment | enri-

chissement m. a) Anlage f. zur ~ vegetabilischer Öle und Fette | plant for the treatment of vegetable oils and fats installation f. pour le raffinage des huiles et graisses végétales.

Veredelungs-anlage f. für Saaten | seed cultivating plant || installation f. d'amélioration des sémences. a) ~vorgang m. | refining process || opération f. de raffinage. b) ~verfahren n. || refining process | procédé m. de raffinage. 58

Verein m. | club; association; society | société f.; association f.

vereinbaren || to agree upon...; to stipulate || convenir. a) schriftlich ~ || to stipulate in writing || stipular par écrit.

Vereinbarung f. || agreement; arrangement || accord m.; convention f.; arrangement m. a) muldiche ~ || verbal agreement || accord m. verbal; convention f. verbale. b) schriftliche ~ || written agreement || accord m. écrit. 2

vereinfachen || to simplify || simplifier.

a) die Rechnung ~ || to simplify the calculation || simplifier le calcul.

Vereinfachung f. || simplification || simplification f. a) ~ (Math) || reduction || réduction f. 4

vereinheitlicht (Bauart v. Maschinen) || standardized || unifié.

Vereinheitlichung f. || standardization || standardisation f. 6

vereinigen || to combine || combiner. a) an einem Punkt m. ~ || to centralize in one place || réunir au même endroit m. 7

Vereins-band n. || club ribbon || ruban m. pour sociétés. a) ~lenkachse f. || flexīble axle approved by the German railway association || essieu m. de l'union des chemins de fer allemands. 8

vereinzelt || single; solitary; isolated || isolé; séparé.

10

verengern || to contract || rétrécir.

Verengern n. der Irisblende || contracting the iris diaphragm || réduction f. de l'ouverture du diaphragme-iris.

verengt || narrowed || resserré. 12

Verengung f. || narrowing; contraction || rétrécissement m. 13

Verfahreinrichtung f. || displacing device || dispositif m. de déplacement. 14

verfahren (Hebezeug) || to traverse || déplacer. a) die Schicht ~ (Bergb) || to work out the task || faire sa tâche f. 15 Verfahren n. || method; process; proceeding

méthode f.; procédé m.; opération f. a) analytisches ~ | analytical method; method of analysis | méthode f. analytique. b) basisches ~ (Met) || basic process || procédé m. basique. c) chemisches ~ || chemical process || procédé m. chimique. d) Durchführung f. des ~s im Großbetrieb | working the process on a large scale | mettre le procédé en œuvre sur une vaste échelle. e) ~ einstellen || to abandon proceeding || abandonner la démarche. 1) grafisches ~ || graphic method | procédé m. graphique. g) Hauptträger m. des ~s || chief profit making factor of the process || but m. primordial du procédé. h) Herstellungs~ || process of manufacture || procédé m. de fabrication. i) Induktions- || induction process || procédé m. d'induction. k) kein gutes ~ || not a good method || pas une bonne méthode. 1) mechanisches ~ || mechanical method | méthode f. mécanique. m) nasses ~ || wet process || procédé m. par voie humide. n) saures ~ (Met) || acid process | procédé m. acide. o) synthetisches ~ || synthetical method || méthode f. synthétique. p) trocknes ~ || dry treatment | voie f. sèche. q) ~ der unbestimmten Koeffizienten || method of undetermined coefficients | méthode f. des coefficients indéterminés, r) verbessertes ~ || improved method || méthode f. améliorée. s) weniger gutes ~ [inferior method | méthode f. inférieure.

Verfall m. (Bank) | decay; ruin | décadence f.; ruine f. a) bei ~ (Bank) | when

due || à l'échéance. b) ~ eines Gebäudes || decay or delapidation of a building || dégradation f. d'un bâtiment.

Verfall-tag m. (Wechsel) || due date; date of maturity || jour m. de l'échéance f. a) ~zeit f. (Wechsel) || time of payment || échéance f.

verfälschen || to tamper with; to adulterate || falsifier; altérer; adultérer. 19

Verfälschung f. | adulteration | adultération f.; falsification f. 20

Verfasser m. || writer; author || auteur m. 21 Verfasserverbesserung f. || author's proof || correction f. d'auteur. 22

verfaulen || to moulder; to rot || vermouler; pourrir.

Verfaulen n. des Holzes || rotting of the wood || pourriture f. du bois. 24

verfault || rotten || pourri. verfehlt || unsuitable || manqué.

verfeinern || to refine || raffiner. 27 Verfeinerungsmaschine f. für Bandstahl || machinery for refining steel strip || af-

machinery for refining steel strip || affineuse f. mécanique pour feuillards d'acier. 28

verfertigen || to manufacture || fabriquer. 29 verfeuern, || Steinkohle f. || to burn pit-coal || brûler de la houille. 30

verfilzen (Hutm) | to felt; to plank | feutrer.

32

feutrer.
verfilzt || felted || feutré.

verfilzungsfähig (Spinn; Web) # proper to felt # feutrable. 33

Verfinsterung f. des Lichtes eines Leuchtfeuers || eclipse of the light of a lighthouse || éclipse f. de la lumière d'un phare. a) ~ eines Sternes || occultation of a star || occultation f. d'une étoile. 34 verfirsten, ein Dach n. || to ridge a house ||

enfaster une maison. 35
Verfirstung f. || ridging; ridge covering ||

faîtage m. 36
verflechten || to entwine; to implicate ||

verliechten || to entwine; to implicate enlacer. 3

Verflechtung f. || entangling || enlacement m. 38

verfliegen, sich || to lose one's bearings; to become lost || être désorienté; s'égarer. 39 verflüchtigen || to volatilize || subtiliser; volatiliser. a) Fähigkeit f. sich zu ~ || volatility || volatilité f. 40

Versuchtigung f. || volatilization || subtilisation f. 41

verflüssigen (Chem) || to liquefy || liquéfier.
a) durch Druck m. ~ (Chem) || to liquefy
by pressure || liquéfier par compression. 42
Verflüssiger m. || condenser || condenseur.
m. a) ~anlage f. || condenser plant ||
installation f. de condensation. 43
verflüssigtes Gas n. || liquefied gas || gaz m.

verflüssigtes Gas n. || liquefied gas || gaz m. liquéfié. Verflüssigung f. || liquefaction || liquéfac-

tion f. a) ~ (Masch) || condensation || condensation f. b) Anlage f. zur ~ von Gasen || plant for liquefaction of gases || installation f. de liquefaction des gaz. c) ~ von Gasgemischen || liquefaction of gas mixtures || liquefaction f. de mélanges de gaz. d) ~ von Industriegasen || liquefying of industrial gases || liquefaction f. des gaz industriels. e) Kohleville || liquefaction of coal || liquefaction f. de charbon.

Verflüssigungsanlage f. für Gas || gas liquefying plant || installation f. de liquéfaction de gaz. a) Kehlensäure~ || carboniacid liquefying plant || installation f. de liquéfaction de l'acide carbonique b) Luft~ || air liquefying plant || installation f. de liquéfaction de l'air. 46
Verflüssigungs-temperatur f., hohe || high
liquefaction temperature || températur
f. haute de liquéfaction. a) ~verfahren n.
|| liquefaction process || procédé m. de
liquéfaction.

Verfrachter m. || freighter || expéditeur m. 48 Verfrachtung f. nach Gewicht || charter by weight || affrètement m. au quintal. a) nach Maß || freight by measure || affrètement m. au tonneau. 49

verfügbar-e Aktiva npl. || available assets pl. || actif m. disponible. a) ~e Energie f. || available energy || énergie f. disponible. b) ~es Geld n. || cash in hand; funds at one's disposal || fonds mpl. disponibles ou mobilisables; disponibilités fpl. 50

Verfügung f. || official letter || arrêt m. 51 Verfügungsrecht n. des Grundeigentümers || right of disposal by the owner of the soil || droit m. pour le propriétaire de disposer du fonds. 52

verfüllen, den Fehlboden m. || to plaster the sound floor || entrevoûter les solives fpl. 53

Verfüllen n. der Gleise || bedding the track || soulèvement m. des rails. 54

Verfüllung f. der Grundmauern || puddling of foundation-walls || remblai m. des fondements. 55

vergällen || to denaturate || dénaturer. 56 Vergällung f. (Chem) || denaturation || dénaturation f. 57

Vergällungs-holzgeist m. || denaturating wood naphtha || alcool m. méthylique dénaturant. a) ~mittel n. || denaturating agent || dénaturant m. 58

vergärbar (Chem) | fermentable | fermentescible. 59

Vergärbarkeit f. || fermentability || fermentescibilité f. 60

vergären (Chem) || to ferment || fermenter.

Vergärung f. || fermentation; attenuation || fermentation f.; atténuation f. a) End~ || final attenuation || atténuation f. finale.

Vergärungsgrad m. || degree of fermentation or attenuation || degrée m. de fermentation ou d'atténuation. a) ~bestimmung f. || determination of the attenuation || détermination f. de l'atténuation.

vergasbar (Chem) || gasifiable || gazéifiable.
a) nicht ~ || ungasifiable || ingazéifiable. 64
Vergasbarkeit f. || gasifiability || gazéifiabilité f. 65

vergasen (Chem) || to gasify || gazéifier. 66 Vergaser m. || carburettor; carburetor; carburetter || carburateur m. a) ~ mit Auspuffgasheizmantel || exhaust jacketed carburettor || carburateur m. réchauffé par l'échappement. b) Doppel~ || duplex carburettor || carburateur m. jumelé. c) ~ mit Druckförderung || pressure-fed carburettor || carburateur m. alimenté sous pression. d) Einspritz~ | atomizing or spray carburettor || carburateur m. à giclage ou à pulvérisation. e) ~ mit gleichbleibendem Stand || constant level carburettor || carburateur m. à niveau constant. 1) ~ mit konstantem Flüssigkeitsniveau | s. ~ mit gleichbleibendem Stand. g) Mehrdüsen- | multiple jet carburettor || carburateur m. à plusieurs gicleurs. h) Oberflächen~ || surface carburettor ||

carburateur m. par surface ou à léchage.

i) Petroleum | petroleum carburettor ||
carburateur m. à pétrole. k) ~ mit
Schwimmereinrichtung || constant level
carburettor || carburateur m. à niveau
constant. l) Spiritus || alcohol carburettor || carburateur m. à alcool. m) Verdampfungs || evaporation or vaporizing
carburettor || carburateur m. à barbotage
ou à évaporation. n) ~ mit Wasserheizmantel || water jacketed carburettor ||
carburateur m. à chemise d'eau. o) Zerstäubungs || jet or spray carburettor ||
carburateur m. à giclage ou à pulvérisation.

Vergaser-deckel m. || lid of carburettor || couvercle m. du carburateur. a) ~gestänge n. || carburettor control || commandes fpl. du carburateur. b) ~koiben m. || carburettor piston || piston m. du carburateur. c) ~regelung f. || carburettor adjustment || réglage m. de carburateur. d) ~sehwimmer m. || carburettor float || flotteur m. de carburateur. e) ~ventil n. || carburettor valve || bille f. du carburateur. 2

Vergasung f. || reduction into gas; evaporation; gasification || gazéification f.; évaporation f. a) ~ von Brennstoffen || gasification of solid fuels || gazéification f. de combustibles.

Vergasungsverfahren n. || process of gasification || procédé m. de gazéification. 4

Vergebung f. eines Auftrages || placing of an order || remise f. d'une commande. 5

vergewissern || to ascertain || confirmer.
a) sich (einer Sache) ~ || to make sure (of a thing) || s'assurer (de que || que chose).6

vergleßbar, unmittelbar ~er Stahl m. || steel ready for casting || acier m. liquide instantanément prêt à être coulé. 7

vergleßen, die Fugen fpl. mit Mörtel || to fill-in the joints pl. || sceller les joints mpl. en mortier. a) die Klammern fpl.

mit Blei ~ || to run-in the clamps with lead || sceller les crampons mpl. en plomb. 8 vergiften (Chem) || to poison || empoison ner. 9

Vergiftung f. || poisoning || empoisonnement m. 10

vergiiben (Tinte) || to become yellow || jaunir.

vergittern, mit Holz n. || to lattice || jalouser.

verglasen || to glaze || vitrifier; verrer. a) ein Fenster n. ~ || to glaze a window || vitrer une fenêtre. b) die Schelben fpl. in Kitre ~ || to put the panes pl. in putty || poser les vitres fpl. à mastic.

14

verglast | glazed | vitré.

verglast-e in Eisenkonstruktion gehaltene Hallen fpl. || glazed iron-frame constructions pl. || halls mpl. en charpente métallique vitrée. a) ~e Tonwaren fpl. || glazed earthenware || faïence f.

Verglasung f. (Fenster) || glazing || vitrage m. a) ~ (Glasur) || glace || vernis m.; couverte f. b) ~ (Verwandlung in Glas) || vitrification || vitrification f. 16

Vergleich m. || agreement; arrangement; compromise || arrangement m.; accord m.
a) guilicher ~ || amicable arrangement || arrangement m. à l'amiable. b) zahlenmäßiger ~ || numerical comparison || comparaison f. numérique.

vergleichen (Math) || to compare || comparer. a) sich mit seinen Gläubigern ~

settlement with one's creditors | s'arranger ou passer un arrangement avec ses créanciers. b) die Zeit ~ || to check the time | collationner le temps. 18 vergleichende Messung f. | comparative measure | mesure f. comparative. 19 Tergleichs-elektrode f. || comparison electrode | électrode f. de comparaison. a) ~methode f. || comparison method || méthode f. de comparaison. b) ~mikroskop n. für Spektren | comparison microscope for spectra | microscope m. pour la comparaison des spectres. c) ~okular n. || comparison eyepiece || oculaire m. de comparaison. d) ~prisma n. || comparison prism || prisme m. de comparaison. e) ~schießen n. || comparative firing || tir m. comparatif. f) ~spektroskop n. || comparison spectroscope || spectroscope m. de comparaison.

Vergleichsspektrum n. || comparison spectrum || spectre m. de comparaison.

a) Einrichtung f. zur Vergleichung des Spektrums mit einer Wellenlängenskale und einem ~ || device for comparison of spectrums consisting of a comparison wave length scale and a comparison spectrum || dispositif m. pour compare le spectre avec une échelle de longueurs d'onde et un autre spectre. 21

Vergleichs-sternskale f. (Astro) || comparison star scale || échelle f. de comparaison des astres. a) -tag m. || day of settlement || jour m. de conciliation. b) -termin m. s. -tag. c) -verfahren n. || comparison method || méthode f. de comparaison. d) -wert m. (Chem) || comparative value || valeur f. comparative. e) -widerstand m. || standard resistance || résistance f. étalon. f) -methode f. || method of comparison || méthode f. de comparaison.

verglimmen || to burn || se consumer. 23 verglühen (Chem) || to glow || brûler sans flamme. a) Porzellan n. ~ || to give the biscuit-baking to porcelain || dégourdir la porcelaine dure; cuire en dégourdi la porcelaine. 24

Vergnügungs-boot n. || pleasure boat || bateau m. de plaisance. a) ~jacht f. || pleasure yacht || yacht m. de plaisance. b) ~zug m. || excursion train || train m. de plaisir. 25

vergolden || to gild || dorer. a) galvanisch ~ || to electro-gild || dorer galvaniquement. 26

Vergoldepresse f. || gilding press || presse f. à dorure ou à dorer ou à tranchefiler. 27

Vergolde- und Prägepresse f. || gilding and embossing press || presse f. à dorer et à estamper. 28

Vergolder m. || gilder || doreur m. a) ~ von Holzschnitzwaren || gilder on carved wood || doreur m. sur bois soulptés. 29 Vergolder-grund m. || gilding size || assiette f. a) ~lack m. || gilder's varnish || vernis m. pour dorure. b) ~messer n. || gilder's knife || avivoir m. c) ~pinsel m. || gilder's tip || doroir m. d) ~presse f. || gilding press || presse f. à tranche-filer. e) ~wachs n. || gilder's wax || oire f. à dorer. f) ~zange f. || gilder's tongs pl. || moustache f.

vergoldet || gilt || doré. a) ~er Hohlspiegel m. || gilt concave mirror || réflecteur m. concave doré. b) ~es Kupfer n. || gilt copper || cuivre m. doré. e) ~es Silber n. || gilt silver || argent m. doré. d) ~e Silberware f. || vermeil || vermeil m. 31 Vergoldetisch m. || gilding bench || table f. de doreur. 32

Vergeldung f. || gilding || dorure f.; dorage m. a) ~ durch Amalgam || gilding by amalgam || dorure f. au sauté. b) die ~ beseitigen | to ungild | dédorer. c) ~ mit Blattgold || burnished gilding of metals | dorure f. avec de l'or en feuilles. d) ~ auf Bronze || wash gilding || dorure f. sur bronze. e) Eintauch~ || gilding by dipping | dorage m. par immersion. f) Feuer~ || dry or fire or hot gilding || dorure f. au feu. g) galvanische ~ electro gilding; electro gold plating || dorure f. galvanique. h) ~ von Holz || wood gilding || dorure f. sur bois. 1) kalte ~ || cold gilding || dorure f. au pouce. k) ~ auf Leimgrund || gilding in distemper || dorure f. en détrempe. || Matt~ || deadgilding | dorage m. mat. m) nasse ~ || wet water gilding || dorure f. à la trempe. n) Öl~ || gilding in oil; oil gilding || dorure f. à l'huile. o) rauhe ~ || rugged gilding | dorure f. hachée. p) die ~ verlieren || to loose the gilt || se dédorer. 33 Vergoldungs-anlage f. || gold-plating plant || installation f. de dorure. a) ~grundierer m. || gold sizer || assietteur m. b) ~wachs n. || gilder's wax || cire f. à dorer. e) ~wasser n. || quick water || dissolution f. mercurielle.

vergossen, mit flüssiger heißer Masse f. (Kabel) || filled-up with liquid hot material || scellé d'une masse liquide à chaud. 35

vergriffen (Vorrat; Ware) | exhausted; sold | vendu; épuisé. 36

vergrößern || to magnify; to enlarge || agrandir; grossir. 37

vergrößernd, stark ~es Fernrohr n. || highly magnifying telescope || lunette f. à fort grossissement. a) ~e Wirkung f. || magnifying effect || action f. grossissante effet m. grossissant. b) x fach ~|| magnifying x times || grossissant x fois. 38 vergrößert || enlarged || agrandi.

Vergrößerung f. || magnification; enlarging; enlargement || grossissement m.; agrandissement m. a) Einzel~ (Opt) || component magnification || grossissement m. propre ou partiel. b) Gesamt~ || total magnification || grossissement m. total. c) nutzbare~ || effective or useful magnification || grossissement m. utile. d)~ eines Okulares || magnification due to an eyepiece || grossissement m. d'un oculaire. e) x fache~ (Opt) || x fold magnification || grossissement m. (de) x diamètres.f)~ von Zeichnungen || enlarging dessins.

Vergrößerungsapparat m. || magnifying or enlarging apparatus || appareil m. amplifiant ou d'agrandissement. a) fetografischer ~ || photographical magnifying apparatus || appareil m. grossissant pour la photographie.

Vergrößerungs-glas n. || microscope; magnifying glass || microscope m.; loupe f.; verre m. grossissant. a) ~grenze f. || limit of magnification || limite f. de grossissement. b) ~kamera f. || enlarging camera || chambre f. noire pour l'agrandissement. c) ~messer m. || dynameter || dynameter m. d) ~tabelle f. || table of

magnification || table f. de grossisse- | verholzt || lignified || ligneux.

ments. | Verholzung || lignification || l

Vergreßerungszahl f. || coefficient of magnification; magnification || coefficient m. de grossissement ou d'agrandissement.

a) ~ der Brillen || degree of spectacles || numéro m. des lunettes.

2

Vergünstigung f., eine ~ erweisen || to confer a favour || accorder un avantage m. ou une faveur. 3

Vergußschicht f. (Sammler) | layer of grouting || couche f. de remplissage. 4 vergüten (Gieß) || to temper || attremper; tremper. 5

Vergüten n. (Werkzeuge; Stahl) | tempering | traitement m. 6

Vergittung f. für Reisekosten || allowance for travelling expenses || allocation f. pour frais de voyage. 7

Vergittungsabrechnungsbeleg m. || commission statement || bulletin m. de commission.

Verhältnis n. (Math) || proportion; ratio || proportion f.; raison f. a) im ~ zu . . . || in proportion to . . . || par rapport à . . . || b) irrationales ~ || irrational ratio || raison f. irrationnelle. e) das Metall enthält Kupfer im ~ von x bis y Prozent || alloy containing copper in the proportion of x to y per cent || alliage m. contenant du cuivre en proportion de x à y pour cent. d) rationales ~ || rational ratio || raison f. rationnelle. e) Übersetzungs~ || ratio of gearing || rapport m de démultiplication.

Verhältnismäßigkeit f. || proportionality || proportionalité f. 10

Verhaltungsmaßregeln fpl. || orders pl.; instructions pl.; directions pl. || instructions fpl. || 11

verhandeln || to negotiate || négocier. 12 Verhandlung f. || negotiation || negociation f. a) ~en fpl. aufgeben || to abandon negotiations pl. || abandonner ou rompre les négociations fpl. 13

verharzen || to resinify || se résinifier. 14
Verharzung f. || resinification || résinification f. a) die ~ vermelden || to avoid resinification || empêcher la résinification f. 15

Verhau m., Stacheldraht | barbed-wire entanglement | abatis m. de fil barbelé.

Verhäutung f. aus Holz (Schiffb) || sheathing of fir-board || doublage m. en bois.

a) ~ aus Kupfer (Schiffb) || copper sheathing || doublage m. en cuivre.

b) ~ am Mastliek || mast lining || doublage m. de mât. e) ~ am Raheliek || head lining || doublage m. d'envergure. d) ~ an den Settenlieks || leech-lining || doublage m. de côté. e) ~ am Unterliek || foot band || doublage m. de bordure.

verheirsteter Arbeiter m. | married worker | ouvrier m. marié. 18

Verhinderungsschaltung f. (Fernm) || prohibitory circuit || circuit m. prohibitif. 19 Verholgangspill n. || gear capstan || petit cabestan m. 20

Verholkiüse f. || warping pipe || écubier m. de halage. 21

verholmen, ein Pfahlwerk n. || to lay the string-pieces pl. of a pilework on the top of earth piles || mettre les chapeaux mpl. par-dessus les pieux. 22

Verholwinde f. || tow-line winch; windlass or winch for hauling-in || treuil m. de rappel ou de halage. 23

verholzt || lignified || ligneux. 24 Verholzung || lignification || lignification f. 25

verhüten || to prevent; to obviate || empêcher; préserver de. 26

Verhütten n. der Erze || metallurgical working-off ores; treatment of ores || élaboration f. métallurgique; traitement m. des minerais. 27

verjährt-er Scheck m. || stale cheque || chèque m. prescrit. a) ~e Schuld f. || barred debt || dette f. caduque. b) ~ sein || to be superannuated || être prescrit. 28 Verjährung f. || prescription || prescription f.; surannation f. 29

Verjährungsfrist f. || term of limitation || délai m. de prescription. 30

verjüngen (organisch) | to regenerate | régénerer. a) ~ (perspektivisch) | to taper | effiler; rétrécir. b) ein Holzstück r. ~ (Zimm) || to chamfer or to lighten-down or to diminish a timber piece | délarder en biseau ou démaigrir en biseau une piece de bois. c) konischer Dorn m., der sich auf je x mm Länge um y mm verjüngt || mandril tapering off x mm to every v mm | mandrin m. d'une conicité de x/y. d) der Schaft m. verjüngt sich nach oben und unten || the shaft tapers toward the top and the bottom ends | la mèche va en se diminuant vers le haut et le bas. e) sich ~ (perspektivisch) | to taper; to diminish | se réduire; se rétrécir; (se) diminuer; s'amincir. f) sich ~de Gestalt f. || tapering shape || forme f. s'effilant. g) sich ~der Steg m. || web of taper section || âme f. de section décroissante. h) eine Zeichnung f. ~ || to reduce a drawing || réduire un dessin.

verjüngt || tapered || effilé; conique. a)~es Ende n. || tapered end || rétrécissement m. de l'extrémité. b) ~er Maßstab m. || reduced scale || échelle f. réduite ou fuyante. c) in ~em Maßstabe m. || in diminished proportions pl.; on a reduced scale || à échelle f. réduite. d) ~es Vierkantloch n. || reduced square hole || trou m. carré à rétrécissement.

Verjüngung f. (organisch) || regeneration || régénération f. a) ~ (perspektivisch) || taper || rétrécissement m. 33

Verjüngungs-maßstab m. || scale of reduction; reducing or tapering scale || échelle f. de réduction; échelle f. fuyante.

a) ~planke f. || diminishing plank || bordé m. de diminution.

34

Verkabelung f. (Fernm) || cabling || miss f. en câbles.

Verkadmiumierungsanlage f. || cadmiumplating plant || installation f. de cadmiumage. 36

verkämmen, zwei Holsstücke npl. || to join timbers pl. by cogging || assembler à tenon et entaille. 37

Verkämmung f. || cogging joint || assemblage m. à entailles. 38
Verkapselungsmaschine f. || capsuling

machine || machine f. à capsuler. 39
Verkauf m. || sale; transaction || vente f. a) ~ an den Meistbietenden || sale by auction || vente f. à l'enchère. b) ~ auf dem Stamm (Forst) || sale of standing trees || vente f. sur pied. e) ~ nach Taxe || sale by royalty || vente f. au tarif. d) Waren fpl. zum ~ aufstellen || to

expose goods pl. for sale || étaler des marchandises fpl. pour vente. verkaufen s. auch verkauft || to sell || vendre. a) mit einem Gewinn von x . . . ~ || to sell at a profit of x . . . || vendre avec un bénéfice de x ... b) mit einem Verlust von $x \dots \sim \|$ to sell at a loss of $x \dots \|$ vendre avec une perte de x ... Verkäufer m. || salesman || vendeur m. 42 Verkäuferzeichen n. (Zahlkasse) | initial of assistant | initiale f. du vendeur. 43 verkäuflich | marketable; for sale | vendable; à vendre. a) leicht ~ || commanding a ready sale | de bon débit. b) schwer ~ || hard to sell; unsaleable || d'un écoulement difficile.

Verkaufs-abrechnung f. || account sales pl. || compte m. de vente. a) ~analyse f. (Handel) || sales analysis || analyse f. des ventes. b) ~automat m. || penny-inthe-slot; automatic delivery apparatus; mechanical seller || distributeur m. automatique; automate m. c) ~bedingungen fpl. || terms pl. or conditions pl. of sale || conditions fpl. de vente. d) ~lokal n. || store || boutique f.; magasin m.

Verkaufsorganisation f., gemeinsame ||
joint selling organization || organisation
f. de vente commune. a) ~ eines Konzerns || sales organization of a concern ||
organisation f. de vente d'un groupe
coopératif.

Verkaufs-personal n. || sales force || personnel m. occupé à la vente. a) *-preis m. || selling price || prix m. de vente. b) ~-provision f. || selling commission || commission f. de vente. 47

Verkaufsrechnung f. || account sales ||

compte m. de ventes. a) ~ einschließen ||
to enclose invoice || joindre facture f. 48
Verkaufs-recht n., mit || with option of
refusal || avec option f. de refuser. a) ~stelle f. || shop for the sale || magasin m.
(de vente). b) ~syndikat n., zu einem ~
vereinigt || pooled to sell || syndiqués
pour vendre. c) ~unkosten pl. || cost
of sales || frais mpl. de vente. d) ~urkunde
f. || deed of sale || acte m. de vente.
e) ~wert m. || sale-value || valeur f.
vénale ou de vente. f) ~zettel m. ||
sale's sheet || fiche f. de vente. 49
verkauft s. auch verkaufen || sold || vendu.

a) ~ franko Waggon || sold free on rail || vendu franco sur wagon. b) freihändig ~ || sold privately ||vendu à l'amiable. e) gegen bar ~ || sold for cash || vendu au comptant. d) ~ für gemeinschaftliche Rechnung || sold for joint account || vendu en compte à demi. e) auf dem Halm m. ~ || sold standing | vendu sur pied m. f) ~ ab Lager n. || sold ex warehouse || vendu pris en magasin. g) meistbietend ~ || sold by auction || vendu aux enchères. h) ~ für Rechnung f. von . . . || sold for account of ... || vendu pour compte de . . . i) ~ für sofortige Lieferung f. # sold for immediate delivery | vendu pour livraison immédiate. k) vorbehaltlich der Besichtigung ~ | sold subject to inspection | vendu subordonné à 50 inspection.

Verkehr m. || traffic || traffic m.; service m. a) abgehender ~ (Fernm) || outgoing traffic || traffic m. de départ. b) Abwieklung f. des ~s || dispatch of traffic || écoulement m. du traffic. e) ankommender ~ (Fernm) || incoming traffic || traffic m. d'arring

d) doppelseitiger ~ (Fernm) | two-way traffic | trafic m. des deux côtés. e) Fern~ || long distance traffic || trafic m. à grande distance. 1) geschäftlicher ~ || business dealings pl. || relations fpl. commerciales. g) internationaler ~ | international traffic || trafic m. international. h) Nah - || short distance traffic || trafic m. à petite distance. i) regelmäßiger ~ || regular service | service m. régulier. k) dem ~ übergeben || to open to traffic || livrer à la circulation. I) überseeischer ~ || transatlantic trade or traffic || service m. ou trafic m. transatlantique. m) den ~ vermitteln zwischen || to ply between || faire le service entre. n) wechselseitiger ~ (Fernm) | two-way traffic | trafic m. des deux côtés.

Verkehrs-abwickelung f. (Fernm) | traffic dispatch || écoulement m. de trafic. a) ~ader f. || thoroughfare; principal street || avenue f. b) ~dichte f. || density of traffic || intensité f. du trafic. e) ~erlaubnis f. (Seew) | pratique | pratique f. d) ~erleichterung f. || new facilities pl. for trade | facilité f. de communication ou de transport. e) ~fahrzeug n. || passenger car | véhicule m. pour les communications. f) -flughafen m. || commercial airport | aérodrome m. civil. g) ~flugzeug n. || commercial aeroplane || avion m. de transport commercial. h) -flugwesen n. || commercial aviation || aviation f. commerciale. i) ~geschwindigkeit f. || commercial speed | vitesse f. commerciale ou d'utilisation. k) ~gewerbe n. || conveyance | transport m. l) ~knotenpunkt m. || centre of traffic || centre m. du trafic. m) ~kurve f. (Fernm) || traffic chart || courbe f. du trafic. n) ~last f. || live or working load | charge f. de trafic. o) ~ordnung f. || order of traffic || règlement m. du trafic. p) ~plan m. || traffic plan || plan m. de communication. q) ~spitze f. (Fernm) || traffic peak || pointe f. du trafic. r) ~stockung f. s. ~störung. s) ~störung f. | disturbance or interruption of traffic || perturbation f. ou interruption f. du service. t) ~tafel f. || traffic sign || poteau m. de signalisation. u) -weg m. # street; public road || chemin m. public. v) ~wesen n. || traffic || trafic m.

verkeilen | to quoin: to wedge | coincer: oaler. a) einen Mast m. ~ || to wedge a mast || coincer un mât. b) Räder npl. ~ || to scotch wheels pl. by wedges | caler des roues fpl. c) die Schienen fpl. ~ || to wedge the rails pl. | coincer les rails mpl. 3 Verkeilen n. s. auch Verkeilung | wedging || calage m.; coinçage m. a) ~ eines

Zapfens || foxtail-wedging || assemblage m. à contre-clavette.

Verkeilung f. (Bergb) | wedging of a tubbing || picotage m. a) Geschoß~ || jamming of the projectile in the bore || obstruction f. de l'âme par le projectile.

verkettet-e Spannung f. || interlinked tension | tension f. entre phases reliées. a) ~er Strom m. || interlinked current || courant m. enchaîné.

Verkettung f. (Elektr) || interlinking || interconnexion f.

Verkettungspunkt m. || interlinking point || point m, de jonction de phase.

verkieseln || to silicify || silicater. a) das Hels - || to impregnate timber with soluble glass || imprégner le bois de verre soluble.

verkieselt | silicified | silicaté. Verkieselung f. | silification | silicatisation f. Verkiesen n. der Schwellen | boxing of the sleepers pl. || ensablement m. des traververkitten | to cement; to putty; to lute | luter; cimenter; mastiquer.

Verkitter m. (Möbel) || filler || mastiqueur verkittet-es Glas n. || cemented glass || verre

m. luté. a) ~e Linsen fpl. || cemented lenses pl. || lentilles fpl. collées; lentilles fpl. constituées par verres accolés. Verkittungsmaterial n. | plastering material | matière f. à mastiquer; mastic m.

verklagen || to take legal steps pl. against . . . ; to sue | intenter une action contre . . .: porter plainte contre ... a) eine Firma f. gerichtlich ~ | to prosecute a firm || porter plainte f. contre une maison. 17 Verklarung f. || ship's or sea protest || procès-verbal m. des avaries d'un vaisseau; rapport m. de mer.

verkleiden (Bauw) || to incrust; to face; to blind || revêtir. a) ~ (Bergb) || to plank || coffrer. b) den Beton m. - | to coat the concrete || revêtir le béton. e) den Stamm m. ~ || to coat the wood || revêtir le bois.19 verkleidet (Techn) || faced || revêti.

Verkleidung f. (Bauw) || dressing || revêtement m. a) ~ (Bergb) || planking || coffrage m. b) ~ mit Blendsteinen | brickfacing | revêtement m.; faux parement m. c) ~ der Minengänge (Bergb) || timbering of the galleries of a mine || coffrage m. des galeries de mines.

Verkleidungs-blech n. || fairing plate || tôle f. de carénage. a) ~mauer f. || lining wall | mur m. de revêtement. verkleinern | to diminish; to reduce | di-

minuer: réduire. Verkleinerung f. | reduction | réduction f. a) ~ von Zeichnungen || reducing of draw-

ings | réduction f. des dessins. 24 Verkleinerungsmaßstab m. || scale of reduction || échelle f. de réduction. Verkleisterung f. (Müll) | clogging | gommage m. a) ~ von Seide || pasting of silks

|| empâtement m. de soies. 26 verkochen (Chem) | to concentrate | concentrer. 27

Verkechen n. || concentration || concentraverkohlen | to carbonize; to char | carbo-

niser; charbonner.

Verkohlung f. || carbonization || carbonisation f. a) Gruben- || charcoal-burning or charring in pits || carbonisation f. dans des fosses. b) Haufen~ || charring of wood in large piles || carbonisation f. en grandes meules. c) ~ des Holzes || charring of wood | carbonisation f. du bois. d) ~ der Schwellen | singeing of the sleepers | flambage m. des traverses. e) ~ des Torles | carbonization of peat | carbonisation f. de la tourbe.

Verkohlungsanlage f. für Holz || wood charring plant || installation f. à carboniser le bois.

Verkehlungseien m. || carbonizing oven || four m. de carbonisation. a) ~ für Knochen || bone carbonizing oven || fourneau m. de carbonisation d'os. 32 verkeken | to coke; to cokify | dessoufrer; ookéfier. a) Steinkohle ~ || to coke pit-

33

coal | carboniser la houille.

10 | Verkeken n. s. Verkokung. Verkokung f. || coking; carbonization || cokéfaction f.; cokéfication f.; carbonisation f. a) ~ unter Druck || coking under pressure | distillation f. sous pression. b) ~ in geschlossenen Öfen || coking in closed ovens || carbonisation f. dans des fours fermés. c) ~ in Gruben || coking in pits || carbonisation f. en fosses. d) Haufen~ || coking in piles || dessouffrage m. en meules. e) ~ in Meilern | coking in piles | carbonisation f. en meules. f) ~ in offenen Öfen || coking in open kilns || carbonisation f. en fours ouverts. g) ~ in Retorten || cylinder coking || carbonisation f. dans des cylindres. h) ~ von Steinkohle || coking or coke-burning of pit-coal | carbonisation

f. de la houille. Verkokungs-anstalt f. || coal cooking works pl. || usine f. de carbonisation de la houille. a) ~fähigkeit f. || coking capacity pouvoir m. cokéfiant. b) ~ofen m. coke-oven or kiln || four m. à coke. e) ~rückstand m. des Öles || coking residues of the oil || résidu m. de soufre de l'huile. d) ~vorgang m. || process of coking | marche f. de la carbonisation. 36 verkorken | to cork | boucher (avec un bouchon de liège).

Verkorkmaschine f. || corking machine | bouchonneuse f.; machine f. à boucher.38 Verkorkvorrichtung f. || corking apparatus || appareil m. à boucher. a) ~ für Flaschen || bottle corker || appareil m. à 39 boucher les bouteilles.

verkraftetes Heer n. | mechanized army | armée f. mécanique.

Verkrustung f. (Geol) || incrustation || incrustation f. verkunden | to announce; to circulate; to make known; to proclaim (a judgment)

||annoncer; publier; prononcer (l'arrêt). 42 Verkupferer m. || copperer || cuivreur m. 43 verkupfern | to copper | cuivrer. Verkupfern n. || coppering || cuivrage m. a) galvanisches ~ || electrolytic copper plating || cuivrage m. galvanique.

Verkupferungsanlage f. || copper-plating plant | installation f. de cuivrage. 46 verkuppeln, Telegrafenstangen fpl. || to frame or to couple poles pl. together | coupler des poteaux mpl.

verkürzen || to shorten || raccourcir. a) die Bauzeit - | to shorten the time of construction || raccourcir le temps de construction. b) eine Feder f. ~ || to shorten a spring | raccourcir un ressort. c) den Riemen m. ~ || to shorten the belt || raccourcir la courroie. 48

Verkurzung f. (Chem) || contraction || contraction f.

Verkürzungskondensator m. (Funkw) short-wave or shortening condenser condensateur m. pour onde raccourcie. 50

Verladeanlage f. || loading plant || installation f. de chargement ou d'embarquement. a) Keks~ || coke loading plant || installation f. pour transporter le coke ou pour chargement de coke. b) schwimmende ~ || floating loading plant || installation f. flottante de chargement. 51 Verladeband n. || loading band || bande f.

de chargement. a) Lese- und ~ || picking and loading belt | bande f. de triage et de chargement.

Verladebrücke f. | loading bridge | pontélévateur m. mobile; pont m. de chargement. a) ~ mit Greifer || loading bridge with grab | pont m. de chargement avec benne preneuse. b) ~ für das Entladen der Rohstoffe | handling crane for the unloading of the raw materials élévateur-transporteur m. pour le déchargement des matières premières. c) ~ für Holztransport | timber loading bridge || pont m. de transbordement pour la manutention de bois. d) ~ für Kohle mit Drehkran von x t Tragfähigkeit und ym Ausladung || coal loading bridge with x ton revolving crane having y feet radius | pont m. de chargement pour charbon avec grue pivotante de x t de puissance et y m de portée.

Verlade-bunker m. || loading bunker ||
tremie f. pour le chargement. a) ~einrichtung f. || loading arrangement or
device || appareil m. de chargement.
b) ~gerüst n. || handling platform || pont
m. de chargement. c) ~greifer m. || loading grab || benne f. de chargement. d) ~hof m. || loading station || chantier m.
d'expédition. 2

Verladekran m. || loading crane || grue f. de chargement. a) ~ für Hüttenwerke || loading crane for smelting houses || grue f. de chargement pour usines metallurgiques.

verladen în . . . || loaded at . . . || chargé à . . . 4

Verlade-rinne f. || loading chute || couloir m. de chargement. a) ~rollgang m. || live roller loading bed || train m. de rouleaux de chargement. b) ~rutsche f. || charging chute || glissière f. de chargement. e) ~schein m. || bill of lading || feuille f. ou certificat m. de chargement; lettre f. de voiture; chargement m. d) ~vorrichtung f. || loading plant || installation f. de chargement. e) ~wagen m. || loading wagon || wagonnet-chargeur m.

Verlagerungsgerüst n. || supporting frame || charpente f. de support. 6

Verlags-buchhandlung f. || firm of publishers; publishing house || librairie f. de fonds ou d'éditeur. a) ~haus n. || publishing house || maison f. d'édition. b) ~recht n. || copyright || droit m. d'impression. 7 verlanden (Wasserb) || to silt up || déposer

verlanden (Wasserb) || to silt up || dépose le limon.

Verlandung f. (Wasserb) || silt || dépôt m. de limon. 9

verlängern (Geom) || to produce || prolonger. a) ~ (räumlich) || to lengthen; to elongate || allonger; prolonger. b) ~ (zeitlich) || to extend; to prolong || prolonger; proroger. e) kann verlängert werden bis || can be extended to || peut être prolongé jusque. d) einen Wechsel m. ~ || to renew a bill || atermoyer ou prolonger une lettre de change. 10

verlängert (räumlich) || lengthened; elongated || allongé. a) ~ (zeitlich) || extended || prolongé. b) ~ bis || extended to || prolongé jusqu'à. 11

Verlängerung f. (räumlich) || elongation; lengthening || allongement m.; prolongement m. a) ~ (einer Frist) || extension || prolongation f. 12

Verlängerungs-hebel m. || lengthening lever || levier m. de rallonge. a) ~leitung f. (Fernm) || pad || ligne f. artificielle de complément. b) Balanzierrohr n. und ~rohr n. eines Fernrohres || balancing and extension tube of a telescope || pièce

f. intermédiaire pour équilibrer et allonger le tube d'une lunette. c) ~schiene f. (el Leit) || extension bar || barre f. d'allongement. d) ~schnur f. ||elongation cord || cordon m. de prolongement. e) ~spule f. (Funkw) || (aerial) loading coil || bobine f. d'allongement. 13
Verlängerungsstange f. eines Bohrers (Berg-

bau) || lengthening-rod of a borer || allonge f. d'un trépan de mineur. a) ~ für das Stativ || extension rod for tripod || tige f. de rallonge pour le trépied. 14

Verlängerungsstück n. || extension piece; adapter || rallonge f. 15

verlängsamen || to retard; to slow up || ralentir. a) den Gang m. ~ (Masch) || to slow down the engine || ralentir la

marche. 16
verlangsamend || lagging || retardissant. 17
verlaschen (Eisenb) || to fish || éclisser. 18
verlascht (Eisenb) || fished || éclissé. 19
Verlaschung f. (Eisenb) || fishing || éclissage

verlassen, ein Bergwerk | to give up or to abandon a mine | abandonner une mine; cesser l'exploitation d'une mine. 21 Verlauf m., bogenförmiger || curved course | allure f. en forme d'arc. a) ~ des Flözes | strike of seam | direction f. de la couche. b) ~ einer Kurve || course of a curve | allure f. d'une courbe. c) ~ der Küste | bearing of the coast | gisement m. de la côte. d) ~ der Materialfasern | flow of material fibres | contexture f. des fibres de la matière. e) stetiger $\sim m$. einer Linie (Math) \parallel continuous run of a curve || continuité f. d'une courbe. f) ~ der Strahlen || course of the rays | marche f. des rayons.

Verlaufen n. der Säge || running out of the saw blade || déviation f. de la scie. 23 verlegbares Gleis n. || portable line; contractor's railway track || voie f. portative.

verlegen || to displace || déplacer. a) in die Erde f. ~ (Leitungen) || to bury. || enterrer. b) sein Geschäft n. ~ || to remove into new premises || transférer sa maison. c) das Gleis ~ || to lay the track || poser la voie. d) ein Kabel n. ~ || to lay a cable || poser un câble. e) eine Rohrleitung f. ~ || to assemble a piping || poser une conduite.

Verleger m. (Buch) | publisher | éditeur m. 26

Verlegung f. (el Leit) || removal; laying down || transfert m.; pose f. a) ~ in Isolierrohr || drawn-in system || système m. sous tubes. b) ~ eines Ölkabels || laying an oil filled cable || pose f. d'un câble à huile. c) ~ von Rohren || bedding of pipes || montage m. des tuyaux. 27 verleihen, ein Mineral n. || to grant minning rights for a mineral || concéder le droit à l'extraction d'un minéral. 28

à l'extraction d'un minéral.

28 Verleihung f. (Bergb) || grant (of a concession) || concession f.; privilège m.

a) die ~ aufheben || to put an end to a grant || retirer une concession. b) ~
eines Bergwerks || concession of a mine || concession f. d'une mine; conquête f.
c) gegen die ~ einsprechen || to oppose the grant || opposer à la concession.

d) um ~ eines Feldes nachsuchen (Bergb) || to apply for the grant of a concession || solliciter la concession d'un gite minier. e) die ~ versagen || to refuse the grant || refuser la concession.

Verleihungsurkunde f. || document conveying the grant || acte m. de concession.

a) die ~ ändern || to modify the conveyance of the grant || modifier l'acte m. de concession.

Verleihungsverfahren n. || procedure to obtain a grant || procedure f. de concessión die Felle pul || to pick the

verlesen, die Felle npl. || to pick the hides || éplucher les peaux fpl. a) die Wolle ~ || to pick or pull or pluck the wool || éplucher la laine. 32 Verlesetisch m. || sorting table || table f.

de triage. 33
Verletten n. eines Bohrloches || claying of
a bore hole || glaisage m. d'un trou. 34
Verletzung f., mechanische || mechanical
damage || endommagement m. mécani-

que. 35
verlieren, Grund m. (Seew) || to lose ground || perdre du terrain. 36

Verlitzmaschine f. || stranding machine || toronneuse f. || 37

verloren || lost || perdu. a) ~gehen || to be lost || se perdre; s'égarer. 38

verloren-e Gießform f. || dead mould || moule m. perdu. a) ~er Kopf m. (Gieß) || dead or feeding or lost head || tête f. perdue; jet m.; masselotte f.; saumon m. 39

verlöschen, Kalk m. || to kill lime || surcuire la chaux. 40 verlöten || to solder || souder. 41

verlöten || to solder || souder. 41
verlötet || soldered up || soudé. 42
Verlust m || loss: wastage || perte f :

Verlust m. || loss; wastage || perte f.; gaspillage m. a) ~ an Dampf || loss of steam || perte f. de vapeur. b) einen ~ erleiden || to sustain a loss || subir une perte. e) mechanischer ~ || mechanical loss || perte f. mécanique. d) einen ~ tragen || to sustain a loss || supporter une perte. e) veranschlagter ~ || estimated loss || perte f. estimée. f) verkauft mit einem ~ von x . . . || sold at a loss of x . . . || vendu avec une perte de x . . . 43 Verlust- und Gewinnkonto n. || profit-and-

et pertes.

verlustreich, der Betrieb wurde nach
mehreren ~en Jahren eingestellt || the
plant stopped work after several years
rich in losses || après de multiples années
de fortes pertes l'exploitation fût sus-

loss account || compte m. des profits

pendue.

Verlust-winkel m., dielektrischer || phase angle || angle m. de phase; angle m. dû aux pertes diélectriques. a) ~zelt f. (Fernm) || loss time || temps m. perdu. b) ~ziffer f. (Selbstanschl) || loss of calls || perte f. des appels.

47

Vermahlen || to grind || mondre.

vermahlen || to grind || moudre. 47 Vermahlen n. || grinding || mouture n. || a) vom ~ herrührendes Erzeugnis n. || product coming from grinding || produit m. provenant de la mouture. 48

Vermahlung f., die ~ beschleunigen || to speed up the milling process || accélérer la mouture. a) satzweise ~ || intermittent grinding || mouture f. périodique. b) ununterbrochene ~ || continuous grinding || broyage m. continu. 49 vermauern || to wall up || murer. 50

vermehren || to increase || augmenter. 51 Vermehrung f. der Last || increase of load || augmentation f. de charge. 52

| vermeiden || to avoid || éviter 53 | Vermeidung f., zur ~ entbehrlicher Hin-| und Hertransporte || to avoid all needless transport to and fro || afin d'éviter tout transport de va-et-vient inutile. 1

Vermell n. || gilt silver || vermeil m. 2
vermengen (Chem) || to mix || mêler;
mélanger. a) die Farben fpl. ~ || to blend
the colours pl. || détremper les couleurs
fpl. 3

Vermerk m. || note; remark; entry || remarque f. 4

vermerken || to note; to mark; to take note of || noter. 5

vermessen (Bauw) || to measure || mesurer.
a) ~ (Feldm) || to survey || arpenter.
b) das Feld ~ (Bergb) || to survey the concession area || mesurer le gite minier.
c) das Holz ~ || to measure the timber || cuber le bois. d) ein Schiff n. ~ || to measure the tonnage of a ship || jauger un navire.

Vermessingen n. || brassing || laitonnage m. 7 Vermessingungsanlage f. || brass-plating plant || installation f. de laitonnage. 8

Vermessung f. (Bauw) || measuring; measurement || mesurage m. a) ~ (Feldm) || survey || arpentage m. b) Kataster~ || cadastral survey || levé m. du cadastre. c) ~ mit der Kette || chain measuring || chaînage m. d) Kontroll~ || check survey || arpentage m. de contrôle. e) ~ eines Schiffes (Schiffb) || measurement of a ship || jaugeage m. d'un navire. f) Stück~ || survey of small areas || arpentage m. parcellaire. g) ~ tiber Tage || surface survey || arpentage m. au jour. h) ~ unter Tage || underground survey || arpentage m. souterrain.

Vermessungs-angabe f. || survey data || indication f. topographique. a) ~anstalt f. | surveying office | institut m. de levés photogrammétriques. b) ~deck n. (Schiffb) | tonnage deck | pont m. de tonnage. c) -fahrzeug n. || surveying vessel || navire m. hydrographe. d) ~gebiet n. | area to be surveyed | terrain m. soumis à l'arpentage. e) ~gerät n. measuring appliance or instrument instrument m. d'arpentage. f) ~genetz n. (Schiff) | tonnage law | loi f. sur le jaugeage des navires. g) ~horizont m. || observer's horizon || horizon m. de mesure. h) ~instrument n. || surveying instrument | instrument m. de géodésie. i) ~kunde f. || geodesy || géodésie f. k) ~schiff n. | surveying vessel | navire m. hydrographe. 1) ~technik f. | surveying technology | technique f. de mesurage. m) -tiefe f. (Schiff) | depth for tonnage | creux m. de la cale pour le jaugeage. 10 Vermessungswesen n. | surveying | géodésie f. pratique. a) Forst~ || forest survey || arpentage m. forestier.

vermieten, zu ~ || to let || à louer. 12
vermindern || to diminish || diminuer. 13
vermindert || diminished; reduced; deoreased || réduit; diminué. 14

creased || réduit; diminué. 14

Verminderung f. der Verdichtung || compression relief || décompression f. 15

Vermittlung f. von ankommenden Amtsgesprächen nach den Apparaten einer selbettätigen Hausfernsprechanlage || distribution of incoming exchange calls to the stations of a private automatic telephone installation || écoulement m. de conversations de service d'arrivée vers les appareils d'une installation téléphonique privée automatique. 16

Vermittlungs-beamtin f. (Fernm) || trunk

operator || operatice f. s) ~dienst m.

(Fernm) || telephone service || exploitation f. téléphonique. b) ~kästchen n.
(Fernm) || little switch-board || petite boîte f. pour établir la communication.
c) ~stelle f. (Fernm) || exchange; attendant station || bureau m. (téléphonique).
d) ~vorschlag m. || proposal for settlement; suggested compromise || proposition f. de conciliation ou d'arrangement.

vermodern || to decay in the open air || pourrir à l'air.

Vermoderung f. (Holz) || decay || croupissement m.

Vermögen n. (Phys) || power || pouvoir m. 20 Vermögenslage f. || financial situation || situation f. financière. 21

Vermoorung f. || transformation into peat || transformation f. en tourbière. 22 vernachlässigen || to neglect || négliger. 23

vernageln || to nail || clouer. 24 vernickeln || to nickelize; to nickel; to plate with nickel || nickeler. 25

vernickelt || nickel(l)cd; nickel-plated || nickelé. a) ~e Eisenande f. || nickel-plated iron anode || anode f. en fernickelée. b) ~e Fassung f. || nickel-plated mounting || monture f. nickelée. 26

Vernickelung f. || nickeling; nickel plating || nickelage m. 27

Vernickelungs-anlage f. || nickel-plating plant || installation f. de nickelage.

a) ~anstalt f. || nickeling workshop || atelier m. de nickelage. b) ~bad n. || nickel bath || bain m. de nickelage.

c) ~salz n. || nickeling salt || sel m. de nickelage.

28

Verniekler m. || nickelizer || nickeleur m. 29 vernieten || to rivet || river. 30

Vernieter m. || rivetter || riveur m. 31 Vernietung f. || rivet(t)ing || rivetage m.; rivure f.; rivage m. 32

Veröffentlichung f., periodische | periodical publication | publication f. périodique.

Versnesererde f. || Verona green || vert m. de Vérone.

Verordnung f. || prescription; regulation; law || ordonnance f.; règlement m.; statut m. a) Eisenbahn~ || railway regulation || règlement m. de chemin de fer. 35

verpacken || to pack; to pack up || emballer. a) ~ (Stopfbüchse) || to pack || étouper. b) sorgfältig zu ~ || to be carefully packed || doit être soigneusement emballé.

Verpacken n. in Fässern || casking || encaquement m. a) ~ in Kisten || packing in cases || encaissement m. 37 Verpacker m. || packer || paqueteur m.;

emballeur m.

verpackt in . . . || packed in . . . || emballé
en . . . a) in Bündeln npl. ~ || packed in
bundles pl. || emballé en paquets mpl.
b) in Kisten fpl. ~ || packed in cases pl. ||
emballé en caisses fpl. e) in Lattenverschlägen mpl. ~ || packed in crates ||
emballé en caisses fpl. à claire voie.
d) in Matten fpl. ~ || packed in mats pl. ||
enveloppé de mattes fpl. e) in Schachteln
fpl. ~ || packed in boxes pl. || emballé
dans des boites fpl. en carton. f) für den

Transport sorgfaltig - || carefully packed for transporting || bien emballé pour le transport.

Verpackung f. || packing || emballage m.
a) ~ aus Bleck || sheet metal packing ||

emballage m. en fer-blanc. b) einschließlich ~ || including packing || emballage m. compris. c) Gewicht n. der - | weight of packing || poids m. de l'emballage. d) Gummi~ | india rubber packing | bourrage m. en caoutchouc. e) ~ nicht einbegriffen || not including packing || emballage m. non compris. f) Rauminhalt m. der ~ || cubical measure of packing | volume m. de l'emballage. g) seemäßige ~ || sea-proof packing || emballage m. pour transport maritime.40 Verpackungs-gewicht n. || dead weight || poids m. mort; tare f. a) ~glas n. packing glass | verre m. d'emballage. b) ~kiste f. || packing case || caisse f. d'emballage. e) ~kosten pl. || packing cost || frais mpl. de l'emballage. d) ~maschine f. || packing machine || machine f. à emballer. e) ~material n. s. ~mittel. f) ~mittel n. || packing material || matériaux mpl. d'emballage; emballage m.

verpechen || to pitch || poiser. 42
verpfählen (Gärtn) || to fasten with pales
pl. or stakes pl. || échalader; échalasser.
a) ~ (Wasserb) || to pale; to pile; to
drive piles || palifier; piloter. 43
Verpfählung f. || pile driving; paling || palification f. 44

Verpfändungsurkunde f. || letter of hypothecation || lettre f. hypothécaire. 45
Verpflegungs-kraftwagen m. || victualling motor vehicle || camion m. à vivres.
a) ~wesen n. || catering || service m. alimentaire. 46

Verpflichtung f. || obligation; duty || obligation f. a) sich weigern den obliegenden ~en fpl. nachzukommen || to persist in a refusal to carry out duties || se refuser de remplir ses obligations.

Verpflichtungsschein m. || surety bond || cautionnement m. 48
verpfuschen || to bungle; to spoil by care-

verpfuschen || to bungle; to spoil by careless work || gâter; gâcher. 49
verpiehen || to pitch || brayer. 50

verplatinieren || to platinate || platiner. 51 Verplatinierung f. || platinating; platinumplating || platinage m. 52

Verplatinierungsanlage f. || platinum-plating plant || installation f. de platinage. 53
Verproviantierungs-magazin n. || victualling yard || dépôt m. de vivres. a) ~sehiff.
n. || victualling ship || navire-vivrier m.;
navire m. à vivres. 54

verpuffen (Chem) || to detonate || détoner.55 Verputz m. || plastering || enduit m.; crépi m. a) Zement~ || cement plaster || crépi m. de ciment. 56

verputzen, die Außenfläche || to dress the outer surface || enduire la surface extérieure. a) Gußstücke npl. ~ || to clean castings || ébarber ou nettoyer les moulages. b) mit Zement m. ~ || to cement || cimenter.

Verputzen n. (Gieß) || cleaning || ébarbage m.; nettoyage m. 58

verquicken (Chem) || to amalgamate || samalgamer. 59 Verrechnungsscheck m. || crossed cheque ||

chèque m. barré. 60
verreiben (Chem) || to grind up || broyer;

Verreibung f. der Farbe (Buchdr) # ink-distribution | distribution f. d'encre.

Verrenkung f. | sprain | dislocation f.

verriegeln || to lock; to interlock; to bolt | up | bloquer; serrer; verrouiller. verriegelt | blocked; bolted | verrouillé;

houlonné.

Verriegelung f. || locking || blocage m.; verrouillage m.

Verriegelungs-glied n. || latch member || pièce f. de bloquage ou de verrouillage. a) ~stange f. || locking bar || barre f. de blocage. b) ~vorrichtung f. || locking device | dispositif m. de verrouillage.

verringern | to reduce; to lessen | réduire. 5 Verringerung f. der Anschaffungskosten || reducing first costs || réduction f. des frais d'achat.

Verrohrung f. des Schachtes (Bergb) tubbing | tubage m.

verrosten || to rust || se rouiller; s'enrouiller.

verrostet | rusted | rouillé.

Verrostung f. || rusting || rouillage m. a) ~ der Teile || rusting of the parts || rouille f. des éléments. 10

verretten || to rot || pourrir.

verrücken, Lettern fpl. || to squabble types pl. || déranger les lettres fpl. 13

11

gitudinal.

verrußen | to soot | encrasser.

versagen (Waffenw) || to miss-fire || rater.14 Versagen n. (Masch) || break-down || panne f. a) ~ des Mechanismus || break-down of the mechanism || avarie f. du mécanisme.

Versager m. (der Zündung) | misfire | raté

Versammlung f., ordentliche || statutory meeting || assemblée f. statutaire. Versammlungssaal m. | assembly hall ||

salle f. d'assemblée. Versand m. || dispatch || expédition f. a) der ~ der Waren erfolgt auf Rechnung und Gefahr des Empfängers | goods pl. are forwarded at the cost and risk of the consignee | les marchandises fpl. voyagent aux frais, risques et périls du destinataire.

Versand-anschrift f., genaue || full address of the consignee | adresse f. exacte pour l'expédition. a) ~bier n. || export or shipping beer || bière f. d'exportation. 20 versanden (Wasserb) || to silt up || envaser; s'ensabler.

Versand-faß n. || shipping or trade cask; shipping or trade package || fût m. d'exportation. a) ~gefäß n. || dispatch jar || vase m. d'envoi. b) ~gewicht n. (Seew) || shipping weight || poids m. d'expédition. c) ~kiste f. für Bier || shipping case for beer || caisse f. d'expédition pour la bière. d) ~rolle f. || mailing tube || tube m. de carton pour expéditions postales. e) ~schachtel f. || cardboard box for sending || boîte f. en carton d'expédition. 22

versandt || shipped || expédié. Versandung f. (Seew) || alluvion || atterissement m. a) ~ (Wasserb) | filling with sand | ensablement m.

Versandvorschriften fpl. (Seew) || shipping instructions pl. || instructions fpl. pour l'expédition. a) falls keine besonderen ~ vorliegen || in the absence of special instructions for forwarding | à défaut d'indications spéciales d'expédition.

Versatz m. (Versatzstoff im Bergbau) | dry packing; gob stuff; material to fill up the empty galleries | remblais mpl. a) ~ (das Versetzen im Bergbau) | stowing; gobbing; packing | remblayage m.; remblat m. b) Blas~ (Bergb) | pneumatic packing

|| remblayage m. pneumatique. c) Spül~ | (Bergb) | water packing | remblayage m. hydraulique.

Versatz-arbeiter m. (Bergb) || cogger; builder-up; packer; stower; reddsman || remblayeur m.; restapleur m.; releveur m. de terres. a) ~aufbereitung f. zur Zerkleinerung von Spülmaterial (Bergb) || crushing plant for hydraulic packing material || installation f. pour le broyage des remblais hydrauliques. b) ~berge mpl. (Bergb) || wastes pl. || remblai m. c) ~kran m. für Lokomotiven || locomotive shifting crane || grue f. à déplacer les locomotives. d) ~pfeller m. (Bergb) || cog || pilier m. de remblais. e) ~ständer m. für Bühnenbeleuchtung | portable stage lamp || lampe f. mobile de coulisse pour l'éclairage de la scène.

verschalen (Zimm) || to board || planchéier; lambrisser. a) einen Stollen m. ~ || to plank an adit || coffrer une galerie de mine.

Verschalung f. (Bauw) | tubbing; planking; timbering | cuvelage m.; planchéiage m. a) ~ (Bergb) | laths pl. | garnissage m.; planches fpl. b) Holz~ || wooden fence | lattis m. de bois. c) Säulen~ || column casing || coffrage m. de colonne. 29 erschiebbar || removable || avançable. a) in der Längsrichtung ~ || capable of longitudinal motion | déplacable en sens lon-

erschiebbar-er Anschlag m. || movable stop || équerre f. mobile. a) ~er Nocken || sliding cam | came f. de déplacement. b) ~e Nockenwelle f. || shifting camshaft arbre m. à cames baladeur. e) ~e Schlaufe f. | sliding loop | nœud m. coulant. d) ~e Schneidzunge f. || removable cutter | languette f. déplaçable. e) ~es Zahnrad n. || sliding gear || train m. balladeur.

erschiebe-anlage(Eisenb)||shuntinginstallation | installation f. de manœuvre ou de triage. a) ~ankerbremsef. || slide armature brake | frein à induit balladeur. b) ~bahnhof m. || shunting station || gare f. de manœuvre ou de tirage. e) ~dienst m. (Eisenb) | switching work | service m. de manœuvre. d) ~gabel f. || striker fork || fourche f. déplaçable. e) ~gleis n. || shunting siding; switching track (A) || voie f. de triage. f) ~hebel m., Klemm | displaceable clamp lever | levier m. à pince déplaçable. g) ~karren m. (Eisenb) shunting trolley | wagonnet m. de manœuvre. h) ~körper m. || slide part || pièce f. déplaçable. i) ~lokomotive f. | arranging or switching or shunting locomotive; pony engine; switching engine || coucou m.; machine f. à ranger; locomotive f. de manœuvre. k) ~muffe f. || displaceable sleeve | manchon m. déplaçable. 32 verschieben | to displace; to lag | déplacer; décaler. a) ~ (Eisenb) || to shunt || manœuvrer; trier. b) axial ~ || to move in axial direction | décaler axialement. 33 erschieben n. des Gleises in der Längsrichtung (Eisenb) || creep of track; pushing-forward of rails in a longitu-

dinal direction | déplacement m. des rails en sens longitudinal. a) ~ dér lrisblende || displacing the iris diaphragm || déplacement m. du diaphragme-iris. 34

Verschieber m. (Eisenb) || gangman; wagon shunter | homme m. d'équipe.

Verschiebeschaltung f. (Auto) | selective system of gear shifting || système m. sélectif de changement de vitesse. Verschiebevorrichtung f. (Eisenb) | shunting installation | installation f. de manœuvrer les trains. a) ~ (Walzw) || shifting device | dispositif m. de déplacement. b) hydraulische ~ || hydraulic moving apparatus | dispositif m. hydraulique à déplacement, c) Kant- und ~ f. für Walzwerke || tilting and moving device for rolling mills | culbuteur m. et dispositif m. de déplacement pour laminoirs. 37 Verschiebewinde f. (Eisenb) || shunting winch | treuil m. à composer un train; treuil m. de manœuvre ou de triage. 38 Verschiebung f. || displacement || déplacement m. a) ~ der Bohrspindel || feed of boring or drilling spindle | course f. axiale de la broche à percer. b) dielektrische ~ | dielectric displacement | déplacement m. diélectrique. e) horizontale ~ || horizontal adjustment || course f. horizontale. d) Quer~ || cross movement ||déplacement m. transversal. e) eine seitliche - verhindern || to lock against lateral shifting || éviter un déplacement m. latéral. f) ~ des Wagenkastens | displacement of the car body | déplacement m. de la caisse de voiture. verschieden | various | différent.

verschienen, ein Rad n. || to rim a wheel || janter une roue f. 41

verschießen (Farbe) || to change colour || se déteindre. Verschiffung f. \parallel shipping \parallel embarquement

verschimmeln | to get mouldy; to mould | 44

moisir. verschlacken (Met) || to scorify; to slag || scorifier.

verschlackt | scorious | scorifié. 46 Verschlackung f. || scorification; slagging || scorification f.

Verschlag m. (Raum) || box || retranchement m. a) ~ (Wand) || wooden partition; timber partition || cloison f. en char-48 pente.

verschlagen, mit Brettern npl. || to board || planchéier. 49

Verschlechterung f | decrease; deterioration | détérioration f ; dépréciation f. 50 verschleimen (Feuerwaffen) || to (become) foul | s'encrasser.

Verschleimung f. (Feuerwaffen) || fouling || encrassage m.; encrassement m. Verschleiß m. || wear and tear || usure f.; détérioration f. a) Abzug m. für ~ | allowance for wear and tear | réduction f. pour frais d'usure. b) der ~ ist gering the wear and tear is very small | l'usure f. est minime. c) außerordentlich gleichmäßiger ~ || exceedingly regular wear and tear || usure f. excessivement uniforme. d) starkem ~ unterworfene Teile || parts exposed to great wear and tear | pièces fpl. exposées à une usure rapide. e) übermäßig starker ~ || excessive wear and tear | usure f. trop rapide. f) dem ~ unterworien sein || to suffer a wear || être sujet m. à usure. g) zusätzlicher ~ || un-

due wear || usure f. augmentée. erschleißen || to wear out; to get worn out; to use up | s'user. 54 Verschleiß-festigkeit f. || resistance to wear

53

and tear || résistance f. à l'usure. a) ~harte f. || resistance against wear and tear || dureté f. qui rend l'acier fort résistant à l'usure. b) ~platte f., auswechselbare ||
interchangeable wearing plate || plaque f.
d'usure amovible. e) ~widerstand m. ||
resistance to wear || résistance f. à l'usure.

verschieppen (verzögern) | to delay; to postpone || retarder. 2

verschleudern || to sell at a loss or below cost-price || vendre à vil prix.

verschließbar || fitted with lock and key || fermant à clef. a) ~er Kasten m. || lockup box || caisse f. à serrure. 4

verschileßen || to lock; to close || fermer (à clef); serrer. a) ~ (Chem) || to protect || bloquer. b) durch Schrauben fpl. ~ || to lock with screws pl. || fermer à vis fpl. 5

Verschließmaschine f. || seaming machine || machine f. à sertir. a) Flaschen~ || bottle stopping machine || machine f. à boucher les bouteilles.

verschlingen (Textil) | to intertwine entrelacer.

verschlissen | worn out | usé.

verschlossen, luftdicht ~er Behälter m. || air-tight closed box || emballage m. hermétiquement fermé. 9

verschlucken (Chem) || to absorb || absorber.

Verschluß m. || closing || fermeture f. a) ~ (Lichtb) || shutter || obturateur m. b) Bajonett~ || bayonet catch || monture f. à balonnette. c) Blech~ || locking sheet iron disc | plaquette f. de fermeture en tôle. d) ~ für Eisenbänder || clasp for iron hoops || boucle f. pour feuillard. e) Faß~ | cask or keg screw-bung | bonde f. 1) - für Flaschen | mechanical bottle stopper; bottle shutter | bouchon m. mécanique pour bouteilles: fermeture f. de bouteilles. g) Flaschenbügel- # patent stopper || bouchon m. mécanique. h) Geruch~ | smell lock | fermeture f. d'odeurs. i) Jalousie~ || Venetian shutter || fermeture f. à jalousie. k) Keil~ || wedgeclosing contrivance | fermeture f. à coin. i) luftdichter ~ || airtight closing || fermeture f. hermétique. m) Moment~ (Lichtb) || instantaneous shutter || obturateur m. instantané ou pour l'instantané. n) ~ der Motorhaube || hood fastener || serrure f. de capot. o) öldichter ~ || oil-tight locking device | obturateur m. étanche à l'huile. p) Plomben~ || leaden seal || plomb m. q) selbsttätiger ~ || automatic closing || fermeture f. automatique. r) unter ~ || under lock and key; in bond || sous clef; entreposé. s) Zeit~ (Lichtb) || time shutter | obturateur m. de pose.

Verschluß-auslösung f. || shutter release || déclenchement m. de l'obturateur. a) ~flansch m. (Motor) || sealing flange || bourrelet m. de fermeture. b) ~gitter n. (Eisenb) || interlocking gear || gril m. d'enclenchement. e) ~haken m. (Eisenb) | locking hook | crochet m. de verrou. d) ~kappe f. (el Leit) || tube pole cap || chapeau m. de montant. e) ~kapsel f. # closing capsule || capsule f. de fermeture. f) -knopf m. || lock knob || bouton m. de fermeture. g) ~ring m. || locking ring || bague f. de fermeture. h) -schnalle f. || closing buckle || boucle-fermoir m. i) ~schraube f. || screw plug; locking screw || vis f. de fermeture; bouchon m. k) ~schraubendichtung f. || screw plug washer | joint m. de bouchon graisseur. I) verschraubberer -stopfen m. | screwed plug || bouchon m. à vis. m) ~stück n. ||
shutting plug; screw cap || pièce f. de
fermeture; bouchon m. n) ~teile mpl. ||
parts pl. of closing mechanism || pièces
fpl. de fermeture. 12
verschmelzen || to fuse together || fondre

ensemble. 13

Verschmieden n. || forging || traitement m. au forgeage. 14

Verschmutzung f. || pollution || souillure f.

Verschnitt m. (Holzabfall) || waste of timber || déchet m. de bois de charpente. 16 verschnitten (Brenn) || blended || mêlé; mélangé.

verschoben sein (Erzgang usw) || to take a heave || être dérangé. a) in der Phase f. ~ ~ || to be out of phase || être déphasé. 18

Verschollenheit f. (Seew) || presumptive loss || présomption f. de perte. 19
Verschollenheitsfrist f. (Seew) || period of presumptive loss || délai m. de présomption de perte. 20

verschrämt || trenched; carved || entaillé.

a) ~er Stoß m. || carved face || paroi f.
entaillée.

21

verschränken (Selbstanschl) || to skip || changer. a) zwei Balken mpl. miteinander ~ || to joggle two beams pl. || réunir deux poutres fpl. en crémaillère.
b) die Zähne mpl. einer Säge ~ || to set the teeth pl. of a saw || donner de la voie à la seie.

verschränkte Doppelweiche f. || threethrow switch || changement m. à aiguille double. 23

verschrauben | to bolt | boulonner. 24
Verschraubung f. | screw cap || raccord m.
à vis. a) Flanschen- || flange screw
joint || joint m. à vis à bride. b) Rohr|| screwed union || raccord m. à vis. 25
Verschreibung f. (Handel) || debenture ||

obligation f. 26
verschrotten, ein Kriegsschiff n. 4 to
scrap a warship 4 démolir un navire de
guerre. 27

Verschrotung f. | scrap iron crushing | broiement m. de ferrailles. 28

verschütten (Bergb) | to encumber | encombrer. 29 verschwächen, eine Mauer f. | to diminish

a wall || allégir un mur. 30
verschweißen, Reifen mpl. mit dem Rad
unmittelbar || to weld tires directly on
to wheels || souder le bandage directe-

ment sur la roue.

31
verschwimmen (Opt) || to blur || se brouiller.

versehwommen (Opt) || blurred || flou. 33
versehen mit . . . (Adverb) || provided
with . . . || muni de . . . 34
versehen, mit . . . ~ (Verb) || to furnish

with... || garnir de...; munir de...
a) ein Brett mit Hirnleisten ~ || to clamp a board || embotter une planche.
b) mit Proviant m. ~ || to furnish or to supply with provisions pl. || fournir en vivres mpl.; avitailler. e) sich ~ (sich irren) || to err; to make a mistake || se tromper; faire une bévue. 35

verseifbar || saponifiable || saponifiable. 36 Verseifbarkeit f. || saponifiability || tendance f. à la saponification. 37 verseifen || to saponify || saponifier. 38

verseiten # to saponify # saponification f. # saponification # saponification f. a) ~ mit Kalk # saponification by lime # saponification f. & la chaux b) ~

mit Schwefelsäure || sulphuric saponification || saponification f. sulphurique. 39 Verselfungsgrad m. || saponification factor || indice m. de saponification. 40

Verseilmaschine f. (Kabel) || twisting machine || machine f. à câbler; toronneuse f. 41

verseilt (Kabel) || stranded || câblé. a) ~er Draht m. || twisted wire || fil m. câblé. 42 Verseilung f. der Kabel || twisting of cables || câblage m. 43

Versender m. (Expedient) | dispatcher | expéditeur m. 44

Versenk n. || sunk hole || noyure f. 45
versenkbar-es Eisengitter n. || sliding gate
|| fermeture f. coulissante. a) ~es Rollschütz n. || roller sluice gate which can
be raised and lowered || vannette f. à
roulcaux submersible. 46

Versenkbohrer m. || countersink || foret m. à fraiser; champignon m.; fraise f. conique. 47

versenken (cintauchen) || to dive || plonger.
a) ~ (Niet; Schraube) || to countersink ||
foncer. b) ein Kabel n. ~ || to lay a cable
|| immerger un câble. c) einen Schraubenkopf m. ~ || to countersink a screwhead || noyer la tête d'une vis. 48

Versenker m. || countersink (bit) || fraise f. champignon; fraise f. conique à contrepercer; foret m. à fraiser. a) einschneidiger ~ || snailhorn countersink with one cutter || fraise f. à bois à une lame.
b) konischer ~ || cone countersink || fraise f. conique. e) zweischneidiger ~ || snailhorn countersink with two cutters || fraise f. à bois à deux lames. 49

Versenk-kasten m. (Wasserb) || caisson || caisson m. a) ~schiff n. (Wasserb) || boat for embanking under water || chaland m. muni de dispositifs permettant le déversement des matériaux. 50

versenkt liegend || immerged || noyé. 51
versenkt-es Gleis n. || sunk line || voic f.
noyée. a) ~er Kopl m. || countersunk
head || tête f. noyée. b) ~es Niet n. ||
countersunk or flush rivet || rivet m.
noyé ou à tête perdue ou à tête fraisée.
c) ~e Schraube f. || sunk screw || vis f.
noyée. 52

Versenkung f. (Schraubenkopf) || counterbore || fraisure f. 53

Versenk-vorrichtung f. für Leichen ||
funeral lowering device || dispositif m.
pour descendre des cadavres. a) ~walze f. (Wasserbau) || submersion roller
|| rouleau m. submersible. 54

versetzbar || portable || transportable.
a) ~er Mast m. || portable mast || mât m.
portatif. 55

versetzen || to set apart || déplacer. a) ~ (Nietung usw.) || to stagger || placer alternativement. b) ~ (Seew) || to drift || drosser. c) mit Bergen mpl. ~ || to cog | remblayer. d) das Bohrloch ~ | to tamp the bore-hole || bourrer le trou du pétard. e) die Häute fpl. ~ || to spread the hides pl. || coucher les peaux fpl. gonflées. f) die Speichen fpl. ~ || to alternate the spokes pl. | empatter les rais mpl. g) um xº ~ || to reverse through xº || faire tourner de xº. h) die Werksteine mpl. ~ | to block up the free stones || poser les pierres f. de taille. i) gegeneinander versetzte Zahnscheiben fpl. | staggered driving pinions pl. | disques mpl. à dents placés alternativement. 56

Versetzen n. des Bohrlochs || tamping of the bore-hole || bourrage m. du trou du pétard. a) ~ der Steine || setting of stones || posage m. des piecres.

Versetz-grube f. || tan pit || fosse f. a) ~schienen fpl. || switch-rails pl. || rails mpl. mobiles. 2

versetzt angeordnet | in reverse order; arranged in stagger; staggered | en quinconce. a) ~e Nähte fpl. || staggered seams pl.; sock stitches pl. (A) || coutures fpl. contrariées ou croisées. b) ~e Nietreihe f. || staggered row of rivets || rang m. de rivets alternés. c) gegeneinander ~e Zahnscheiben fpl. || staggered driving pinions pl. || disques mpl. à dents placés alternativement.

verseucht, für ~ erklärt || declared infected || déclaré infecté. 4

versicherbar || insurable || assurable. 5
Versicherer m. || insurer || assureur m. 6
versichern || to insure || assurer. a) eidlich
~ || to affirm || jurer. 7

versichert | assured | assuré.

Versicherung f. | assurance; insurance | assurance f. a) Arbeiter~ | workmen's insurance | assurance f. des ouvriers. b) ~ bei . . . || insurance at . . . || assurance f. chez . . . c) Betrag m. der ~ 3 amount of insurance | montant m. de l'assurance. d) ~ gegen Bruch | insurance against breakage | assurance f. contre la casse. e) ~ deckt alle Risiken " insurance covers all risks | assurance f. couvre tous risques. f) ~ deckt nur gänzlichen Verlust || insurance covers total loss only | assurance f. couvre perte totale sculement, g) ~ deckt teilweisen Verlust | insurance covers partial loss | assurance f. couvre perte partielle.

h) durch ~ gedeckt || covered by insurance || couvert par assurance f. i) durch ~ teilweise gedeckt # partially covered by insurance | partiellement couvert par assurance f. k) durch ~ völlig gedeckt | fully covered by insurance || complètement couvert par assurance f. 1) eidesstattliche ~ || affidavit || déclaration f. écrite et affirmée par serment. m) Extra~ || extra insurance || assurance f. supplémentaire. n) ~ gegen Feuer | insurance against fire || assurance f. contre l'incendie. o) Fracht- || insurance on freight | assurance f. sur fret. p) ~ gegen gänzlichen Verlust | insurance against total loss | assurance f. contre perte totale. q) ~ gegen alle Gefahren insurance against all risks | assurance f. contre tous risques. r) Haftpflicht- | liability insurance || assurance f. à responsabilité civile. s) ~ gegen Hagelschaden || insurance against damage by hail || assurance f. contre la grêle. t) ~ der Heuerforderungen | insurance upon the claims for wages | assurance f. des loyers des gens de mer. u) Kasko~ || insurance on hull | assurance f. sur ooque. v) Kessel- || boiler insurance || assurance f. pour chaudières. w) ~ gegen Kriegsgefahren || insurance against war risks | assurance f. contre risques de guerre. x) - der Ladung || insurance of cargo | assurance f. de la cargaison. y) Lebens- | life insurance | assurance f. sur la vie. 3) - gegen Leckage || insurance against leakage || assurance f. contre

a) ~ gegen alle Risiken s. ~ gegen alle Gefahren. b) Rück~ || re-insurance || réassurance f. e) ~ gegen Schaden || insurance against damage || assurance f. contre les dommages. d) See~ || marine insurance || assurance f. maritime. e) Unfall~ || insurance against accident || assurance f. contre les accidents. f) ~ auf Zeit || time insurance || assurance f. à temps. g) zusätzliche ~ || additional insurance || assurance f. supplémentaire.

Versicherungs-anstalt f. || insurance company || société f. d'assurance. a) ~buch-führung f. || insurance accounting || comptabilité f. des compagnies d'assurances. b) ~gebühr f. || insurance charges pl. || frais mpl. d'assurance. e) ~gesellschaft f. || insurance company || compagnie f. d'assurance. d) die ~kosten pl. betragen . . || cost of insurance is . . || le coût m. de l'assurance est . . e) ~makler m. || insurance broker || courtier m. d'assurances.

Versicherungspolice f. || insurance policy || police f. d'assurance. a) Rückkaufswert m. einer ~ || surrender value of an insurance policy || valeur f. de rachat d'une police d'assurance.

Versicherungs-prämie f. || insurance premium || prime f. d'assurance. a) ~schein m. || insurance policy or certificate || police f. ou certificat m. d'assurance. 13
Versicherungsvertrag m. || insurance policy || police f. d'assurance. a) ~ gegen Einbruch || burglary policy || police f. d'assurance contre le vol. 14

Versicherungs-wert m. || insurable value || valeur m. assurable. a) ~wesen n. || insurance || caisses fpl. d'assurance. 15 versickern, in den Boden m. || to sink into a porous stratum || s'infiltrer dans le terrain.

versickern, das Grubenwasser ~ lassen || to let mine water drain off || laisser les eaux de mine se perdre par infiltration.

Versickerung f. || seepage || infiltration f. 18 Versickerungsbecken n. || basin where percolation takes place || bassin m. d'infiltration. 19

versiegeln, gerichtlich || to seal legally to || apposer des scellés. 20

Versilberer m. || silverer; plater || argenteur m. 21

versilbern | to silver; to plate | argenter.

Versilbern n. des Spiegels || silvering the speculum || opération f. de l'argenture du miroir.

versilbert || silvered || argenté. a) ~es Kupfer n. || plated copper || cuivre m. argenté. b) ~e Waren fpl. || electroplated wares pl. || orfèvrerie f. argentée.

Versilberung f. || silvering; plating; silverplating || argenture f. a) galvanische ~
|| electro-plating; galvanic silvering ||
argenture f. galvanique. b) ~ von Holz
|| wood silvering || argenture f. sur
bois. 25

Versilberungs-anlage f. # silver-plating plant # installation of. d'argenture.
a) ~flussigkeit f. # silver-plating liquid; argentine water # liquide m. à argenter; eau f. argentine. b) ~raum m. # silvering shop # atelier m. d'argenture.

verseffen (Bergb) | drowned | noyé. 27

versorgen, mit Lebensmitteln npl. ; to furnish or to supply with provisions pl. fournir en vivres mpl.; avitailler. 28 Versorgungs-netz n., Zusammenfassung f. der örtlichen ~e | fusion of the local supply networks | groupement m. des réseaux locaux. a) einen Strom-~plan m. für das Gesamtgebiet aufstellen I to draw up a plan for the current supply of the whole area | établir un plan m. de distribution de courant pour toute la région. b) cinzelne ~systeme npl. (Elektr) [individual supply systems pl. réseaux mpl. de distribution individuels. verspannen (Luftf) | to brace | croisillonner.

verspannt-e Stange f. (el Leit) | trussed pole | appui m. haubanné sur lui-même.
a) ~e Zelle f. (Luft) | wire-braced wing || aile f. maintenue par des haubans. 31
Verspannung f. (Luftfahrz) || rigging; wiring; spanning || haubanage m. a) Fahrgestell- (Luftf) || undercarriage bracing || haubanage m. du train d'atterrissage.
b) Kreuz~|| diagonal bracing || croisillons mpl. d'incidence. e) Ruder~ || rudder bracing || haubanage m. de l'empenge.

verspannungslos || unbraced; braceless || sans haubanage m. 33
verspäten, sich || to be too late; to be behind time || s'attarder. 34

Verspätung f. eines Zuges || delay of a train || retard m. d'un train. 35 verspeichen, ein Rad n. || to spoke a wheel || enchausser une roue. 36

versplinten, einen Bolzen m. || to cotter a bolt || goupiller un boulon. a) eine Mutter f. ~ || to fix a nut with a split pin || goupiller un écrou.

versplintet || split || goupillé. a) ~er Rolzen m. || splint bolt || boulon m. goupillé. 38 Verspreizung f. (Bauw) || bracing || entretoisement m. des cloisons. 39

verspunden (Tischl) || to plough and tongue together; to plug || bouveter; boucher; tamponner. 40

Verspundung f. (Tischl) || groove and tongue joint || assemblage m. à rainure et languette.

41
verstaatlichen || to nationalize; to turn

into state property || racheter pour l'État. 42

Verstaatlichung f. || nationalization || étati-

sation f. 43
verstählen || to steel || aciérer. 44
Verstählen n. von Stempeln || steeling of

dies || aciérage m. de coins.

Verstählung f. || steeling || aciération f.

46

Verstählungsanlage f. || steel-plating plant
|| installation f. d'aciérage.

47

verständigen, sich mit jemandem | to come to an agreement with a person | s'entendre avec quelqu'un.

Verständlichkeit f. (Fernm) || articulation; intelligibility || netteté f.; intelligibilité f. 49

verstärken (Elektr) || to augment; to increase || augmenter (le courant m.). a) ~ (Lichtb) || to intensify || renforcer. b) ~ (Techn) || to reinforce; to strengthen || renforcer; armer. c) ein Zimmerholz durch Anblattung f. ~ || to fish a piece of timber || armer une pièce de charpente par fourrures. d) am Auflager n. ~ || to reinforce at the bearing || renforcer à l'appui m.

Verstärker m. (Fernm) | amplifier; repeater | amplificateur m.; répéteur m. a) ~ (Lichtb) || intensifier; intensifying agent | renforçateur m. b) Dreifach~ || (Fernm) || three-stage amplifier || amplificateur m. triple. c) entzerrender ~ (Fernm) | equalizing amplifier | amplificateur m. de correction. d) Fotozellen~ || photo-electric cell amplifier || amplificateur m. de cellule photoélectrique. e) Grund~ (Radio) | primary amplifier || amplificateur m. d'entrée. f) Leistungs~ || output-amplifier || amplificateur m. de puissance. g) ~ mit Übertragerkopplung | transformer coupled amplifier | amplificateur m. à transformateurs. h) Vor~ || input-amplifier || amplificateur m. d'entrée. i) zweistufiger ~ (Fernm) | twostage amplifier | amplificateur m. à deux étages.

Verstärkerabschnitt m. (Fernm) || repeater section || tronçon m. d'amplification. 2
Verstärkeramt n. (Fernm) || repeater station || station f. ou centrale f. amplificatrice. a) Aufbau m. des ~es || building up of repeater station || ensemble m. d'une station de répéteurs. 3

Verstärker-anlage f, || amplifier installation || installation f. d'amplification. a) ~feld n. || repeater section || section f. d'amplification ou entre deux amplificateurs. b) ~gestell n. (Fernm) || repeater rack || bâti m. d'amplificateur ou de répéteur.

Verstärkerröhre f. (Fernm) || repeater valve; amplifier valve or triode; amplifying or strengthening tube || triode f. ou lampe f. amplificatrice. a) Pfelfen n. der ~n || amplifier noises pl. || sifflement m. des amplificateurs.

Verstärker-röhrenfassung f. || amplifying tube socket || douille f. pour triodes amplificatrices. a) ~saal m. || repeater room || salle f. de répéteurs. b) ~satz m. || repeater set || système m. d'appareils répéteurs. c) ~sechaltung f. || repeater circuit or system || système m. de répéteurs; dispositif m. d'amplificateurs. d) ~station f. (Fernm) || repeater station || poste m. amplificateur. e) ~wirkung f. der Elektronenröhre || amplification effect of the electron tube || effet m. d'amplification f. du tube électronique. 6

verstärkt || enforced; reinforced || armé; renforcé. a) von innen und außen ~ || stiffened inwards and outwards || avec plaques fpl. de renfort en dedans et au dehors. b) ~e Förderung f. von Braunkohle || increased output of lignite || production f. grandissante des lignites. 7

Verstärkung f. (Fernm) || amplification; magnification || amplification f. a) ~ (Gegensatz von Dämpfung) || repeater gain || gain m. b) ~ (Masch) || reinforcement; stiffening || renforcement m. c) ~ (Schiffb) || furring || caillebotte f. d) ~ (Textil) || splicing || renforcement m. e) ~ nach Krarup || Krarup-amplification || krarupisation f. f) ~ in der Mitte || center boss || renflement m. central. g) verserrungsfreie ~ (Funkw) || amplifying without distortion || amplification f. sans distorsion.

Verstärkungs-balken m. in der Decke ||
crown stiffening rib || nervure f. de renforcement du ciel. a) -bleeh n. || stiffening sheet or plate; reinforcement plate ||
tôle f. ou plaque f. de renfort; tôle f.

assurant la rigidité. b) ~einlage f. (künstl. Zähne) || reinforcing strengthener || renfort m. pour dentiers. c) ~faktor m. || amplification factor || coefficient m. d'amplification. d) ~grad m. (Fernm) # repeater gain || gain m. de transmission. e) ~kurve f. (Fernm) | strengthening curve || courbe f. d'amplification. f) ~messung f. (Fernm) | repeater measuring || mesure f. d'amplification; kerdométrie f. g) ~pfeiler m. || counterfort || contrefort m. h) ~platte f. || reinforcement plate || plaque f. de renfort. i) ~ring m. || strengthening or stiffening ring | cercle m. de renforcement. k) ~rippe f. || stiffening rib | nervure f. de renforcement. 1) ~sehirm m. || intensifying screen || écran m. renforçateur. m) ~strebe f. || stiffening brace | entretoise f. de renforcement. n) ~verlau! m. (Fernm) | frequency dependency of amplification | dépendance f. de l'amplification des fréquences. o) ~ziffer f. (Fernm) || strengthening value; amplification figure | facteur m. ou chiffre m. d'amplifica-

versteifen || to stiffen; to strengthen || renforcer

versteift || braced; stiffened || entretoisé; renforcé, a) mit Eckblechen npl. ~ || stiffened with sheet-metal corner pieces || renforcé par des cornières fpl. de tôle. b) mit Rippen fpl. ~ || strengthened by ribs || renforcé de nervures.

Versteifung f. || brace; stiffening || entretoise f. 12

Versteifungs-bügel m. || stiffening strap ||
bride f. de renfort. a) ~elsen n. || stiffening iron || pièce f. de renforcement.
b) ~schiene f. für einseitige Querträger
(el Leit) || stiffening bar for one sided traverses || jambe f. de force spéciale

pour traverses coupées. c) ~winkel m. || stiffening angle || équerre f. de renforcement. d) ~winkeleisen n. || stiffening angle-iron || cornière f. de renfort. 13 Versteigerer m. || auctioneer || commis-

sionnaire m.

versteigern || to sell by auction; to put up
for sale || vendre aux enchères fpl.
a) zwangsweise ~ || to auction under
compulsion || faire une enchère forcée. 15

Versteigerung f. || auction sale || vente f.
à l'enchère. a) Holz~ || timber auction ||
vente f. de bois aux enchères. b) öffentliche ~ || public auction || encan m.
public; vente f. à la criée; criée f. 16

Versteigerungs-bekanntmachung f. || notion for sale hy auction || whilication f

tice of sale by auction || publication f. de vente aux enchères. a) ~bedingungen fpl. || conditions of auction || conditions fpl. de la vente aux enchères. b) ~termin m. || date of receipt of tenders || terme m. ou délai m. pour les enchères.

versteinern || to petrify; to mineralize ||
pétrifier; minéraliser. 18
versteinernd || petrifying; petrificative ||

pétrifiant. 19
versteinert || petrified || petrifié. 20
Versteinerung f. || petrification; fossil
pétrification f. fossila m. 21

pétrification f.; fossile m. 21
verstellbar (Masch) || adjustable; moveable
|| ajustable; réglable; mobile. a) der
Höhe f. nach ~ || movable vertically ||
réglable en hauteur f. b) ~er Antrieb
m. || movable driving || commande f.
réglable. c) ~es bildumkehrendes Linsensystem n. || variable image erecting

system of lenses || système m. de lentilles redresseur mobile. d) ~e Bürstef. (Elektr) || movable brush || balai m. réglable. e) ~er Kopfbügel m. || adjustable head rest || arc m. réglable embrassant la tête. f) ~er Nocken m. || adjustable cam || came f. réglable. g) ~er Ring m. || adjustable ring || anneau m. ajustable. h) ~er Schraubenschlüssel m. || adjustable spanner || clef f. à molette. 22 Verstellbarkeit f. des Okularauszuges || eyepiece draw tube extension || course f. du tirage oculaire. 23

Verstell-leiste f. || adjusting ledge || lanière f. déplaçable. a) ~hebel m. || adjusting lever | levier m. déplaçable. b) -stange f. || adjusting rod || tige f. de réglage. 24 Verstellung f. || displacement || déplacement m. a) Drehzahl~ || speed control || réglage m. de vitesse. b) feine ~ || slow motion | mouvement m. lent. c) grobe ~ || coarse motion || mouvement m. rapide. d) maschinelle ~ | mechanical adjustment; power adjustment | déplacement m. ou réglage m. mécanique. e) ~ in Polhöhe (Fernrohr) || polar adjustment || réglage m. de la latitude. f) Senkrecht~ || vertical adjustment or movement | déplacement m. vertical.

Verstellvorrichtung f. || adjusting device || dispositif m. de réglage. 26 verstemmen || to caulk (in) || mater. 27

Verstemmen n. vorspringender Kanten || caulking the edges beyond the rim || matage m. des bords en saillie. 28
Verstemmstück n. || caulking piece || pièce f. de matage. 29

Verstemmung f. || caulking || matage m. 30 verstimmt sein (Funkw) || to be out of tune || être désaccordé. a) ~e Antenne f. (Funkw) || dumb aerial || antenne f. muette.

verstopfen || to block || obstruer. a) eine Düse ~ || to choke a nozzle || boucher un gicleur. b) sich ~ || to get stopped up || s'encrasser; s'engorger; s'obstruer. 32 Verstopfen n., vorzeitiges ~ des Trennungsapparates || precocious clogging of the separating apparatus || obturation f.

précoce de l'appareil séparateur. 33 verstopit || stopped-up; clogged; choked || bouché; noyé; encrassé; engorgé; obstrué. a) ~ werden || to clog || se boucher.

Verstopfung f. || choking up; stoppage; obstruction || obstruction f.; engorgement m. 35

verstreben, einen Leitungsmast m. || to strut a pole || mettre une contrefiche à un poteau. 36

verstrebt-er Flügel m. || strutted or braced wing || aile f. entretoisée ou à mât ou à montant. a) ~e Zelle f. (Luftf) || strut-braced wing || aile f. maintenue par des contre-fiches ou par des montants.

Verstrebung f. || strutting; bracing || contrefiche f. a) diagonale ~ || diagonal braces
pl. || contreventement m. en diagonale.
b) Zylinder~ || cylinder stiffening piece
|| renforcement m. de cylindre. 38
verstreichen, die Ziegel mpl. || to point
the tiles pl. || sceller les tuiles fpl. 39
Verstreichrauhmaschine f. (Web) || water
or laying down gig || striqueuse f. 40
verstümmeltes Telegramm n. || mutilated

telegram || télégramme m. mutilé.

Verstümmelung f. eines Telegramms || mutilation of a telegram || mutilation f. d'une dépêche.

Versuch m. | test; trial; experimental work; experiment; essay | essai m.; expérience f.; récherche m.; épreuve f. a) der ~ wurde nach den Bedingungen ausgeführt | the test was executed in accordance with the specifications l'essai m. s'exécutait d'après le cahier des charges. b) Dauer~ | long-duration or endurance test || essai m. de longue durée ou d'endurance. c) Durchbiege~ deflection test || essai m. de flexion. d) eingehender ~ || thorough test || essai m. à fond. e) die ~e mpl. wurden fortgesetzt | the tests pl. were continued | les essais mpl. furent continués. f) Garantie~ || guarantee test || essai m. de garantie. g) Gewalt~ || forced test || essai m. à outrance. h) mühevoller ~ | wearisome experiment | laborieuse expérience f. i) Schlagbiege~ || bending test by shock | essai m. de flexion par choc. k) Stauch~ || upsetting test || essai m. au refoulement. 1) Torsions~ | test by torsion | essai m. de torsion.

versuchen || to test || éprouver; essayer. 3 Versuchsabteilung f. der Verkehrstruppen || experimental section of the signal corps || section f. des essais des troupes des | communications. 4

Versuchsanstalt f. || station for experiments; laboratory for essaying || station f. d'essai ou d'expériences; laboratoire m. de recherches. a) chemisch-physikalische ~ || chemical and physical laboratory (for scientific and technical researches) || laboratoire m. de recherches

chimiques-physiques. Versuchs-attest n. || assay certificate || certificat m. d'essai. a) ~ballon m. || sounding balloon | ballon-sonde m. b) günstigste ~bedingung f. || most favourable condition of test || condition f. la plus favorable d'essai. c) ~bohrtisch m. || drilling machine table for testing | appareil m. pour essais de perçage sur les foreuses. d) ~dauer f. || duration of test || durée f. de l'essai. e) ~ergebnis n. || test result || résultat m. d'essai ou d'épreuve. f) ~fahrt f. (Seew) || trial cruise || croisière f. d'essai. g) ~filterpresse f. || experimental filter press || filtre-presse m. à essais. h) ~fläche f. (Landw) || experimental area || place f. d'essai. i) ~flug m. || experimental flight || vol m. d'essai. k) ~funkstelle f. || experimental radiostation | radiostation f. expérimentale. 1) ~kessel m. || experimental boiler || chaudière f. d'essai. m) ~modell n. || experimental model | modèle m. d'épreuves. n) ~reihe f. || series of tests || série f. d'essais. o) ~schacht m. (Bergb) || explorating shaft || puits m. de recherche. p) ~stamm m. (Forst) || test tree | tronc m. d'arbre d'expérience. q) ~station f. || test station || station f. d'études. r) ~strecke f. (Eisenb) | trial track | ligne f. d'épreuve ou d'essai. s) -tier n. || animal used for vivisection || animal m. de laboratoire. t) ~vorschriften fpl. ||

versumpft, ein ~es Grundstück n. entwässern || to drain a piece of swampy or bogging land || assécher un terrain inondé. 7

testing directions || règlement m. des

Versumplung f. || flooding || envahissement m. par l'eau. 8

verstifien || to sweeten || adoucir; sucrer. 9
Verstifiungsmittel n. (Brau) || sweetening
chemical || édulcorant m. 10
vertäfeln || to wainscot || lambrisser. 11

Vertäfelung f. || wainscotting || lambrissage m. 12

Vertagung f. || adjournment || ajournement m. 13

Vertaubung f. (Erz) || getting barren appauvrissement m. |

vertauen, sich an einer Boje f. || to get hold of a buoy || s'amarrer sur une bouée. a) sich am Lande n. ~ || to make fast to shore || s'amarrer à terre f. b) sich längsseit einer Mole f. ~ || to moor alongside a wharf || s'amarrer le long d'un môle. e) ein Schiff n. ~ (Seew) || to moor a vessel || amarrer un bâtiment. 15 vertauschbar || exchangeable || échangeable.

vertauschen || to exchange; interchange || substituer; interchanger. 17

Vertauschung f. || exchange || échange m. 18 Vertäuung f. (Schiff) || shore fast || amarre f. de terre.

Verteidigungs-gesetz n., nationales || national defense act || loi f. de défense nationale. a) ~waffe f. || defensive arm(s) pl. || arme f. de défense. 20

vertellen || to distribute || distribuer. a) die Lasten fpl. ~ || to distribute the loads || répartir la charge. 21

Verteller m. || distributor || distributeur m. a) ~ des Magnetapparates || magneto distributor || distributeur m. de magnéto. b) Ol~ || lubricant distributor || distributeur m. de graissage. 22

Verteiler-draht m. (Fernm) || jumper wire || fil m. distributeur ou répartiteur.
a) ~tisch m. || distributing table || table f. doseuse f. b) ~welle f. || distributor or timer shaft || arbre m. de distribution. 23 verteilt-e Induktanz f. || distributed inductance || inductance f. répartie. a) ~e Kapazität f. (Elektr) || distributed capacity || capacité f. répartie. 24

Verteilung f. || distribution || distribution f. a) Dividenden~ || distribution of dividends | répartition f. du dividende. b) Energie~ || distribution of energy || distribution f. d'énergie. e) Kraft~ || distribution of energy | distribution f. d'énergie. d) offene ~ (Fernm) || radial distribution | distribution f. radiale. e) ringförmige ~ (el Leit) | ring-like distribution | distribution f. circulaire. f) ~ der Spannungen || distribution of the stresses | distribution f. des tensions. 25 Verteilungs-band n. || distribution band || bande f. de distribution. a) ~dose f. distributing box | boîte f. de distribution. b) ~gestänge n. (el Leit) || distributing pole | appui m. de répartition. e) ~kabel n. (Fernm) || distributing cable || artère f. de distribution. d) ~kanal m. (Kabel) |

Verteilungsnetz n. (Elektr) || distribution system or network || système m. ou réseau m. de distribution. a) Sehwerpunkt m. des ~es || core of the distribution network || centre m. de distribution. 27

distribution conduit || conduit m. de dis-

tribution.

Verteilungs-punkt m. || center of distribution || centre m. de distribution. a) ~rohr n. für Dampf || steam distributing pipe || tuyau m. de distribution de vapeur. b) ~schleber m. || distributing valve || tiroir m. distributeur. e) ~schlene f. || distributing bus-bar || barre f. omnibus de distribution. d) ~schnecke f. || distributing worm || vis f. sans fin d'alimentation. e) ~sicherung f. (Elektr) || distributing fuse || fusible m. de distribution; coupe-circuit m. de distribution. f) ~tafel f. || distribution board || tableau m. de distribution. g) ~tisch m. (Bergb) || picking table || table f. à trier.

vertiefen || to deepen || approfondir; rendre plus profond. a) ~ (aushöhlen) || to dish; to hollow || emboutir; caver. 29

vertiefter Tellerboden m. || cupped plate end || fond m. à plateau bombé. 30 Vertiefung f || recess || creux m. 31

Verticitung f. || recess || creux m. 31 vertikal s. auch senkrecht || vertical || vertical or tical. a) ~e Linie f. (Bauw) || vertical or plumming line || ligne f. à plomb. 32

Vertikal-achse f. || vertical axis || axe m. vertical. a) ~bohrmaschine f. || vertical drilling machine || foreuse f. verticale. 33 Vertikalfräsmaschine f. | vertical milling machine | machine f. à fraiser verticale. a) ~ mit Langtisch || vertical milling machine with rectangular table | machine f. à fraiser verticale à table rectangulaire. b) ~ mit eingebautem Rundtisch || vertical milling machine combined with circular milling table | machine f. à fraiser verticale avec table circulaire. e) ~ mit selbsttätigem Sprungvorschub des Langtisches | vertical milling machine with rectangular table and automatic rapid power feed | machine f. à fraiser verticale à table rectangulaire et à avance rapide automatique.

Vertikal-frässpindel f. || vertical milling spindle || broche f. porte-fraise verticale. a) ~illuminator m. (Opt) || vertical illuminator | illuminateur m. vertical. b) ~langfräsmaschine f. || vertical longitudinal milling machine || machine f. à fraiser longitudinale verticale. c) ~motor m. | vertical motor | moteur m. vertical. d) ~projektion f. | upright projection | projection f. verticale, e) ~schleifmaschine f. mit Planetenspindel | vertical planetary spindle grinding machine | machine f. à rectifier à arbre vertical planétaire. f) ~transport m. || vertical conveyance | transport m. entre niveaux différents. g) ~verband m. || vertical brace | entretoisement m. vertical. 35 Vertilgung f. schädlicher Tiere || noxious animal catching | destruction f. d'animaux nuisibles.

Vertrag m. || contract; agreement || contrat m.; forfait m. a) Abschluß m. des ~s || conclusion of contract || passation f. du contrat. b) Bau~ || building contract || contrat m. d'entreprise. c) Bestimmungen fpl. des ~es || stipulations pl. of the agreement || stipulations fpl. du contrat. d) einen ~ entwerfen || to draw up a contract || rédiger un contrat. e) Gegenseltigkeits~ || treaty of reciprocity || traité m. de réciprocité. f) einen ~ schließen || to conclude an agreement || contracter un accord.

Vertrags-abschrift f. || copy of contract || copie f. de contrat. a)~bedingung f. || condition of contract; term of agreement || condition f. ou terme m. de contrat. b) ~bestätigung f. || ratification of treaty || ratification f. du traité. 38

Vertragsbruch m. || violation or breach of contract || violation f. de contrat. a) jemanden zum ~ verleiten || to induce someone to commit breach of contract || mener quelqu'un à la rupture d'un contrat.

vertragsbrüchig werden || to break a contract || rompre un contrat.

Vertragsentwurf m. || draft agreement || projet m. de contrat. 3

Vertragsfreiheit f. || freedom of contract || liberté f. de contrat. a) die ~ einschränken || to limit the freedom of contract || limiter la liberté des contrats.

Vertrags-gegner m. || counter-part; other side in a deal || contre-partie f. a) ~klausel f. || agreement clause || clause f. de contrat.

vertragsmäßig || according to contract || selon le contrat. a) ~ gebunden || to be under contract to || être lié par contrat. 6

Vertragsverhältnis n., das ~ lösen || to terminate the contract for service || annuler le contrat de travail.

vertragswidrig den Dienst m. verweigern ||
to commit a breach of contract by refusal of service || refuser le service contrairement au contrat.

Vertragszeit f., eine ~ läuft ab || a contract period expires || une période de contrat expire. 9

Vertrauen n., das ~ mißbrauchen || to misuse confidence || abuser de la confiance.

Vertrauensbruch m. || breach of confidence || abus m. de confiance. 11

vertrauenswürdig || trustworthy; reliable; sound || digne de toute confiance f. 12 Vertrauenswürdigkeit f. || trustworthiness ||

Vertrauenswürdigkeit f. || trustworthiness || solidité f.; réputation f. 13 vertreten, im Vorstand m. einer Gesell-

vertreten, im Vorstand m. einer Gesellschaft ~ sein || to be represented on the board of a company || faire partie f. de la présidence d'une société.

Vertreter m. || agent; representant || agent m. 15

Vertretung f. eines Kenzerns || representation of a concern || représentation f. d'un groupe. 16

Vertrieb m. || clearance; sale || débit m.; placement m.; écoulement m.; vente f. 17 vertrimmt || out of trim || deséquilibré. 18 vertrösten || to put off || faire prendre patience f. 19 vertaschen || to gloss over || dissimuler. 20

verunreinigen || to contaminate; to render unclean || souiller; salir. a) der Stahl m. wurde durch kleine Teilchen von Erz, Kohle oder Schlacke verunreinigt || the steel was made impure by small particles of ore, coal or slag || l'acier m. était souillé de particules de minerai, de charbon ou de scorie. b) das Wasser ~ || to foul water || salir l'eau f. 21

Verunreinigung f. || impurity || impureté f.; souillure f. a) ~ (Fluß) || pollution || contamination f. b) frei von ~en fpl. || free from impurities pl. || exempt d'impuretés fpl. e) frei von mechanischen ~en fpl. || free of mechanical impurities pl. || exempt d'impuretés fpl. mécaniques. d) ~ von Kolben und Ventilen || carbonizing of pistons and valves || encrassage m. de pistons et soupapes.

Vervielfältigung f. von Pressetelegrammen # reproduction of press telegrams | reproduction f. des télégrammes de la Vervielfältigungsapparat m. || copying or duplicating apparatus || appareil m. duplicateur ou multiplicateur. a) graftscher ~ || manifold writer || appareil m. de reproduction graphique. 24

Vervielfältigungs-arbeiten fpl. (Büro) || manifolding work || travaux mpl. de polycopie. a) ~energie f. der Hefe || multiplication energy of the yeast || énergie f. de multiplication de la levure. b) ~farbe f. || duplicating or printing ink || energ f. à imprimer ou à polycopier. e) ~maschine f., Büro || office manifolding machine || machine f. de bureau pour la réproduction.

vervollkommnen || to perfect || perfectionner. 26

vervollkommnet || perfected || perfectionné.

verwachsen-er Boden m. || natural ground || terre f. naturelle. a) ~e Kohle f. || combined pieces of coal and shale || charbon m. barré.

verwahrlosen || to spoil || négliger. 29 verwalten || to administrate; to manage || administrer; gérer. 30

Verwalter m. || administrator || administrateur m. a) Hypotheken~ || registrar of mortgages || conservateur m. des hypothèques.

verwaltet || administered || administré. 32 Verwaltung f. || administration || administration f. 33

Verwaltungs-kosten pl. || costs of administration || frais mpl. d'administration.
a) ~rat m. || advisory board || conseil m.
d'administration. b) ~ratsversammlung
f. || board meeting || assemblée f. du
conseil d'administration. 34

verwandelbar || convertible || convertible.35 verwandeln (Chem) || to convert || convertir. a) mechanische Energie f. in elektrische ~ || to convert mechanical energy into electrical one || transformer l'énergie mécanique en énergie électrique. 36 Verwandlung f. (Chem) || change || transformation f. 37

Verwandtschaft f. (Chem) || affinity || affinité f. 38

Verwaschen n. der Farbe || weakening the colour || délavage m. de la couleur. 39 Verweisungsbuchstabe m. || reference (letter) || lettrine f.: renvoj m. 40

verwendbar || available; applicable || applicable; utilisable. 41

Verwendung f., ausgedehnte || extensive use || emploi m. vaste.

Verwendungs-fähigkeit f. || possibilities pl. of use or of utilizing || possibilité f. d'utilisation ou d'emploi. a) ~möglichkeit f. s. ~fähigkeit. b) ~stelle f. || place of utilization || lieu m. d'utilisation. e) ~zweek m. || purpose of employment; usage; requirement || but m. d'emploi; usage m.: exirence f. 43

verwerfen (bei der Abnahme) || to reject ||
rejeter; rebuter. a) sich ~ (Holz usw.) ||
to become or to get warped || se déjeter.
b) sich ~ (Bergb) || to leap || se détanger.
c) den Verband m. ~ (Maur) || to break
joint || perdre la liaison.

Verwerfung f. (Bergbau) || fault; dislocation; displacement; heave; trouble; paraclase || faille f.; rejet m.; paraclase f. a) ~ in die Höhe (Bergb) || upcast dyke; upcast fault || relevement m. b) ~ in die Tiefe (Bergb). || downcast dyke; downcast fault || renfoncement m. 45

Verwerfungskluft f. || slide || fente f. d'une faille.

46
Verwertung f. || utilization; sale; realization || réalisation f.; mise f. en valeur.

47
Verwerfungsanlage f. || utilizing plant ||

Verwertungsanlage f. || utilizing plant || installation f. de recouvrement. a) Abfall- || waste utilizing plant || installation f. pour l'utilisation des déchets.
b) Filz- || felt utilizing plant || installation f. d'utilisation du feutre.

48

verwesen || to putrify || se putréfier. 49
Verwesung f. || putrefaction; rotting;
decay || putréfaction f.; pourriture f. 50
verwindbarer Flügel m. || warping or
winding wing || aile f. gauchissable. 51
verwinden || to twist || tordre. 52

verwinden || to twist || tordre. 52 Verwindeprobe f. || torsion test || essai m. de torsion. 53

Verwindung f. (Mech) || distortion || distorsion f. a) Zahl f. der ~en fpl. || number of twists || nombre m. de torsions. 54 verwittern || to effloresce || se décomposer à l'air m.; s'effleurir. 55

Verwitterung f. || disintegration; efflorescence; weathering; decomposition || décomposition f.; efflorescence f.; désagrégation f. 56

Verwitterungs-gebilde n. || product of disintegration || produit m. de désagrégation ou de décomposition. a) ~kruste f. || crust of weathered material || croûte f. altérée par l'action atmosphérique. b) ~schicht f. || layer of weather-worn material || couche f. décomposée. 57 verworfen sein (Bergb) || to take a heave ||

verwunden, kalt ~ || twisted while cold || tordu à froid. a) ~es Holz n. || wavy fibred wood || bois m. à fibre contournée.
b) ~es Rad n. || burkled wheel || roue f. voilée.
59

être dérangé.

verzahnen, einen Balken m. || to indent a beam || adenter une poutre. 60 verzahnt || dovetailed || endenté. 61

Verzahnung f. (Bauw) || denticulation || endente f.; adent m. a) ~ (Masch) || toothing; cogging || endentement m.; denture f.; crénelage m. b) Evolventen~ || involute toothing | denture f. à développante. c) Genaulgkeits~ || precision gear || denture f. de précision. d) Innen~ || internal gear | engrenage m. intérieur. e) Kegelrad~ || bevel wheel toothing || denture f. de roues coniques. f) Kerb- || rudge teeth pl. | denture f. rudge. g) liegende ~ (Bauw) || horizontal toothing || denture f. horizontale ou en retraite. h) schiefe ~ || bevel gear || engrenage m. biais. i) stehende ~ (Bauw) || upright toothing | denture f. verticale ou d'attente.

Verzahnungsmaschine f. || gear cutting machine || machine f. pour la fabrication des engrenages. 63

verzapien || to mortise || assembler à tenon m. et mortaise.

versapit (Zimm) || mortised || assemblé à mortaise et tenon; mortaisé. 65

Versaptung f. || mortise and tenon joint || assemblage m. à mortaise. a) Eck.~
(Zimm) || edge-joint || assemblage || d'angle. b) Schwaibenschwanz~ || dovetailing || assemblage m. à queue d'aronde.

Versehrungsgegenstand m. | consumption good; consumer's good | produit m. de consommation. 67 verzeichnen (Opt) | to distort | distordre.

Verseichnis n. || list; schedule || liste f.
a) genaues ~ || exact specification || spécification f. précise. 2

Verzeichnung f. (Opt) || distortion || distorsion f.

verzeichnungsfreies Okular n. || eyepiece free from distortion || oculaire m. exempt de distorsion.

Verzeichnungsfreiheit f. der Lupe || freedom from distortion of the magnifier || absence f. de distorsion de la loupe. 5 verzerren || to distort || défigurer; tordre.

verzerrte Welle f. || deformed wave || onde f. faussée.

Verzerrung f. (Fernm) | distortion | déformation f.; distorsion f. 8

verzerrungsfrei (Fernm) || distortionless || sans distorsion; dénué de distorsion.

a) ~e Verstärkungf.(Funkw)|| amplifying without distortion || amplification f. sans distorsion.

verzetteln || to waste; to squander || égarer; éparpiller.

Verzicht m. || renunciation; resignation; abandonment || renonciation f.; désistement m. a) ~ leisten || to renounce || renoncer à.

verzichten, auf ein Recht n. || to renounce a right || renoncer à un droit. 12

Verzicht-erklärung f. || letter of renunciation || lettre f. de renoncement. a) ~lelstung f. || renunciation; resignation; abandonment || abandonnement m.; renonciation f.; désistement m. 13

verziehen (Faserstoffe) || to draw || étirer; laminer. a) ~ (Metallbearb) || to warp || gauchir. b) sich ~ (Stahl) || to distort; to shrunk; to warp || se déjeter; se rétrécir; gauchir. 14

Verziehen n. (Faserstoffe) || drawing || étirage m.; laminage m. a) ~ (Sammler) || buckling || distorsion f. 15

verzieren || to decorate || décorer; orner. 16 Verzierung f. || ornament; decoration || ornement m.; décoration f. 17

Verzierungsfaden m. || ornamental thread || fil m. à orner.

verzimmern, einen Schacht m. || to plank or to timber a shaft || coffrer ou cuveler une galerie de mine.

versinken || to overzinc; to zinc; to galvanize || zinguer; galvaniser. a) ~ (mit Zinken versehen) || to dovetail || entailler en queue d'aronde. 20

Versinker m. || galvanizer || galvanizer m.

a) Kabeldraht~ || wire galvanizer || zingueur m. de fils.

21

Versinkerei f. || galvanizing plant || installation f. de zingage. a) Draht- || wire galvanizing plant || installation f. de zingage des fils. 22

versinkt || galvanized || galvanisé. a) ~es Blech n. || galvanized sheet || tôle f. galvanisée. b) ~er Draht m. || galvanized wire || fil m. galvanisé. c) ~es Elsen n. || zinked iron || fer m. galvanisé. d) ~es Haus- und Küchengerät n. || zinked household and kitchen implement || ustensile m. zingué de ménage et de ouisine. e) ~es Rehr n. || galvanized tube || tuyau m. galvanisé. 23

Versiakung f. || galvanization || galvanisation f.; zingage m.; zinoage m. a) dieerfolgt auf galvanischem Wege || the zino coating is applied by galvanic means || le procédé de zingage se fait par galvanisage. b) galvanische ~ des Eisens || galvanizing or zinking of iron || zingage m. galvanique du fer. 24

Versinkungsanlage f. || zinc-plating plant; zinking plant || atelier m. à zingage. a) Draht- || wire zinkification plant || installation f. pour le zingage de fil de fer. 25

Verzinkungs-einrichtung f. (Chem) || zinking fittings pl. || installation f. de zingage.

a) ~ofen m. || galvanizing furnace || four m. à zinguer.

26

97

verzinnen || to tin || étamer.

Verzinner m. || tinner || étameur m. 28
Verzinnerei f., Draht || wire tinning plant || installation f. d'étamage des fils. 29
verzinnt, innen || internally tinned || étamé intérieurement. a) ~es Haus- und Küchengerät n. || tinned household and kitchen implement || ustensile m. étamé de ménage et de cuisine. 30

Verzinnung f. || tinning || étamage m. 31 Verzinnungs-anlage f. || tin-plating plant || installation f. d'étamage, a) ~ofen m. || tinning furnace || fourneau m. d'étamage.

Verzinsung f. || interest || intérêt m. 33 verzogenes Rad n. || burkled wheel || roue f. voilée. 34

Verzögerer m. (Lichtb) || restrainer || retardeur m. 35 verzögern || to retard || retarder. a) sich ~ ||

to lag || être en retard; retarder. 36
verzőgert || retarded || retardé. a) ~e Bewegung f. || decreasing motion || mouvement m. retardé. b) gleichtőrmig ~e Bewegung f. || uniform decreasing motion ||
mouvement m. uniformément retardé. 37
Verzőgerung f. (Phys) || negative acceleration; retardation || accélération f. négative; retardation f. a) ohne ~ || without

delay || sans délai m. 38
Verzőgerungs-relais n. || slow release relay
|| relais m. à fonctionnement retardé.
| a) ~winkel m. || angle of lag || angle m.
| de retard. b) ~zünder m. || fuze with retarde action || fusée f. à effet retardé. 39

verzollen || to pay duty; to clear; to enter (goods) || payer les droits mpl. de douane; taxer; déclarer; dédouaner.

Verzollung f. von Waren || clearance of goods || dédouanement m. de marchandises. 41

Verzollungsmethode f. || method of clearance || methode f. de dédouanement. 42 verzuckern (Chem) || to saccharify || saccharifier. 43

Verzug m., welcher beim Härten auftritt ||
distortion due to hardening || déformation f. qui se produit lors de la trempe. 44
Verzugs-kosten pl. (Schiff) || demurrage ||
surestarie f. a) ~strafe f. || penalty for
delayed delivery || pénalité f. pour retard. b) ~zeit f. (Geschütz) || dead time ||
temps m. mort. e) ~zinsen pl. || interest
payable on arrears || intérêts mpl. moratoires. 45

verzweigen (Elektr) || to derive || dériver.

a) sich ~ || to form branches || se ramifier.

Versweiger m. (el Leit) || distribution box || chambre f. de concentration. 47 |
versweigte Ströme mpl. (Elektr) || branched currents pl. || courants mpl. bifurqués.

Versweigung f. || branching || ramification

Verzweigungs-muffe f. (Kabel) || cable distributing box || manchon m. de branchement. a) ~schaltung f. || branch circuit || connexion f. de bifurcation. 50 verzwicken || to fill up the joints pl. with garretings || garnir les joints mpl. de cales. 51

Vetiver-öl n. || vetiver oil || essence f. de vétivaire, a) ~wurzel f. || vetiver root || racine f. de vétivaire.

Vexier-artikel m. || puzzle article || article m. de surprise. a) ~lotografie f. || photographie puzzle || photographie f. à surprise. b) ~sehloß n. || puzzle or combination lock || serrure f. secrète ou à combinaison.

Viadukt m. || viaduct || viaduc m. 54 Vibration f. || vibration || trépidation f.;

vibration f.

Vibrations-emplang m. || reception with vibrating relay || réception f. à relais vibrateur. a) ~galvanomesser m. || vibration galvanometer || galvanomètre m. à système vibrateur. b) ~massage f. || vibro massage || massage m. vibratoire. c) ~tachometer n. || vibration tachometer || tachymètre m. à oscillations. 56

Vibrator m. || vibrator || vibrateur m. 57 vibrieren || to niril; to vibrate || brouter; trembler. 58

Vibrograf m. || vibrograph; vibration measuring apparatus || vibrographe m.; appareil m. à mesurer les vibrations. 59
Viburnumrinde f. || cramp bark || écorce f.
de viburnum. 60

Viehblut n., flüssiges || liquid cattle blood || sang m. de bétail liquide. a) getrocknetes ~ || dried cattle blood || sang m. de bétail desséché ou sec. 61

Viehdampfer m. || cattle steamer || vapeur m. à bétail. 62

Viehfutter n. || cattle fodder or feed || aliment m. pour le bétail; pâture f.; fourrage m. a) ~dämpfer m. || steam fodder stewing apparatus || cuiseur m. pour les aliments à bétail.

Vieh-hof m. || stock yard || cour f. aux bestiaux. a) ~horn n., geflecktes || spotted cattle horn || corne f. bigarrée de bestiaux. b) ~huf m. || cattle hoof || sabot m. de bestiaux. c) ~mastpulver n. || mast powder for cattle || engrais m. en poudre pour les bestiaux. d) ~maulkorb m. # cattle muzzle | muselière f. pour bestiaux. e) ~pflege f. || cattle keeping || garde f. d'animaux de ferme. f) ~pulver n. antiflatulent powder for cattle | poudre f. météorifuge. g) ~salz n. || cattle salt || sel m. pour bétail. h) ~schere f. || cattle shears pl. || ciseaux mpl. pour animaux. i) ~schlächterei f. || slaughtering || entreprise f. d'abatage de viandes de boucherie. k) ~stall m. || cattle house || étable f. 1) ~transportwagen m. || cattle van || voiture f. pour le transport du bétail. m) ~verlader m. || cattle loader || embarqueur m. de bestiaux. n) -wage f. || cattle weighing machine || balance f. à bestiaux. o) ~wagen m. || cattle truck or wagon or car | wagon m. ou voiture f. à bestiaux. p) ~waschmittel n. || sheep dip | lotion f. pour bétail. q) ~zucht f. || live stock breeding || élevage m. de bestiaux. r) -züchter m. | live stock breeder or raiser || éleveur m. ou nourrisseur m. de bétail. s) ~zug m. (Eisenb) || cattle train || train m. a bestiaux. 64

vielbeschäftigt || very busy || très occupé. 65

Viel-decker m. | multiplane | multiplan m. a) ~druck m. || cast || polytypage m. 1 Vieleck n. || polygon || polygone m. a) ~schaltung f. || polygon connection || montage m. en polygone.

vielfach | multiplex | multiple. a) ~ schalten (Fernm) | to multiply | multiplier. 3 Vielfach-abstimmgerät n. (Funkw) | multiple tuner | syntonisateur m. multiple. a) ~aufhängung f. (el Leit) || multiple suspension | suspension f. multiple. b) ~betrieb n. (Fernm) | multiple operation || exploitation f. avec multiplage. c) ~dose f. (Fernm) | multiple distribution box | boîte f. multiple de distribution. d) ~emplang m. (Funkw) | multiple reception | réception f. multiple.

Vielfaches n. (Math) | multiple | multiple

Vielfach-feld n. (Fernm) | multiple field || champ m. de multiplage. a) ~klinke f. (Fernm) | multiple jack | jack m. multiple. b) ~schaltung f. | multiple connection || connection f. multiple. c) ~steuerung f. | multiple-unit control | commande f. multiple. d) ~telegraf m. multiplex printing telegraph | télégraphe m. imprimeur multiple. e) ~übermittlung f. | multiple transmission | transmission f. et réception f. multiple. f) ~übertragung f. (Fernm) || multiple transmission | transmission f. multiple. g) ~umschalter m. (Fernm) | multiple switchboard; multiple throw switch table f. ou commutateur m. multiple. 6 Vielfarben-druck m. || polychromy || impression f. en plusieurs couleurs. a) ~druckpresse f. | multicolor press | presse

f. multicolore. Viel-flach n. (Geom) | polyedron; polyhedron | polyèdre m. a) ~flächner m. s. Vielflach.

vielseitig || extensive; comprehensive vaste; étendu; universel; varié.

Viel-spindelbohrmaschine f. || multiple drilling machine || perceuse f. multiple. a) ~sprachenschreibmaschine f. || typewriter for several languages | machine f. à écrire plusieurs langues. b) ~stahldrehbank f. | multi-cut lathe | tour m. à outils multiples. c) ~stempelreihenlochmaschine f. | multiple rectilinear punching machine || poinconneuse f. multiple rectiligne. d) ~tonsender m. | multiple tone transmitter || transmetteur m. à fréquences multiples. e) -typenschreibmaschine f. | multiple type typewriter machine f. à écrire à caractères multiples. 10

vielversprechend | most promising | prometteur.

Vierdraht-gabelschaltung f. || four-wire termination | termineur m. d'un circuit à quatre fils. a) ~schaltung f. (Fernm) || four wire circuit || système à quatre fils. b) ~verstärker m. || four wire repeater | répéteur m. à quatre fils. c) ~swischenverstärker m. || four-wire intermediate repeater | amplificateur m. intermédiaire à quatre fils.

Viereck n. || quadrangle || quadrangle m. 13 viereckig | square; in the square; quadrangular || carré; quadrangulaire. a) ~e Welle f. | squared shaft | arbre m. carré.

Viereckigschmieden n. || square forging || 15 Vier-eisen n. || square gouge || gouge f. carrée. a) ~elektrodenröhre f. (Funkw) || four-electrode tube || lampe f. à quatre électrodes.

Vierer-betrieb m. (Fernm) | phantom operation || fonctionnement m. en duplex. a) ~foige f. (Fernm) || sequence of phantom crossings || distribution f. des transpositions de circuits combinés. b) ~kreis m. (Fernm) || phantom circuit || circuit m. fantôme. c) ~leitung f. (Fernm) phantom circuit | ligne f. combinée. d) ~schaltung f. || phantom connection || circuit m. fantôme. e) ~sprechkreis m. || superposed or combined circuit || circuit m. de conversation quadruple ou combiné. f) ~spule f. (Fernm) || phantom coil | bobine f. à circuits fantômes. g) ~spulenplatte f. (Fernm) || phantom coil plate | panneau m. de bobines fantômes.

Vierfach-betrieb m. (Fernm) || quadruplex system || installation f. quadruple. a) ~expansionsmaschine f. || quadruple expansion engine | machine f. à quadruple détente. b) ~gestänge n. (el Leit) | quadruple pole || poteau m. quadruple. 18 Vierfarbendruck m. || four-colour printing || impression f. en quatre couleurs. 19

Vierfüllungstür f. || four-panelled door || porte f. à quatre panneaux.

Vierkant n. | square (head) | carré m. a) kegeliges ~ || tapered square hole || carré m. conique.

Vierkant-barren m. (Met) | square bar | barreau m. carré. a) ~block m. (Met) || square block | bloc m. rectangulaire. b) ~- Doppel-T-Scheibe f. für Doppel-T-Träger | square I-washer for I-irons || éclisse f. carrée en T sur fer T. 22 Vierkanteisen n. || square (bar) iron || fer m. carré ou en barres ou rectangulaire. a) ~schere f. || square iron shearing machine | cisaille f. à fers carrés. Vierkant-feile f. | square file | lime f.

carrée. a) ~kohlenschaufel f. || square coal scoop | pelle f. à feu carrée. b) ~kopf m. || square head || tête f. carrée. Vierkantloch n. || square hole || trou m.

carré. a) gerades ~ || straight square hole || trou m. carré droit. b) verjungtes ~ || reduced square hole || trou m. carré à rétrécissement.

Vierkant-lochung f. || square perforation perforation f. carrée. a) ~mutter f. square nut | écrou m. carré. b) ~oberwange f. || square upper beam || sommier m. supérieur rectangulaire. c) ~platting f. | square sennit | tresse f. carrée. d) ~reibahle f. || square broach || alésoir m. carré. e) ~revolversupport m. || square turret head || chariot m. porte-outil carré avec tourelle revolver. f) -scheibe f. für Holzverbindungen | square washer for wood joints || éclisse f. carrée pour joints en bois. g) -schraube f. || square head bolt or screw || vis f. carrée. h) -schraubenschlüssel m. | spanner for square head screws | clé f. carrée. i) ~schubriegel m. || flat sliding bolt || targette f. pêne plat. k) -stab m. | square bar | barre f. carrée. l) ~stahl m. || square steel bars pl. | acier m. carré ou en barres prismatiques. m) -steckschlüssel m. für Spindeln und Schrauben | square socket wrench for spindles and screws | clé f. à canon carrée pour goupilles et vis.

n) ~-U-Scheibe f. für U-Träger || square

U-washer for U-irons || éclisse f. carrée en U sur fer U. o) -welle f. | squared shaft | arbre m. carré. Vierklotzbremse f. || four-shoe or fourblock brake || frein m. à quatre sabots. 27 vierlappig || four-cusped || quadrilobé. 28 viermotorig | four-engined | quadrimoteur.

Vierpaß m. eines Hochofens || pillars pl. of a blast-furnace | piliers mpl. de cœur d'un haut-fourneau.

Vier-pol m. (Elektr) || fourpole || quadripôle m. a) ~prismenquarzspektrograf m. || quadruple prism quartz spectrograph | spectrographe m. à quatre prismes en quartz.

Vierrad n. || quadricycle || cyclecar m. a) ~bremse f. || four-wheel brake || frein m. à quatre roues. b) ~fahrzeug n. || four-wheel vehicle || véhicule m. à quatre roues.

Viersäulenpresse f. für den Transformatorenbau | four column hydraulic press for building transformer cores | presse f. à quatre colonnes pour serrage des tôles de transformateurs.

vierschneidiger Schaber m. (Kupferst) || four-square scraper || ébarboir m. ou grattoir m. carré.

Vierschraubendampfer m. || quadruple screw liner || vapeur m. à quatre hélices.

vierseitig (Kristall) | four-sided || à quatre pans. 36

Viersitzer m. || four seater || voiture f. avec quatre sièges.

vierspaltig (Buchdr) || in four columns || à quatre colonnes. Vierstellenkochherd m. || four-hole cooking range | cuisinière f. à quatre trous. 39

Viertakt m. (Motor) || four-stroke cycle || cycle m. à quatre temps. Viertaktmaschine f. || four-cycle engine ||

machine f. à quatre temps. a) kompressoriose einfachwirkende ~ Tauchkolben || compressorless single acting four stroke engine with trunk pistons || machine f. à quatre temps et à simple effet à injection mécanique et à pistons fourreaux. Viertakt-motor m. || four stroke motor;

four stroke cycle engine | moteur m.

à quatre temps. a) ~prozes m. s. Viertakt. b) ~vorgang m. s. Viertakt. 42 riert-er Gang m. || fourth gear || quatrième vitesse f. a) ~e Geschwindigkeit f. (Auto) || fourth speed || quatrième vitesse f. 43 Viertel n. || quarter || quart m. a) ~elliptikfeder f. || quarter elliptic spring || ressort m. quart-elliptique ou à quart-pincette. ~feder f. s. Viertelelliptikfeder. e) ~rehr n. (Uhrm) || canon pinion || chaussée f. d) ~wendelung f. (Treppe) || winding quarter || quartier m. tournant. e) ~miegel m. || quarter of a brick ||

nicoteux m. ierwalsen-blechbiegemaschine f. || fourroller plate bending machine | machine f. à cintrer à quatre cylindres pour tôles. a) ~blechrundmaschine f. || fourroller plate bending machine || machine f. à rouler ou à cintrer les tôles à quatre cylindres. b) -muhle f. || four roller mill broyeur m. à quatre cylindres. c) ~walswerk n. || four-roll mill || laminoir m. à quatre cylindres.

Vierwege-hahn m. | four-way cock | robinet m. à quatre voies ou à quatre

forgeage m. carré.

ouvertures. a) ~kasten m. || four-way | box | coffret m. à quatre voies. Vierzapienkipper m. || tipping trough four bolted wagon | wagonnet m. à bascule à quatre tourillons. vierseilige Gerste f. || four-rowed barley || orge f. à quatre rangs. Vier-zellenschalter f. für Gleichrichter | four-cell switch for rectifiers | réducteur m. à quatre éléments. a) ~zylindermotor m. || four cylinder motor || moteur m. à quatre cylindres. Vignette f. || vignette; printer's flower || vignette f.; fleuron m.; caractère m. Vignoleschiene f. || flange rail; flat bottom rail; Vignoles rail; girder rail (A) | rail m. Vignole ou à patin. Vigogne-haar n. || vicuña's hair || poil m. de vigogne. a) ~spinner m. || vicuña spinner || fileur m. de vigogne. b) ~spinnerei f. || vicuña spinning || filature f. de la laine vigogne. c) ~weber m. || vicuña down weaver || tisseur de vigogne f. d) ~wolle f. || vicuña wool || laine f. de vigogne. Viktoriagrun n. || Victoria green || vert m. Victoria. Viela f. || tenor violin || alto m. violett || violet || violet. 10 Violettfarbband n. (Schreibm) | purple ribbon | ruban-encreur m. violet. 11 violettschwarz || violet black || noir m. violet. Violinbogen m. || violin bow || archet m. de violon. 13 Violine f. s. auch Geige || violin || violon m.; violine f. Violoncell n. || violoncello || violoncelle m. virtuell || virtual || virtuel. a) ~e Geschwindigkeit f. || virtual velocity || vitesse f. virtuelle. Visetholzauszug m. || fustic extract || extrait m. de fustet. Visier-achse f. || axis of sight || axe m. de visée. a) ~einschnitt m. (Waffenw) notch || encoche f. visieren (Seew) || to take bearings || faire des relèvements; relever. Visier-fehler m. || error of sighting || faute f. de visée. a) ~fernrohr n. || sighting or aiming (A) telescope | lunette f. de visée. b) ~linie f. || line of sight || ligne f. de visée. c) ~lupe f. mit Strichplatte || ranging magnifier with a ruled plate || loupe f. de visée munie d'un réticule. d) ~stab m. | ranging rod or pole | jalon m. de mire; bâton m. de jauge. 20 Visiervorrichtung f. | ranging device; collimator; view finder | appareil m. de visée; collimateur m.; viseur m. a) Rundblick- || panoramic sight || hausse f. panoramique. viskos || viscous || visqueux. a) hoch ~ (Chem) || very viscous || très visqueux. 22 Viskose f. || viscose || viscose f. a) ~flitter m. || viscose spangle || paillette f. en viscose. b) ~seidef. || viscose silk || soie f. viscose. 23 Viskosität f. || viscosity || viscosité f. Viskositätsbestimmung f. || determination of the viscousness | détermination f. de la viscosité. visuelle Beobachtung f. || visual observation | observation f. visuelle. 26 Vitamin n. || vitamine || vitamine f. a) -praparat n. || vitamine prepara-

tion | préparation f. de vitamine.

Vitrine f. | glazed case | vitrine f.

Vitriol n. | vitriol; copperas | vitriol m.; couperose. f. a) blaues ~ s. Kupfer~ || blue vitriol; vitriol of copper; blue copperas | vitriol m. bleu ou de cuivre; couperose f. bleue. b) Eisen~ || green vitriol; sulphate of iron | couperose f. verte; sulfate m. de fer. c) Kupfer~ || blue vitriol; sulphate of copper || couperose f. bleue; vitriol m. bleu; sulfate m. de cuivre. d) kupferhaltiges ~ || cupreous vitriol | vitriol m. cuivreux. Vitriol-hutte f. || oil of vitriol manufacture || fabrique f. d'huile de vitriol; vitriolerie f. a) ~kupe f. || cold or copperas or common blue vat || cuve f. à la couperose. b) ~81 n. | sulphuric or vitriolic acid; oil of vitriol | acide m. sulfurique; sulfacide m.; huile f. de vitriol. 30 Vivianit m. || vivianite || vivianite f. Vlies n. (Spinn) || fleece || toison f.; nappe f. a) ~färberei f. || fleece dyeing || teinture f. de laine en vrac. b) ~maschine f. (Spinn) || fleecing machine || nappeuse f. c) ~trommel f. (Spinn) || fleece roller || cylindre m. à nappe; tambour m. à matelas. Vogel m., ausgestopfter || stuffed bird || oiseau m. empaillé. a) konservierter ~ || preserved bird | oiseau m. conservé. b) naturalisierter - || naturalized bird || oiseau m. naturalisé. Vogel-ausfuhr f. || export of birds || exportation f. d'oiseaux. a) ~balg m. || bird's skin || peau f. d'oiseau. 34 Vogelbauer m. || bird cage || cage f. à oiseaux; volière f. a) ~ständer m. || bird cage support | support m. pour cages d'oiseaux. Vogel-dunst m. (Waffenw) || dust shot || cendre f. de plomb; cendrée f.; plomb m. menu; menuise f.; menuisaille f. a) ~feder f. || bird's feather || plume f. d'oiseau. b) ~flug m. || bird flight || vol m. des oiseaux. Vogelfutter n. || food for birds || mangeaille f. pour les oiseaux. a) ~ (Samen) || bird seed || mouron m.; graine f. d'oiseau. 37 Vogel-haus n. || aviary || volière f. a) ~käfig m. s. ~bauer. b) ~kopf m. || bird's head | tête f. d'oiseau. c) ~leim m. || bird glue; bird-lime | glu f. Vogelschau f. || bird's eye view || perspective f. à vol d'oiseau. a) Ansicht f. aus der ~ || bird's eye view || vue f. à vol d'oiseau. Vogel-schnabel m. || bird's beak || bec m. d'oiseau. a) ~zunge f. || cross file; double half-round file | feuille f. de sauge; lime f. ovale. 40 Völkerbund m. || league of nations || société f. des nations. a) -flotte f. || navy of the league of nations | flotte f. de la société des nations. Völker-recht n. || law of nations || droit m. des gens. a) ~seerecht n. || maritime international law || droit m. maritime international. 43 volkreich | populous | populeux. Volks-bad n. || public bathhouse || bains mpl. publics. a) ~kuche f. || public soup-kitchen || cuisine f. publique. Velkswirtschaft f. # political or national economy | économie f. politique. volkswirtschaftlicher Gesichtspunkt m. | standpoint of national economy | point m. de vue d'économie politique. Volks-wirtschaftslehre f. | (science of) political economy | économie f. politique.

a) -wehlstand m. | national wealth or prosperity || fortune f. publique. b) ~sählung f. || national census; census (of the people) || recensement m. (de la population). c) ~zählungsarbeiten fpl. || census work | travaux mpl. de recensement. 47 voli || full || plein; rempli. a) aus dem Vollen n. herausgearbeitet || cut from solid steel blanks; machined from the solid || façonné dans du métal massif; taillé d'une seule pièce. b) ~es Kurbelblatt n. || solid crank disc || flasque m. plein. c) ~e Sehschärfe f. || total seeing capacity | acuité f. visuelle intégrale. 48 Voll-achse f. || solid axle || essieu m. massif. a) ~amt n. (Fernm) || main office || bureau m. principal. Vollautomat m., Mehrspindel~ || multiple spindle full automatic machine | machine f. automatique à broches multiples. a) ~ für Stangenarbeit || full automatic machine for producing parts from bar stock or for bar work | machine f. automatique pour le travail de la barre ou dans la barre ou à décolleter. vollautomatisch || fully automatic || complètement automatique. Vollautomatpferderechen m. || self dumping horse rake || râteau m. à cheval à décharge automatique. Vollbad n. || ordinary bath || bain m. de baignoire. Vollbahn f. || main line || chemin m. de fer grand réseau; chemin m. de fer à voie normale. a) elektrische ~ || electrified railway | chemin m. de fer électrifié. 54 Vollbahnschiene f. || standard gauge rail || rail m. pour voie normale. volibelastet || full loaded; at full load || à pleine charge f Voll-belastung f. || full load || pleine charge f. a) ~berichtigung f. || full correction || correction f. complète. b) ~binder m. (Bauw) | header; perpender; perpend stone || parpaing m.; pierre f. parpaigne. c) ~dampf m. || at full steam || à toute vapeur. d) ~elliptikfeder f. | elliptic spring | ressort m. elliptique ou à pincette. Vollender m., Baumwell || cotton finisher minder | finisseur m. de coton. vollflächig (Kristall) || holohedral || holoédrique. Voll-flächigkeit f. (Kristall) || holohedry || holoédrie f. a) ~flächner m. (Kristall) | holoheder # holoédre m. vollfüllen | to fill; to fulfill | remplir. RI Voll-füllung f. | full admission | pleine admission f. a) ~gatter n. || multiple blade saw frame; frame saw with three or more blades || scie f. verticale alternative ou à cadre à plusieurs lames. Vollgummireifen m. || cushion or solid tire || bandage m. plein ou solide; plein m. a) Doppel~ || dual solid tire || bandage m. plein double. b) Felge f. für ~ | rim for solid tire | jante f. pour plein. volljähriger Arbeiter m. || workman of full age; full-grown workman || ouvrier m. vollkantig || full edged || équarri m. à vives arêtes. a) ~er Balken m. || squared beam with shots | poutre f. à vive arête. b) ~es Brett n. || flatted plank || madrier m. équarri. c) ~e Schwelle f. | full squared sleeper | traverse f. bien équarrie. vollkommen (Phys) | perfect | parfait.

a) ~e Verbrennung f. || complete or per-

fect combustion || combustion f. complète. 1

Vollkommenheit f. || perfection || perfection ||

Volikreis m. || complete circle || cercle m entier.

Vollast f. || full load || pleine charge f.
a) bei ~ || when fully loaded || en pleine charge f. b) unter ~ anlaufen || to start under full load || démarrer sous pleine charge f. e) die Maschine langsam auf ~ geben lassen || to run engine slowly up to full load || mettre lentement le moteur en pleine charge.

Vollaststrom m. || full-load current || courant m. à pleine charge. 5

Vollmacht f. || power of attorney || mandat m. général. a) mit ~ ausstatten || to furnish with full powers || munir d'un pouvoir. b) eine ~ ausüben || to exercise powers of attorney || exercer un pouvoir. c) ~ erteilen || to confer powers pl. of attorney || donner pouvoir m. d) General~ || || full power of attorney || plein pouvoir m.; procuration f. générale.

Voll-mantel m. || solid jacket || panier m. ou carter m. à paroi pleine. a) ~mast m. || mast with top and top gallant cross trees || mât m. à barres. b) ~matrose m. || able seaman || matelot m. breveté. c) ~milch f. || whole milk || lait m. complet. d) ~mond m. || full moon || pleine lune f. e) ~portal-drehkran m. || portal revolving crane || grue f. pivotante à portique entier ou tour nante à plein portique. f) ~querschnitt m. || solid section || profil m. plein.

Vollrad n. || one-piece wheel; solid wheel ||
roue f. (pleine) d'une seule pièce. a) gegossenes ~ || cast steel one-piece wheel ||
roue f. d'une seule pièce en acier fondu. 8

Voll-reifen m. (Kraftwagen) || solid tire || bandage m. plein ou solide. a) ~roirkanal m. (Kabel) || single pipe conduit || conduite f. unitaire. b) ~-schine f. (Eisenb) || filled section rail || rail m. de section pleine; rail m. en U renversé. 9
vollschlagen (Seew) || to be swamped || se remplir.

Vollsetze f., Gußstahl || cast steel hoop driver || chasse f. pleine en acier fondu. 11

Vollspur-gleisanschluß m. || standard gauge siding || embranchement m. de voie normale de chemin de fer. a) ~bahn f. || standard gauge railway || chemin m. de fer à voie normale.

Volistahl m. || solid tool || outil m. dans l'acier plein. 13

vollständig gar (Met) || burned off || parfaitement cuit ou distillé. 14

Velitastatur f. || complete keyboard || clavier m. complet. 15

vollwandig-es Rad n. || solid wheel || roue f. pleine. a) ~er Träger m. || plate girder || poutre f. à âme pleine. 16

vollwertig || complete || qui a toute sa valeur.

Vollsiegel m. || solid brick || brique f. pleine.

a) poriger ~ || solid porous brick || brique
f. pleine poreuse.

18

Voltameter n., schreibendes || recording voltameter || voltamètre m. enregistreur; voltamétrographe m. 19

Voltasches Element n. || Volta cell || élément m. Volta. 20

Voltmesser m., aperiodischer || aperiodic voltmeter || voltmètre m. apériodique. a) ~ für Gleichstrom || direct current voltmeter || voltmètre m. pour courant continu. b) ~ für Wechselstrom || alternating current voltmeter || voltmetre m. pour courant alternatif. 21

Voltmesserumschalter m. || voltmeter switch or change-over || commutateur m. du voltmetre. 22

Voltmeter n. s. Voltmesser.

Volt-stundenzähler m. || volt-hour meter || volt-heuremètre m. a) ~verlust m. || voltage drop || perte f. de tension. b) ~vernichtung f. (Elektr) || voltage nullifying || absorption f. de la tension. 24

Volumaräometer n. || hydrometer || aréomètre m. 25

Volumen n. || volume || volume m. a) ~dichte f. || density by volume || densité f.
en volume. b) ~gewicht n. || weight by
volume || poids m. en volume. c) ~kontraktion f. || contraction of volume || contraction f. de volume. 26

volumetrisch || volumetric || volumétrique. a) ~e Analyse f. || volumetric(al) analysis || analyse f. volumétrique. 27

Volumgewicht n. || specific gravity || densité. 28

voluminos || voluminous || volumineux. 29 volumprozentig || per cent by volume || pour cent en volume 30

Volumtell n. || part by volume || partie f. en volume.

vom Faß n. || on draught || en fût m. 32 Vomhundert-anteil m. || percentage || pourcentage m. a) ~satz m. || rate per cent; percentage || taux m. pour cent; pourcentage m. 33

von Hand angetrieben || hand operated || actionné ou commandé à la main. 34 von selbst anlaufen || to be self starting || démarrer automatiquement. 35

von unten nach oben || from bottom to top; from the bottom towards the top || de bas en haut. 36

vor Ort || on the working place; on the place for working in the drift || au front m, de taille; au lieu m. de travail. 37
Voranmeldungsgespräch n. || preadvice call || conversation f. avec préavis. 38

Voranschlag m. || (previous) estimate; forecast || devis m. (provisoire); évaluation f. 39

Vorarbeiten fpl. zu einem Eisenbahnbau || preparatory work of a railway || études fpl. d'un projet de chemin de fer. 40 vorarbeiten || to rough-machine || ébau-

Vorarbeiten n. || machining from the rough; roughing down || ébauchage m. 42

Vorarbeiter m. || foreman; leading worker || contre-maître m. 43

voraus, im || in advance || d'avance f. 44 voraus-bestellen || to order beforehand || commander d'avance f. a) ~bezahlen || to prepay || payer d'avance. b) ~bezahlt || prepaid || payé d'avance. c) ~datierte Scheck m. || post-dated cheque || chèque m. post-daté. 45

Vorauszahlung f. || prepayment; payment in advance or by anticipation; beforehand payment || payement m. d'avance ou par anticipation.

Vorbau m. des Motors || engine installation || berceau m. du moteur. 47

Vorbehalt m., unter || reservedly || sauf; sous réserve f. 48 vorbehaltenes Mineral n. || reserved neral || minéral m. réservé. 49 Vorbereitung f. des Einschlags (Web) || pre-

paration of the weft | tramage m.; pré-

paration f. du fil de trame. a) in ~ sein || to be in preparation || être en préparation f. 50

Vorbereitungsmaschine f. || preparing machine || machine f. de préparation.

a) Baumwoll~ || cotton dressing machine || machine f. à préparer le coton. b) Weberei~ || preparatory machine for weaving || machine f. préparatoire aux tissages.

Vorbereitungsverkehr m. (Fernm) || trunk traffic || trafic m. interurbain. 52
Vorbildung f., Prüfung f. auf die erforderliche || proof of the necessary educational training || preuve f. de la préparation correspondante. 53

Vor-bohrer m. || gimlet || amorçoir m. a) ~brechen n. || preliminary breaking || avant-broyage m. b) ~brecher m. || preliminary breaker or crusher; fore breaker || avant-concasseur m.; broyeur m. préliminaire.

vordatieren || to ante-date; to post-date || antidater; post-dater. 55

Vorderachsaufhängung f. || front axle suspension || suspension f. d'essieu avant. 56 Vorderachse f. || fore axletree; leading or front axle || essieu m. avant ou de devant. 57

Vorderachs-federung f. || spring suspension of front axle || suspension f. à ressort de l'essieu avant. a) ~schale f. (Wagenb) || fore-bolster || sellette f. de devant. b) ~zapřen m. || steering knuckle pivot || pivot m. de l'essieu avant. 58
Vorder-ansicht f. || front elevation or view

| vorder-ansicht 1. || front elevation or view || vue f. de face. a) ~boden m. (Kesselb) || front end plate || fond m. avant. b) ~deck || n. (Schiffb) || fore deck || avant-pont m. e) ~eisen n. (Hufschm) || fore-shoe || fer m. de devant. 59

Vorderfeder f. || front spring || ressort m. avant. a) ~bock m. || front spring bracket || support m. de ressort avant. 60

Vorder-fläche f. eines Steins || frontal side or head of a stone || parement m. d'une pierre. a) ~gebäude n. (Bauw) || front building || avant-corps m. b) ~gespinst n. || slubbing; roving || mèche f. c) ~gestell n. eines Pfluges || fore carriage of a plough || avant-train m. de charrue. d) ~kante f. des Vorstevens || fore edge of stem || arète f. avant de l'étrave. 61 Vorderkipper m. || front tipper || wagonner || bout a) Schushele ||

m. basculant en bout. a) Schnabel~ | scoop type wagon, tipping at the end | wagonnet m. avec bec basculant en bout.

Vorder-lader m. || muzzle loader || arme f. à feu se chargeant par la bouche. a) ~linse f. | field lens | lentille f. avant. b) ~platte f. einer Lokomotivfeuerbüchse || front plate for a locomotive firebox || face f. avant d'une boîte à feu de locomotives. c) ~plattform f. || fore platform || plateforme f. extrême de devant. Vorderrad n. | leading or front wheel | roue f. avant. a) ~antrieb m. || frontwheel drive | transmission f. à roue avant ou sur l'avant. b) ~bremse f. || frontwheel brake | frein m. de roue avant. c) ~felgenbremse f. || front-wheel rim brake || frein m. sur la jante de la roue avant. d) ~gabel f. || front cycle fork || fourche f. de devant. e) -motor m. front-wheel motor | moteur m. attaquant l'essieu d'avant. f) ~reifen m. (Auto) || front tire | pneu m. avant. g) ~relienbremse f. || front-wheel tire brake || frein m. sur le pneu de la roue avant. h) ~satz m. || front wheel pair || train m. de roues avant.

Vorderrahmen m. || front frame || châssis m. avant.

Vorderseite f. (Allg) || front || front m.

a) ~ (Buchdr) || odd or uneven page;
obverse || page f. belle ou impaire; recto
m. b) ~ (Gebäude) || front face or side;
fore front || face f.; façade f. de devant.
côté f. de front. e) ~ (Stoff) || face || côté
m. de devant.

3

m. de devant.

sorderseitiger Anschluß m. (Elektr) || front
connection || branchement m. avant. 4

Vorder-sieb n. || frontal screen || tamis m.
de devant. a) ~sitz m. || front seat ||
siège m. d'avant. b) ~steven m. || stem ||
étrave f. e) ~strebe f. || front strut ||
jambe f. de force avant. d) ~tor n.
(Schleuse) || head or flood or water or
crown gate || porte f. d'amont ou de
tête. e) ~trieb m. (Steinschloß) || heet
tail || tallon m.; trousse f. f) ~wagen m. ||
fore carriage || avant-train m. g) ~wand

Vordestiller m. || primary still || appareil m. de première distillation ou de distillation préalable; appareil m. prédistillateur. 6

f. || front plate || volet m. antérieur.

vordrehen, die Achse || to rough-turn the axle || tourner grossièrement l'essieu. 7

Vordruck m. || form; blank || formule f. imprimée; formulaire m. a) ~farbe f. || first print colour || colorant m. ou couleur f. de première impression. 8

Vor-dune f. || outer down; front down || dune f. de garde; avant-dune f. a) ~ebbe f. || ebb beginning; first quarter of the ebb || commencement m. du jusant. 9

voreilen || to lead || avancer. a) in der Phase f. ~ || to lead in phase || être en avance de phase. 10

Voreilung f. || advance || avance f. a) Phasen~ || phase lead || avance f.de phase. 11

Voreilungswinkel m. || angle of advance; lead angle; swivelling angle || angle m. d'avance ou de braquage. a) ~ der Kurbel || lead angle of the crank || avance fangulaire de la manivelle.

Voreisen n. (am Pflug) || colter; coulter || coutre m. 13

Vorentwurf m. || preliminary project || avant-projet m. | 14

Vorfelle f. || bastard file || lime f. batarde. 15 Vorfleier m. (Apparat) || slubbing frame || banc m. a broches. a) ~ (Arbeiter) || slubbing-frame tenter || bancbrocheur m. en gros. 16

Vorsitut f. || flood beginning || montant m. de marée. a) die ~ stören || to disturb existing or previous drainage conditions || arrêter la dérivation naturelle de l'eau.

Vorfräser m. | stocking cutter | fraise f. ébaucheuse.

17

Vorfräsmaschine f. für Kegelräder || bevel gear roughing-out machine || machine f. à ébaucher les engrenages coniques. 19

Vorführraum m. (Film) || operating room || cabine f. de projection.

Vorführungsapparat m. || apparatus for demonstration || appareil m. pour démonstration. a) Kino~ || cinema or kinematograph or motion picture projector || appareil m. de projection de cinéma ou pour représentations cinématographiques.

Vorführungswagen m. || demonstration car || voiture f. de démonstration. 22

Vorfüll-einrichtung f. (hydr Presse) || pilot valve || dispositif m. de remplissage. a) ~ventil n. für hydraulische Pressen || preliminary feed valve for hydraulic presses || soupape f. d'admission préalable pour presses hydrauliques. 23

Vorgabe f. || handicap || handicap m. 24 Vorgaffel f. || fore gaff || corne f. de misaine goélette. 25

Vorgang m. || process; phenomenon || opération f.; procédé m.; phénomène m. a) chemischer ~ || chemical process or caction || procès m. ou réaction f. chimique. b) Umwandlungs~ || process of conversion or transformation || phénomène m. de transformation. c) ~ beim Verkoken || process of coking || marche f. de la carbonisation.

Vorgarnspinner m. || rover || boudineur m. a) Baumwell~ || cotton roving-frame tenter || boudineur m. de coton. 27

vorgearbeitet-e Welle f. || rough-machined shaft || arbre m. ébauché. a) ~es Werkstück n. || blank already machined || pièce f. ébauchée. 28

Vorgebirge n. || mountain spar; foothill (A) || promontoire m.; cap m. 29

vorgedruckte Linie f. || ruled line || ligne f. imprimée au préalable.

vorgekragt || corbelled-out || encorbellé; porté à faux ou en saillie. 31 Vorgelände n. || outlying lands nl. || ayant-

Vorgelände n. || outlying lands pl. || avantplaine f.; avant-pays m. 32 Vorgelege n. (Masch) || transmission or in-

termediate or reduction gear(ing); countershaft || engrenage m.ou transmission f. intermédiaire; renvoi m. (de mouvement); contre-arbre m. a) Decken~ || countershaft || renvoi m. suspendu. b) elastisches ~ || elastic driving gear || transmission f. élastique. c) Turbinen~ || turbine gearing || engrenage m. pour turbines.

Vorgelege-bremse f. || brake on the transmission shaft || frein m. sur l'arbre de transmission. a) ~welle f. || countershaft; intermediate shaft || arbre m. intermédiaire ou de renvoi; contre-arbre m.34 vorgepreßtes Rad n. || rough-pressed wheel

|| roue f. ébauchée à la presse. 35 vorgeschichtliche Pflanzenkunde f. || pa-

vorgeschichtliche Pflanzenkunde f. || palæobotany || paléophytologie f. 36 vorgeschrieben, wie ~ || as directed || comme

indiqué. a) ~e Abmessungen fpl. || prescribed dimensions || dimensions fpl. prescrites. b) ~e Belastung f. || stipulated load || charge f. prescrite. 37

Vorgespinst n. (Spinn) || slub; roving || mèche f. a) ~garn n. (Spinn) || fine roving || fil m. doux. 38 vorgewalzter Block m. || section or rough-

vorgewalzter Block m. || section or roughrolled ingot || lingot m. dégrossi ou profilé. 39

vorgewärmte Luft f. || preheated air || air m. chauffé préalablement. 40 Vorgreifer m. (Druckw) || auxiliary gripper

|| dispositif m. de prise préalable. 41 Vorhafen m. || outer harbour || avantport m. 42

Vorhalle f. || entrance hall; vestibule || vestibule m. 43

Vorhalter m. (Nieten) || holding-on tool; rivetting knob || contre-marteau m.; contre-bouterolle f. 44 vorhämmern || to bloom || serrer; forger. 45

Vorhämmern n. der Pakete (Met) || roughing down of piles || serrage m. des paquets.

Vorhang m. || curtain || rideau m. a) Roll-|| window or roller blind || store m. b) Theater- || curtain before the stage || rideau m. de scène.

Vorhänger m. (Opt) || lens attachment || face f. supplémentaire. a) abnehmbarer ~ (Opt) || removable lens attachment || face f. supplémentaire amovible. b) Aufsetzen n. des ~s (Opt) || slipping on of the lens attachment || mise f. en place de la face supplémentaire. 48

Vorhänger-fassung f. cines Brillenglases || slip-on mount of a spectacle lens || face f. supplémentaire d'un verre correcteur.
a) ~gestell n. (Opt) || frame of the lens attachment || monture f. des faces supplémentaires.

Vorhängeschloß n. || padlock || cadenas m. a) ~ mit Drehbügel || turning shackle padlock || cadenas m. à anse tournante. b) ~ mit Rückspringbügel || automatic padlock || cadenas m. automatique. e) ~ mit rundem Bügel || round shackle padlock || cadenas m. à anse ronde. d) ~ mit Vierkantbügel || square shackle padlock || cadenas m. à anse carrée. 50 Vorhängeschloßmacher m. || padlock smith

|| cadenassier m. 51

Vorhang-halter m. || curtain clasp || embrasse f. à rideau. a) ~ring m. || curtain ring || anneau m. de rideau. b) ~stange f. || curtain pole || tringle f. de rideau. c) ~sticker m. || curtain embroiderer || brodeur m. de rideaux. d) ~stoff m. || curtain stuff || étoffe f. pour stores. 52

Vorhaupt n., Brückenpfeiler || fore starling of pier || bee m. d'amont d'un pilier. 53

Vorheizanlage f., Schornsteinzug || reheating plant of chimney draught || installation f. pour réchauffer le tirage de cheminée.

54

Vorhelling f. || breast of slipway; launch || avant-cale f. 55

Vorhend n. || chemisette; shirt front; dicky || chemisette f.; devant m. de chemise. 56
Vorherd m. (Met) || forehearth || avantcreuset m. 57

vorherrschend-er Wind m. || prevailing or prevalent wind || vent m. dominant. a) ~e Windrichtung f. || prevailing direction of wind || direction f. dominante du vent. 58

vorhobeln || to rough-plane || dégrossir à la raboteuse. 59

Verhof m. (Bauw) || fore yard || avantcour f. a) ~ limmern n. (Ohr) || auricular fibrillation || fibrillation f.auriculaire. 60 verjährig || of last year || de l'année f. passée. 61

Vorkammer f. (Dieselmaschine)||antechamber; precombustion chamber || chambre f. de précombustion. a) ~ (Ohr) || auricle || oreillette f. b) ~einspritzung f. (Dieselmaschine) || antechamber system of injection || injection f. par précombustion.

Vorkarde f. || breaker; breaking card || carde f. briseuse; briseur m. 63

Vorkaufsrecht n. || right of pre-emption or of refusal || droit m. de préemption. 64
Vorkehrungen fpl. treffen || to take precautions pl. || prendre des mesures fpl. 65
Vorkeller m. || fore-cellar || avant-cave f. 66
Vorkeipper m. || end tip wagon || wagon m.
à basoule d'extrémité. 67

Vorklassiersieb n. || primary classifying screen || crible m. avant-classeur. 1
Vorklassierung f. || preclassification || classement m. préalable. 2

Vorkommnis n. || occurence || cas m.; événement m.; occurence f. 3

Vorkost f. || first course; provisions pl. || comestibles mpl. 4

Vorkratze f. (Spinn) || breaker || briseur m. 5 Vorkrempel m. || breaker or scribbler card

 \parallel carde f. briseuse ou en gros. 6 Vorkühlanlage f. \parallel precooling plant \parallel in-

Vorkühlanlage f. || precooling plant || installation f. de préréfrigération. 7

vorkühlen, bei sehr tiefen Temperaturen || to precool to extremely low temperatures || préréfrigérer à des températures très basses. 8

Vorkühlraum m. || fore-chill room || entrée f. de la salle frigorifique. 9

Vorkühlung f. || precooling || préréfrigération f.; refroidissement m. préalable.
a) ~ des Koksofengases || precooling of coke oven gas || préréfrigération f. du gaz des fours à coke. 10

Vorladung f., gerichtliche | summons | assignation f. 11

Vorlage f. (Chem) || receiver; adapter || récipient m.; allonge m. 12

Vorlauf m. (Brenn) || first running || avantcoulant m. 13

Vorläufer m. der Logleine || forerunner or stray-line of the log line || houache m. de la ligne de loche.

Vorlege-messer n. || carving knife || couteau m. à découper. a) ~schloß n. || padlock || cadenas m. b) ~stück n. für Querträger (el Leit) || crossarm plate || semelle f. c) ~werk n. (Uhrm) || dial work || cadrature f.

vorliegend, der ~e Fall || the case in question or under review || le cas présent. 16

Vormaischbottich m. || steeping trough || cuve f. à moût de bière.

Vormann m. (Seew) || foreman || brigadier m. 18

Vormars m. || foretop || hune f. de misaine.

vormerken || to note beforehand; to make a note of; to enter on a list || prendre note f. de. a) ~ (Fernm) || to allocate || prendre rang. 20

Vormischung f. || premixing || prémélange m. 21

vorn || in front || par devant. a) von ~ nach hinten || from front to back || d'avant en arrière. 22

Vorort m. || suburb || faubourg m. a) ~bahn f. || suburb(an) railway || ligne f.
suburbaine; chemin m. de fer de banlieue. b) ~verkehr m. (Fernm) || suburban
service || trafic m. suburbain. 23

Vorpressen n. der Blöcke zu Scheiben || rough-pressing of discs from blocks || ébauchage m. des blocs à disques à la presse.

Vorprüfung f. || previous examination || essai m. préalable. 25

Vorpunktieren n. || pointing || pointage m.

26

Vorrang m. || priority; precedence; preeminence || préséance f.; priorité f. 27 Vorrat m. || supply || provision f. a) bei dem Werk n. können über x Tonnen auf ~ gelagert werden || the plant is capable of storing over x tons of material || le dépôt a une capacité de plus de | x tonnes. b) Kohlen~ || coal supply; supply of coal || provision f. de charbon.

vorrätig || in stock; on hand || en magasin m. a) ~ bei ... || to be had of ... || en vente f. chez ... b) ~ sein || to be in stock || être en magasin.

Vorrats-behälter m. || store tank || réservoir m. a) ~haufen m. || piling stores pl.; piles pl. || tas m. du parc; emmagasinage m. en tas ou en vrac. b) ~platz m. || store; yard || dépôt m.; parc m. e) ~raum m. || bin; storage bin || trémie f. d) ~schrauk m. || meat safe || gardemanger m. e) ~tasche f. || storage pocket || poche f. d'approvisionnement. 30

Vorrauhapparat m., vorgebauter (Web) || raising device before the machine || dispositif m. d'avant-lainage à l'entrée de la machine.

Vorrecht n. || exclusive right; privilege || privilège m. 32

orrecken, die Güsse mpl. wurden unter dem Dampfhammer achtkantig vorgereckt || the castings pl. were rough forged octangularly under steam hammers || les lingots mpl. étaient forgepréalablement par des marteaux-pilons sous un profil octogonal.

Vorreiber m. (am Fenster) || sash fastener || happe f. de fenêtre; tourniquet m. 34 Vorreinigung f. || preliminary cleaning || épuration f. préalable. 35

vorreiGen (Masch; Tischl) || to mark; to gauge || tracer; trusquiner. 36 Vorrevision f. (el Leit) || preliminary in-

spection || révision f. préalable. 37
Vorrichtung f. || apparatus || mécanisme
m.; appareil m. a) mechanische ~ ||
mechanical device || engin m. mécanique. b) zusätzliche ~ (Werkzeugmasch) ||
auxiliary attachment || dispositif m.
auxiliaire. 38

Vorrichtungs-arbeit f. (Bergb) || driving of head-ways || travail m. préparatoire.
a) ~arbeiter m. (Bergb) || drifter; stoneman || ouvrier m. de travaux préparatoires.
39

Vorrösten n. (Met) || first roasting || grillage m. préliminaire. 40
Vorroyal n. (Segel) || fore royal || petit

cacatois m.; petit perroquet m. volant.
41
vorrücken, um einen Schritt || to advance
one step || avancer d'un pas.
42

Vorrüst f. || fore-channels pl. || petit portehaubans m. 43

Vorsatz-blatt n. (Buchb) || end paper ||
papier m. ou feuillet m. de garde. a) ~küvette f. (Lichtb) || light filter trough
cuve-écran m. 44

Vorsatzlinse f. || front lens || lentille f. additionnelle. a) Objektiv~ || front lens operating as an objective || lentille f. additionnelle se plaçant devant l'objectif.

Vorsatzpapier n. || fancy paper || papier m. de fantaisie. 46

Vorschaltwiderstand m. || switch or steadying or series resistance || résistance f. à intercaler; rhéostat m. amortisseur.

Vorschlaghammer m. || sledge or uphand or two-handed hammer || marteau m. à devant ou à frapper devant; grand marteau m. 48 vorschleifen || to grind rough || dégrossir à la meule. 49

Vorschleifen n. || rough grinding || dégrossissage m. à la meule. a) ~ (Diamanten) || first grinding || égrisage m. 50
Vorschleifer m. || rough grinder || dégrossississes

sisseur m. à la meule.

Vorschleuse f. || bay of lock || tête f. d'écluse.

vorschmieden || to forge in the rough || forger grossièrement; dégrossir à la forge.

vorschneiden || to make a first cut || donner la première coupe. 54 Vorschneider m. || cutting nippers pl. ||

pince f. coupante. a) ~ mit aufgesetzten Backen || inlaid cutter's pliers pl. || 5 pince f. à couteaux rapportés. 55 Vorschnitter m. || harvester ganger || entrepreneur m. de moissons. 56

Vorschriften fpl. || specifications pl. || prescriptions fpl.; conditions fpl. prescrites. a) baupolizelliche ~ || instructions pl. from the office of the board of works || instructions fpl. de la police de construction. b) ~ für den Bau von Schiffen || rules pl. to be observed in building ships || règles fpl. à suivre dans la construction des navires.

Vorschriftenbereich m., europäischer und außereuropäischer ~ (Fernm) || European and extra-European system || régime m. européen et extra-européen. 58 vorschrifts-mäßig || according to directions || conforme aux prescriptions fpl.; selon les règlements mpl. a) ~widrig ||

contrary to regulations || contraire aux prescriptions fpl. ou aux règlements mpl. 59

Vorschub m. (Masch) || feed; advance || avance f.; avancement m. a) Bürsten- | forward lead of brush | décalage m. en avant. b) Lang~ || longitudinal feed || avance f. chariotage. c) ~ leisten || to assist; to support; to further | aider; favoriser. d) Plan~ (Werkzeugmasch) || cross feed || avance f. planage. e) selbsttätiger ~ || automatic feed || avance f. automatique. f) selbsttätige Auslösung f. des ~s || self-acting disengaging of the feed || débrayage m. automatique de l'avancement. g) Sprung~ (Werkzeugmasch) | intermittent feed | avance f. intermittente. h) Stangen~ || bar feed || avance f. des barres. i) Werkzeug~ tool feed | avance f. des outils. Vorschub-änderung f. durch Schalträder-

kasten || change of feed by sliding gear box || changement m. des avances par boîte d'engrenages. a) ~kurve f. (Werkzeugmasch) | feed cam | came f. d'avance b) ~mechanismus m. || advance mechanism || mécanisme m. d'avance. c) ~patrone f. (Werkzeugmasch) # feed chuck | pince f. d'avance. d) ~patronenkörper m. mit Einsätzen (Werkzeugmasch) | master feed chuck with jaws | corps m. de pinces d'avance avec mors. e) ~räderkasten m. || feed gear box || boîte f. d'engrenages des avances. f) ~regelung f. || feed adjuster || réglage m. de l'avance. g) ~stange f. || advance rod || tige f. d'avance. h) -wechsel m. || feed change || changement m. d'avance. i) -weehselrad n. || feed change gear || roue f. de rechange pour l'avance. 61 Vorschuh m. (Hufschm) || clip; welt ||

pinçon m. 62
Vorschuß m. 1 money advanced | avance
f.; déboursé m. a) ~ auf Waren | advance

against merchandises | avance f. sur marchandises.

Vorschußzahlung f. || payment in advance || anticipation f. de payement; payement m. ou paiement m. d'avance.

Vorsegel n. || fore sail || voile f de l'avant.

Vorsicht f. | precaution | précaution f. a) ~! (Verpackungsaufschrift) || with care!; beware! | attention! b) ~! Glas! || handle with care! glass! || attention! fragile!

vorsichtig || cautiously || avec précaution.

Vorsichtsmaßregel f. || precaution || précaution f.

Vorsieb n. (Aufber) | fore-screen crible m. préparatoire. a) ~ (Müllerei) || preliminary sieve | tamis m. extracteur.

Vorsignal n. || pre-signal; distant signal || signal m. avancé ou annonciateur.

Vorsitzender m. der Gesellschaft | president of the company | président m. de la société.

Vorsorge f. | foresight; early attention || prévoyance f.

vorspannen, eine Lokomotive f. || to put an additional locomotive to . . . || atteler une machine à . . . 11

Vorsperre f. | auxiliary dam || barrage m. de sûreté.

vorspinnen | to prepare (the slubbing); to rove || préparer la mèche pour la filature; filer en gros.

Vorspinnen n. | slubbing; roving | filage m. en gros; préparation f. de la filature ou de la mèche.

Vorspinner m. || preparer || prépareur m. 15 Vorspinnmaschine f. || stretching mule; billy; fly(er) or drawing frame | métier m. en gros; banc m. d'étirage ou à broches machine f. a filer en doux ou en gros.

vorsprechen, bei jemandem || to call on a person | passer chez quelqu'un; aller voir quelqu'un.

vorspringend-e Kante f. || reach over edge; edge going beyond the piece saillie f.; rebord m. en saillie. a) ~er Wulst m. (Eisenb) | projecting edge | saillie f.

Vorsprung m. (Bauw) || projecting part; prominence || ressaut m.; saillie f.; avance f. a) ~ (Wettspiel) || advantage || avance f.; avantage m.

Verstadt f. | suburb | aubourg m. Vorstand m. einer Gesellschaft | board of management | direction f. 21

Vorstauchapparat m. || upsetting device || dispositif m. ébaucheur ou refouleur. 22 Vorstechmaschine f. (Web) | punching

machine | machine f. à piquer. Vorstecker m. | pin; cotter or detent pin | goupille f.; étoquiau m. a) ~ eines Bolsens || forelock (key) of a bolt || clavette f.

Vorsteekerscharnierband n. || joint hinge with pin or peg || fiche f. à double nœuds et à bouton.

Vorsteck-keil m. | split or cotter pin || clavette f. d'arrêt. a) -stift m. || cotter || gounille f.

verstehen, einer Firma f. || to manage or to represent a firm | conduire ou gouverner une maison.

Vorsteven m. (Schiffb) | stem | étrave f. a) ~kittse f. (Schiffb) || stem pipe || écubier m. d'étrave. b) ~schuh m. (Schiffb) || | stem shoe | sabot m. d'étrave. c) ~vorderkante f. || fore edge of stem || arête f. avant de l'étrave.

Vorsticker m. | preparer of ladies' works for sale || ouvrier m. en ouvrages de da-

Vorstimmer m. (Klavier) | tuner | pinceuraccordeur m.

Verstraße f. (Walzw) || roughing or cogging or blooming mill | train m. dégrossisseur.

Vorstufenschalter m. || protection switch with resistance | interrupteur m. de sécurité pourvu de résistance.

Vortagsanmeldung f. (Fernm) | call booked the previous day | demande f. de communication déposée la veille. 33 vortäuschen | to simulate | simuler.

Vorteil m. bringen | to be advantageous | tourner à l'avantage. a) mit ~ s. vorteilhaft.

vorteilhaft || advantageous; profitable || avantageux; profitable; lucratif. a) ~ herstellen || to produce with great advantage || fabriquer avantageusement. 36 vortreiben, einen Stellen m. | to drive-on a gallery || construire ou pratiquer une galerie.

Vortreibepfahl m. (Bergb) | lath | palplanche f.

Vortrieb m. | propulsion | impulsion f.; translation f.; avancement m.; poussée f. en avant.

Vortriebsschild m. | driving shield | bouclier m. a) ~ für Tunnels || driving shield for tunnels || bouclier m. d'avancement pour le fonçage de tunnels.

Vortrocknung f. | preliminary drying || préséchage m.

Vorübertrager m. (Fernm) || input transformer || transformateur m. d'entrée. 42 Vorverdichter m. (Motor) || compressor || compresseur m.

Vorverdichtung f. | supercharging | suralimentation f.

Vorverstärker m. || input-amplifier || amplificateur m. d'entrée. 45

Vorversuch m. (Chem) | preliminary trial | essai m. préliminaire. 46 Vorvertrag m. || provisional agreement ||

accord m. provisoire. 47 Vorwahl f. (Selbstanschl) || preselection ||

présélection f. 48 Vorwähler m. || individual line switch; preselector || présélecteur m. a) ~system n. ||

preselector system | système m. à présélecteurs. Verwalze f. (Walzw) || bloom or billet roll ||

cvlindre m. ébaucheur. 50 vorwalzen (Walzw) || to rough down || ébaucher.

Vorwalzwerk n. | preliminary or roughing or blooming mill | laminoir m. ou train m. dégrossisseur. 52

Vorwand m., unter dem ~e || on the plea; under the pretence | sous prétexte m. 53 vorwärmen || to preheat || réchauffer. 54

Verwärmeefen m. für Stabeisen || bar iron heating furnace || four m. à réchauffer les barres d'acier.

Vorwärmer m. || preheater || réchauffeur m. a) Abdampi~ || exhaust steam preheater | réchauffeur m. à vapeur d'échappement. b) Gegenstrom~ (Chem) || counter-current preheater || réchauffeur m. à contre-courant. e) Milch~ | milk preheater | réchauffeur m. pour lait.

d) Rahm~ || cream preheater || réchauffeur m. pour crème. e) Rauchgas~ || flue gas preheater; economizer || réchauffeur m. à gaz de fumée. 1) Speisewasser~ || feed water preheater || réchauffeur m. d'eau d'alimentation. 58

Vorwärmezone f. || zone of preheating || zone f. de réchauffage. 57

Vorwärmung f. || preheating || réchauffage

vorwärts || ahead || en avant. a) ~ bringen || to promote || faire avancer. b) ~ gehen || to go forward | aller en avant. c) mit halber Kraft f. ~ || half-speed ahead || en avant à mi-vitesse. d) langsam ~ || slow or easy ahead | doucement en avant. 59 Vorwärts-bewegung f. || forward motion || mouvement m. en avant. a) ~gang m. || ahead running; foreward speed | marche f. en avant: vitesse f. avant. b) ~- und Rückwärtsgang m. || ahead and astern running | marche f. avant et marche arrière. e) -lauf m. der Schraube | ahead running of the propeller | marche f. avant de l'hélice. d) ~stellung f. || ahead position | position f. d'avance. e) -trommel f. || ahead drum || tambour m. à marche avant. 1) -turbine f. | ahead or cruising

bine f. de marche avant. Vorwäsche f. || preliminary washing || lavage m. préparatoire. 61

turbine; turbine running forward | tur-

60

Vorzeichen n. (Math) | sign | signe m. 62 Vorzeichner m. | tracer | traceur m. a) ~ (Tap) | tapestry designer | dessinateur m. en maquettes.

Vorzeichnung f. (auf dem Werkstück) || dash; scantling; stroke; touch; trace | trait m. de repère.

Vorzeiger m., verstellbarer - auf Schnittrichtung (Werkzeugmasch) | adjustable pointer showing the cutting-off direction index m. réglable pour la direction de coupe. 85 vorzeitig || premature || prématuré. RR

vorziehen | to prefer to . . . | préférer. Vorzugsaktie f. || preference share || action f. privilégiée. a) gewinnbeteiligte ~ || participating preference share || action f. privilégiée de participation.

Vorzugs-behandlung f. | preferential treatment || bénéfice m.; traitement m. de faveur. a) ~preis m. || preferential rate || prix m. exceptionnel ou de faveur. 69 Vorzugsrecht n., ein ~ behaupten || to

maintain a preferential right || prétendre à un droit de priorité. a) ein ~ einraumen || to grant a prior right || accorder un droit de préférence.

Vorzündung f. || advance of ignition; sparking advance; advanced ignition; early spark | avance f. à l'allumage. Vorzündungsgriff m. || sparking advance

handle || manette f. d'avance à l'allumage. Vorswirnen n. (Seide) || silk.spinning ||

filage m. Vulkan m. || volcano || volcan m. a) erloschener ~ || extinct volcano || volcan m. éteint. b) tätiger ~ || burning volcano ||

volcan m. en activité. Vulkanasbest m. || vulcan-asbestos || asbeste m. vulcanisé; vulcanasbeste m. Vulkanfiber f. | vulcanized fibre | fibre f. vulcanisée. a) ~biegemaschine f. || bend-

ing machine for vulcanized fibres | plieuse f. mécanique pour fibres vulcanisées. b) ~herstellungsmaschine f. || vul-

canized fibre making machine | machine | f. pour fabriquer la fibre vulcanisée. c) ~koffer m. || vulcan fibre trunk || malle f. en fibre vulcanisée. d) ~rad n. || wheel of vulcanized fibre | roue f. en fibre vulcanisée.

Vulkanglas n. (Glasf) | tempered glass | verre m. trempé.

Vulkanisation f. s. Vulkanisierung. Vulkanisator m. | vulcanizer | vulcanisateur m.

vulkanisch || volcanic || volcanique. a) ~es Gestein n. || volcanie rock || roche f. volcanique. b) ~es Sedimentgestein n. || volcanic sedimentary rock || roche f. sédimentaire volcanique.

Vulkanisieranstalt f. | vulcanization works | pl.; vulcanizing factory | atelier m. à vulcaniser ou de vulcanisation.

Vulkanisierapparat m. | vulcanizer; vulcanizing apparatus | appareil m. de vulcanisation; vulcanisateur m. a) ~ für Zahnärzte || vulcanizing apparatus for dentists | appareil m. à vulcaniser pour

Vulkanisiereinrichtung f. || vulcanizing plant || installation f. à vulcaniser.

vulkanisieren || to vulcanize || vulcaniser; volcaniser.

Vulkanisierer m. || vulcanizer || vulcaniseur

Vulkanisier-kessel m. | vulcanizing boiler | chaudière f. de vulcanisation. a) ~presse f. || vulcanizing press || presse f. à vulcaniser. b) ~presser m. || vulcanizer || vulcaniseur m.

rulkanisiert || vulcanized || vulcanisé. a) ~es Gummi n. || vulcanized india-rubber || caoutschouc m. vulcanisé; gomme f. vul-

Vulkanisierung f. || vulcanization || vulcanisation f. a) heiße ~ || hot vulcanization || vulcanisation f. à chaud. 13

Vulkanit n. || vulcanite || vulcanite m. a) ~faser f. s. Vulkanfiber. 14

W-förmige Doppelstütze f. (el Leit) | terminal double pin || console f. double en W.

16

Waage f. s. Wage.

Wabe f. (Bienenstock) | honeycomb | rayon m.

Wabenkühler m. || honeycomb radiator || radiateur m. à nid d'abeilles.

Wache f. der Feuerwehr | watch station of the fire brigade || poste m. du corps de sapeurs-pompiers.

Wacholder-beere f. || juniper berry || baie f. de genévrier ou de genièvre. a) ~holz n. || juniper wood || genévrier m.; bois m. de genièvre. b) ~öl n. || juniper oil || essence f. de genièvre. c) ~sulze f. || juniper meat jelly || gelée f. au genièvre.

Wachs n. | wax | cire f. a) in ~ n. abdrucken | to impress on wax | faire une empreinte dans la cire. b) ~ bändern || to make ribbons of wax || grêler la cire. c) Baum~ | mummy; grafting wax || cire f. à greffer. d) Bienen~ || beeswax; bees' wax || cire f. d'abeilles. e) Bohner~ | polishing wax | cire f. à encaustiquer. f) Formerarbeit f. aus ~ || plastic article of wax | article m. plastique en cire. g) gebleichtes ~ || bleached wax || cire f. blanchie. h) gelbes ~ || yellow wax || cire f. jaune. i) Insekten~ || insect wax || cire f. d'insectes. k) japanisches ~ || Chinese wax; Japan wax || cire f. du Japon. 1) Kabel~ || cable wax || cire f. pour câbles. m) Mineral- || ozocerite; ozokerite; ceresin | cérésine f.; cire f. minérale ou fossile; ozocérite f.; ozokérite f. n) Modellier~ || modelling wax || cire f. à modeler. o) in ~ modellieren to mould or to model in wax | modeler en cire. p) Mentan~ || mountain or mining wax || cire f. montaine. q) Parkett- || floor wax || cire f. à parquets. r) pflanzliches ~ | vegetable wax | cire f. végétale. s) plastisches ~ || plastic wax | cire f. plastique ou à modeler. t) plastisches ~ für zahnärztliche Zwecke | plastic wax for dental surgery | cire f. plastique pour chirurgie dentaire. u) ~ in Platten | wax in plates | cire f. en plaques. v) tierisches ~ || animal wax || cire f. animale. w) mit ~ überziehen to wax | enduire de cire; encirer. x) nngebleichtes ~ || unbleached wax || cire f. jaune. y) ~ in Wasen | wax in combs

|| cire f. en rayons. z) weißes ~ || white | wax || cire f. blanche. Wachsaroma n. || wax aroma || arome m. de cire.

23

wachsartig || waxy || cireux.

Wachs-ausschmelzkessel m. | wax smelting boiler | chaudière f. à fondre la cire. a) ~band n. || ribbon of wax || lanière f. de cire. b) ~bleichanlage f. || wax bleaching plant | installation f. de blanchiment de cire. c) ~bleicher m. || wax bleacher | blanchisseur m. de cire. d) ~bleicherei f. || wax bleaching works pl. || blanchisserie f. de cire. e) ~blume f. || wax flower | fleur f. en cire. f) ~buste f. | wax bust | buste m. en cire.

Wachschiff n. || guard ship || vaisseau m. garde-côte.

Wachsdraht m. || waxed wire || fil m. ciré. 26 wachsen (größer werden) | to grow | croître. a) langsam wachsend | slow growing || à croissance f. lente.

Wachsen n. des Kalkes || growth of lime || foisonnement m. de la chaux. a) ~ des Wassers | rising of the water | crue f. des eaux.

Wachs-fabrik f. || wax works pl. || fabrique f. de cire. a) ~fackel f. || wax torch || torche f. en cire. b) ~figur f. || wax figure || figure f. ou buste m. en cire. c) ~figürchen n. || wax figurine || figurine f. en cire. d) ~formen n. | wax moulding | moulage m. en cire. e) ~frucht f. || wax fruit || fruit m. en cire. f) ~gießtisch m. || wax-melting table | table f. à couler la cire. g) ~glanz m. (Min) | resinous lustre | brillant m. circux. h) ~kerze f || taper || bougie f. en cire. i) ~kessel m. || wax kettle || perrau m.; perreau m. k) ~kitt m. || mortar of wax; sticking wax; wax cement || cire f. à luter. i) ~kohle f. || pyropissite | pyropissite f. m) ~kop! m. || wax head || tête f. en cire. n) ~kuchen m. || wax cake || cire f. en pain. o) ~leinwand f. || oil cloth; wax cloth || toile f. cirée.

Wachslicht n. | wax light or candle | bougie f. ou chandelle f. en cire. a)-zieher m. | wax chandler | cirier m.

Wachsmachen n. des raffinierten Alauns | roching of alum | cristallisation f. de l'alun purifié. 31

Wachs-maske f. | wax mask | masque m. en cire. a) -modell n. | wax model | modèle m. en cire.

Wachspapier n. | pitch or wax paper papier m. ciré. a) ~herstellungsmaschine f. | wax paper manufacturing machine | machine f. pour fabriquer du papier ciré. b) -verfahren n. (Büro) | extracting process | procédé m. de polycopie au papier ciré.

Wachs-perle f. | wax bead or pearl | perle f. en cire. a) ~politur f. (Tischl) | wax polishing | poli m. à la cire. b) ~prägung f. || wax mould || empreinte f. à la cire. c) ~presser m. || wax presser || presseur m. de cire. d) ~schmelzanlage f. || wax melting plant || installation f. de fusion de cire. e) ~schmelze f. || wax smelting house || fonderie f. de cire. f) ~schmelzer m. || wax boiler || fondeur m. de cire. g) ~seife f. || wax soap || savon m. de cire. h) ~späne mpl. || wax shavings pl. || copeaux mpl. de cire. i) ~stft m. || wax crayon || crayon m. à la cire. k) ~stock m. || drawn taper; wax taper | bougie f. filée; pelote-bougie f. l) ~streichhölzehen n. || wax match; vesta | allumette f. en cire. m) ~taft m. || oil silk || taffetas m. ciré.

Wachstuch n. | wax cloth | toile f. cirée. a) ~ für Fußbodenbelag || wax cloth for flooring | toile f. cirée pour parquets. b) ~ für Verpackungszwecke || wax cloth for wrappings | toile f. cirée pour emballages. c) ~ für Wandbehang || wax cloth for wall hangings | toile f. cirée pour tentures.

Wachstuch-fabrik f. || wax cloth factory || fabrique f. de toiles cirées. a) ~iertigungsmaschine f. || finishing machine for wax cloth | machine f. pour le finissage de toile cirée. b) ~futteral n. || case of wax cloth || étui m. en toile cirée. e)~haube f. (Schreibm) | wax cloth hood || dessus m. en toile cirée. d) ~lacklerer m. || cloth oiler || circur m. de taffetas. e) ~papier n. || paper varnished with oil-varnish || papier-toile f. cirée.

Wachstum n. in der Länge || growth in length | croissance f. en longueur. 37 Wachs-walze f. (Büro) | wax cylinder || cylindre m. en cire. a) -waren fpl. || wax articles pl. | articles mpl. en cire. b) ~sieher m. | wax chandler | cirier m. c) -sündhols n. | vesta; war match | allumette f. en cire; allumette-bougie f.38 Wachtdienst m. | service of watchmen |

service m. de garde.

Wächter m. | watchman | gardien m.; garde m. 1

Wächterkontrollanlage f. || watchmen's control system || installation f. de contrôleur m. der rondes. a) Melder m. einer vereinigten Feuermeldeanlage und ~ || transmitter of a combined fire alarm and watchmen's control installation || avertisseur m. d'une installation combinée d'avertissement d'incendie et de contrôle de rondes.

Wächterkontrollmelder m. || watchmen's control advertiser || avertiseur m. de contrôle pour gardiens.

Wächterkontrolluhr f. || watchmen's control clock; tell-tale watch || controlleur m. de rondes. a) tragbare ~ || watchman's portable clock || horloge f. de contrôle station-gardiens. 4

Wächteruhr f. || watchmen's time-detector; controller; tell-tale || contrôleur m. de rondes. 5

Wachtschiff n. || guard ship || navire m. de garde. 6

Wackelkontakt m. (Fernm) | tottering contact || contact m. intermittent. 7

Wade f. (Textil) || calf || mollet m. 8
Wadelzeit f. (Forstw) || felling season ||
époque f. de l'abattage. 9

Waffe f. || weapon || arme f.; armure f. a) blanke ~|| side arms pl. || arme f. blanche. b) chemische ~ || chemical arms pl. || arme f. chimique. c) Genauigkelts ~ || arms pl. of precision || arme f. de précision. 10

Wattel f. || wafer; waffle; gofer; goffer (A); gauffer (A) || gaufre f. a) ~bäcker m. || gofer or wafer baker || fabricant m. de gaufres. b) ~blech n. || goffered plate || tôle f. gaufrée. e) ~eisen n. || gofering iron || gaufrier m. d) ~torn f. || wafer mould || moule m. à gaufres. e) ~oblate f. || waffle wafer || oublie f. à cacheter. 11

Waffen fpl. || arms pl. || armes fpl. a) ~fabrik f. || small-arms factory || manufacture f. d'armes. b) ~fabrikant m. || small-arms manufacturer || fabricant m. d'armes. c) ~6l n. || arms oil || huile f. pour armes. d) ~schmied m. || armourer || armurier m. e) ~stahl m. || arms steel || acier m. pour armes. f) ~stillstand m. || armistice || armistice mpl. || accessories pl. for arms || accessories mpl. d'armes. 12

wägbar || ponderable || pondérable. 13 Wage f. | weighing machine; balance; pair of scales; scale; scales pl. bascule f.; balance f. a) Absack~ || sack weigher | balance f. d'ensachage. b) ~n fpl. aller Art | all kind of balances | balances fpl. de toutes les sortes. c) Analysen~ (Chem) | analytical balance || balance f. chimique. d) automatische ~ || automatic weighing apparatus || balance f. automatique. e) ~ zum automatischen Verwiegen und Absacken von Mehl | balance for the automatic weighing and sacking of flour | balance f. à peser et ensacher automatiquement la farine. f) Balken~ || balance; beam scale || balance f. (à fléaux). g) Bier~ || saccharometer || pèse-bière m. h) Brücken~ || weigh bridge | pont m. à bascule ou à peser; bascule f. i) Bruttoabsack- || sack grossweigher || balancef.d'ensachage brut. k) chemische - || analytical or precision balance; chemical scales pl. ||balance f. chimique ou de chimiste. I) Dezimal~ || decimal weighing machine || bascule f. décimale. m) elektrodynamische ~ || electrodynamic balance | balance f. électrodynamique. n) empfindliche ~ || sensible balance | balance f. sensible. o) Feder~ || spring balance or scales pl. || bascule f. ou balance f. ou peson m. à ressort. p) Garn~ || yarn balance || balance f. de fils. q) Genauigkeits- || balance of precision | balance f. de précision. r) Getreide ~ || grain balance or scales pl.|| balance f. pèse-grains ou à grains ou à blé. s) Gold~ || gold scales pl.; gold balance balance f. d'orfèvre; trébuchet m. t) Haushalts~ s. Wirtschafts~. u) hydrostatische ~ || hydrostatical balance || balance f. hydrostatique. v) automatische Kohlen~ || automatic coal balance || bascule f. automatique à charbon. w) Küchen~ s. Wirtschafts~. x) Laufgewichts~ || steelyard; scale-beam; sliding weight balance | balance f. romaine ou à poids curseur. y) Libellen~ || air or spirit or water level | niveau m. à bulle d'air; niveau m. d'eau. z) Luftdruckentlastung f. für ~n || pneumatic balancing for weighing machines | dispositif m. de décharge à air comprimé pour bascu-

a) Markscheider~ || miner's or surveyor's level | niveau m. à plomb en demicercle. b) Mehl~ || flour scales pl. || balance f. à farinc. c) metallometrische ~ | metallometric balance | balance f. métallométrique. d) Milch~ || lactometer || lactomètre m. e) Münz~ || money scales pl. || balance f. pour monnaie. f) Nettoabsack~ || sack net-weigher || balance f. d'ensachage net. g) oberschalige Tafel~ | Roberval scales pl. | balance f. de Roberval. h) Paket~ || parcel balance || balance f. à paquets. i) Präzisions~ || precision balance or scales pl. | balance f. de précision; appareil m. de pesage de précision. k) Probler~ || assaying balance || balance f. d'essai. l) Prüf~ || physical balance; test balance | trébuchet m. m) Quecksilber~ | mercurial level | niveau m. de mercure. n) Schnell- | steelyard; scale-beam | balance f. romaine; romaine f.; peson m. o) selbsttätige ~ || automatic weighing machine; automatic scales pl. | bascule f. ou balance f. automatique. p) Tafel~ || shop scales pl. || balance f. de comptoir. q) voltametrische ~ || voltametric balance || balance f. voltamétrique. r) Wasser~ || water level | niveau m. d'eau. s) Webstuhl~ || spring shaft || tire-lisse f.; tirelames f.; marchette f. t) Wirtschafts~ | kitchen balance; kitchen or household scales pl. | balance f. de cuisine ou de 15 ménage.

Wägeapparat m. || weighing apparatus || appareil m. de pesage. 16

Wagebalken m. | tare or scale or balance beam; balance arm || fléau m. de balance; traversin m. a) ~ einer Brückenwage || lever of a weigh-bridge || levier m. d'une bascule.

Wagebalkenfräs- und -teilmaschine f. || machine for milling and marking the divisions at balance beams || machine f. a fraiser et à graduer les fléaux de balance. 18

Wägemaschine f. || weighing machine || bascule f.; balance f. 19 wagen || to risk || risquer. 20

wägen || to weigh || peser. Wagen m. || vehicle; car; cart; carriage || voiture f.; chariot m.; char m. a) ~ (Eisenb) | wagon | wagon m. b) achträderiger ~ (Eisenb) || eight-wheeled wagon | wagon m. à huit roues. c) anlaufender ~ (Eisenb) | wagon running up | wagon m. en approche. d) auswechselbarer ~ (Schreibm) || interchangeable carriage | chariot m.interchangeable. e) bedeckter ~ (Eisenb) || covered truck; wagon roofed over; van | wagon m. couvert ou fermé. I) Behälter~ || carriage with tank | voiture f. avec réservoir. g) Bienenwander~ || wheel beehive || ruche f. à roues. h) Bier~ | dray | haquet m. i) Block~ (Walzw) || ingot charging truck | chariot m. à lingots. k) ~ mit Bodentrichter | wagon with hopper bottom || wagon m. à fond en trémie. I) Brückenlangholz- | timbercart | char m. à construction. m) Dampf-|| steam wagon || camion m. à vapeur. n) Deckel- für Kalk || covered lime wagon | wagon m. à couvercle pour chaux. o) Drehgestell~ (Eisenb) || bogie wagon | wagon m. à bogies. p) Drehschemel~(Eisenb) | truck with swivelling bolster | wagon m. avec traverses mobiles. q) elektrisch angetriebener ~ | electric vehicle | voiture f. électrique. r) Erz~ (Bergh) || ore wagon || wagonnet m. à minerais. s) Faß- || carriage with barrel | voiture f. avec tonneau. t) Faßtransport- || cask and barrel transport wagon | wagonnet m. pour transporter des barils, u) Flaschen - | bottle truck | camion m. à bouteilles. v) ~ für Flaschenbier || bottle beer truck | camion m. à bouteilles à bière. w) gebrauchter ~ || second hand car | voiture f. d'occasion. x) gedeckter ~ | covered cart | carriole f.; charette f. à bâche. y) Geräte~ (Feuerwehr) | general tool and gear wagon | voiture f. d'agrès. z) Geschäfts~ || office carriage || voiture f. de magasin.

a) geschlossener ~ (Auto) | limousine | limousine f. b) geschlossener ~ (Eisenb) || closed wagon or truck | wagon m. fermé. c) Geschütz~ || gun truck || truck m. au transport des canons. d) Gießpfannen~ | ladle carriage; casting car | chariot m. porte-poche ou de coulée; transporteur m. de la poche de coulée. e) Gruben~ | mine or miner's car; mining truck | wagonnet m. pour mines; berline f. de mine; chien m. f) hochräderiger ~ | high-wheeled car || voiture f. sur grandes roues. g) Hütten~ || wagon for iron and steel works | wagonnet m. pour usines sidérurgiques. h) ~ mit Innensteuerung | inside drive car || voiture f. à conduite intérieure. i) Kabel~ || cable wagon || chariot m. à câble. k) Kasten~ (Eisenb) || box freight car | wagon m. à caisse. i) Katzen~ || crab carriage || treuil m. m) Kinder~ || perambulator || poussette f. n) Kipp~ || tipper; tip wagon; dump car || wagonnet m. basculant; wagon m. basculeur. 0) nach beiden Seiten kippender ~ || wagon for tipping towards either side || wagonnet m. basculant des deux côtés. p) ~ mit mechanischer Kippvorrichtung wagon with mechanical tipping device wagonnet m. basculeur à dispositif de bascule mécanique. q) kleiner ~ || small car || voiturette f. r) Kohlen- || coal

hutch or truck | benne f. piocheuse ou à charbon; wagon m. à charbon, s) Kranken~ ∥ ambulance vehicle ∥ voiture f. d'ambulance. t) ~ für die Landwirtschaft || carriage for the agriculture || voiture f. pour l'agriculture. u) Langheistransport- || transport car for trunks || chariot m. de transport pour troncs. v) leergehender ~ || wagon running without load | wagon m. marchant à vide. w) Leichen~ || funeral carriage || char m. funèbre. x) leichter ~ || light car || voiture f. légère. y) ~ für Leicht- und Schwerverletzte | ambulance wagon for slightly and seriously injured persons | voiture f. pour des personnes légèrement et grièvement blessées. z) Luppen~ (Met) || bloom wagon || wagon m. à loupes

a) Luxus~ (Wagenb) || splendid carriage || carrosse f. de luxe. b) Luxus~ (Auto) || car de luxe | voiture f. de luxe. c) ~ mit Zubehör || carriage with accessories || chariot m. avec accessoires. d) Möbel~ | moving car; furniture van || voiture f. de déménagement. e) ~ mit motorischem Umkehrantrieb (Schreibm) | motor return carriage || chariot m. à retour par moteur. f) Metersug~ | motor tractor | tracteur m. automobile. g) offener ~ | open wagon or truck; gondola car (A) || wagon m. ouvert; voiture f. ouverte. h) Pferdebahn~ || horse tram car || voiture f. de tramway à chevaux. i) Plattform~ (Eisenb) || platform wagon || wagon m. à plate-forme. k) ~ für Raucher || smoking car | voiture f. pour fumeurs. l) Rell~ || dray; lorry || camion m. m) Sattel~ (Eisenb) || gable-bottomed car; wagon with gable bottom || wagon m. à fond en dos d'âne. n) ~ mit Sattelbeden (Eisenb) s. Sattel~. o) Schmalspur~ || narrow gauge carriage | wagon m. à voie étroite. p) Schnellentlade~ (Eisenb) || rapid discharger | déchargeur m. rapide. q) schwerer ~ || heavy vehicle || voiture f. lourde. r) Selbstentlade~ (Eisenb) || selfdischarging truck; self-emptying lorry || déchargeur m. automatique; auto-déchargeur m.; wagon m. à décharge automatique. s) ~ für sperrige Stücke (Eisenb) || wagon for bulky goods || wagon m. pour pièces encombrantes. t) ~ mit oder ohne Spielraum in den Achsbuchsführungen | car with or without play in the axle-box guides || voiture f. avec ou sans jeu dans les plaques de garde des boîtes à graisse. u) Spreng~ || watering car || voiture f. arroseuse. v) Straßenbahn~ | tramcar | voiture f. de tramways. w) Streichtisch~ mit Wasserbehälter für Ziegeleien | brick car with water tank for tile works | wagonnet m. à briques pour tuileries avec réservoir à eau. x) Tieflade~ (Eisenb) || well wagon || wagon m. pour pièces pendantes entre les traverses. y) Touren~ || touring car || voiture f. de tourisme. z) Trichter~(Eisenb) | hopper car | wagon m. à trémie.

a) Turm~ || tower car || wagon m. à échafaudage auto-moteur. b) einen ~ unterstellen || to house a car || remiser une
voiture. c) ~ mit versehiedenen Klassen
(Eisenb) || mixed carriage || voiture f.
de voyageurs mixte. d) Vieh~ || cattle
truck || wagon m. à bestiaux. e) Wasser~
(Eisenb) || water tank truck || wagon m.
à eau. f) Wohn~ || dwelling carriage ||

voiture f. de logement. g) Zuckerrohr~ (Eisenb) || sugar cane wagon || wagon m. pour canne à sucre.

Wagenachse f. || car axle || essieu m. de voiture ou de chariot. a) eiserne ~ || iron axle || essieu m. en fer. 4

Wagen-aufbau m., gepanzerter || armoured car body || caisse f. cuirassée du char.
a) ~auflader m. || van loader || chargeur m. de voitures. b) ~aufschieber m. für Förderwagen || tram pusher || appareil m. à remonter les wagonnets de transport.
e) ~aufzug m. || wagon hoist || montecharge m. pour wagons. d) ~ausbesserer m. (Bergb) || corver || réparateur m. de berlines. e) ~auslösetaste f. (Schreibm) || carriage release key || touche f. de libération du charjot.

Wagen-bau m. || carriage or coach building || carrosserie f. a) ~bauanstalt f. || carriage manufacture || atelier m. de charronnage.
b) ~bauart f. || car type || type m. de véhicule.
6

Wagenbauer m. || coachmaker; carriage builder || carrossier m. 7

Wagenbau-teile mpl. || accessories pl. for coach building || accessories mpl. servant à la carrosserie. a) ~werkstätte f. || workshop for building cars || atelier m. pour la construction de voitures.

Wagen-bekleidungsblech n. (Eisenb) || sheathing plate for wagons || tôle f. d'acier pour revêtement des wagons. a) ~belader m. || wagon loader || chargeur m. de wagons. b) ~beleuchtung f. || carriage lighting || éclairage m. de voiture. c) ~besatzartikel mpl. || carriage trimmings pl. || passementerie f. pour voitures.

Wagenbeschläge mpl. (Eisenb) || wagon fittings pl. || garnitures fpl. pour wagons. a) ~ (Wagenb) || carriage iron work; iron-work binders pl. or ironwork mountings pl. for carriages || ferrures fpl. de voiture ou pour carrosseries.

Wagen-beschlagteile mpl. s. Wagenbeschläge. a) ~bewegung f. (Schreibm) || carriage movement || mouvement m. du chariot. b) ~boden m. || bottom or floor of wagon || fond m. ou plancher m. de wagon. c) ~breite f. || width of the carriage || largeur f. du chariot. d) ~bremse f. || car brake || frein m. pour voitures ou pour wagons. e) ~bremsvorriehtung f. (Schreibm) || brake of the carriage || frein m. sur le chariot. f) ~brücke f. (Pont) || carriage bridge || pont m. de voiture. g) ~dach n. || wagon roof || toiture f. de wagon. h) ~decke f. || tarpaulin; carriage rug || bâche f.

Wagendrehkran m. || revolving wagon crane || grue f. pivotante sur wagon.
a) selbstfahrender ~ mit Dieselmotorantrieb || self-propelled Diesel engine driven revolving wagon crane || grue f. locomotive pivotante sur wagon à moteur Diesel.

Wageneinstellhalle f. || garage; motor house || garage m. 13

wagenfeder f. (Eisenb) || wagen spring ||
ressort m. à wagen ou pour wagens. a) ~
(Wagenb) || carriage spring || ressort m.
pour voitures ou pour carrosserie. 14
Wagen-feststeller m. (Schreibm) || carriage
lock lever || levier m. de fixation du
chariot. a) ~ lett n. || carriage grease;
wagen fat || cambouis m.; graisse f. de
voitures.

Wagenführer m. (Auto) || chauffeur || chauffeur m. a) ~ (Bergb) || truck driver || conducteur m. de berlines. b) ~ (elektrische Bahn) || motor man || conducteur m.; watman m. 16

Wagen-gestell n. || car truck || châssis m. de voiture. a) ~gewicht n. || weight of the car || poids m. de la voiture. b) ~halle f. || garage; car shed || garage m. c) ~hebel m. (Schreibm) || carriage lever || levier m. de commande du chariot. d) ~heber m. (Auto) || (lifting) jack; auto lifter || lève-roue m.; lève-auto m.; cric m. e) ~heizung f. || carriage heating || chaufage m. des voitures.

Wagenkasten m. (Auto) || (car) body || carrosserie f.; caisse f. de voiture. a) ~ (Eisenb) | wagon box; truck body; box of freight car || caisse f. de wagon. b) ~ (Wagenb) | carriage body | caisse f. ou corps m. de voiture. c) ~ zum Abheben || removable wagon box || caisse f. du wagon enlevable ou amovible. d) der ~ ist aufkippbar || the box of the wagon is arranged for being tipped | la caisse est à rabattement. e) innen mit Blech beschlagener ~ || box lined with plate || caisse f. doublée intérieurement de tôle d'acier. f) ~ mit Seitenklappen || box with side flaps folding down | caisse f. avec portes de côté rabattables.

Wagenkilometer m. || car kilometer || kilomètre-voiture m. 19 Wagenkipper m. || wagon tipper || culbu-

Wagenkipper m. || wagon tipper || culbuteur m. de wagons. a) ~ für x t Nutzlast || wagon tipper for a useful load of x tons || culbuteur m. de wagons pour x t de charge utile. b) selbsttätiger ~ || automatic wagon tipping device || basculeur m. automatique pour wagons. 20

Wagen-kontrollör m. (Eisenb) || wagon checker || contrôleur m. de wagons.

a) ~kran m. || derrick wagon crane || grue f. roulante ou à chariot.

21

Wagenkuppler m. (Bergb) || coupler-on || coupleur m. (de berlines). a) ~ (Eisenb) || coupler; shunter || accrocheur m.; atteleur m. 22

Wagenkupplung f. (Eisenb) || railwaycoupling || attelage m. de wagons.
a) selbsttätige ~ || automatic railway
coupling || attelage m. automatique de
wagons.
23

Wagen-lack m. || carriage varnish || vernis m. pour carrosserie ou pour wagons. a) ~lackierer m. || car varnisher || vernisseur m. en voitures. b) ~lader m. | truck filler | chargeur m. de wagonnets. e) ~ladung f. || car or truck or wagon load | wagonnée f.; voitur(é)e f.; wagon m. complet; marchandise f. par charge complète; charge f. de wagon; charretée f. d) ~ladungsfrachtsatz m. (Eisenb) || car-load rate || prix m. de charretée. e) ~laterne f. || car headlight; carriage lantern | lanterne f. ou phare m. de voitures. f) ~luftung f. || ventilation of carriages | ventilation f. des voitures. g) ~macher m. || scalemaker || balancier m. h) ~öler m. (Bergb) | tub greaser graisseur m. de berlines. i) ~park m. || carriage rolling stock || parc m. à voitures. k) ~plane f. || awning; tilt; tarpaulin; hood of a car | bache f.; prélart m.; banne f.; capotage l) -plattform f. mit Riffelblech (Eisenb) | platform with rifled or chequered plate covering | plateforme f.

en tôle striée. m) ~posamenten pl. || carriage and coach trimming and lace || passementerie f. pour voitures. 1

Wagenrad n. || road wheel || roue f. de voiture. a) ~maschine f. || wheelwright machine || machine f. à façonner les roues de voitures. b) ~satz m. || wagon wheel set || essieu m. monté pour wagons. 2

Wagen-remise f. || coach house || remise f. a) ~rolle f. (Schreibm) | carriage roller | galet m. du chariot. b) ~runge f. || stud stave; stake; stanchion; pin bar | ranchet m. ou rancher m. (d'un chariot à ridelles). c) ~sattler m. || carriage saddler || sellier m. en voitures. d) ~schere f. || shafts pl. || brancard m. e) ~schiebebühne f. || car transfer platform | transbordeur m. pour wagons; chariot m. roulant pour wagons. 1) ~schieber m. || push pole for wagons | levier m. pour wagons. g) ~schild n. (Auto) | badge | panonceau m. h) ~schirm m. || carriage umbrella || ombrelle f. pour voitures. i) ~sehlag m. | car door || portière f. k) ~schlosserei f. || carriage building locksmith's shop || serrurerie f. de voitures. 1) ~schmied m. || carriage blacksmith | forgeron m. en voitures. m) ~schmiere f. || carriage grease || graisse f. pour voitures. n) ~schraube f. | screw for carriages | vis f. pour voitures.

Wagenschuppen m. || car shed || remise f.; garage m.; dépôt m. des voitures. a) ~ (Eisenb) || wagon shed || hangar m. à wagons.

Wagen-schwengel m. | swingle tree | palonnier m. a) ~spinner m. || jenny mule; mule spinning machine | mull-jenny m. en fin; renvideur m. b) ~spur f. || wheel track or rut | ornière f. c) ~stößer m. (Bergb) | barrow-man; foal- and headsman; hurrier; putter; hewing-putter; roller; trammer | esclauneur m.; rouleur m.; traîneur m.; galibot m. d) ~stoßvorrichtung f. || wagon pushing device || dispositif m. de choc pour wagons. e) ~tritt m. || step || marche f. f) ~tür f. (Eisenb) | wagon door | portière f. de wagon. g) ~uhr f. || carriage clock || horloge f. de voiture. h) ~umlauf m., selbsttätiger (Bergw) | automatic (delivery) wagons circulation | dispositif m. automatique de circulation pour wagonnets. i) ~untergestell n. || car truck || châssis m. de voiture. k) ~vermietung f. || coach letting-out || location f. de voitures. 1) ~vorhang m. (Eisenb) | side awnings pl. | rideau m. de voiture. m) ~wand f. (Eisenb) || side of the wagon || paroi f. du wagon. n) ~wärter m. (Eisenb) || porter || garde-wagon m.

Wagenwinde f. (Auto) || auto lifter; (lifting)
jack || lève-auto m.; lève-roue m. a) Zahnstangen~ || rack jack || cric m. à crémaillère pour voitures. 6

Wagen-zähleinrichtung f. für Bahnanlagen || wagon counting device for railways || dispositif m. compteur de wagons pour chemins de fer. a) ~zug m. || row of carriages || train m. de wagonnets. 7 |
wagerecht || horizontal || horizontal. a) ~

heraussiehen || to withdraw horizontally || enlever horizontalement. b) ~e Verschiebung f. || horizontal displacement || déplacement m. horizontal. 8

Wagerecht-bohrmaschine f. || horizontal boring or drilling machine || machine f. a aleser ou a percer horizontale. a) ~-

bohr- und -fräsmaschine f. || horizontal boring and milling machine || machine f. horizontale à aléser et à fraiser. 9

Wagerecht-einstellung f. || setting horizontal || mise f. de niveau. a) ~entiernung f. zweier Punkte || horizontal distance between two points || distance f. horizontale entre deux points. b) ~förderung f. || level transportation || transport m. horizontal. c) ~fräsmaschine f. || horizontal milling machine || machine f. horizontale à fraiser. d) ~stoßmaschine f. || shaping machine || étau-limeur m. 10

Wageschale f. s. Wagschale.

Wägevorrichtung f. || weighing apparatus || appareil m. de pesage. a) selbsttätige ~ || automatic weighing device || installation f. automatique de pesage.

Wägezimmer n. || weighing room || salle f. des balances.

Waggon m. | wagon | wagon m. 14 Waggon-ausladung f. || wagon unloading || déchargement m. de wagons. a) ~bausondermaschine f. | special machine for the construction of wagons | machine f. spéciale pour la construction de wagons. b) ~bauteil m. || carriage construction part | piéce f. détachée de construction de wagons. c) ~beschlagteil m. | mounting for wagons | ferrure f. de wagons. d) ~hebewerk n. || wagon lifting appliance | élévateur m. de wagons. e) ~kipper m. || wagon tipping device; truck tippler || basculeur m. de wagons. f) ~kran m. || derrick wagon crane || grue f. roulante; grue f. montée sur wagon. g) ~schraube f. || screw for wagons || vis f. pour wagons. h) ~verladung f. | wagon loading | chargement m. de wagons. i) ~wage f. || wagon weighbridge | pont-bascule f. à wagon.

Wagner m. || cartwright; wheelwright || charron m. a) ~beltel m. || cant chisel; cant firmer chisel; wheeler's chisel || ciseau m. en biseau ou de charron. || 6 Wagnereiholz n. || wheelwright's wood || bois m. de charronnage. |

Wagschale f. || scale or pan or basin of balance || plateau m. ou bassin m. de balance.

Wägung f. || weighing || pesée f. 19 Wahlanruf m. (Selbstanschl) || selective ringing || appel m. sélectif. 20

wählen, die Nummer (Selbstanschl) || to dial || combiner le numéro. 21

Wähler m. (Selbstanschl) || selector; switch || sélecteur m. a) ~ mit Federaufzug (Selbstanschl) || selector with spring driving || sélecteur m. avec ressort. 22

Wähler-antrieb m. (Selbstanschl) || drive of selector || entraînement m. de sélecteur. a) ~berechnung f. (Selbstanschl) || calculation of the number of selectors || calcul m. du nombre des sélecteurs. b) ~ternsteuerung f. (Selbstanschl) || trunk or toll-line dialing || connection || interurbaine par cadran d'appel. e) ~gestell n. (Selbstanschl) || switch frame || bâti m. des sélecteurs.

wählerisch || fastidious || difficile (à contenter). 24

Wähler-rahmen m. (Selbstanschl) || switch shelf || rangée f. des sélecteurs. a) ~raum m. (Selbstanschl) || autoroom || sallef. d'installations automatiques b) || schaltmagnet m. || selector stepping magnet || aimant m. pas-à-pas pour sélecteurs. c) ~sucher m. (Selbstanschl) || allotter || distributeur m. des appels; commutateur m. séquentiel. d) ~system n. (Selbstanschl) || automatic telephone system || système m. de téléphonie automatique.

Wahlverwandtschaft f. (Chem) | elective affinity || affinité f. élective. 26

wahlweiser Anruf m. in Fernsprechleitungen || selective call in telephone lines || appel m. sélectif dans les lignes téléphoniques. 27

wahnkantiges Holz n. || dull-edged timber || bois m. flacheux. 28

wahrnehmbar || perceptible; noticeable; visible || perceptible. a) kaum ~e Wärme f. (Bremsversuch) || scarcely perceptible temperature || température f. à peine perceptible.

wahrnehmen || to perceive || apercevoir. 30 wahrscheinlicher Fehler m. der Messung || probable error in measuring || erreur f. probable de mesure. 31

Wahrscheinlichkeit f. || probability || probabilité f. 32

Wahrscheinlichkeitsrechnung f. || calculus of probability || calcul m. des probabilités. 33

Währung f. || currency || cours m. 34 Währungsumrechnungstabelle f. || currency conversion table || table f. de conversion des monnaies étrangères. 35 Wahrzeichen n. || distinctive sign or mark

|| marque f. distinctive. 36
Waidkupe f., Scharfwerden n. der ~ || being
thrown back of the pastel-vat || rebut

m. de la cuve au pastel. 37
Waidtasche f. || game or shooting pocket
or pouch || gibecière f. 38
Wal m. s. Walfisch. 39

Wal m. s. Walfisch.

Wald m. || forest || forêt f. a) Gemeinde-||
communal forest || forêt f. communale.
b) Hoch-|| high forest || futaie f. c) Nadel|| resinous forest || forêt f. résineuse.
d) Nieder-|| low forest; coppice wood ||
taillis m. simple.

Wald-abteilung f. || forest compartment or division || parcelle f. a) ~baumsamen m. || seeds pl. of forest trees || graines fpl. forestières. b) ~besitzer m. || forest or wood possessor || propriétaire m. de forêts ou de bois.

Waldbestand m. || forest stand || peuplement m. a) geschlossener ~ || fully stocked wood || partie f. de bois en massif.

Waldboden m. || soil for forest growth || terre f. à bois ou pour culture forestière. a) ~streu f. || ground litter || couverture f. morte du sol.

Wald-genossenschaft f. || forestry association || association f. de propriétaires forestiers. a) ~hammer m. || woodmen's hammer || laie f. b) ~hüter m. || forest ranger; woodward || garde-forestier m. e) ~inspektor m. || forest inspector || inspecteur m. des forêts. d) ~latte f. || split lath || latte f. fendue ou de fente. e) ~meister m. (Pflanze) || woodward || aspérule f. odorante. f) ~säge f. || felling saw || soie f. ventrue ou à abattre. g) ~schutsstreifen m. || protective belt of trees || rideau m. protecteur d'arbres. 44 Waldung f. || wood || bois m.

Wald-weide f. || forest pasture || pâturage m. en forêt. a) ~welle f. || pine needle wool; forest wool || laine f. ou flanelle f. de pin sylvestre. Walfisch m. || whale || baleine f. a) ~barte
f. || whale fin || fanon m. de baleine.
b) ~boot n. || whale boat || baleinière f.
c) ~fahrer m. (Schiff) || whaler || baleinier
m. d) ~fang m. || whale-fishery || pêche
f. de la baleine. e) ~fänger m. || whale
fisherman; whaler || pêcheur m. de
baleines. f) ~speck n. || blubber || lard m.
de baleine. g) ~tran m. || spermaceti or
whale pol || huile f. de baleine.

walgern, den Teig || to roll the dough || étendre la pâte avec le rouleau. 2

Walkbürste f. || felling-brush || lustre m.

Walke f. (Maschine) || fulling mill; fulling or milling machine || machine f. à fouler; fouleuse f.; foulon m. a) ~ (Tätigkeit) | fulling | foulage m. b) Doppelzylinder ~ mit zwei Hauptwalzenpaaren | double cylindrical fulling mill with two main pairs of rollers || foulon m. cylindrique double avec deux paires principales de cylindres. e) Klopf~ zum Reinigen karbonisierter Tuche || fulling mill with beaters for treating carbonized clothes | foulon m. à battoirs servant au nettoyage des draps carbonisés. d) Kurbel- und Hammer~ || fulling stocks pl. | foulon m. à manivelle. e) Wirkwaren~ (Tätigkeit) || hosiery fulling | foulage m. de bonneterie. f) Zylinder~ || cylindrical fulling mill || foulon m. ou fouleuse f. cylindrique. 4 walken (Tuchm) | to full; to mill | fouler.

Walker m. || fulling miller; fuller || fouleur m. a) Hut- || hat fuller || fouleur m. en chapeaux.

Walkerei f. || fulling mill || foulerie f.; moulin m. à foulon. 7

Walkererde f. || fuller's earth || argile f.

savonneuse; terre f. à foulon. 8

Walkfett n. || fulling fat || graisse f. de foulage. 9

Walkhammer m. (Tuchm) || beater || fouloir m. a) ~ (Web) || fulling stock || maillet m.

Walk-maschine f. s. Walke. a) ~mühle f. || fulling mill || moulin m. à foulons; fouler f. b) ~müller m. || fuller || foulonnier m. e) ~seife f. || fulling soap || savon m. à foulon. d) ~trog m. || fulling trough || fouloir m. e) ~ware f. || fulled stuff; fulled goods pl. || articles mpl. ou tissus mpl. foulés.

Wall m. (Bauw) || enclosure || terrasse f.

a) ~ (Erdarb) || mound (of earth) ||
remblai m. b) ~ (Festung) || rampart ||
rempart m. c) ~ (Seew) || shore; coast;
land || oôte f.; terre f. d) ~ (Wasserb) ||
dike; dam; embankment || levée f.; digue
f.

wallen (gelinde kochen) | to simmer | bouillonner.

Wallgangschott n. || wing-passage bulkhead || cloison f. latérale. 14

Wallplatte f. (Met) || dam plate || plaque f. de dame.

Walm-dach n. || hip roof || toit m. en croupe. a) ~sette f. eines Daches || hipside of a roof || croupe f. d'un toft.
b) ~sparren m. || jack rafter; hip rafter || empanon m.; accoincon m. e) ~ziegel m.
|| hip tile || tuile f. de croupe.

Walnuß f. || walnut || noix f. a) ~auskernerin f. || walnut sheller || dénoyauteuse f.; dénoiseuse f. b) ~hols n. || walnut || noyer m. c) ~51 n. || walnut oil || huile f. de noix.

Walnusschale f. || walnut shell || broumde noix. a) grüne ~ || husk of walnut || broum. de noix.

Walrat m.; n. || spermaceti || blanc m. de baleine. 19

Waltiere npl. || cetacea pl. || cétacés mpl. 20 Walzblech n. || rolled sheet iron; rolled plate || tôle f. laminée. 21

Walzbiei n. || rolled or sheet lead || plomb m. laminé; feuille f. de plomb. a) ~muffe f. || rolled-lead box || manchon m. de plomb laminé. 22

Walz-dorn m. || rolling mandril || mandrin m. de laminage. a) ~draht m. || rolled wire || fil m. métallique laminé. 23

Walze f. | roll; roller; cylinder | rouleau m.; cylindre m. (de laminoir). a) Abzugs~ (Textil) || delivering bowl || rouleau m. d'appel. b) Acker~ | smooth roller || rouleau m. de labourage. e) Auftrag~ (Buchdr) | inking roller | rouleau m. toucheur. d) Ausgangs~ || withdrawal roller | rouleau m. d'appui. e) ~ mit auswechselbaren Segmenten | roller with interchangeable segments || cylindre m. muni de ségments interchangeables. f) ~ für Bitumendecken || roller for bitumen pavements | rouleau m. approprié aux revêtements bitumineux. g) Bürsten~ || brush roll || brosse f. cylindrique. h) ('haussee- s. Straßen-. i) Dampi~ (Straßenb) | steam road roller || cylindre m. compresseur à vapeur. k) Dieselmotordreirad~ || threewheel Diesel motor roller | rouleau m. compresseur à trois rouleaux à moteur Diesel. 1) Druck~ (Buchdr) | printing roller | rouleau m. d'imprimerie. m) Faßreifen~ (Walzwerk) | hoop rolling machine | laminoir m. à cercles de fûts. n) festgelagerte ~ || fast roll || cylindre m. fixe. o) Garten~ || garden roller || cylindre m. ou rouleau m. de jardin. p) mit Gelatine überzogene ~ || gelatine coated roll || rouleau m. couvert de gélatine. q) geriffelte ~ || fluted roll || cylindre m. cannelé. r) geschmiedete ~ | forged roll || cylindre m. (de laminoir) forgé. s) glasharte ~ || case-hardened or chilled roller | cylindre m. en fonte coulé en coquille (ou durci à la surface). t) glatte ~ || smooth roll || cylindre m. lisse. u) gravierte ~ || engraved roll || cylindre m. gravé. v) hartgegossene ~ s. glasharte ~. w) Hartguß~ || chilled iron roll | cylindre m. en fonte coulée en coquille. x) Heißdampfdreirad~ || threewheel superheated steam roller | rouleau m. compresseur à trois rouleaux à vapeur surchauffée. y) Heißdampitandemstra-Ben- | tandem superheated steam road roller || rouleau m. compresseur tandem à vapeur surchauffée. z) Kalander~ || calender bowl || cylindre m.de calandres. 24

a) kalibrierte ~ || grooved roll || cylindre m. calibré ou cannelé. b) Leder~ || leather roller || rouleau m. en cuir. e) Left~ (Buchdr) || guide roller || rouleau m. conducteur. d) ~ mit lichtempfindlichem Papier || roll carrying sensitized paper || cylindre m. avec papier sensible à la lumière. e) Lifer~ || delivery roll || cylindre m. de décharge. f) Löffel- (Walzwerk) || spoon rolling mill || laminoir m. à cuillers. g) Motortandem~ || tandem

motor roller | rouleau m. tandem à moteur. h) ~n fpl. nachschleifen || to give a final grinding to the rolls | finir les cylindres mpl. à la meule. i) Nadel~(Textil) || porcupine || peigne m. circulaire. k) die ~n fpl. wurden nach jedem Stich nähergestellt || the rolls pl. were brought nearer together after each pass | les cylindres mpl. s'approchaient l'un à l'autre à chaque passage. 1) obere ~ || top roll || cylindre m. supérieur. m) Porphyr~ || porphyry roller || rouleau m. de porphyre. n) rauhe ~ || rough roll || cylindre m. à surface brute. o) Richt~ || straightening roller | cylindre m. de planage. p) Sauberkeits~ (Textil) || cleaning roller rouleau m. de propreté. q) Schalt~ | controller cylinder | cylindre m. contrôleur. r) schwingende ~ || oscillating roll || cylindre m. oscillant. s) stahlharte ~ s. glasharte ~. t) steinerne ~ || stone roller | cylindre m. en pierre. u) Straßen~ | planing roller; road roller | rouleau m. compresseur ou écraseur; rouleau m. de route. v) Stütz~ || supporting roller || rouleau m. d'appui. w) Tandem~ (Straßenb) | tandem roller | rouleau m. tandem. x) Tuch~ || canvas roller || rouleau m. de toile. y) Wickel~ (Buchdr) || winding drum || roulcau m. bobineur. z) Wickel~ (Textil) | take-up roller | rouloir m.

Walzeisen n. || rolled iron || fer m. laminé.

a) ~träger m. || rolled iron beam ||
poutre f. en fer laminé. 26
walzen (Eisen) || to roll; to rough down;

to laminate || laminer; cylindrer. a) Draht
m. ~ || to roll wire || laminer le fil. 27
wälzen || to roll || rouler; voler en tonneau;
avoir du roulis. 28

Walzen n. (Met) || rolling || laminage m.

a) ~ von Stahlblöcken || steel ingot rolling || laminage m. de lingots d'acier.

Walzen-abschleifmaschine f. || cylinder grinding machine || machine f. à rectifier les cylindres. a) ~abziehpresse f. || press for putting-off roller shells | presse f. à décaler les chemises de cylindres. b) ~anlasser m. | drum starter | démarreur m. à tambour. c) mit versetzter ~anordnung f. (Walzw) | with rolls pl. arranged in staggered order or in a discentered order ∥ avec rouleaux mpl. placés en position décalée. d) ~aufgabevorrichtung f. || roller feeder | feeder m. à cylindres. e) ~aufziehpresse f. || roller press || presse f. à caler les cylindres. f) ~aushebevorrichtung f. | lifting device for rolls dispositif m. de soulèvement pour cylindres. g) ~bearbeitungsmaschine f. || roller working machine || machine f. à travailler les cylindres (de laminoir).

Walzenbezug m. (Masch) || roller coating ||
enduit m. de cylindre. a) ~ (Schreibm) ||
rubber cover for cylinders || revêtement
m. en caoutchouc pour cylindres. b)
~spanner m. für Papiermaschinen ||
stretcher for paper mill cylinder sleeves
|| tendeur m. à manchon pour cylindres
à faire le papier.

Walzen-blechbiegemaschine f., dreifache ||
three-roller plate bending machine || machine f. & cintrer & trois cylindres
pour tôles. a) ~blitzableiter m. ||
drum lightning arrester || parafoudre
m. & rouleaux. b) ~brecher m. || giratory

breaker; crushing mill; rolling crusher || concasseur m. giratoire; broyeur m. à cylindres. e) ~drehbank f. || roll turning lathe || tour m. à tourner les cylindres; tour m. pour cylindres de laminoir. 1

Walzendreher m. (Spinn) || roller || couvreur m. de cylindres. a) ~ (Walzw) || roll turner or repairer || tourneur m. ou retailleur m. de cylindres (de laminoir). 2

Walzendreherei f. || roll turning shop || atelier m. de tournage de cylindres. 3

Walzendruck m. || cylinder printing || impression f. au rouleau. a) ~maschine f. || cylinder printing machine || machine f. || à imprimer au rouleau.

Walzen-egreniermaschine f. || roller gin || roller-gin m. a) ~empfänger m. (Rohr-post) || drum receiver || poste m. récepteur à cylindre.

walzenförmig || cylindrical || cylindrique. 6
Walzenfräser m. || face mill; plain
milling cutter; worm hob; cylindrical
or facing cutter || fraisemère f.; fraise
f. cylindrique. a) hinterschliffener ~ ||
ground relieved worm hob || fraise f.
à vis-mère détalonnée. 7

Walzen-gerüst n. | housing frames pl. || châssis m. ou cage f. de laminoir. a) ~glas n. || sheet glass || verre m. en plaques. b) ~gravieranstalt f. || cylinder engraving works pl. | atelier m. pour graver des cylindres. c) ~griff m. || cylindrical handle poignée f. cylindrique. d) ~guß m. (Buchdr) | founding of rollers | fonte f. de rouleaux. e) ~kaliber n. || roll caliber || calibre m. de cylindre (de laminoir). f) ~kalibrierung f. || roll designing || calibrage m. des cylindres (de laminoir). g) ~karde f. | roller card | carde f. à cylindres. h) ~körnmaschine f. || granulating roller machine | grenoir m. à cylindres cannelés. i) ~krempel f. || roller card || carde f. à hérissons. k) ~lager n. || cylinder bearing || palier m. à rouleaux. I) ~leder n. (Buchdr) | roller leather | cuir m. à rouleaux. m) ~mantel m. || roller shell | enveloppe f. de cylindre; bague f. de cylindre. n) ~masse f. (Buchdr) | printer's roller composition | pâte f. à rouleaux typographiques.

Walzenmühle f. || roller mill || moulin m. à cylindres. a) Ring~ || ring roller mill || moulin m. à cylindres annula.res. 9
Walzenpresse f. || roller press || presse f. à

watzenpresse f. || roller press || presse f. a cylindres. a) hydraulische ~ || hydraulic roller press || presse f. hydraulique a cylindres.

Walzenrad n. || barrel wheel || roue f. de tambour. a) ~ für Sandfüllung || roll for filling with sand || rouleau m. pour remplir avec du sable.

Walzen-reibmaschine f. || roller grating machine | machine f. à râpes cylindriques. a) ~riffler m. (Müllerei) || roll grinder || tailleur m. de cylindres. b) ~ring m. || roll shell; roller ring | anneau m. de cylindre. c) ~schleifmaschine f. || roller grinding machine || machine f. à rectifier les cylindres (de laminoirs). d) ~schnalle f. || roller buckle || boucle f. roulante ou à rouleau. e) ~schützenwehr n. || roller sluice weir | barrage m. à cy. lindres. f) ~schutzvorrichtung f. (Büromaschinen) | cylinder protecting device dispositif m. pour la protection des cylindres. g) -sinter m. s. Walzsinter. h) ~späne mpl. s. Walzsplitter. i) ~spindel f. || roll spindle or shaft || arbre m. de cylindre ou à réglage.

Walzenständer m. || stand or housing for a mill; roll housing || montant m. ou fermes fpl. de laminoir; cage f. à cylindres (de laminoir). a) ~ mit Querhaupt (Walzw) || tapped roller housing || cage f. à cylindres à chapeau rapporté.

Walzen-steller m. (Met) || screw man || régleur m. de laminoirs. a) ~stirnfräser m. || end face mill || fraise f. cylindrique en bout. b) ~straße f. || roller train; rolling (mill) train || laminoir m.; train m. de laminoir. e) ~straßenantrieb m. || rollingmill path drive || commande f. de train de laminoir. d) ~strecke f. s. ~straße. 14

Walzenstuhl m. (Buchdr) || roller frame; cylinder support || râtelier m. à rouleaux; chariot m. du rouleau. a) ~ (Müller) || cylinder or roller mill || moulin m. à cylindres.b) Doppeldiagonal~ (Müller) || doublediagonal roller mill || moulin m. à cylindres diagonale double. e) Glatt~ (Müller) || mill with smooth rolls || moulin m. à cylindres lisses. d) Riffel~ (Müller) || mill with fluted rolls || moulin m. à cylindres cannelés. e) ~ der Schrotwalze (Müller) || break roller mill || moulin m. à cylindres du broyeur cylindrique.

Walzen-tisch m. || roller table || table f. de laminoir ou du cylindre. a) ~trockner m. || roller dryer || sécheur m. à cylindres. b) ~wehr n. || roller weir || barrage m. cylindrique ou à cylindre.

Walzenzapfen-fräsmaschine f. || roll-pin milling machine || machine f. à fraiser les tourillons des cylindres (de laminoir). a) ~rollenlager n. || roll pin roller bearing || palier m. à rouleaux pour tourillons de cylindres.

Walzenzugmaschine f. || rolling mill engine || machine f. motrice de laminoir.
a) Gas~ || gas rolling mill engine || moteur m. à gaz pour laminoirs. b) Tandemreversier~ || tandem reversing rolling mill engine || machine f. tandem réversible de laminoir.

Walzer m., Fertig~ || finisher || lamineur m. finisseur. a) Luppen~ || puddled bar roller || ébaucheur m. b) Zwischen~ || cogger || lamineur m. au train intermédiaire. 19

Wälzfelle f. || cabinet or round-off file || lime f. cabinette ou à arrondir. 20
Walzgerüst n. || housing of a rolling mill ||

châssis m. ou cage f. de laminoir. 21
Wälzhebel m. || cam lever || levier m. à
came. 22

Walz-hütte f. || rolling mill || laminoir m.

a) ~kalander m. || calender; calendering machine || calandre m. b) ~kupfer n. || rolled copper || cuivre m. laminé. 23

Wälzlager n. || roller or anti-friction bearing || palier m. à pignons; roulement m. ou coussinet m. à galets. a) gegen Abschliff geschütztes ~ || dustproof anti-friction bearing || roulement m. à l'abri des poussières d'abrasif et des particules de métal.

Walzmaschine f. || rolling machine || laminoir m.; machine f. à laminer ou à cylindrer. a) Egalisier~ || equalizing rolling mill || machine f. à cylindres égaliseuse.
b) Gewinde~ || thread rolling machine || machine f. à laminer le filet. c) Glas~ || glass rolling machine || laminoir m. à verre. d) Kalt~ || cold rolling machine || laminoir m. à froid. e) pendelnde Löffel~

|| hunting spoon rolling machine || laminoir m. à pendule pour faire des cuillers ou cuillères. f) Rohr~ || tube rolling machine || laminoir m. à tubes.

Wälzmaschine f. (Uhrm) || rounding-up machine || machine f. à arrondir. 26

Walz-motor m., Doppelanker || twin armature rolling mill motor || moteur m. de laminoir à double induit. a) ~mühle f. s. Walzenmühle. b) ~programm n. rolling programme || programme m. de laminage.

Walzrichtung f., längs zur || along the rolling direction || dans le sens du laminage. a) quer zur ~ || across the direction of rolling || transversalement au laminage.

Walz-sinter m. a mill scale or cinder # battitures fpl. des laminoirs; croûte f. de laminage. a) ~späne mpl. s. Walzsplitter. b) ~splitter mpl. # mill splinters pl. or chips pl. # paille f. de laminage. 29

Walztisch m. (Glasf) || roller table || tablier m. ou table f. de laminoir. a) ~umsteller m. || roller table man || basculeur m. 30 Walzung f. || rolling || laminage m. 31

Wälzung f. (Uhrm) || rounding-off || arrondissage m. 32

Walzwerk n. || rolling mill; rolling plant || laminoir m.; train m. de laminoir. a) Argentan~ || German silver rolling mill || laminoir m. de maillechort. b) Block~ || cogging or blooming mill | laminoir m. à blooms. c) Dessinier~ || dessinier rolling mill | laminoir m. à dessins. d) ~ für Edelmetalle | rolling mill for handling precious metals | laminoir m. pour métaux précieux. e) Eisen~ || iron rolling mill || usine f. de laminage de fer; laminoir m. à fer. f) Eisenblech~ || plate rollingmill | laminoir m. à tôles. g) Entzunderungs~ || de-sintering mill || laminoir m. à enlever les battitures. h) Feinblechthin sheet rolling mill | laminoir m. a tôles minces. i) Feineisen~ || small iron bar rolling mill | laminoir m. à petits fers. k) Fertig~ || finishing (rolling) mill || laminoir m. finisseur. 1) Formeisen~ || girder and section rolling mill | laminoir m. à fers profilés et cornières. m) Gold~ || gold rolling mill | laminoir m. à or. n) Gummimisch~ || mixing mill for india rubber || laminoir m. mélangeur pour caoutchouc. o) Kalt~ || cold rolling mill || laminoir m. à froid. p) Knuppel~ || billet rolling mill | laminoir m. à billettes. q) kentinuierliches ~ || continuous rolling mill || laminoir m. à (mouvement) continu. r) Kupfer~ || copper rolling mill || laminoir m. à cuivre; usine f. de laminage de cuivre. s) Lose- || detaching rolling mill || laminoir m. à décoller. t) Luppen~ || slabbing mill | laminoir m. à blooms. u) Mahl~ || grinding mill || laminoir m. broyeur. v) Messing~∥ brass rolling mill || laminoir m. à laiton. w) Metall-|| metal rolling mill | laminoir m. à métaux. x) Misch~ || mixing mill || laminoir m. mélangeur. y) Mitteleisen~ || medium iron rolling mill || laminoir m. à pieces de grandeur moyenne. z) Multen~ || muff rolling mill | laminoir m. à manchons.

a) Münz~ || mint rolling mill || laminoir monnayeur. b) Nach~ || finishing (rolling) mill || laminoir m. finisseur. e) ~ mit nebeneinander liegenden Walzen || rolling

mill with rolls lying side by side | laminoir m. à cylin dres juxtaposés. d) Nickel~ || nickel rolling mill || laminoir m. à nickel. e) Panserplatten~ # armour plate rolling mill | laminoir m. de plaques de blindage. f) Pilgerschritt- | pilgrim step rolling mill | laminoir m. à pas de pèlerin. g) Platinen~ || sheet billet rolling mill || laminoir m. à tôles-platines ou à largets. h) Plattier~ || plating mill || laminoir m. à plaquer. i) Profileisen~ || profiled iron rolling mill | laminoir m. pour fers profilés. k) Radreifen~ || tyre rolling mill || laminoir m. à bandages. I) Reduzier~ für Rohre | tube reducing rolling mill | laminoir m. à réduire les tubes. m) Reversier~ || reversing rolling mill || laminoir m. réversible. n) Rohr~ || tube or pipe rolling mill || laminoir m. à tubes; usine f. de laminage de tubes. o) Rohraufweite~ || rolling mill for reaming tubes | laminoir m. à élargir les tubes. p) Röhren~ s. Rohr~. q) Röhrenglätt- || rolling mill for smoothing tubes | laminoir m. à polir les tubes. r) Scheibenräder~ || rolling mill for disc wheels || laminoir m. pour roues à disque. s) Schienen~ | rail rolling mill | laminoir m. pour rails. t) Schräg~ | slant rolling mill | laminoir m. oblique. u) Schweißrohr~ || weld tube rolling mill | laminoir m. pour tubes soudés. v) Stahl~ || steel rolling mill || usine f. de laminage d'acier. w) ~ für Ton und Kies || rolling mill for clay and gravel || laminoir m. à argile et gravier. x)
Träger~ || girder rolling mill || laminoir m. à poutrelles. y) Turbinenschaufel~ | turbine blade rolling mill | laminoir m. à aubes de turbine. z) Umkehrband~ || reversing strip rolling mill | laminoir m. réversible.

a) Vierwalzen~ || four- roll mill || laminoir m. à quatre cylindres. b) Vor~ || preliminary rolling mill || laminoir m. dégrossisseur. c) Wellrehr~ || rolling mill for corrugated tubes || laminoir m. à tubes ondulés. d) Zink~ || zinc rolling mill || laminoir m. pour zinc.

Walswerks-anlage f. || rolling-mill plant || installation f. de laminoir. a) ~arbeiter m. | roll tenter | lamineur m. b) ~ausrtistung f., elektrische || electrical equipment of rolling mills | équipement m. électrique pour laminoirs. c) ~bandsäge f. | band saw for rolling mills | scie f. à ruban pour laminoirs. d) ~einrichtung f. || equipment for rolling mills || installation f. de laminoir. e) ~hallen fpl. || rolling-mill shops pl. || halls mpl. à laminoirs. f) ~hilfsmaschine f. || auxiliary machine for rolling mills | machine f. auxiliaire pour laminoirs. g) ~maschine f. || machine for rolling mills | machine f. pour laminoirs. h) ~maschinist m. || rollingmill engine hand | mécanicien m. de laminoir. i) ~meister m. || rolling-mill foreman | chef m. lamineur.

Walswerk-ofen m. || rolling mill furnace ||
four m. de laminoir. a) ~schere f. || shear
for rolling mills || cisailles fpl. pour laminoirs. 4

Walszina n. || laminated tin || étain m. plané ou laminé.

Wams n. || jacket || pourpoint m. 6 Wand f. || wall || paroi f. a) Kessel- || boiler shell plate || paroi f. de chaudière. b) Kopi- (Eisenbahnwagen) || end of car || paroi f. frontale ou de bout. c) Spund- || pile planking || file f. de palplanches. || drop side || paroi f. à rabattement. || 7

Wand-ankerplatte f. || wall anchor plate || plaque f. d'ancrage pour parois. a) ~arm m. || wall bracket || bras m. mural; applique f. murale. b) ~behang m. || dossal; dossel; wall hangings pl. || dossier m.; revêtement m. des murs. c) ~bekleidung f. || wall facing; wainscot(ting); panelling || revêtement m. des parois ou de mur; boiserie f. 8

Wandbekleidungs-blech n. || sheet metal for wall facing || tôle f. pour le revêtement des parois. a) ~platte f. || flag for wall covering || carreau m. de revêtement des murs. b) ~stoff m. || covering for walls || étoffe f. de revêtement de murs. 9

Wand-befestigung f. || fixing on the wall || fixage m. au mur. a) ~bohrmaschine f. || wall drill || console f. à aléser. b) ~dekoration f. || mural decoration || décoration f. murale. e) ~dicke f. des Gußstücks || thickness of casting || épaisseur f. de la fonte.

Wandel m. schaffen || to bring about a change || amener une reforme.

Wanderdüne f. || shifting dune || dune f. mobile.

Wanderfahren n. (Auto) | touring | tourisme m. 13

Wanderhebelschiene f. (Fernm) | sliding lever bar || barre f. pour clef glissante ou coulissante. 14

wandern (Met) || to creep || cheminer. 15
Wandern n. des Lichtbogens || wandering
of the arc || migration f. de l'arc. 16

Wandern n. der Schienen || rail creeping || cheminement m. des rails. a) Stemmwinkel m. gegen das ~ ~ || angle stop preventing creeping of rails || équerre f. d'arrêt contre le cheminement des rails.

Wauderrost m. || travelling grate || grille f. mobile.

Wanderrostfeuerung f. || travelling grate furnace || foyer m. à grille mobile. a) Druckluftstauer m. für ~en || compressed-air accumulator for firings with travelling grates || chargeur m. à air comprimé pour foyers à grille mobile. 19

Wanderrostfläche f. || surface of travelling grate || surface f. de la grille mobile. 20

Wandertisch m. für Gleitmontagen || travelling table for sliding fitting shop work || table f. mobile pour montages à glissement. 21

Wanderung f. der Ionen || migration of ions || transport m. ou migration f. des ions.

Wanderwelle f. || transient wave || onde f. transitoire.

Wand-fliese f. || wall flag || carreau m. pour murs. a) ~gebäuse n. (Fernm) || wall telephone set || poste m. mural. b) ~gestell n. || wall bracket || console f. e) ~hakea m. || wall hook || crochet m. à applique murale. d) ~hobel m. || side rebate plane || || guillaume m. de côté. e) ~kaffeemühle f. || wall coffee mill || mouin m. à café mural. f) ~kalender m. || wall calendar || calendrier m. de mur. g) ~karte f. ||

school-room map || carte f. murale. h) ~kehle f. || flashing || noquet m. de pignon. 24

Wandknopf m., deutscher (Seew) || double wall knot || cul-de-pore m. double. a) englischer ~ (Seew) || single wall knot || cul-de-pore m. simple.

Wandkonsole f. || wall bracket || potelet m.; chaise-console f. 26

Wandkran m. || wall crane || grue f. murale.

a) drehbarer ~ || wall slewing crane || grue f. murale pivotante.

27

Wand-lampe f. || wall lamp || lampe f. murale ou (d')applique. a) ~laufkran m. || bracket travelling crane || grue-console f. roulante. b) ~leuchter m. || sconce || bras m. 28

Wandlifter m. || wall ventilator || ventilateur m. type mural. a) ~ mit Feuchtschutz || wall ventilator with protection against moisture || ventilateur m. type mural avec obturateur étanche. b) ~ mit flap shutter || ventilateur m. type mural avec obturateur. 29

Wand-malerel f. || mural painting || peinture f. murale. a) ~ofen m. || wall stove || cheminée f. b) ~pfeiler m. || pilaster || pilaster m.

Wandplatte f. || wall plate || plaque f. pour murs. a) keramische ~ || ceramic wall slab || carreau m. céramique à parois. 31 Wand-rahmen m. || capping plate; coping piece; coping plate || poitrail m.; chape f.; lisse f.; raineau m.; chapeau m. de cloison. a) ~riegel m. || cross-bar or intertie or rail of a bay work || entretoise f. de cloison. b) ~schalttafel f. || wall switchboard || tableau m. de distribution mural.

Wandschirm m. || folding screen || paravent m. a) ~stickerin f. || folding-screen embroiderer || brodeuse f. sur paravents

Wand-schrank m. || wall chest || placard m. a) ~spiegel m. || wall mirror || miroir m. mural. b) ~spruch m. || wall motto || pancarte f. murale. 34

Wandstärke f. || wall thickness || épaisseur m. de paroi. a) Stücke npl. mit großen Abmessungen bei möglichst geringer ~ || pieces of large size but of relatively thin walls; castings pl. of large size but of walls as thin as possible || pièces fpl. de grandes dimensions ayant pourtant la plus faible épaisseur de paroi possible. b) ~ eines Rohres || thickness of a pipe || épaisseur f. de paroi d'un tuyau. 35

Wandstecker m. | wall plug || contact m. mural. a) ~ mit beweglichen Kontaktstiften || wall plug with movable contact pins || contact m. mural à contacts élastiques.

Wandstütze f. (el Leit) || wall bracket || tige f. simple de ligne en façade. 37
Wandtafel f. || wall diagram || tableau m. mural. a) Sehul~ || blackboard || tableau m. noir. 38

Wand-täfelung f. || wainscot(ting) || lambris m. a) -teller f. || wall plate || assiette f. || pour murs. b) -teppieh m. || hangings pl.; tapestry || tapis m. de tenture; tapisserie f. e) -wur f. || hanging block || pendule f. auspendue.

Wandung f. || wall || parol f. a) doppelte ~ (Behälter) || steam jacket || double paroi f. 40 basin || cuvette f. a) ~winde f. || wall winch | treuil m. mural ou d'applique. b) ~sündholzbehälter m. || wall match box | porte-allumettes m. mural.

Wange f. (Presse) || cheek; jaw || jumelle f.; montant m. a) Außen~ (Treppe) | outer string | limon m. extérieur. b) Innen- (Treppe) || inner string || limon m.

Wanne f. | (bathing) tub; coop; vat; tank || cuveau m.; cuve f. a) ~ aus Hartglas | tub in hard glass | cuve f. en verre dur ou en verre trempé. b) pneumatische ~ || pneumatic trough || cuve f. pneumatique.

Wannen-bad n. || ordinary bath || bain m. de baignoire. a) ~ofen m. (Glasf) | tank furnace | four m. à bain. b) ~stein m. || vat brick || brique f. pour cuves.

Want f. || shroud || hauban m. a) ~en fpl. auflegen | to put the rigging on the masthead | capeler les haubans mpl.; haubaner.

Wantknoten m. || single shroud-knot || nœud m. de hauban simple.

Wappen-stecher m. | herald engraver | graveur m. héraldique. a) ~ziselör m. | heraldic chaser | ciseleur m. d'armoiries.

Ware f. s. auch Waren | ware; goods pl.; merchandise | marchandise f.; article m. a) ~ (Textil) || fabric; goods pl. || tricot m.; marchandise f.; tissu m.; article m. a) a-jour~ (Textil) || à jour fabric | tissu m. à jour. b) dichte ~ (Textil) || close goods pl. || tricot m. serré. c) doppelflächige ~ (Textil) | doublesided goods pl. || article m. à double face. d) durchbrochene ~ (Textil) || lace work || tricot m. à jour. e) geminderte ~ (Textil) | narrowed goods pl. | tricot m. diminué. f) gerauhte ~ (Textil) | fleeced goods pl. || marchandise f. cardée. g) geringelte ~ (Textil) | horizontally striped goods pl. || tricot m. rayé en laize. h) geschnittene ~ (Textil) || cut goods pl. || marchandise f. coupée. i) gestreifte ~ (Textil) | striped goods pl. | tricot m. rayé. k) gangbare ~ || goods pl. commanding a ready sale || marchandise f. courante. 1) gegen bar verkaufte ~ | goods pl. sold for cash | marchandise f. vendue au comptant. m) greifbare ~ || spot goods pl. | marchandise f. disponible. n) plattierte ~ (Goldschm) plated ware | doublé m.

Waren fpl. | goods pl.; ware; merchandise # marchandises fpl.; articles mpl. a) ganz und halb fertige ~n || finished and semifinished products pl. | marchandises fpl. terminées et ébauchées. b) leicht verderbliche ~ || perishable goods pl. || marchandises fpl. périssables ou qui se détériorent. e) ganz oder teilweise aus Metalifüden bestehende ~ || articles pl. totally or partly composed of metal filaments | articles mpl. composés entièrement ou partiellement de fils métalliques. d) - aus mineralischen Stoffen || articles pl. of mineral materials || ouvrages mpl. en matières minérales. e) ~ zum Verkauf aufstellen || to expose goods pl. for sale || étaler des marchandises fpl. pour la vente. f) verzolite - | duty-paid goods pl. | marchandises fpl. dédouanées.

Wand-waschbecken n. | wash hand- | Waren-anstrich m. (Web) || cloth contact || | contact m. de tissu. a) ~aufzug m. | merchandise or goods lift | ascenseur m. pour marchandises; monte-charge m. b) ~beschauer m. (Web) || cloth looker || réceptionnaire m. c) ~bestand m. stock in hand | stock m. d) ~doppler m. (Web) | piece doubler | dosseur m. e) ~durchseher m. (Web) | percher | percheur m. f) Einrichtung f. zum abwechselnden vor-und rückwärtslaufenden ~gang m. (Web) | device for the direction of the fabric alternately up and down ! dispositif m. permettant la marche alternative du tissu. g) ~gattung f. || kind of goods | nature f. des marchandiscs. h) ~gleitmulde f. (Web) || scray for fabric || bac m. pour le tissu. i) ~gruppe f. || group of goods || catégorie f. de marchandises. k) ~handhabung f. | handling of goods | manutention f. 10 Warenhaus n. || warehouse: store(house) || grand magasin m. a) ~verkaufsraum

m. || departmental store (of a warehouse) | salle f. de vente d'un grand magasin.

Waren-lager n. || depot; magazine; agency; warehouse; storehouse || dépôt m.; entrepôt m.; magasin m. a) ~laufregelapparat m. | (Waschmaschine) regulating device for the fabric; apparatus regulating the circulation of the fabric dispositif m. pour le réglage de la marche du tissu; introducteur m. b) ~probe f. | sample | échantillon m. c) ~schau- und Mesmaschine f. | (Web) fabric inspecting and measuring machine | machine f. à visiter et mesurer les tissus. d) ~speicher m. s. ~lager. e) ~verkehr m. || merchandise or goods traffic || trafic m. d'expédition.

Warenverzeichnis n. | list of goods | tableau m. des marchandises. a) ~vorräte mpl. || stock || approvisionnements mpl.; magasin m. b) -wechsel m. || trade bill || effet m. de commerce. 13

Warenzeichen n. || trade mark || marque f. de fabrique. a) eingetragenes ~ || registered trade mark | marque f. de fabrique déposée.

warm | warm | chaud. a) ~ aufziehen | to shrink-on | emmancher à chaud. b) ~ genietet | hot rivetted | rivé à chaud. c) halb ~ | half warm | tiède.

warm-e Luftschicht f. | stratum or layer of warm air || couche f. d'air chaude. a) ~er Luftstrom m. || warm air current || courant m. d'air chaud.

Warmaufziehen n. || shrinking-on || serrage m. à chaud.

warmbearbeiten | to work at red heat | travailler (les pièces fpl.) à la chaleur rouge.

Warmbehandlung f. von Stahl || heattreatment of steel | traitement m. à chaud des aciers. a) ~ von Werkzeugstahl im Salzbad | heat-treatment of carbon steel in a cyanide bath | traitement m. à chaud des aciers à outils dans un bain de sel. 19

Warmbett n. || warm bed || lit m. à chaud. a) kontinuierliches ~ || continuous warm bed | lit m. à chaud continu. b) Schleppapparat m. für -en || tractor for warm beds | appareil m. de remorque pour lits à chaud.

varmbiegen || to bend hot || plier à chaud.

Warmbiegeprobe f. || hot bending test || essai m. de ployage à chaud. warmbrüchig | brittle when red-hot | cassant à chaud.

Wärme f. || heat || chaleur f. a) ~ abführen || to eliminate heat | enlever la chaleur b) ~ abgeben || to give out or to radiate (A) heat || rayonner ou irradier de la chaleur. c) mit der Luft abgeführte ~ || heat carried away by excess of air | chaleur f. enlevée par l'excédent d'air. d) abgegebene - || emitted heat || chaleur f. débitée, e) die ~ ableiten || to carry off the heat || enlever la chaleur. f) ~ aufnehmen || to absorb heat || absorber la chaleur. g) ~ auspeichern || to store the heat || conserver ou emmagasiner la chaleur. h) ~ ausstrahlen || to radiate heat || émettre la chaleur. i) Bildungs- (Chem) | heat of formation | chaleur f. de formation. k) Dissoziations~ || heat of dissociation || chaleur', f. de dissociation. 1) dunkle ~ (Phys) | dark heat | chaleur f. sombre. m) ~ durchlassen || to transmit heat || laisser passer la chaleur. n) Erstarrungs~ || heat of solidification || chaleur f. de solidification. o) Erstarrungs~ f. des gefrierenden Wassers || heat of solidification of water || chaleur f. de solidification de l'eau. p) freie~ || uncombined heat || chaleur apparente. q) Gärungs~ || fermenting heat | chalcur f. produite durant la fermentation. r) gebundene ~ || latent heat || chalcur f. latente. s) Gesamt~ || total heat || chalcur f. totale. t) Hydrations~ (Phys) || heat of hydration || chaleur f. d'hydration. u) ~ leiten || to conduct heat | conduire la chaleur. v) Luft~ || air temperature || température f. de l'air. w) Luftschicht f. gleicher ~ | isothermal air stratum || couche f. d'air isotherme. x) spezifische ~ || specific heat || chaleur f. spécifique. y) strahlende ~ [radiant or radiating heat || chalcur f. rayonnante. z) Verbrennungs~ || heat of combustion | chaleur f. de combustion. 24

a) verlorene ~ || lost heat || chalcur f. perdue. b) Zone f. gleicher ~ || isothermal zone || zone f. isotherme ou isothermique.

Wärmeabgabe f. || heat emission || émission f. de la chaleur. a) unmittelbare - | direct heat emission || chauffage m. direct; émission f. directe de la chaleur.

Wärme-absorption f. || thermal or heat absorption | absorption f. thermale ou de chaleur. a) ~anschluß m. einer Elektrokuche || connection for electric cooking consumption | raccordement m. pour usages calorifiques d'une cuisine électrique. b) -äquator m. || heat or thermal equator | équateur m. thermique. c) ~äquivalent n., mechanisches || mechanical equivalent of heat | équivalent m. mécanique de chaleur.

Wärmeaufnahme f. || absorption of heat || absorption f. de chaleur. a) ~fähigkeit f. || heat absorption capacity || capacité f. calorifique.

Wärme-ausdehnung f. || heat expansion || dilatation f. thermique. a) ~ausdehnungskoeffizient m. || coefficient of thermal expansion || coefficient m. de dilatation thermique. b) -ausnutzung f. utilization of heat | utilisation f. de la chaleur.

Wärmeaustausch m. || interchange of heat || échange m. de chaleur. a) ~ zwischen Boden und Luft || heat exchange between the ground and the air || échange m. de chaleur entre le sol et l'air. b) ~apparat m. || heat exchanging apparatus || appareil m. à l'échange de chaleur. 1

Wärme-austauscher m. || heat exchanger || échangeur m. de température. a) ~be-handlung f. || heat treatment || traitement m. thermique ou à chaud. b) ~be-handlungsofen m. || heat treatment furnace || four m. pour le traitement thermique.

wärmebeständige Schicht f. || stratum of constant temperature || couche f. à température constante.

Wärmebeständigkeit f. || resistance to the effects of heat || résistance f. contre les effets de la chaleur.

Wärmeeinheit f. || thermal or calorie unit; unit of heat || unité f. thermique ou de chaleur. a) ~ (Maß) || calorie || calorie f. 5

Wärmeeinstrahlung f. || heat absorption || absorption f. de chaleur. 6

wärmeempfindlich || sensible to heat || sensible à la chaleur.

Wärme-gefälle n. || rate of decrease in temperature; drop in temperature; temperature gradient || chute f. de température; gradient m. de la température.

a) ~gleiche f. || isothermal curve || isotherme f.

Wärmegrad m. s. auch Temperatur || temperature || temperature f. a) ~berichtigung f. || correction for temperature || correction f. thermometrique ou de temperature.

Wärmegradmesser m. || thermometer || thermomètre m. a) Doppelmetall~ || bimetallic thermometer || thermomètre m. bimétallique. b) Höchst~ || maximum thermometer || thermomètre m. à maximum. e) Niedrigst~ || minimum thermometer || thermomètre m. à minimum. 10

Wärme-größe || specific heat || chaleur f. spécifique. a) ~höchstgrad m. || maximum temperature || température f. maximum.

Wärmelsolier-material n. aus fossilem Mehl || thermal non-conductor of fossil meal || calorifuge m. en farine fossile. a) ~mittel n. || heat insulator || calorifuge m. 12

Wärme-kapazität f. || heat capacity || capacité f. calorifique. a) ~kessel f. aus Weißblech || tin plate warming pan || réchaud m. en fer-blanc. b) ~kraftmaschine f. || heat motor || moteur m. thermique.

wärmeleitend-e Legierung f. || heat-conducting alloy || alliage m. pyroforique.

a) schlecht wärmeleitend || badly heat conducting || mal conducteur de chaleur.

Wärme-leiter m. || conductor of heat conducteur m. de chaleur. a) ~leit-fähigkeit f. || thermal or heat conductibility || conductibilité f. calorifique. b) ~leitung f. || transmission of heat by conduction || transmission f. de chaleur par conduction. c) ~leitvermögen n. || heat conductibility || conductibilité f. calorifique ou thermique ou de chaleur. d) ~meehanik f. || thermodynamics pl. || thermodynamique f. e) ~mengenmessung f. || calorimetry || calorimétrie f. f) ~messeinrichtung f. ||

heat measuring device || installation f. calorimétrique. g) ~messer m. || calorimétre || calorimètre m. h) ~niedrigstgrad m. || minimum temperature || température f. minimum. i) ~nische f. || heating recess || chauffe-plats m. fermé. k) ~ofen m. || heating or reheating furnace || four m. à réchauffer. i) ~pfanne f. aus Weißblech || tin plate warming pan || réchaud m. ou cuve f. à rechauffer en fer-blanc. m) ~pumpe f. mit Verdampfer || heat pump with evaporator || pompe f. calorifique avec évaporateur. n) ~quelle f. || source of heat || source f. de chaleur.

Wärmer m. || heater || appareil m. chauffeur ou de chauffage.

Wärme-regler m. || thermo-regulator; temperature regulator || thermorégulateur m.; régulateur m. de température. a) ~-saugheber m. || thermosiphon || thermosiphon m. b) ~schrank m. || warming cupboard || étuve f. armoire; compartiment m. de tient-chaud.

Wärmeschutz m. || insulation against loss of heat; thermic protection || isolation f. calorifuge; isolement m. thermique.

a) ~ aus Stroh || straw insulator for heat || calorifuge f. en paille.

18

Wärmeschutz-isolierung f. || insulation for heat || isolement m. à chaleur. a) ~inasse f. || heat insulation composition || composition f. calorifuge; calorifuge m. b) ~inittel n. || heat protective or insulator || conservateur m. de chaleur. c) ~schale f. aus Kork || cork insulator for heat || enveloppe f. calorifuge en liège.

Wärmespeicher m. || heat accumulator; regenerator || accumulateur m. de chaleur; régénérateur m. a) elektrisch geheizter ~ || electrically heated heat accumulator || réservoir m. à chaleur électrique.

Wärmespeicher-kessel m. || heat storage boiler || chaudière f. accumulatrice d'eau chaude. a) ~olen m. || heat storage stove || poèle m. type accumulateur de chaleur.

Wärme-spektrum n. || heat spectrum || spectre m. chaud. a) ~strahl m. || ray of heat || rayon m. de chaleur. b) ~strahler m., elektrischer || electric radiator || radiateur m. électrique. e) ~strahlung f. || heat radiation || rayonnement m. calorifique ou thermique ou de chaleur. 22

Wärmetheorie f. || theory of heat || théorie f. de la chaleur. a) mechanische ~ || mechanical theory of heat || théorie f. mécanique de la chaleur.

Wärme-tisch m. || warming table || étuve f. forme table. a) ~tōnung f. (Phys) || quantity of heat developed || quantité f. de chaleur dévelopée. b) ~tibertragung f. || heat transmission || transmission f. de chaleur. e) ~umsatz m. || heat transformation (or output) || échange m. de chaleur.

Wärmeverlust m. || heat dependition or loss; loss due to cooling || dépendition f. ou perte f. de chaleur ou par refroidissement. a) ~ im Schornstein || stack loss || perte f. de chaleur par la cheminée. 25

Wärmewarte f. || thermal and remote control switchboard || poste m. de controle thermique. a) ~ zur Überwachung des Wasserkreislaufes || thermal control board for supervising the circulation of water

Wärme-zahl f. || temperature coefficient || coefficient m. de température. a) ~zen-trale f. || thermal central || centrale f. thermique. b) ~zunahme f. || temperature rise || augmentation f. de température. 29 Wärmflasche f. || hot water bottle || bassinoire f.; chauffe-lit m. 30

Warmfräse f. || hot milling machine || machine f. à fraiser à chaud. 31

Warmfräs- und Sägemaschine f. || hot milling and sawing machine || machine f. à fraiser et à scier à chaud. 32

warmgelaufenes Lager n. || heated bearing || coussinet m. échauffé. 33

Warmgewindewalze f. || hot thread rolling machine || machine f. à laminer à chaud les filets. 34

warmhalten || to keep warm || tenir chaud.

Warmlaufen n. || running hot; getting hot || échauffement m. a) ~ eines Lagers || getting hot or heating of a bearing || échauffement m. d'un coussinet. 36

Warmlust-eintritt m. || hot air intake || entrée f. d'air chaud. a) ~heizung f. || heating with hot air || chauffage m. à l'air chaud.

Warmlufthelzungs-anlage f. || hot air heating plant || installation f. de calorifères à air chaud. a) ~apparat m. || hot air heating apparatus || calorifère m. à air chaud. 38

Warmluft-kanal m. || hot air conduit || conduit f. d'air chaud. a) -trocknung f. || hot air drying || séchage m. à air rechauftée.

Warm-mutternpresse f. || hot nut press || presse f. à chaud pour écrous. a) ~naß-spinnerei f. || spinning with hot water || filature f. à décomposition.

warmnieten || to hot-rivet || river à chaud. 41 Wärmeien m. || heating or reheating furnace || four m. à réchauffer ou à sécher. a) ~ für Brikettierungsanlagen || reheating furnace for briquetting plants || four m. à réchauffer pour installations de briquetage.

Wärmplatte f. || warming plate || plaque f. chauffoire. 43

WarmpreSarbeit f. || warm pressing || travail m. d'estampage à chaud. 44
Warmpressen n. || warm pressing || estampage m. f. à chaud. 45

Warmprobe f. || hot test || essai m. à chaud.

Wärmröhre f. (Eisenb) || chaffer || bouillotte f. 47

Warmsäge f. || hot or warm saw || scie f. à chaud. 48
Warmscheren n. || hotshearing || cisaille-

ment à chaud. 49
warmschmieden || to hot-hammer || battre
à chaud. 50

Warmschneiden n. von Walzeisen || hot cutting of rolled iron || coupe f. à chaud de fers laminés.

Warmschweißung f. || hot welding; welding with pre- and post-heating || soudage m. à chaud.

warmwalzen || to hot-roll || laminer à chaud.

Warmwasser-bad m. (Chem) || hot-water bath || bain-marie m. a) ~bereitungsanlage f. || hot-water plant || installation f. pour la production d'eau chaude. b) ~heizkörper m. || hot water radiator || radiateur m. à cau chaude. 3

Warmwasserheizung f. (Anlage) || hot water heating apparatus || calorifère m. à eau chaude. a) ~ (Tätigkeit) || hot water heating || chauffage m. à eau chaude.

Warmwasser-heizungsanlage f. || hot water heating plant || installation f. de caloriferes à eau chaude. a) ~pumpe f. || hot water pump || pompe f. à eau chaude. b) ~rotte f. (Spinn) || warm water retting || rouissage m. à eau chaude. c) ~spinnmaschine f. || hot water spinning frame || métier m. à eau chaude. d) ~versorgungsanlage f. || warm water supply installation || installation f. d'approvisionnement à eau chaude.

Warnboje f. || fairway buoy || bouée f. d'avertissement. 6

Warnungs-dienst m. für den Luftverkehr || aviation weather service; air warning service || service m. d'avertissement météorologique pour la navigation aérienne.
a) ~ring m. (el Leit) || warning ring || anneau m. avertisseur. b) ~sehild n. || caution board || poteau m. avertisseur; écriteau m. e) ~tafel f. || warning or notice board || tableau m. d'avis. d) ~zeichen n. || warning || avertisseur m. 7
Warpdruck m. (Zeugdruck) || warp printing

|| impression f. de chaînes. 8
Warper m. (Schiff) || towing boat || toueur

m. 9
Warperei f. (Web) || warping || préparation
f. des chaînes pour le tissage. 10

Warppforte f. (Schiffb) || warping port || sabord m. de halage.

Wartefeld n. (Selbstanschl) || storing up the calls || enregistreur m. des appels. 12 Wärter m. (Spinn) || minder; tenter || soigneur m.

Warteraum m. || waiting room || salle f. d'attente. 14

Wärterwohnung f. || watchman's dwelling || logement m. de garde.

Warte-saal m. || waiting room || salle f. d'attente. a) ~zeit f. (Fernm) || waiting time || délai m. d'attente.

Wartung f. || attention || soin m. a) anspruchslos in der ~ || with little need of attendance || d'un entretien m. réduit au minimum. b) ~ des Motors || treatment of the motor || soins mpl. à donner au moteur.

warzenförmig || mamelonated || mamelonné.

Waschanlage f. für Flüssigkeiten (Chem) || wasching plant for liquids || installation f. de lavage de liquides, a) Lokomotiv~ || locomotive wasching plant || installation f. à laver et nettoyer les locomotives. 19

Waschanstelt f. || washing establishment; laundry || établissement m. de lavage; lavoir m. 20

Washapparat m. || purifier; washer ||
épurateur m.; laveur m. a) Automobiltelle- || washing apparatus for automobile components || appareil m. à laver

des pièces d'automobiles. b) Faß~ ||
barrel or cask or keg washer; barrel
scrubber || appareil m. à laver les fûts.
c) ~ für Gas || gas washing apparetus ||
appareil m. à laver le gaz. d) ~ für
Nahrungsmittelfabriken || washing apparatus for works of food stuff || appareil m.
laveur pour fabriques de produits alimentaires. 21

Wasch-aufsatz m. für Gas || gas washing tube || tube-laveur m. a) ~automat m. || automatic washing apparatus || lessiveuse f. automatique. 22

Waschbecken n. || washing or hand basin || cuvette f.; lavabo m. a) Wand- || wall wash basin || cuvette f. murale. 23

Waschberg m. || washery slag || schiste m. provenant du lavage. 24

Waschbergeabzieher m. || dirt carrier || chargeur m. de résidus. 25

Waschblau n. || washing blue || bleu m. pour linge. a) ~papier n. || laundry blue paper || papier m. à bleu d'outremer pour linge.

Wasch-bolzen m. || wash-out plug || bouchon m. de lavage. a) ~boot n. || floating laundry || bateau-lavoir m. b) ~bottich m. || washing vat or trough || cuvier m.; baquet m.; lavoir m.

Waschbrett n. || washing board || planche f. à lessives. a) ~ (Buchdr) || wetting board || ais m. 28

Waschbürste f. || cleaning or washing brush || brosse f. à laver. 29

Waschbütte f. || washing tub || cuvier m. 30 Wäsche f. (Aufber) || washing plant; washery || lavoir m.; laverie f.; laveur m. a) ~ (Bekleid) | linen | lingerie f.; linge m. b) ~ für Arbeiter || worker's linen | linge m. pour ouvriers. c) Bett- | bed clothes pl. or linen | linge m. ou lingerie f. de lit. d) Damen- | ladies' linen | lingerie f. de dames. e) Dauer~ | collars pl. and cuffs pl. everclean; durable linen | linge m. durable ou économique. f) die ~ einweichen || to steep dirty linen in water | essanger ou tremper le linge. g) ~ für Erzaufbereitung || washery for ore dressing | laverie f. pour la préparation du minerai. h) ~ für Gemüse || washery for vegetables | lavoir m. pour légumes. i) ~ aus Gummi | india-rubber linen | linge m. en caoutchouc. k) Herren~ \parallel linen or underlinen for gentlemen \parallel lingerie f. pour hommes. I) ~ für Kieswerke || washery for pebble works || lavoir m. pour usines de gravier. m) Kinder~ || baby linen | lingerie f. d'enfants. n) Knochenkohle~ || bone coal washery || laverie f. à charbon d'os. o) Kohlen~ || coal washery; coal washing plant || installation f. de lavage du charbon; lavoir m. à charbon. p) ~ für Kohlenaufbereitung || washery for coal dressing || lavoir m. de préparation ou installation f. de lavage du charbon. q) Kohlensäure- || carbonic acid washery || laverie f. d'acide carbonique. r) Küchen~ || kitchen linen | lingerie f. de cuisine. s) Leib~ || body linen | linge m. de corps. t) Papier~ | paper linen | linge m. en papier. u) Reform~ || hygienic underclothing | lingerie f. hygiénique; sousvêtements mpl. hygiéniques. v) ~ für Rüben | washery for turnips | lavoir m. pour betteraves. w) ~ für Rübenblätter || washery for turnip tops | lavoir m. pour feuilles de betterave. x) schmutzige ~ | dirty or foul linen || linge m. sale. y) ~ für Schotteranlagen || washery for broken stone plant || lavoir m. pour installations de cailloutis. z) Stoff~ || stuff linen || linge m. en tissu.

a) Tisch~ || table linen || lingerie f. de table. b) ~ für Toilettezwecke || linen for toilet purposes || lingerie f. de toilette.

Wäsche-abgänge mpl. || washing refuse || rebut m. de lavage. a) ~anlage f. || washing plant || atelier m. de lavage. b) ~ausbesserin f. || linen mender || raccommodeuse f. de linge. c) ~besatz m. || trimming for linen || garniture f. de linge. 33 waschecht || washable; dyed in the grain; fast || bon teint. 34

Wäsche-desinfektionsanlage f. || linen disinfection plant || installation f. pour la désinfection du linge. a) ~fabrik f. || lingerie || lingerie f. b) ~fabrikations-maschine f. || linen making machine || machine f. pour la confection du linge. c) ~gebäude n. || washery building || bâtiment m. de lavage. d) ~glanzstäre f. || brilliant starch for linen || amidon m. brillant pour le linge.

Wascheinrichtung f. || washing accomodation; lavatory || installation f. de lavoir; lavoir m. 36

Wäsche-kasten m. (Masch) || washing tank || bac m. de lavage. a) ~klammer f. || laundry's clip; clothes pin or peg || ficholm m.; pince f. à linge; agrafe f. pour blanchisseuses; épingle f. à linge en bois; épingle f. à lessive. b) ~knopf m. || linen button || bouton m. pour lingerie. c) ~leine f. || clothes line || cordeau m. ou corde f. à lessive. 37

Wäscheleinen n. || linen || linge m. 38 Wäscheleinen-wickler m. || clothes line winder || bobine f. pour les cordes à linge. 39 Wäschemangel f. || mangle || calandre f. à linge. a) ~anstalt f. || linen mangling shop || atclier m. de calandrage de linge. 40

Wäschemeister m. || washery-foreman || chef-laveur m. 41

waschen || to wash || laver. a) durch Dekantieren n. ~ (Chem) || to wash by decantation || laver par décantation f. b) die Erze npl. ~ || to wash or to try or to buddle the ores pl. || laver les minerais mpl. c) die Schrift ~ (Buchdr) || to cleanse the types pl. || brosser les lettres fpl.

Waschen n. von Abfällen || waste washing || blanchissage m. de déchets. a) ~ von Lumpen || rag washing || blanchissage m. de chiffons. b) ~ der Putswelle || woollen rag scouring || nettoyage m. de chiffons.

Wascher m. (Chem) || washer; washing bottle || laveur m.; flacon-laveur m. a) elektrischer Sprudel~ || electric automatic washer || lessiveuse f. électrique à jet d'eau chaude. b) Erz~ || ore washer || laveur m. de minerai. c) Gas~ || gas washer; scrubber || laveur m. à gaz; scrubber m. d) Horden~ || hurdle washer || laveur m. à claie. e) Turbo~ || turbo washer || lessiveuse f. turbo.

Wäscherei f. (Fabrik) || laundry || blanchisserie f.; lavoir m.; buanderie f. a) ~ (Handwerk) || laundering; washing || blanchissage m. b) Dampf~ || steam laundry || blanchisserie, f. à vapeur, 45 Wäscherei-anlage f. || laundry plant; || blanchisserie f; installation f. de buanderie. a) ~maschine f. || laundry machine || machine f. pour blanchisseries ou de buanderie.

Wäscherin f. || washerwoman; laundress || blanchisseuse f.; laveuse f. de linge.

a) Fein~ || fine laundress || blanchisseuse f. de fin. 2

Wäscherolle f. || (washing) mangle || calandre f. (à linge).

Wascherz n. || wash or diluvial ore || minerai m. ou mine f. d'alluvion ou de

Wäsche-sack m. || soiled linen bag; cabin bag || sac m. à linge. a) ~schneider m. || linen cutter || coupeur m. de lingerie. b) ~stück n. || piece of linen || pièce f. de lingerie. c) ~system n. || washing system || système f. de lavage. d) ~trockenraum m. || linen drying room || séchoir m. à linge. e) ~zange f. || cloth tongs pl. || tenailles fpl. à linge. f) ~zetchentinte f. à marquer le linge. 5

Waschfaß n. || washing tub || lavoir m.; cuve f; bassin m.

Waschflasche f. (Chem) || wash(ing) bottle || flacon m. laveur. a) ~ für Gas || gas washing bottle || flacon-laveur m. pour gaz; barboteur m. pour le lavage du gaz. 7

Wasch-frau f. | washerwoman; laundress | blanchisseuse f.; laveuse f. de linge. a) ~gefäß n. || washing tank || récipient m. à laver. b) ~gold n. || alluvial or river gold || or m. alluvionnaire ou d'alluvion ou de lavage. c) ~gut n. || materials pl. to be washed | matières fpl. à laver. d) ~haus n. || wash house; laundry || lavoir m.; blanchisserie f. e) ~holländer m. | washing engine | barbotteuse f. f) ~jollentau n. || clothes line || cartahu m. de linge. g) ~kaue f. (Bergb) || pithead baths pl. || lavoir m. à douches. h) ~kessel m. || washing or linen boiler || chaudière f. pour le lessivage. i) ~kohle f. || coal to be washed || charbon m. à laver. k) ~küche f. || wash house; laundry || buanderie f.; lavoir m. 8

Waschleder n. || oil or wash leather; shammy || cuir m. chamoisé ou rosette. a) ~handschuh m. || washable leather glove || gant m. de peau lavable. 9

Waschmaschine f. || washer; washing machine | machine f. à laver; laveuse f. mécanique: lessiveuse f. a) ~ für Fässer || barrel scrubber or washer; keg or cask washing machine | machine f. à laver les fûts. b) ~ mit Abzugshaspel || washing machine with winch | machine f. à laver avec tournette de sortie. c) Breitwashing machine in full width | machine f. à laver au large. d) elektrische ~ | electric washing machine || lessiveuse f. électrique. e) Filtermassen~ || filterstuff washing machine | machine f. à laver la masse filtrante. f) Filtertücher- | filter cloth washing machine | machine f. à laver les tissus filtrants ou les toiles de filtre. g) Flaschen~ || bottle washing machine | machine f. à laver les bouteilles. h) Gerste- | barley washing machine | machine f. à laver l'orge. i) Hochleistungs- | high efficiency washing machine || machine f. à laver de grand rendement. k) Kies- | gravel washing machine | laveur m. à gravier. 1) - für Klärspäne || chips or shavings washer || machine f. à laver les copeaux. m) ~ für Sand || sand washer || laveur m. à sable. n) Strang~ || rope scouring or washing machine || machine f. à laver en écheveaux.

Waschmaschinen-arbeiter m. (Wolle) || scouring machine feeder || laveur m. à la machine. a) ~gestellwand f. || framework of the washing machine || bâti m. de la machine à laver.

Waseh-meister m. || washery foreman || maître-laveur m. a) ~mittel n. || washing medium or material || lessive f.; matière f. à laver. b) ~pfanne f. || washing pan || cuve f. de lavage. c) ~produkt n. (Bergb) || washed produce || produit m. lavé. d) ~-pulver n. || washing powder || poudre f. à lessiver.

Waschtisch m. (Möbel) || washing stand; wash hand stand || lavabo m.; table f. de toilette. a) ~ (Galv) || washing table || table f. de lavage.

Wasch-trog m. (Pap) || washing trough || reposoir m. a) ~trommel f. || washing drum or cylinder || tambour-laveur m.; tambour m. de lavage. b) ~turm m. (Chem) || washing tower || tour f. de lavage. 14

Waschung f. (Chem) || washing || lavage m.
a) nasse ~ || wet washing || lavage m.
(par voie) humide. b) trockene ~ || dry
washing || lavage m. par voie sèche. 15

Waschverfahren n. || washing process || procédé m. du lavage. 16 Wasch- und Sterilisiervorrichtung f. für

Filtermasse | filterstuff washing and sterilizing apparatus || appareil m. à laver et à stériliser la matière filtrante. 17

Wasch-wasser n. || washing water || eau f. de lavage. a) ~zimmereinrichtung f. || washing room installation || installation f. de baignoires ou de salle de toilettes.

Wasser n. | water | eau f. a) unter Abgabe von ~ (Chem) || by loss of water || par départ d'eau. b) angesäuertes ~ || acidulated water || eau f. acidulée. c) begierig - anziehen || to fix water with avidity || être avide d'eau. d) brackiges ~ || brackish water || eau f. saumâtre. e) destilliertes ~ || distilled water || eau f. distillée. f) eisenhaltiges ~ || chalybeate water || eau f. ferrugineuse ou martiale. g) ~ entziehen (Chem) || to dehydrate || déshydrater. h) fließendes ~ || running water || eau f. courante. i) gasförmiges ~ || water in gaseous state || eau f. en forme de gaz. k) gashaltiges ~ || gaseous water || eau f. gazeuse. l) geschmiertes ~ | lubricated water | eau f. rendue lubrifiante. m) die ~ npl. einer Grube durch einen Stollen lösen | to drain a mine by means of an adit | assécher une mine par une galerie d'écoulement. n) einem Grundstück n. - entziehen !! to withdraw water from a property | enlever de l'eau à un terrain. o) einem Grundstück n. - suführen | to lead water on to a property | amener l'eau à un terrain. p) hartes - | hard water | eau f. dure ou crue. q) kohlensäurehaltiges ~ || serated water || eau f. gazeuse. r) kohlensaures ~ | carbonated or acidulous water | eau f. acidulée ou gazeuse ou carbonique. s) Kühl~ | ocoling water | eau f. de refroidissement. t) menssierendes - | acrated water | cauf. gazeuse. u) ~ nachgießen (Chem) || to pour water again || remettre de l'eau f. v) niedriges ~ (Ebbe) || low water || mer f. basse. w) Radier~ || erasing water; tempered aqua fortis || eau f. forte. x) Regen~ || rain water || eau f. de pluie. y) reines kesselsteinfreies ~ || clean water free from scale || eau f. pure et non calcaire. z) schlammhaitiges ~ s. schlammiges ~.

a) schlammiges ~ | muddy water || eau f. boueuse. b) Schmelz~ || snow water | eau f. de fusion. c) seichtes ~ || low water || eau f. maigre. d) stehendes ~ | stagnant water | eau f. dormante. e) stilles ~ || smooth water || eau f. calme. f) Süß~ || fresh water || eau f. douce. g) trübes ~ || thick or muddy water | eau f. troublée. h) über ~ | above water | au-dessus de l'eau. i) unter ~ || under water || inondé. k) weiches ~ || soft water || eau f. douce. |) wohlriechendes ~ || scented water || eau f. parfumée. m) zu ~ und zu Lande || by land and by water || par mer f. et par terre f.

wasserabhaltender Anstrich m. || waterproof paint || peinture f. hydrofuge; couleur f. lucidonique. 21

Wasserabscheider m. || water separator || séparateur m. d'eau. 22
Wasserabzug m., überwölbter || arched culvert || aqueduc m. voûté. a) unterirdischer ~ || drain || drain m. 23

Wasser-abzugsgraben m. || catch pit || fossé m. d'écoulement; drain m. a) ~- andrang m. || entering of the water || arrivée f. de l'eau. b) ~anwärmapparat m. || water preheater || réchauffeur m. d'eau. 24

wasserarm-er Beton m. || dry concrete || béton m. peu mouillé. a) ~e Luftschicht f. || air stratum or air layer of low humidity || couche f. d'air pauvre en eau; couche f. d'air sèche.

Wasser-armatur f. || water fittings pl. || armature f. pour conduites d'eau. a) ~-aufbereitung f. || water purifying or treatment || épuration f. de l'eau.
b) ~aufbereitungsanlage f. || water handling plant || installation f. pour l'épuration d'eau.

Wasser-aufnahme f. || absorption of water || absorption f. d'eau. a) ~aufnahme-fähigkeit f. || water absorbing capacité f. d'absorber de l'eau. 27 wasseraufsaugende Watte f. || water absorbing wadding || ouate f. hydrophile. 28

Wasser-ausgleich m. || water distribution || bilan m. des eaux. a) ~auslaß m. || water outlet || sortie f. de l'eau. b) ~auslauß m. || discharge of water || sortie f. de l'eau. 29

Wasserbad n. (Chem) || water bath || bainmarie m. a) kechendes ~ || boiling water bath || bain-marie m. bouillant. 30

Wasser-badkessel m. || water-bath boiler || chaudière f. pour bains-marie. a) ~- ballast m. || water ballast || lest-eau m.; lest m. d'eau; water ballast m. 31
Wasserbau m. || hydraulie structure; hy-

draulies pl. || construction f. hydraulique.

a) ~anlage f. || hydraulic structure || construction f. hydraulique.

| hydraulic architecture or engineering || architecture f. hydraulique.

| architecture f. hydraulique.

| architecture f. hydraulique.

| architecture f. hydraulique.

| architecture f. hydraulique.

structure || entreprise f. de construction | wasserdurchlässige Schicht f. (Bergb) || hydraulique. 1 | permeable layer || couche f. perméable. 12

Wasserbedarf m. || amount of water required || quantité f. d'eau nécessaire. 2

Wasserbehälter m. || water tank || réservoir m. à eau. a) ~ des Tenders (Eisenb) || water tank of the tender || caisse f. à eau du tender. 3

Wasser-berechtigter m. || person entitled to the use of water || ayant-droit m. aux eaux. a) ~berieselung f. || irrigation || irrigation f. 4

Wasserblei n. (Min) || molybdenite; sulphide of molybdenum || molybdénite f.; molybdène m. sulfuré. a) ~ocker m. || molybdio ochre; molybdine || molybdène m. oxydé; oxyde m. de molybdène.

Wasserdampi m. || aqueous steam; water vapour || vapeur f. d'eau. a) mit ~ abblasen (Chem) | to distill with steam | entraîner à la vapeur. b) Abscheiden n. des in der atmosphärischen Luft enthaltenen ~es | separation of the humidity contained in the air || séparation f. des vapeurs d'eau contenues dans l'air. c) ~ ausscheiden || to condense water vapour || condenser la vapeur d'eau. d) gesättigter ~ || saturated steam || vapeur f. saturée. e) Luft- | atmospheric water vapour | vapeur f. d'eau contenue dans l'air. f) der ~ schlägt sich nieder || the water vapour condenses | la vapeur d'eau se condense. g) überschüssiger ~ excess of water vapour | vapeur f. d'eau en excédent. h) den überschüssigen ~ ausscheiden | to separate out or to dissipate the excess of water vapour séparer ou éliminer la vapeur d'eau en excès.

Wasserdestillationsapparat m. || water distilling apparatus || appareil m. à distiller l'eau. 7

wasserdicht (nicht leck) | watertight | étanche.

wasserdicht (imprägniert) | waterproof; watertight || imperméable; étanche d'eau. a) ~er Anstrich m. || waterproof paint; watertight coating | enduit m. on peinture f. hydrofuge. b) ~er Deckel m. || watertight cover | couvercle m. étanche d'eau. c) ~es Gewebe n. | waterproof cloth | tissu m. imperméable. d) ~es Kleidungsstück n. | waterproof clothing vêtement m. imperméable. e) ~er Motor m. || waterproof motor || moteur m. étanche d'eau. 1) ~er Stoff m. | waterproof bag or tarpauling | étoffe f. ou tissu m. imperméable. g) ~ verlötet || watertight soldered || soudé complètement étanche d'eau. h) ~er Webstoff m. || waterproof tissue | tissu m. imporméable. i) ~er Zement m. || waterproof cement || ciment m. imperméable. k) ~es Zeug n. || waterproof tissue || tissu m. imperméable.

Wasserdruck m. || hydraulic pressure; water pressure || pression f. hydraulique.
a) ~heber m. (zum Heben von Lasten) || hydraulic lever || levier m. hydraulique.
b) ~kompressor m. || hydraulic compressor || compresseur m. hydraulique.
c) ~probe f. || hydraulic test || épreuve f. par pression hydraulique.

Wasserdurchlaßeinrichtung f. einer Speermauer || water outlet of a dam || dispositif m. pour le passage de l'eau par le mur d'un barrage.

permeable layer || couche f. perméable. 12 Wasser-eimer m. | water bucket | seau m. à eau. a) ~einiaß m. || water inlet || entrée f. d'eau. b) ~elektrizitätswerk n. | hydraulic central station | usine f. hydraulico-électrique. c) ~enteisenung f. | water softening; extraction of iron from water | déferrisation f. de l'eau. d) ~enteisenungsanlage f. || water softening plant || installation f. à éliminer le fer de l'eau. e) ~enthärtung || water softening || adoucissement m. de l'eau. f) ~enthärtungsapparat m. | water softening apparatus | appareil m. pour l'adoucissement de l'eau. g) ~entlüftungsanlage f. || air separator for water plants || séparateur m. d'air pour installations d'eau. h) ~entmanganung f. || water demanganesing | séparation f. de manganèse de l'eau. i) ~entsäuerung f. || water disoxydation | désoxydation f. de l'eau. k) ~entziehung f. || abstraction of water | abduction f. de l'eau. I) ~entziehungsmittel n. (Chem) | dehydrating agent | anhydrisant m.; déshydratant m. m) ~ersparnis f. || saving in water || économie f. d'eau. n) ~fahrzeug n. || watercraft || bâtiment m. o) ~fall m. || waterfall; cascade || cascade f. p) -fantom n. (Röntgen) | water phantom | fantôme m. d'ean. 13

Wasserlarbe f. (Mal) || water colour || couleur f. à l'eau; détrempe f. a) ~ (Maur) || lime-water colour || couleur f. détrempée avec le lait de chaux. 14

Wasser-farbenmalerei f. || water-colour painting || peinture f. à l'aquarelle. a) ~faß n. || water cask || tonneau m. à cau.

wasserfester Kitt m. || waterproof cement || mastic m. résistant à (l'action de) | l'eau. 16

Wasser-fläche f., nutzbare (Schiff) || useful area of water surface || superficie f. d'eau utile. a) ~flasche f. || water bottle || carafe f. d'eau. b) ~fleck m. (Pap) || water stain || goutte f.

Wasserflugzeug n. || hydroplane; seaplane || hydroplane m.; hydravion m. a) Verkehrs~ || commercial seaplane || hydravion m. commercial. b) ~schleppwagen m. || seaplane beaching trollcy || remorque f. pour hydroplanes.

Wasserförderung f. || raising of water || élévation f. d'eau. a) ~ mit Windbetrieb || water pumping or conveying by wind power || élévation f. d'eau par moulin à vent.

Wasserfracht f. || freight by water || transport m. par eau. 20

wasserfrel | anhydrous; anhydric | anhydric | anhydride. a) ~es Anmoniak n. || anhydric or anhydrous ammonia || ammoniaque f. anhydre. b) ~e Säure f. || anhydrous acid || acide m. anhydro. 21
Wasser-gang m. (Schiffb) || waterway || gouttière f. a) ~gärung f. || water forming fermentation || fermentation f. produisant de l'eau. 22

Wassergas n. || water gas || gaz m. à l'eau.
a) ~anlage f. || water gas plant || installation f. de gaz à l'eau. b) ~beleuchtung f. || lighting by water gas || éclairage m. au gaz à l'eau. 23

Wasser-gefäß n. (Chem) | water vat | cuve f. à eau. a) ~gehalt m. (Chem) |

dité f.; teneur f. en eau.

**assergekühlt || water-cooled || à refroidissement à l'eau. a) ~es Lager n. || water-cooled bearing || coussinet m. à refroidissement par eau; coussinet m. refroidia è circulation d'eau. b) ~es Maschinengewehr n. || water-cooled machine gun || mitrailleuse f. à refroidissement d'eau. c) ~er Motor m. || water-cooled motor or engine || moteur m. à refroidissement d'eau ou par l'eau. d) ~e Tür f. || water-cooled motor m. || water-cooled motor or engine || moteur m. à refroidissement d'eau ou par l'eau. d) ~e Tür f. || water-cooled motor m. || water-cooled motor or engine || moteur m. à refroidissement d'eau ou par l'eau. d) ~e Tür f. || water-cooled motor d'eau ou par l'eau. d) ~e Tür f. || water-cooled motor d'eau ou par l'eau. d) ~e Tür f. || water-cooled motor d'eau ou par l'eau. d'eau ou par l'eau.

humidity; percentage of water | humi-

jacketed door || porte f. refroidie par circulation d'eau. e) ~er Zylinder m. || water-cooled cylinder || cylindre m. à chemise d'eau. 25 Wassergenossenschaft f. || water company || association f. roug l'usage des caux. 26

|| association f. pour l'usage des eaux. 26
|| Wasserglas n. || water or soluble glass;
| silicate of potassium || verre m. soluble;
| silicate m. de potassium. a) ~anlage f. ||
| silicate of soda plant; water glass plant ||
| installation f. de silicate de soude. b) ~| farbe f. || soluble-glass colour || couleur f.
| au silicate de potasse. c) ~herstellungs| apparat m. || potassium silicate producing
| apparatus || appareil m. pour la fabrication de la silicate du potassium. 27

Wasser-gleitboot n. || gliding boat || hydroglisseur m. a) ~großreinigungsanlage f. || water screening plant || installation f. à (tamis pour) purifier l'eau. 28

Wasserhahn m. || water tap or cock || robinet m. à l'eau. a) ~kopf m. || water cock top || tête f. de robinet à eau. 29 wasserhaltig || aqueous || aqueux. a) ~ (Chem) || hydrated || hydraté. 30

Wasserhaltung f. (Bergb) || mine drainage or draining || épuisement m. ou adduction f. des caux. 31

Wasserhaltungsmaschine f. || pumping engine for water works || machine f. pour l'adduction d'eau. a) unterirdische ~ (Bergb) || underground pumping engine || machine f. d'épuisement souterraine. 32 Wasserhaltungs-schacht m. || engine pit;

wassernatungs-senacht m. || engine pic, sump shaft || puits m. d'épuisement ou d'exhaure; bure f. aux pompes. a) ~wärter m. (Bergb) || pumpsman || ouvrier m. à l'exhaure.

Wasser-härtung f. (Met) || water hardening || trempe f. à l'eau. a) ~haushalt m. || water conservancy || économie f. des caux. b) ~heber m. || pulsometer || pulsomètre m. c) ~hebewerk n. || water supply pumping station || usine f. élévatoire pour les caux. d) ~hebungsmaschine f. || water raising or pumping machine || maschine f. élévatoire. e) ~heilanstalt f. || hydro(pathic establishment) || établissement m. hydrothérapique. 1)~heizmantel m. (Vergaser) || water jacket || chemise f. d'eau. g) ~holderbeere f. || berry of viburnum || baie f. de viorne. 34

wässerig || watery; aqueous || aqueux; humide. n| ~e Lösung f. || aqueous solution || solution f. aqueuse. b) ~alkoholisch (Chem) || aqueous-alcoholic || hydroalcoolique.

Wasser-immersion f. || water immersion ||
immersion f. à eau. a) ~inhalt m. eines
Kessels || water capacity of a boiler ||
cubage m. (de l'espace) d'eau d'une chaudière. b) ~installationswerk n. || plumbery
|| plomberie f. e) ~installatior m. || water
fitter || installateur m. pour l'eau. d) ~interferometer n. || water interferometer ||
interféromètre m. à cau. e) ~kalander

m. (Tuchm) | water calender | calandre f. à essorer.

Wasserkalk m. || water or hydraulic lime || chaux f. hydraulique. a) ~brenner m. || water-lime burner || cuiseur m. de chaux hydraulique. 2

Wasser-kammer f. || water chamber || chambre f. à eau. a) ~kanne f. || water can or jug; ewer || aiguière f.; bouillotte f. à eau. b) ~kante f. || water's edge || bord m. de l'eau. c) ~karren m. || water cart || charrette f. à eau. 3

Wasserkasten m. || water tank or box; cistern || boîte f. ou réservoir m. ou caisse f. à eau; citerne f. a) ~ mit Deckel || water tank with cover || caisse f. à eau à couvercle, b) ~ des Kühlers (Auto) || radiator tank || réservoir m. du radiateur. 4

Wasserkessel m. || kettle || bouilloire f.
a) ~ mit Sieb || water boiler with overflow || bouilloire f. à passoire. b) ~ mit
Verkleidung || encased or lined water tank
|| réservoir m. à eau avec revêtement.

Wasser-kies m. || white iron pyrites pl. || fer m. sulfuré blanc. a) ~kissen n. || water cushion || matelas m. d'eau. b) ~klär-anlage f. || water clarifying plant || installation f. de décantation d'eau. 6

Wasserklosett n. || water closet; W. C. || watercloset m.; W. C. a) ~anlage f. || water closet installation || installation f. de water-closet. 7

Wasserkraft f. || water power || force f. hydraulique. a) verfügbare ~ || water power available || force f. hydraulique disponible.

Wasserkraftanlage f. || water power plant || installation f. de force motrice hydraulique ou de force d'eau. a) elektrische ~ || hydro-electric plant; hydro-electric power station || installation f. hydraulique ou hydro-electrique. 9

Wasserkraft-maschine f. || hydraulic motor || moteur m. hydraulique. a) ~werk n. || hydro-electric power station || usine f. hydro-électrique.

Wasser-kran m. (Eisenb) || water(ing) crane or pillar || grue f. hydraulique; colonne f. alimentaire d'eau. a) Überwachung f. des ~kreislaufs m. || supervising the circulation of water || surveillance f. de la circulation d'eau. b) ~krumpe f. (Tuchm) || wet shrinking || décatissage m. à l'eau. c) ~kühler m. (Chem) || water condenser || réfrigérant m. à eau. d) ~kühlung f. || water cooling || refroidissement m. à l'eau. e) ~landung f. || alighting on water; water landing || atterrissage m. ou descente f. sur l'eau; amerrissage m. f) ~last f. (Schiffb) || water hold || cale f. à l'eau. 11

Wasserlauf m. || water course; culvert ||
lit m.de rivière; cours m. d'eau; canal m.
a) Benutzungsrecht n.am ~ || right of user
in a water course || droit m. d'usage sur un
cours d'eau. b) offener ~ || open culvert ||
canal m.àcielouvert.c) einen ~ m. stauen||
to dam a water course || barrer un cours
d'eau. d) unterirdischer ~ || underground
culvert || canal m. en galerie. e) einen ~
m. verändern || to divert a water course ||
modifier un cours d'eau. 12

Wasser-läufer m. (Feuerw) || snorer || courrier m. a) ~legger m. || breaker; large water cask || baril m. ow boute f. de galère. 13
Wasserleitung f. || water conduit or piping; aqueduct || conduite f. d'eau; aqueduc m.

a) ~ im Hause || house water-piping || conduite f. d'eau domestique. b) oben oftene ~ || channel || rigole f.; auge f. || Wasserleitungs-armaturen fpl. || water piping fittings pl. || armatures fpl. de conduites d'eau. a) ~druck m. || water-main

pressure || pression f. dans la canalisation d'eau. 15 Wasserleitungsrohr n. || water pipe || tuyau m. d'eau. a) geschweißtes und verzinktes ~ || welded and galvanized water con-

duit (pipe) || tuyau m. (de conduite) d'eau soudé et galvanisé. 16

Wasserleitungswasser n. || city water || eau f. de la conduite. 17

Wasserlinie f. (Schiff) || floating line; water line; load water-line || ligne f. de flottaison; ligne f. ou niveau m. d'eau.

a) Länge f. in der ~ (Schiffb) || length at the water line || longueur f. à la ligne de flottaison.

Wasserlinlen-modell n. (Schiffb) || waterline model || modèle m. par tranches minces. a) ~riß m. || half-breadth plan || plan m. horizontal ou de flottaison. 19 wasserlöslich || water-soluble || soluble dans l'eau. a) ~es Fett n. || water-soluble grease || graisse f. soluble dans l'eau. b) ~es Öl n. || water-soluble oil || huile f. soluble à

Wasser-losungsstollen m. || deep adit || galerie f. d'écoulement. a) ~luftpumpe f. || water-jet aspirator || trompe f. à eau. b) ~luke f. (Bauw) || watering pot || chantepleure f. c) wegen ~mangel m. || owing to lack of water || en raison du manque d'eau. 21

l'eau.

Wassermantel m. (Mot) || waterjacket || chemise f. d'eau. a) ~ um das Auspuffventil || water receiver round the exhaust valve || poche f. d'eau autour de la soupape d'échappement. b) ~ des Zylinders || cylinder water jacket || enveloppe f. d'eau du cylindre. c) ~ofen m. (Met) || water jacket furnace || four m à chemise d'eau. 22

Wasser-meister m. || water inspector || surveillant m. des eaux. a) ~melonenöl n. || water melon oil || huile f. de gros béraff.23

Wassermenge f. || quantity of water || volume m. d'eau. a) die anfallenden ~n fpl. dauernd ausnutzen || to utilize the discharge of water day and night || utilizer d'une façon continue les eaux des rivières. b) Jahres~ einer Talsperre im Mittel || mean annual flow of a barrage || quantité f. d'eau annuelle en moyenne d'un barrage.

Wassermengenregistrierapparat m. || water quantity recording apparatus || appareil m. enregistreur de la quantité d'eau.

Wassermesser m. || watermeter; hydrometer || compteur m. d'eau; hydromètre m. a) ~ mit Fernmeldeeinrichtung || watermeter with tele-indicating apparatus || compteur m. d'eau avec appareil téléindicateur.

Wassermesserprüfungsapparat m. || watermeter testing apparatus || appareil m. de contrôle des compteurs d'eau. 27

Wasser-messung f. || hydrometry || jaugeage m.; hydrométrie f. a) ~meter m. zur Flaschenreinigung || water motor for cleaning bottles || moteur m. hydraulique pour le rinçage des bouteilles. b) ~mühle f. || watermill || moulin m. à eau. 28

| wässern (Tuchm) || to water; to tabby; to cloud || moirer; tabiser. 29 |
Wässern n. (Tuchm) || watering || moirage m. 30

wässernd || watering || arrosant. 31 Wasserniederschlag m. || deposition of moisture || dépôt m. humide. 32

Wasserozonisierung f. || water ozonizing || ozonisage m. d'eau. 33
wasserpass || horizontal || horizontal. 34

Wasser-pflanze f. || water plant || plante f. aquatique. a) ~pflanzenhaus n. || house for water plants || maison f. de plantes aquatiques. b) ~pfützenreiniger m. (Bergbau) || way cleaner || nettoyeur m. au rebactage. c) ~polizeibehörde f. || water board || autorité m. exerçant la police des caux. d) ~probe f. || water test || épreuve f. à l'eau. e) ~pumpe f. || water pump || pompe f. à eau.

Wasserrad n. | water wheel | roue f. hvdraulique. a) mittelschlächtiges ~ || breast water wheel; middle shot water wheel | rouef.hydraulique de côté.b) oberschlächtiges ~ || overshot water wheel || roue f. hydraulique au dessus ou à palettes. c) ohne Kropf m. arbeitendes ~ || water wheel working without channels || roue f. hydraulique travaillant sans coursier. d) rückschlächtiges ~ || high-breast water wheel || roue f. hydraulique par derrière. e) Segnersches ~ || Segner's water wheel | roue f. hydraulique de Segner. f) unterschlächtiges ~ || undershot water wheel | roue f. hydraulique en dessous ou à augets.

Wasser-radschaufel f. || water wheel paddle || aube f. de la roue hydraulique. a) ~- raum m. || water room || chambre f. deau. b) ~-rechte npl. || water rights pl. || droits mpl. sur l'eau ou à l'usage de l'eau. 37

wasserreiche Luftschicht f. || air stratum or air layer of high humidity || couche f. d'air humide ou riche en eau. 38

Wasserreinigung f. || water purification || purification f. ou épuration f. de l'eau.

39

Wasserreinigungsanlage f. || water purifying plant || installation f. d'épuration d'eau. a) ~ (Dampfkessel) || detartarizing plant || installation f. à détartrer. 40 Wasser-reinigungsapparat m. || detartari-

Wasser-reinigungsapparat m. || detartarizer; water purifier || épurateur m. d'eau.

a) ~rinne f. || water trough or channel || rigole f. à eau.

Wasserrohr n. || water pipe || tuyau m. d'eau. a) die ~e npl. münden zum Teil unter, zum Teil über dem Wasserspiegel || the water tubes pl. terminate partly below and partly above the water level || les tubes mpl. d'eau aboutissent en partie en-dessous et en partie au-dessus du niveau de l'eau. 42

Wasserrohrkessel m. || water tube boiler || chaudière f. aquatubulaire ou à tubes d'eau. a) engrohriger ~ || water tube boiler with small tubes || chaudière f. aquatubulaire à tubes étroits. b) geradrohriger ~ || water tube boiler with straight tubes || chaudière f. aquatubulaire à tubes droits. e) krummrohriger ~ || bent-tube type of water tube boiler || chaudière f. aquatubulaire à tubes cintrés. d) Sektional~ || sectional water tube boiler || chaudière f. sectional à tubes d'eau. e) Teilkammer~ || sectional chamber water tube boiler || chaudière f. semi-

aquatubulaire. f) Zweikammer~ || water tube boiler with two headers || chaudière f. aquatubulaire à deux collecteurs.

Wasservöste f. || water retting || rouissage m. à l'eau. a) ~ des Flachses || flax water retting || rouissage m. de lin à l'eau. 2
Wasser-sack m. (Bergb) || subterranean

mass of water || bain m. ou poche f. d'eau. a) ~sackrohr n. || siphon || siphon

Wasser-säule f. | water column | colonne f. d'eau. a) ~säulendruck m. || hydraulic head; water column pressure | pression f. de la colonne d'eau. b) ~schaufel f. (Seew) || scoop; skeet || écope f.; escope f.; sasse f. c) ~schaum m. || water foam || écume f. d'eau. d) ~scheide f. | water shed | ligne f. de partage des eaux. e) ~schieber m. || water sluice valve || robinet-vanne m. d'eau. 1) ~schlag m. water shock || coup m. d'eau. g) ~schlauch m. || water rubber tubing || tuyau m. de caoutchouc à eau. h) ~schloß n. || surge or intake chamber; forebay; water tower || château m. d'eau; bassin m. de charge. i) ~schnecke f. | water or hydraulic screw; water snail || vis f. d'Archimède ou hydraulique.

Wasserschöpf-maschine f. || water scooping machine || machine f. à puiser l'eau ou d'épuisement d'eau. a) -windmühle f. || water pump wind mill || moulin m. à vent pour pomper. 5

Wasserschraube f. || hydraulic screw || vis f. hydraulique. 6

wasserseitig | at water-side end | à côté f. eau. 7

Wasser-speicher m. || water storage tank || accumulateur m. d'eau. a) ~speier m. (Bauk) || gargoyle || gargouille f. 8

Wasserspiegel m. || water level or surface ||
niveau m. ou surface f. d'eau. a) den ~
absenken || to lower the water level ||
abaisser le niveau de l'eau. 9

Wassersport m. || aquatic sport; aquatics pl. || sport m. nautique; yachting m.; canotage m. 10

Wassersprengwagen m. || watering car || voiture f. d'arrosage a) ~ für elektrischen Betrieb || electric watering car || arroseuse f. électrique.

Wasserspritze f. ∥ watering apparatus ∥ appareil m. d'arrosage. 12

Wasserspülung f., Bohrmeißel m. mit seitlicher ~ (Bergb) || trepan with lateral water clearing || fleuret m. à nettoyage à l'eau latéral. a) Bohrmeißel m. mit zenfraler ~ || trepan with central water clearing || fleuret m. à nettoyage à l'eau central. b) Eintreiben n. von Pfählen mit ~ || pile sinking with water jet || en foncement m. de pieux avec injection d'eau. 13

Wasserstand m. (Kessel) || water level || niveau m. d'eau. a) ~ (Wasserb) || water depth || hauteur f. d'eau. b) höchster ~ (Wasserb) || high water mark || haute eau f.; eaux fpl. d'hiver. c) mittlerer ~ || mean water mark; mean water || niveau m. moyen d'eau; eau f. moyenne. d) niedriger ~ || low water || basse eau f. e) niedrigster ~ (Wasserb) || lowest water mark || étiage m.

Wasserstandsänderung f. || change of water level || changement m. de niveau d'eau.

Wasserstandsanzeiger m. || water gauge; water level indicator || indicateur m. du niveau d'eau. a) elektrischer ~ || electric water level indicator || indicateur m. électrique de niveau d'eau. 16

Wasserstandsfernmeldeanlage f. || remote operating water level transmitting plant || installation f. de télé-indication du niveau d'eau. a) Anzelgegerät n. der ~ || remote reading water level indicator || appareil m. indicateur de l'installation de télé-indication du niveau d'eau. 17

Wasserstandsfernmelder m. || water level tele-indicator || télé-indicateur m. de niveau d'eau. a) ~ mit fortlaufender Anzeige || step water level tele-indicator || télé-indicateur m. pour échelon d'indication.

Wasserstandsglas n. || water gauge glass || tube m. de niveau d'eau; verre m. d'indicateur de niveau d'eau. a) ~rohr n. || water gauge glass || verre m. pour indicateurs de niveau d'eau. b) ~schutz m. || water gauge glass protector || protecteur m. pour verres d'indicateurs de niveau d'eau.

Wasserstands-hahn m. || water gauge cock or tap || robinet m. d'épreuve ou de regard ou d'eau ou de niveau ou d'essai; robinet-jauge m.; jauge f. a) ~linie f. (Brückenb) | water line or level | niveau m. d'eau. b) ~melder m. || water level transmitter || transmetteur m. de niveau d'eau. e) ~probhahn n. | water gauge test cock; gage cock (A) | robinet m. d'épreuve de niveau d'eau, d) ~registrierapparat m. || recorder for water level tele-indicators || enregistreur m. pour télé-indicateurs de niveau d'eau. e) -regler m. | automatic water level regulator | régulateur m. du niveau d'eau. f) ~rohr n. || water gauge; gauge glass | tube m. de niveau d'eau. g) ~schutzglas n. || water gauge preserving tube | protecteur m. de niveau d'eau. h) -stutzen m. (Kesselb) | water gauge pocket | tubulure f. de niveau d'eau. i) ~verhältnisse npl. eines Flusses || regime of a river | régime m. d'un fleuve. k) ~zeichen n. || tidal signal || signal m. de marée. 1) ~zeiger m. s. ~anzeiger. 20 Wasserstation f. | water station | station f. pour l'alimentation de l'eau. a) ~ (Eisenb) || water supply station || station

(Eisenb) || water supply station || station f. de prise d'eau.

Wasser-sterllisierung f. || sterilization of water || stérilisation f. d'eau. a) ~stiefel m. || waterproof boot || botte f. im-

perméable. 22
Wasserstoff m. || hydrogen || hydrogène m.
a) Arsen~ || arseniure(t)ted hydrogen ||
hydrogène m. arsénié. 23

Wasserstoff-anlage f. || hydrogen plant || installation f. à hydrogène. a) ~entwicklung f. || formation of hydrogen || formation f. d'hydrogène. b) ~erzeugungsapparat m. || hydrogen generator || générateur m. d'hydrogène. c) ~flasche f. || hydrogen bottle or container or flask (A) || bouteille f. d'hydrogène. d) ~funkenstrecke f. || hydrogen spark gap || éclateur m. à atmosphère d'hydrogène. 24
Wasserstoffgas n. || hydrogen gas || hydrogen ga

gène m.; gaz m. hydrogène. a) elektrolytische Herstellung f. von ~ || electrolytic generation of hydrogen || production f. électrolytique de l'hydrogène. 25

Wasserstoffgasaniage || hydrogen gas plant || installation f. pour la fabrication de l'hydrogène. a) ~ für das Retortenkon-

taktversahren || hydrogen production plant for the retort-contact process || installation f. de fabrication d'hydrogène par le procédé des cornues contenant les substances mises en contact.

Wasserstoff-gaserzeugung f. || production or generation of hydrogen || production f. de l'hydrogène. a) ~gewinnungsanlage f. || hydrogen producing plant || installation f. d'extraction de l'hydrogène. b) ~lötapparat m. || hydrogen soldering apparatus || chalumcau m. à hydrogène. c) ~messer m. || hydrogen meter || compteur m. à hydrogène. d) ~sulfid n. || sulphuretted hydrogen; hydrosulphuric acid || hydrogène m. sulfuré; acide m. hydrosulfurique.

Wasserstoffsuperoxyd n. || hydrogen peroxide; oxygenated water || bioxyde m. d'hydrogene; eau f. oxygénée. a) ~anlage f. || hydrogen-peroxide plant || installation f. d'eau oxygénée. 28

Wasserstollen m. (Bergb) || adit drainage || galerie f. d'écoulement.

Wasserstrahl m. || water jet || jet m. d'eau.
a) ~erder m. (Elektr) || water-jet type
lightning arrester || déchargeur m. continu à jet d'eau. b) ~gebläse n. || blowers
actuated by water power || soufflerie f.
alimentée par une trompe soufflante.
e) ~luftpumpe f. || water jet air pump;
blast pump || pompe f. à air par jet
d'eau; trompe f. soufflante. d) ~pumpe f.
|| water jet injector or pump || pompe f.
à jet d'eau; trompe f. à eau. 30

Wasser-straße f. || water way || voie f. navigable. a) ~straßenbau m. # water way structure | construction f. de voies navigables. b) -teilchen n. | water particle | particule f. d'eau. c) ~temperatur f. || water temperature || température f. de l'eau. d) -träger m. (Bergb) | water carrier | porteur m. d'eau. e) -transport m. | transport by water | transport m. par eau. I) ~trense f. || watering snaffle || bridon m. ou filet m. d'abreuvoir. g) ~triebwerk n. | water works pl. | ouvrage m. hydraulique. h) -tröpfehen n. | water droplet || gouttelette f. d'eau. i) -turbine f. | hydraulic or water turbine | turbine f. hydraulique.

Wasserturm m. || water tower || château m. d'eau. a) ~würter m. || reservoir keeper || garde-réservoirs m. 32

Wasseruhr f. || water meter || compteur m. d'eau. 33

Wasserumlauf m. || water circulation || circulation f. d'eau. a) die Kessel mpl. haben für den ~ mit dem mittleren Unterkessel keine besonderen Fallröhren || the boilers pl. are not provided with any downcomers for the water circulation with the middle lower drum || les chaudières fpl. n'ont pas de tubes de retour spéciaux pour assurer la circulation de l'eau avec le corps inférieur médian.

Wasserumhulkühlung f. || cooling by means of circulating water || refroidissement m. par circulation d'eau.

wasserundurchlässige Schicht f. || impervious layer || couche f. imperméable. 36

Wasserverdrängung f. (Schiffb) || displacement || déplacement m. a) ~ bei voller Ladung || displacement fully loaded || déplacement m. en charge pleine. 37

Wasser-vergoldung f. || gilding on water size or in distemper; burnished or water gilding || dorure f. en détrempe.

a) ~verkehrsflugzeug n. || commercial seaplane || hydravion m. commercial. I

Wasserverschluß m. || water seal || clôture f. à l'eau. a) Glocken- || bell water seal || clôture f. à eau à cloche; joint m. hydraulique à cloche. 2

Wasserversorgung f. || water supply || alimentation f. hydraulique; distribution f. d'eau. a) Haus~ || domestic water supply || adduction f. des eaux aux maisons.

Wasserversorgungsanlage f. || water supply plant || établissement m. d'adduction d'eau. a) ~ für Einzelgebäude || water supply plant for single house service || installation f. de distribution d'eau pour bâtiments séparés. b) Haus~ || house water supply plant || installation f. d'adduction d'eau pour maisons. 4

Wasser-versorgungsunternehmung f. || water supply enterprise || entreprise f. d'adduction d'eau. a) ~vertellungsanlage f. || plant for the distribution of water || installation f. pour la distribution d'eau. b) ~vorrat m. || water supply || approvisionnement m. en eau. 5

Wasserwage f. || water or spirit level || niveau m. d'eau ou à bulle d'air. a) die ~ aufsetzen || to place the spirit level || poser le niveau d'eau. b) die ~ spielt ein || the bubble is central || la bulle d'air oscille, c) die ~ schlägt aus || the bubble is out of centre || la bulle d'air s'écarte.

Wasser-wagen m. (Eisenb) || water tank truck || wagon m. à réservoir d'eau.

a) ~wanne f., pneumatische || pneumatic water trough || cuve f. hydropneumatique.

b) ~wärmapparat m. || calorifier || calorifère m. e) ~welle f. || wave || onde f.

d) ~werk n. || waterworks pl. || usine f. ou entreprise f. de distribution d'eau; usine f. hydraulique.

Wasserwerks-anlage f. || waterworks plant || usine f. de distribution d'eau. a) ~-arbeiter m. || waterworks labourer || ouvrier m. de distribution d'eau. b) ~-kläranlage f. || decanting plant for water supply works || installation f. de clarification pour aqueducs. e) ~maschine f. || waterworks machine || machine f. pour distribution d'eau. d) ~pumpe f. || pump for waterworks || pompe f. élévatoire pour usines de distribution d'eau.

Wasser-widerstand m. || water resistance ||
résistance f. hydraulique. a) ~wirtschaft f. || water distribution || distribution f. des eaux. 9

Wasserzeichen n. (Pap) || water mark || filigrane m. a) Papier n. mit ~ || filigreed paper || papier m. filigrané.

Wasser-sersetzungsanlage f. || plant for the decomposition of water || installation f. pour la décomposition de l'eau. a) ~zerstäubung f. || atomization of water || pulvérisation f. de l'eau. 11

Watt n. (Seew) || flat || estuaire f. a) ~ npl. je Kerse || watts pl. per candle || watts mpl. par bougie. 12

Watte f. || wad; wadding; cottonwool ||
ouate f. a) ~ (Spinn) || fleece || nappe f.
b) antiseptische ~ || antiseptic wadding ||
ouate f. antiseptique. c) ~ aus Baumwolle
|| wadding of cotton || ouate f. de coton.

d) blutstillende ~ || styptic cotton || coton m. styptique ou astringent. e) ~ mit Leim oder Stärke überzogene || wadding imbued with glue or starch || ouate f. enduite de colle ou d'amidon. f) ~ zum Polstern || wadding for upholstering || ouate f. de rembourrage. g) Selden~ || silk wadding || ouate f. de soie. h) sterilisierte ~ || sterilized cotton || coton m. stérilisé. i) wasseraufsaugende ~ || water absorbing wadding || ouate f. hydrophile. k) ~ aus Wolle || wadding of wool || ouate f. de laine.

Wattebausch m. || cotton plug || tampon m. en ouate. 14

Watteband n. zum Diehten || ribbon of wadding for packing || ouate f. en ruban pour calfeutrer. a) ~ zum Polstern || ribbon of wadding for upholstering || ouate f. en ruban pour rembourrer. 15

Watte-christbaumschmuck m. || Christmas tree adornment of wadding || décoration f. en ouate pour arbres de Noël. a) ~lärberei f. || carded-cotton dyeing || teinture f. de coton cardé. b) ~figur f. || wadding figure || figure f. en ouate. c) ~herstellungsmaschine f. || wadding manufacturing machine || machine f. pour fabriquer l'ouate. 16

Watten-fischer m. || harbour fisherman || pêcheur m. dans les bas-fonds ou dans les lagunes. a) ~fischerei f. || harbour fishing || pêche f. dans les bas-fonds. 17 Wattekugel f. || cottonwool ball || boule f. en ouate.

Watten-maschine f. (Spinn) || set frame || nappeuse f. a) ~wickel m. || lap (roll) || rouleau m. de nappe ou de batteur. 19 Watte-rolle f. (Polster) || roll of wadding || bourrelet m. d'ouate a) ~träger m. (Heilk) || cottonwool probe || porte-

wattieren || to wad || ouater. 21 Wattierleinen n. || wadding linen || toile f.

cotons m.

d'ouatage.

Wattlerung f. || wadding || ouatage m. 23

Watt-komponente f. || watt component || composante f. wattée. a) ~leistung f.

(Elektr) || real power || puissance f.

réelle. 24

wattloser Strom m. || wattless current || courant m. déwatté. 25

Wattstundenzähler m. || watt hour meter || watt-heure-mètre m. a) schreibender ~ || recording watt hour meter || watt-heure-mètre m. enregistreur. 26

Wattverbrauch m. || watt consumption || consommation f. en watts. 27

Waustengel m. || weld stalk || tige f. de gaude. 28

Webbildtapete f. || gobelin tapestry || gobelin m. 29 Webe-blattsetzer m. || reed maker || peigne-

ron m. a) ~draht m. || netting wire || fil m. à réseaux. b) ~faktorei f. für Hausweberei || factory for preparing materials to be woven at home || steller m. de préparation pour tissage à domicile. e) ~geschirt n. || mounting for weaving mills || harnais m. pour tissage. d) ~kartenpappe f. || Jacquard-card || carton m. pour métier Jacquard. e) ~litse f. || heddie || lisse f. || 30

weben || to weave || tisser. a) damastartig ~ || to damask || damasser. 31

Weben n. || weaving || tissage m. a) ~ mit gekreuzter Kette || cross weaving || tissage m. à chaîne croisée. b) Hand~ || hand loom weaving || tissage m. à main. 32
Weber m. || weaver || tisseur m.; tisserand m. a) Ersats~ || spare weaver || tisseur m. supplémentaire. 33

Weber-baum m. || loom beam || ensouple f.; déchargeoir m. a) ~blatt n. || reed || ros m. 34

Weberel f. (Fabrik) | weaving mill | atelier m. de tissage. a) ~ (Gewebe) || woven material; texture; tissue || tissu m. b) ~ (Handwerk) | weaver's trade | tisseranderie f. c) ~ (Tätigkeit) s. Weben n. d) Buckskin~ || buckskin weaving || tissage m. de buckskin. e) Docht- || wick weaving factory | atelier m. de tissage de mèches. f) Draht- || wire weaving mill | atelier m. de tissage de fil métallique. g) Kammgarn~ || weaving mill for worsted yarn | atelier m. de tissage de laine longue. h) Kattun~ || calico weaving mill | atelier m. de fabrication de tissus de calicot. i) mechanische ~ || power loom weaving | tissage m. mécanique. k) Nessel~ | muslin weaving mill | atelier m. de fabrication de tissus de mousseline. I) Papierstoff~ || weaving factory for paper stuff || atelier m. de tissage des étoffes de papier. m) Plüsch~ || plush weaving mill || atelier m. de tissage de peluche. n) Sealskin~ || sealskin weaving mill | atelier m. de tissage de sealskin. o) Segeltuch~ || sail cloth manufacturing || fabrication f. de toile à voiles. p) Woll~ || wool weaving mill || atelier m. de tissage de laine. q) Zanella~ || zanella weaving mill | atelier m. de tissage de zanella.

Weberei-bedarfsartikel mpl. || requirements pl. for weaving || objets mpl. nécessaires aux tissages. a) ~erzeugnis n. || weaving product || produit m. de tissage. b) ~geschir n. || weaving accessories pl. || accessoires mpl. pour le tissage. c) ~maschine f. || weaving machine || machine f. de tissage. d) ~mechaniker m. || mule fitter || mécanicien m. pour tissages. e) ~vorbereitungsmaschine f. || preparatory machine for weaving || machine f. préparatoire aux tissages. f) ~zeichner m. || draughtsman for textiles || dessinateur m. pour tissus.

Weber-glas n. || cloth prover; weaver's or web glass; thread counter || compte-fils m. a) ~kamm m. || reed for weaving looms || rot m. pour métiers à tisser.
b) ~knoten m. || reef or weaver's knot || nœud m. plat ou de tisserand. 37

Weberschiffchen n. || shuttle || navette f. a) ~ aus Holz || wood shuttle || navette f. en bois.

Weberschiffchenspule f. || shuttle spool || époule f. de navette.

Weber-schüts n. || shuttle || navette f. a) ~zange f. || weaver's tweezers pl. or nippers pl. || pince f. pour tisserands. 40 Web-fehler m. || fault in weaving || défault m. de tissege. a) ~garn n. || weaving yarn || fil m. à tisser. b) ~geschirr n. || mounting; harness; studdle || équipage m.; harnais m.; lisses fpl.; remisse m.; accessoires mpl. pour tissage. e) ~litse || heddle; harness || lisse f.; maillon. 41 Weblitzen-ausbesserer m. || harness repai-

Weblitzen-ausbesserer m. || harness repairer || remetteur m. de brins aux lisses.
a) ~vorrichter m. (Web) || harness leveller || appareilleur m. de maillons.
42:

Web-schütze f. || shuttle || navette f. a) ~schützenmacher m. | shuttle maker | navetier m. b) -stoff m., wasserdichter || waterproof tissue || tissu m. imperméable.

Webstuhl m. | (weaving) loom | métier m. (à tisser). a) Band~ || ribbon (weaving) loom | métier m. à (tisser des) rubans. b) Draht~ || wire weaving loom || métier m. à tisser le fil. c) mechanischer ~ | power or mechanical weaving loom ! métier m. à tisser mécanique. d) Metalltuch~ || metal gauze loom || metier m. à tisser les toiles métalliques. e) Rundround loom | métier m. à tisser circulaire. f) Samt~ || velvet weaver's loom || métier m. à velours. g) ~ für Schlingenstoff | loom for weaving looped fabrics | métier m. pour tissus bouclés.

Webstuhl-motor m. || loom motor || moteur m. de métier à tisser. a) ~schalter m. loom switch | interrupteur m. pour moteur de métier à tisser. b) ~setzer m. weaving loom fitter || monteur m. de métiers à tisser. e) ~vorrichter m. || loom fixer or gaiter or mounter | ajusteur m. ou metteur m. en main ou régleur m. de métier. d) ~vorrichtung f. || loom fixing | réglage m. de métiers à tisser. ·e) ~wage f. || spring shaft || tire-lisse f.; tire-lames f.; marchette f.

Webvogel m. (Web) || picker || taquet m. 4 Webwaren fpl. || woven goods pl.; tissues pl. || tissus mpl. a) ~fabrik f. || weaving factory | atelier m. ou manufacture f. de tissage. b) ~fabrikant m. || commission weaver || fabricant m. de tissus.

Wechsel m. (Handel) | bill (of exchange) | lettre f. de change; papier m. a) ~ (Zimm) ||trimmer||linçoir m.; linsoir m.; chevêtre m. b) ~ auf kurze Sicht || short bill || papier m. court. c) einen ~ auslösen || to cash a bill of exchange || acquitter ou racheter une lettre de change. d) einen ~ ausstellen | to draw a draft | émettre une traite. e) bankfähiger ~ || good trade paper || lettre f. de change bancable. f) diskontierter ~ | discounted bill | effet m. escompté. g) Diskontierung f. von ~n discounting of bills ||escompte m. d'effets. h) einen ~ einlösen || to honour a bill || honorer une lettre de change. i) ~ fällig am... || bill falling due on... || effet m.ou traitef.devient payable le . . . k) Gefälligkeits~ || accommodation bill || effet m. de complaisance. 1) Gegen- || cross bill; counter bill; counterdraft | rechange m.; retraite f.; retour m. m) ~ gezogen auf... || bill drawn on . . . || effet m. tiré sur . . . n) Kautions~ || guarantee bill || cautionnement m. o) Kunden- || trade bill papier m. commercial. p) Prima~ || first of exchange || première f.de change. q) Prolongation f. eines ~s || renewal of a bill of exchange | renouvellement m. d'une lettre de change. r) ~ auf x Tage nach Sicht | bill at x days' sight | billet m. à x jours de vue. s) einen ~ unterschreiben || to sign a bill || souscrire une lettre de change. t) einen ~ verlangern | to renew a bill | atermoyer ou prolonger une lettre de change. u) ~ ausgestellt zu Gunsten von . . . || bill drawn infavour of ... ||effet m. tiré au nom de ... 6 Wechsel-agent m. | bill broker | agent m. de change. a) ~agio n. || agio || change m. b) ~arbitrage f. || arbitration

of exchange || arbitrage m. des changes.

c) ~bank f. | discount house | banque | f. de change. d) ~belastungsdauerprüfmaschine f. | machine for testing durability arranged for alternate loads | machine f. d'essai pour charges alternatives pour service continu. e) ~bewegung f. (Masch) || intermittent motion || mouvement m. intermittent. f) ~beziehung f. h mutual relation(ship) | rapport m. réciproque. g) ~diskont m. | bill discount | escompte m. des effets. h) ~diskontierer m. | bill discounter | banquier m. d'escompte. i) ~einlösung f. | cashing of a bill | payement m. d'une lettre de change. k) ~feld n. (Elektr) || alternative field || champ m. alternatif. 1) ~feuer n. (Seew) | alternating light | feu m. alternatif. m) ~forderung f. | claim based on a bill of exchange | créance f. fondée sur une lettre de change. n) ~formular n. || draft form ! formulaire m. de traite.

Wechselgetriebe n. || change gear; changespeed gear; change-spur gear | (engrenage m. de) changement m. de vitesse. a) Zahnrad~ || change gear with pinion drive || changement m. de vitesse par engrenages.

Wechselgetriebekasten m. || change gear box | carter m. de changement de vitesse.

Wechsel-gläubiger m. || holder of a bill || créancier m. d'une lettre de change. a) ~kredit m. | paper credit; credit for bills || crédit m. en banque. b) ~klage f. | lawsuit relating to bills of exchange | action f. fondée sur lettres de change. c) ~kondensor m. || interchangeable or change-over condenser | condensateur m. interchangeable ou alternatif. d) ~kopie f. || copy of a bill || copie f. de traite. e) ~kurs m. || rate of exchange || cours m. du change. f) ~lade f. (Web) | drop box slay | battant m. à plusieurs navettes. g) ~lager n. mit Einstellscheiben (Kugellager) | double thrust ball bearing with spherical seating rings | butée f. double à billes avec sièges sphériques et contre-plaques. h) ~makler m. || bill or exchange broker # agent m. ou courtier m. de change: wechseln | to change | changer. a) ~ (Geld)

|| to change; to exchange || échanger. 11 Wechseln n. (Registrierkasse) | no sale | change m.

wechselnd | variable | variable. a) ~e Dichtigkeit f. der Luft | varying or changing density of the air || densité f. variable de l'air.

Wechsel-nehmer m. | taker of a bill | preneur m. d'une lettre de change. a) ~ordnung f. | regulations pl. relating to exchange | règlements mpl. ou loi f. sur les lettres de change. b) ~pari n. || par of exchange | pair m. du change. c) ~platz m. | place of exchange | place f. cambiste. d) ~protest m. || protest || protêt m.

Wechselrad n. || change speed wheel; change speed gear | pignon m. de changement de vitesse. a) der Zähnezahl des Werkstückes entsprechende Wechselräder npl. # change speed gears pl. to suit the number of teeth on the workpiece | pignons mpl. de changement de vitesse combinés suivant le nombre de dents de la pièce. b) Vorschub- | feed change speed gear | avance f. du pignon de changement de vitesse.

Wechselradtyp m. || pick-off gear or change gear type; change speed gear type | modèle m. du pignon de changement de vitesse.

Wechsel-recht n. || law of exchange || droit m. cambial ou de change. a) -ring m. (Fernrohr) | changing collar or ring | bague f. adaptrice.

wechselseitig || reciprocal; mutual || réciproque; mutuel. a) ~er Verkehr m. (Fernm) | two-way traffic | trafic m. des deux côtés. 18

Wechselseitigkeit f. | reciprocity | réciprocité f.

Wechsel-spannung f. (Elektr) | alternating voltage | tension f. alternative. a) ~stempel m. | bill stamp | timbre m. d'effet de change. b) ~stempelsteuer f. | exchange stamp tax || impôt m. du timbre des effets de commerce.

Wechselstrom m. | alternating current | courant m. alternatif. a) ausgleichender ~ || rectified alternating current || courant m. alternatif de compensation. b) erzwungener ~ (Funkw) | forced alternating current || courant m. alternatif contraint. e) freier ~ || free alternating ourrent || courant alternatif libre.

Wechselstrom-anker m. || alternator armature | induit m. d'alternateur. a) ~anlasser m. | alternating current starter | démarreur m. à courant alternatif. b) ~blockfeld n. || Siemens lock and block instrument | jeu m. de bloc du type "Siemens". c) ~bogenlampe f. | alternating current arc lamp | lampe f. à arc à courant alternatif. d) ~dynamomaschine f. # alternator; alternating current dynamo or generator | dynamo f. ou génératrice f. à courant alternatif; alternateur m.

Wechselstromerzeuger m. || alternator || alternateur m. a) ~ für Meß- und Rufzwecke | oscillator for measuring and signalling purposes || oscillateur m. pour les mesures et la signalisation.

Wechselstrom-fahrbetrieb m. | alternating current traction | traction f. à courant alternatif. a) ~feld n. || alternating current field || champ m. alternatif.

Wechselstromgenerator m. | alternator; alternating current generator | alternateur m.; génératrice f. à courant alternatif. a) Mehrphasen~ || polyphase alternator | alternateur m. polyphasé. b) ~ mit rotierender Funkenstrecke (Funkw) | alternator with rotating spark gap | alternateur m. avec éclateur à disque. c) Zweiphasen~ || two-phase alternator | alternateur m. diphasé.

Wechselstrom-gleichrichter m. || alternating current rectifier | redresseur m. de courant alternatif. a) ~gleichstromeinankerumformer m. | alternating-current continuous-current converter | commutatrice f. à courant alternatif en courant continu. b)~gleichstromumformer m. | alternating-current continuous-current dynamotor || dynamoteur m. à courant alternatif en courant continu. e) ~heizung f. || alternating current heating || chauffage m. par courant alternatif. d) -maschine f. || alternating current machine || machine f. à courant alternatif. e) ~mesbrücke f. | alternating current measuring bridge | pont m. de mesure à courant alternatif. 1) ~meligerät n. # alternating current measuring set | instrument m. de mesure en courant alternatif.

Wechselstrommotor m. || alternating current motor; alternomotor || moteur m. à courant alternatif; alternomoteur m. a) Dreiphasen~ || threephase alternomotor || moteur m. à courant alternatif triphasé. b) Einphasen~ || monophase alternomotor || moteur m. à courant alternatif monophasé. 2

Wechselstrom-nebenschlußmotor m. | alternating current shunt motor | moteur m. à courant alternatif en dérivation. a) -phasenrelais n. | two-phase alternating current relay | relais m. à courant alternatif de deux phases. b) ~relais n. || alternating current relay || relais m. à courant alternatif. c) ~relaisgleichrichter m. | alternating current relay rectifier | redresseur m. avec relais à courant alternatif. d) ~schweißung f. || alternatingcurrent welding | soudage m. à courant afternatif. e) -telegrafie f. || voice frequency telegraphy | télégraphie f. à fréquences vocales. f) ~transformator m. || alternating current transformer || transformateur m. à courant alternatif. g) ~wecker m. | alternating current bell | sonnerie f. à courant alternatif.

Wechsel-stube f. || money changer's office; banking business || boutique f. de changeur. a) ~stunde f. (Bergb) || hour of relief || heure f. de relais. b) ~taste f. || changer bar || barre f. de change. c) ~ventil n. || two-way valve || soupape f. à deux voies. d) ~verkehr m. || circulation of bills (of exchange) || circulation f. des traites. e) ~verlängerung f. || prolongation of a bill (of exchange) || prolongation f. d'une lettre de change. 4

Wechselvorrichtung f. (Mech) || changing device || dispositif m. changeur. a) ~ an einem Fernrohr || changing device or attachment of a telescope || adaptateur m. d'une lunette. b) Objektiv~ || objective changing device || dispositif m. pour le changement des objectifs.

Wechsel-winkel m. (Geom) || alternate angle || angle m. alterne. a) ~wirkung f. || mutual reaction || action f. réciproque. 6
Wechsler m. || money changer; banker || changeur m.; banquier m. 7

Wecker m. (Elektr) || bell; alarm || sonnerie f. d'appel. a) ~ (Uhrm) || waker; alarm (clock) || réveil m.; réveille-matin m. b) Doppelschlag~ || double-stroke bell || sonnerie f. à deux battants. c) ~ mit Fallscheibe || alarm with drop indicator disc || sonnerie f. d'alarme à volet. d) polarisierter ~ || polarized alarm or bell || sonnerie f. d'appel polarisée. e) ~ mit Selbstunterbrechung (Elektr) || trembler || sonnerie f. à trembleur. f) Taschen~ || alarm watch || montre-réveil f. 8

Weeker-ausschalter m. || bell stop || interrupteur m. de sonnerie. a) ~leitung f. (Fernm) || ringing line || ligne f. de sonnerie. 9

Weckeruhr f. || alarm clock || réveil m.; réveille-matin m. a) ~ mit Musik || alarm clock with music || réveil m. avec musique. b) ~ mit Schlag || alarm clock with stroke || réveil m. avec sonnerie.

Weekerwerk n. || alarm mechanism || mouvement m. de réveil ou à sonnerie. 11

Week-strem m. || ringing current || courant m. de sonnerie ou d'appel. a) -taste
f. || calling or ringing key || touche f. ou

clef f. d'appel. b) ~vorrichtung f. || ringing device || dispositif m. de sonnerie ou d'appel. 12

Weftgarnspuler m. (Web) || cone winder ||
épeuleur m. 13

Weg m. || road || route f.; chemin m.
a) holperiger ~ || bumpy road || route f.
cahotante. b) Holz~ || wood road; export
road || chemin m. de vidange. e) Kolben~
|| piston stroke || course f. du piston.
d) Nachlauf~ || slowing-down path ||
chemin m. parcouru. e) auf dem siehersten ~e || by the safest route || par la
voie la plus sûre. f) toter ~ || idle movement || marche f. à vide.

Wegdornholz n. || buckthorn || nerprun m.

Wege-bau m. || road building or making || construction f. de routes. a) ~baumeister m. || constructor of roads || ingénieur m. des ponts et chaussées. b) ~karte f. || road map || carto f. routière. e) ~plan m. (Fernm) || telegraph line plan || plan m. d'une ligne télégraphique. d) ~polizei f. || highways surveying office || police f. de la voirie.

wegern || to place the ceiling || vaigrer. 17
Wegerung f. || ceiling || vaigre f.; vaigrage

Wegerungsplanke f. || interior plank || bordage m. du revêtement intérieur; lambris m.; vaigre f. 19

Wege-steuer f. || toll; turnpike money || péage m. a) ~unterhaltungspflichtiger m. || corporate body obliged to maintain the public roads || personne f. civile obligée d'entretenir les chemins publics.

wegklappbares Reflexionsprisma n. || reflecting prism in swing-out mount || prisme m. réflecteur s'écartant ou orientable. 21

Weg-kreuzung f. || cross ways pl.; road crossing || carrefour m.; traversée f. de route. a) ~krümmung f. || curvature of a road || courbe f. d'un chemin. b) ~kurve f. || road curve || virage m. 22

wegmeißeln || to cut away with the chisel || couper au ciseau. 23

Wegmesser m. || mileage recorder; odometer || compteur m. kilométrique; odomètre m. 24

wegnehmen || to remove || déporter.

Weg-schranke f. (Eisenb) || railway gate || barrière f. a) ~spur f. || track || piste f. b) ~überführung f. || over bridge || passage m. par dessus. c) ~übergang m., tragbarer (Eisenb) || portable line crossing || passage m. transportable. d) ~unterführung f. || subway crossing || passage m. souterrain m.; subterraneau m. e) ~weiser m. || direction or sign post || poteau-guide m.; poteau m. indicateur.

wehen (Seew) || to blow || siffler. 27
Wehnelt-Unterbrecher m. || Wehnelt or
electrolytic interrupter || interrupteur m.
Wehnelt ou electrolytique. 28

Wehr n. || weir; dam || déversoir m.; barrage m. a) bewegliches ~ || movable dam || barrage m. mobile. b) durchbrochenes ~ || carved weir || barrage m. à pertuis. c) festes ~ || permanent dam || barrage m. fixe. d) hölsernes ~ || wooden dam || barrage m. en bois. e) massives ~ || stone dam || barrage m. en maçonnerie. || Nadel~ || needle weir; pin weir || barrage m. à aiguille. g) Schützen~ || sluice weir or

dam || barrage m. à vanne. h) Segment-|| segment weir or dam || barrage m. à segment. i) Sektor- || sector weir or dam || barrage m. à secteur(s). k) Trommel- || drum weir || barrage m. à tambour. 1) Walzen- || roller weir || barrage m. cylindrique ou à cylindre.

Wehr-anlage f. || weir plant || installation f. de barrage; déversoir m. a) ~bau m. || weir building || construction f. de barrages. b) ~mauer f. (Wasserb) || water stop wall || mur m. bâtardeau. c) ~nadel f. (Wasserb) || water stop plank || aiguille f. de pertuis.

weiblich-es Gewinde n. || female thread || pas m. de vis femelle. a) ~er Kampfwagen m. || female tank; machine-gun tank || char m. mitrailleuse; tank m. femelle. b) ~er Tank m. s. ~er Kampfwagen. 31

weich || soft || mou; doux. a) ~ (Masse) || plastic || plastique. b) Eisen n. ~ machen || to soften iron || adoucir le fer. e) Stahl m. ~ machen || to soften steel || adoucir l'acier m. d) Stellen fpl., die ~ bleiben sollen || surfaces pl. that are intended to remain mild || endroits mpl. qui doivent rester doux. e) ~ werden || to soften || se ramollir; s'adoucir. f) ~ e Stahlmarke f. || mild quality or mild grade of steel || acier m. doux.

Weich-bild n. || precincts pl.; environs pl.; municipal area or district || banlieue f. a) ~blei n. (Met) || merchant lead || plomb m. doux. b) ~brand m. (Ziegel) || place brick || brique f. de rebut. c) ~braunstein m. || pyrolusite || pyrolusite f.

Weiche f. (Eisenb) | switch; side way; siding; points pl. ||aiguille f.; changement m. de voie. a) Gersten~ || barley soaking trough | auge f. de trempage pour orge. b) Bedienung f. einer ~ (Eisenb) || operation of switch | manœuvre f. d'aiguille. e) doppelte Kreuzungs- || double slip points pl. | traversée-jonction f. double. d) feste Schiene f. einer ~ || main or stock rail of a switch || rail m. fixe d'un changement de voie; rail m. contre-aiguille. e) ~ mit Gegengewicht (Eisenb) || switch with counter poise | aiguille f. à contrepoids. f) Hauptschiene f. einer ~ | main or stock rail of a switch | rail m. fixe d'un changement de voie; rail m. contreaiguille. g) Grundplatte f. der ~ || switch plate || plaque f. d'assise d'aiguille. h) ~ für Hängebahnen | switch for overhead railways | aiguille f. pour voies suspendues. i) Kreuzungs~ || slip points pl. || traversée f. à aiguilles; traversée-jonction f. k) Links~ || lefthand switch || changement m. de voie à gauche. i) Schlepp~ || contractors points pl. || changement m. de voie à sauterelle ou à rails mobiles. m) selbsttätige ~ || automatic switch or points pl. || changement m. de voie automatique. n) ~ mit selbsttätiger Einstellung der Zunge (Eisenb) | switch with selfacting slide rail | changement m. de voie avec fonctionnement automatique de l'aiguille. o) eine ~ stellen (Eisenb) || to switch; to turn off || aiguiller. p) Umlegen n. der ~n || working of the switches || déplacement m. des ajguilles. q) ~ und Kreuzung f. (Eisenb) | switch and crossing | changement m. et croisement m. de voie.

Weicheisen n. || soft iron || fer m. doux.
a) ~anker m. || magnetic armature ||
induit m. en fer magnétique; armature
f. en fer doux. b) ~instrument n. || soft
iron instrument || instrument m. de mesure à fer doux. c) ~kern m. || soft iron
core; magnetic core || noyau m. de fer
doux; barreau m. de fer magnétique. 1
weichen || to cede || céder. 2

Weichen-antriebsmotor m. || point motor || moteur m. d'aiguille. a) ~bauanstalt f. || switch construction works pl. || atelier m. pour la construction des aiguillages. b) ~bock m. || switch box || boîte f. de manœuvre d'aiguille. c) ~bogen m. || curve of switch || courbe f. du changement. d) ~hebel m. || point or switch lever | levier m. d'aiguillage. e) ~körper m. || body of frog or of switch || corps m. de changement de voie. f) ~laterne f. || signal point indicator lamp | lanterne f. d'aiguille ou de changement de voie. g) ~pfahl m. || doll || poteau m. à signal bas. h) ~rost m. || switch and crossing sleepers pl. || châssis m. d'aiguille. i) ~schiene f. | switch-tongue | aiguille f. k) ~schwelle f. || switch sleeper or tie (A) || traverse f. d'aiguille ou de changement. 1) ~sicherung f. (Eisenb) || point locking | blocage m. des aiguilles. m) ~signal n. || ground or switch signal; point indicator || signal m. de branchement ou d'aiguille; indicateur m. de direction. n) ~stellbock m. | switch lever | levier m. de manœuvre. 0) ~steller m. || pointsman; switchman | aiguilleur m. p) ~stellstange f. || throw or switch rod || tige f. de manœuvre pour aiguilles.

Weichenstellurg f., elektrische | electrical operating of switches or throwing of points || manœuvre m. ou commande f. électrique des aiguilles; aiguillage melectrique. a) mechanische ~ || mechanic operation of switches || commande f. mécanique des aiguilles. 4

Weichenstellvorrichtung f. || switch-stand handle; switch operating mechanism || mécanisme m. d'aiguillage ou de manœuvre des aiguilles. a) elektrische efür Straßenbahnen || electric point setting device for tramways || dispositif m. d'aiguillage électrique pour tramways. 5
Weichen-straße f. || set of points || groupe

m. de changements de voie. a) -zunge f.
(Eisenb) || switch blade or tongue ||
aiguille f. de changement de voie. b) -zungenhobelmaschine f. || switch blade
planing machine; tongue planing machine || raboteuse f. pour aiguilles de
changement de voie; raboteuse f. pour
pointes d'aiguilles. 6

Weich-gummi m. || soft rubber || caoutchouc m. mou ou tendre. a) ~holz n. || soft wood || bois m. tendre. b) ~kautschuk m. || soft caoutchouc || caoutchouc m. souple. c) ~kufe f. (Brau) || steeping trough or cistern; soaking tub | cuve f. mouilloire. d) ~leder n. || soft leather || cuir m. mou; molleterie f. e) ~lot n. || tin or soft solder || soudure f. molle ou tendre ou à l'étain. f) ~löten n. || soft soldering || soudure f. tendre. g) ~machen n. (Chem) || softening || amollissement m.; adoucissement m. h) -machungsmittel n. || softening || émollient m. i) ~mangan n. || pyrolusite; bioxide of manganese; brownstone | pyrolusite f.; manganèse m. oxydé ou oxydé gris ou oxydé métalloide; peroxyde m. de manganèse m.; pierre f. de Périgueux. k) ~metall n. || soft metal || métal m. doux. ||) ~packung f. || soft packing || bourrage m. mou. m) ~pech n. || moist pitch || brai m. gras. n) ~porzellan n. || soft porcelain || porcelaine f. tendre.

Weichselbaum m. || common cherry tree || cerisier m. || 8

Weichselkirsche f. || mahaleb cherry || griotte f. a) ~ (Baum) s. Weichselbaum. 9
Weich-stahl m. für Automaten || mild steel for automatics || acier m. doux de décolletage, a) ~ stock m. für Gerste || barley steeping tank or steeper || cuve f. mouilloire ou à tremper pour l'orge.
b) ~ tier n. || molluse || mollusque m. e) ~ zeder f. || Virginia red cedar || genévrier m. de Virginie.

Weide f. (Landw) || pasture || pâturage m.;
pâture f. a) ~ (Korbweide) || osier ||
osier m. b) ~ (Salweide) || sallow; willow
|| saule m. e) geschälte ~ || peeled osier ||
osier m. écorcé. d) Wald~ || forest
pasture || pâturage m. en forêt.

Weide-feld n. || pasture || pâture f.; placage m.; pâturage m. a) ~grund m. s. ~land. b) ~land n. || pasture land || pâturage m.; pâture f.; placage m. 12

Weiden-flechter m. (Korbm) || osier plaiter || tresseur m. d'osier. a) ~geflecht-futteral n. || case of osier || étui m. en osier. b) ~holz n. || willow wood; willow || bois m. de saule; saule m. c) ~korb m. (Luftfahrt) || wicker basket || nacelle f. en osier. d) ~pflanzung f. || osier ground || oseraie f. e) ~rinde f. || willow bark || écorce f. de saule. f) ~rute f. || willow twig; osier switch || verge f. d'osier od e saule. g) ~schälmaschine f. || willow bark removing machine || machine f. pour écorcer les saules. h) ~züchter m. || withy grower || osiériste m. 13

Weiderecht n. || right of pasturage || droit m. de placage. 14 Weife f. (Spinn) || reel || dévidoir m. 15 weifen (Spinn) || to reel || dévider (les fils). 16 Weifen n. (Spinn) || reeling || dévidage m.

Weifer m., Baumwoll || cotton reeler || dévideur m. de coton.

Weiher m. (Wasserb) || pond; pool || étang m.; vivier m. a) Ausgleich~ || equalizing pond || étang m. compensateur.

Weihnachts-baum m. || Christmas tree || arbre m. de Noël. a) ~karte f. || Christmas card || carte f. de Noël. b) ~krippe f. || Bethlehem crib || crèche f. de Noël. 20 Weihrauch m. || frankincense; incense || encens m.

Weihwasserkessel m. || Holy water basin || bénitier m. 22

bentier m.
Wein m. || wine || vin m. a) abgelagerter ~|
dry wine || vin m. mûr ou reposé. b) ~
abzlehen || to draw off wine || tirer du
vin m. e) mit Hilfe von aromatischen
Pflanzen hergestellter ~| || wine produced
with the aid of aromatic plants || vin m.
préparé à l'aide de plantes aromatiques.
d) Beeren~|| berry wine || vin m. de baies.
e) herber ~|| harsh or sharp or dry wine
|| vin m. vert. f) künstlicher ~|| artificial
wine || vin m. artificiel. g) Medizinal~||
medicinal wine || vin m. médicinal.h) Mostsierender ~|| sparkling wine || vin m.

mousseux. k) Rosinen~ || raisin wine || vin m. de raisins seos. l) Rot~ || red wine || vin m. rouge. m) starker ~ || strong wine || vin m. fort. n) Süß~ || sweet wine || vin m. doux. o) Weiß~ || white wine || vin m. blane.

Wein-abzieher m. || wine tunner or racker || tireur m. ou entonneur m. de vins. a) ~-armatur f. || wine fittings pl. || armature f. à vin. b) ~bau m. || vine culture or cultivation; wine growing; viticulture || culture f. de la vigne; viticulture f.; viniculture f. e) ~bauer m. || wine grower || viticulteur m.; viniculteur m.; vigneron m. d) ~bereitung f. || wine making || vinification f.

Weinberg m. || vineyard || vigne f.; vignoble m. a) ~besitzer m. || vineyard owner || propriétaire m. de vignes; viticulteur m.; viniculteur m. b) ~spritze f. || syringe for vineyards || seringue f. pour vignes.

pour vignes.

Wein-brand m. || wine brandy; cognac ||
cau-de-vie f. naturelle de vin; cognac m.
a) ~ernte f. || vintage || vendange f.
b) ~essig m. || (wine) vinegar || vinaigre
m. (de vin). e) ~faß n. || wine barrel or
cask || baril m. ou tonneau m. à vin.
d) ~fliter n. || wine filter || filtre m. à vin.
e) ~flasche f. || wine bottle || bouteille f.
à vin. f) ~flascheneinpacker m. || wine
packer || emballeur m. pour les vins.
g) ~gehalt m. || vinosity || vinosité f. 26
Weingeist m. || wine spirit || esprit m. ou
eau-de-vie f. de vin. a) ~firnis m. ||
spirit varnish || vernis m. à l'alcool ou
spiritueux.

weingeisthaltige Flüssigkeit f. || alcoholic liquid || liquide m. alcoolique. 28 |
Weingeist-messer m. || spirit gauge || pèse-esprits m. a) -thermometer n. ||

alcohol thermometer || thermomètre m. à l'alcool. 29
Weinglas n. || wine glass || verre m. à vin. 29
Weinhefe f. || wine yeast; wine lees pl. ||
lie f. de vin. a) ~brennerei f. || distillery
of lees' spirit || distillerie f. ou brûlerie f.

de lie de vin. b) ~kelterer m. || lees presser || presseur m. de lies. 31
Weinhefenasche f. || winc lees ashes pl. || cendres fpl. gravelées. 32

Wein-industrie f. || wine industry || industrie f. vinicole ou viticole. a) ~kamm m. | rape; stalk of the grape | raffe f.; rafle f.; râpe f. b) ~keller m. || wine cellar or vaults pl. || cave f. à vin. e) ~kellereimaschine f. | wine cellarage machine | machine f. pour caves de vins. d) ~kenner m. | good judge of wine | connaisseur m. en vin. || e) ~küfer m. || cellarman || garde-vins m. f) ~lagerkeller m. || wine store cellar | cave f. de garde à vin. g) ~maische f. || wine mash || vidange f. h) ~messer m. || wine measurer || mesureur m. de vins. i) ~inost m. || wine must || moût m. de vin. k) ~pfahl m. || wine prop || échalas m. l) ~pflege f. || wine dressing || conservation f. du vin. m) ~presse f. | wine press | presse f. ou pressoir m. à vin. n) ~pumpe f. || wine pump || pompe f. à vin.

Weinrebe f. || vine; grape vine || cep m. de vigne; vigne f. a) Spritzen n. der ~n || vine sulphuring || sulfatage m. des vignes phylloxérées. 34 weinsaur-es Kalium n. || potassium tar-

weinsaur-es Kalium n. || potassium tartrate || tartrate m. de potasse. a) ~es Salz n. || tartrate || tartrate m. 35

tartrique. a) -herstellungsanlage f. || tartaric soid producing plant | installation f. pour la fabrication de l'acide tartrique.

Weinstein m. || wine stone; cream of tartar; tartar | tartrate m. ou bitartrate m. de potasse; crème f. de tartre; tartre m. a) gereinigter ~ || cream of tartar || crème f. de tartre. b) roher ~ || crude tartar || tartre m. brut.

Weinstein-fabrikant m. || tartar maker || tartrier m. a) ~lösung f. || solution of tartar | solution f. tartrique.

weinsteinsaur-es Ammoniak n. | ammonium tartrate || tartrate m. d'ammoniaque. a) ~es Salz n. || tartrate || tartrate

Weinsteinsäure f. || tartaric acid || acide m. tartrique.

Weintraube f. || grape || raisin m. a) zerquetschte ~ | crushed grape | raisin m. ÁCTARÁ.

Weintraubenkern m. || grape pip || pépin m. de raisip.

Wein-treber pl. || grape husks pl. || marc m. du vin. a) ~untersuchungsgerät n. || wine testing apparatus | appareil m. à analyser les vins. b) ~zieher m. || wine racker | tireur m. de vins.

weiß || white || blanc. a) ~er Raum m. (Buchdr) | line | blanc m. (de la forme). b) ~er Stein m. || white stone || pierre f. blanche.

Weiß n., Diamant~ || diamond white || blanc m. diamant. a) Zink~ || zinc white || blanc m. de zinc. b) einer Farbe ~ zusetzen (Lichtb) || to brighten; to tone down | éclaireir.

Weiß-appretur f. | white finishing | apprêt m. en blanchiment. a) ~bier n. || weiss or white beer | bière f. blanche ou fromentacée.

Weißblech n. || tinplate; white iron plate; tinned iron plate | fer-blane m.; feuille f. de fer-blanc; fer m. en lames étamées. a) ~abfall m. || tinplate scrap || déchet m. de fer blanc. b) ~haushaltungsgeräte npl. || tinplate household ware || ustensiles mpl. de ménage en fer-blanc. c) -stanzer m. | tinplate puncher | estampeur m. de fer-blanc. d) ~walzer m. | tinplate roller or doubler | lamineur m. ou doubleur m. de tôles de fer-blanc. e) -waren fpl. || tinplate ware; tin-ware # articles mpl. en fer-blanc; ferblanterie f.

Weiß-brot n. | white bread | pain m. blanc. a) ~bruhe f. (Gerb) | degras | dégras m.

Weißbuche f. || hornbeam || hêtre m. blanc; charme m.

Weißdornholz n. || hawthorn || aubépine f.

15 Weißeisen n. | white pig iron | fonte f. blanche ordinaire.

weißen (Bauw) || to whitewash || blanchir.17 Weißerde f. | superfine hardening | terre f. blanche.. 18

weißfaul || white rotted || pourri sous l'écorce.

Weißfäule f. || white rot || putréfaction f.; pourriture f. sèche ou sous l'écorce. 20 weißgar (Gerb) || tawed || mégissé. a) ~es Leder n. | tawed leather | cuir m. mégissé; peau f. passée. 21 weißgerben | to taw | mégisser.

Weinsäure f. || tartaric acid || acide m. | Weiß-gerben n. || tawing || mégisserie f. | a) ~gerber m. || chamoiser; chamois or chamoy dresser; oil or chamois leather manufacturer; tawer || chamoiseur m.; mégissier m.

Weißgerberei f. (Verfahren) | tawing | mégisserie f. a) ~ (Werkstätte) || tawery mégisserie f.

weißglühend || white hot; incandescent || de chaleur blanche; blanc au feu. a) ~ machen || to give a white heat || chauffer

Weiß-glühhitze f. || white heat; incandescence || chaleur f. blanche. a) ~glut f. s. ~glühhitze. b) ~gußarmatur f. || German silver fittings pl. | armature f. en maillechort. c) ~holz n. | white timber bois m. blanc.

Weißkalk m. || white or fat lime || chaux f. grasse ou blanche. a) fetter ~ || fat white lime || chaux f. grasse blanche. b) schnell löschender ~ | quickly slaking white lime | chaux f. blanche à extinction rapide.

Weiß-kocher m. (Stecknadel) | whitener | blanchisseur m. (d'épingles). a) ~kohl m. | white cabbage || chou m. blanc. b) ~kiiferei f. | bushel making | boissellerie f. c) ~kupfer n. || German silver || maillechort m.; alfénide m. d) ~kupiererz n. || white copper ore; cubanite || cubane m. e) ~lack m. || white lac || laque f. blanche. weißlicher Qualm m. || whitish smoke ||

fumée f. blanchâtre.

Weiß-lot n. | soft or tin solder | soudure f. tendre ou à l'étain.

Weißmetall n. || white metal; babbit or antifriction metal; pewter | métal m. blanc ou d'antifriction; potin m.; régule m. a) ~ausguß m. || white metal lining || garniture f. antifriction. b) ~lager n. || babbitted bearing || coussinet m. en métal antifriction. e) ~lagerschale f. || babbit bushing || coussinet m. en métal blanc.

Weiß-näherin f. || linen seamstress || couseuse f. en lingerie. a) ~pappel f. || white poplar | peuplier m. blanc. b) ~pause f. || white print || blanc m. c) -stein m. || granulite || granulite f. d) ~stickerei f. || white embroidery | broderie f. blanche. e) ~streifigkeit f. || white stripiness || bandes fpl. de pourriture. 1) ~tannenholz n. || fir wood; white pine wood || bois m. de sapin. g) -tellur n. || graphic or yellow tellurium; sylvanite | sylvane m.; tellure m. natif auro-argentifère. h) ~ulme f. || grey elm || orme m. blanc. 32

Weißwaren fpl. | linen goods pl.; linen || toilerie f.; lingerie f. a) konfektionierte ~ || ready-made linen goods pl. || lingerie f. confectionnée. b) ~händler m. || draper linger m.

Weiß-wein m. || white wine || vin m. blanc. a) ~zucker m. || white sugar || sucre m. blanc.

Weisung f., Ihrer ~ gemäß || according to your instructions or directions | selon vos instructions.

weit (ausgedehnt) || wide || large. a) ~ (entfernt) | far; distant; remote | éloigné; distant. b) ~er Satz m. (Buchdr) | drivingout | enjambage m.; composition f. large.

weithlickend | far-sighted | prévoyant. 37 Weite f. | width | largeur f. a) lichte ~ || inner width; width in the clear | largeur

f. intérieure ou dans l'œuvre. b) lichte ~ eines Brückenbegens || span of a bridge arch | ouverture f. ou vide m. d'une arche d'un pont. e) lichte - eines Rohres || inside diameter of a tube || diametre m. intérieur d'un tuyau. weiten || to widen; to expand; to stretch

Wellblechbaracke

|| élargir. weitere Angaben fpl. || further particulars pl. | informations fpl. ultérieures. 40 weiterbefördern | to forward | réexpédier.

Weiterführung f. || continuation || conduite f.; continuation f. 42

Weiterrufrelais n. || continuous ring relay || relais m. transmetteur d'appel. Weiterungen fpl. | difficulties pl.; complications pl. || difficultés fpl.; formalités

Weiter-verarbeitung f. || ulterior manufacture | fabrication f. ultérieure. a) ~verschmieden n. bereits vorgeschmiedeter Sonderstable | ulterior forging of special steels already rough-forged | second procédé m. de forgeage des aciers spéciaux déjà forgées.

weit-gehend || vast || considérable; important. a) ~halsige Flasche f. || wide-mouth bottle; wide-mouth jar || bouteille f. à goulot large. b) ~maschig (Sammlerplatte) | wide meshed | à alvéoles mpl. larges. e) ~reichendes Geschütz n. || longrange gun; long-distance gun || canon m. à longue portée. d) ~rohriger Steilrohrkessel m. || boiler with vertical large tubes || chaudière f. à tubes gros verticaux. e) ~sichtig | presbyopic; long sighted || presbyte. Weit-sichtigkeit f. || presbyopia; long

sightedness || presbytie f. a) ~stab m. (Fenster) | transom of a French casement; dormant tree of a window || imposte f. ou dormant m. de croisée. 47 weitverbreitet || prevalent; widely circulated | très répandu dans le public. weitverzweigt || widely extended || très étendu. a) ~es Netz n. normal- und schmalspuriger Schienenstränge | extensive network of standard and narrowgauge lines of rail-roads || réseau m. étendu de voies normales et étroites. 49 Weitwinkelfeldstecher m. || wide angle field

glass | jumelles fpl. grand-angulaires. 50

Weizen m. | wheat | froment m. Weizen-bier n. || wheaten beer: beer made of wheat malt || bière f. fromentacée ou de blé. a) ~ernte f. || wheat crop || récolte f. de blé ou de froment. b) ~grieß m. || semolina; grits pl. of wheat || semoule f. de froment. c) ~mehl n. || whéaten or wheat flour | farine f. de froment. d) ~mühle f. || wheat (flour) mill || moulin m. à froment. e) ~schrot n., grobes | coarse wheaten groats pl. # froment m. égrugé. f) ~stärke f. || wheat starch || amidon m. de blé ou de froment. g) ~stärkemehl n. || wheat starch || amidon m. (fécule) de froment. h) ~stroh n. || wheat straw | paille f. de blé ou de froment. i) -verbereiter m. || wheat conditioner || conditionneur m. de blé ou à froment. 52

Wellblech n. || corrugated iron or sheet (iron) || tôle f. ondulée. a) ~ für Dachdeckung || corrugated sheet iron foor roofings; rifled plate for roofings | tôle f. ondulée pour toitures.

Wellblech-baracke f., zerlegbare | decompossble barrack of corrugated iron | baraque f. de tôle ondulée démontable.
a) ~bau m. || construction of corrugated iron || construction f. en tôles ondulées.
b) ~beplankung f. || corrugated iron covering || revêtement m. en tôle ondulée. e) ~-biegemaschine f. || bending machine for corrugated iron || machine f. à plier les tôles ondulées. d) ~dach n. || corrugated sheet roof || toiture f. ou toit m. en tôle ondulée. e) ~presse f. || press for corrugated iron || presse f. à tôle ondulée. f) ~-richtmaschine f. || straightening machine for corrugated iron || machine f. à dresser les tôles ondulées.

Welle f. | wave | onde f.; lame f. a) ~ (Masch) || arbor; shaft || arbre m.; axe m.; essieu m. b) ~ (Phys; Elektr) | wave | onde f. c) ~ der Abstimmung | tuning wave || onde f. de syntonisation. d) ~ mit angeschmiedeten Flanschen shaft with forged flanges || arbre m. à brides forgées. e) ~ mit angeschmiedeten Hubscheiben || shaft with eccentrics forged on || arbre m. avec plateaux d'excentriques venus de forge. f) Ausgleich~ | differential shaft | arbre m. du différentiel. g) Ausstrahlung f. der ~n || radiation of waves || radiation f. des ondes. h) biegsame ~ || flexible shaft || arbre m. flexible. i) Brems~ || brake tube || tube m. de frein. k) ~ mit Bronzebezug || shaft with bronze sleeve || arbre m. à chemise en bronze. l) Differential- s. Ausgleich-. m) doppelt gekröpfte ~ || double-cranked shaft | arbre m. à deux coudes. n) Druck~ || pressure wave || onde f. de pression. o) auf die ganze Länge durchbohrte ~ || shaft hole-bored from end to end | arbre m. percé sur toute sa longueur. p) die ~ besteht aus drei miteinander gekuppelten durchbohrten Kurbeln || the shaft consists of three hole-bored cranks counled together | l'arbre m. est assemblé de trois tronçons percés. q) durchgehende ~ (Masch) | shaft passing from end to end; through going shaft | axe m. allant de bout en bout; arbre m. transversal. r) einlagerige ~ || single bearing shaft || arbre m. à un palier. s) elektromagnetische ~ || electromagnetic wave || onde f. électromagnétique. t) Exzenter- || eccentric shaft | arbre m. excentrique. u) auf der ~ festkeilen || to key to the shaft || caler sur l'arbre m. v) Flut- | tidal wave || ondemarée f. w) fortschreitende ~ || travelling wave | onde f. courante. x) gebohrte ~ || bored shaft || arbre m. foré. y) gedämpfte ~ (Phys) | damped or non-sustained wave | onde f. amortie. s) gekröpfte ~ || crank or cranked shaft || arbre m. coudé ou à vilebrequin ou à manivelle.

a) gerade ~ || straight shaft || arbre m. droit. b) Hertz'sche ~ || electromagnetic wave; Hertzian wave || onde f. électromagnétique; onde f. Hertzienne. c) Hilfs|| intermediate shaft || arbre m. intermédiaire. d) Hinterachs~ (Auto) || rear axle shaft || arbre m. de roue motrice.
e) hehle ~ || tubular shaft || arbre m. oreux. f) Hubscheiben~ || camshaft || arbre m. à cames. g) Ketten~ || chain axle || arbre m. à chaîne. h) Kipp~ || tip shaft or beam || arbre m. du diepositif du culbuteur. i) Kommutator~ || commutator shaft || arbre m. de commutator shaft || arbre m. de commutator shaft || arbre m. de commutator. k) Kommutator shaft || on-

tinuous wave | onde f. continue. 1) Kupplungs~ || clutch spindle || arbre m. d'embrayage. m) kurze ~ (Phys) || short wave || onde f. courte. n) liegende ~ (Masch) || horizontal shaft | arbre m. horizontal. o) Motor~ | motor shaft | arbre m. de moteur. p) Nocken~ || camshaft || arbre m. à cames. q) Nuten~ || sliding shaft || arbre m. profilé. r) oszillierende ~ (Phys) # oscillating wave | onde f. oscillante. s) Pedal~ || pedal pin || axe m. de pédale. t) pendelnde ~ | oscillating shaft | arbre m. oscillant. u) Planscheiben- | face plate shaft || arbre m. du plateau. v) Pumpen~ || pump spindle || axe m. de pompe. w) Ritzelantriebs~ || pinion drive shaft || arbre m. de commande à pignon. x) Rücklauf~ || reverse idler gear shaft || arbre m. de marche arrière. y) Schalt- | gear shift lever shaft || arbre m. de levier de vitesse. z) schwach beanspruchte ~ || shaft subjected to slight stress | arbre m. soumis à un petit effort.

a) mit senkrechter ~ || with vertical shaft || avec arbre vertical. b) stehende ~ (Masch) | vertical shaft | arbre m. vertical. c) stehende ~ (Phys) || stationary or standing wave | onde f. immobile ou fixe ou stationnaire. d) stell ansteigende ~ (Elektr) | steeply or abruptly rising wave || onde f. à front raide. e) Steuer~ || camshaft || arbre m. à cames. f) Steuerungs~ (Dampfmasch) | distributing shaft | arbre m. de distribution. g) ~ des Stromwenders || commutator shaft || arbre m. de commutateur. h) Transmissions~ || gear shaft || arbre m. de transmission. i) Treib~ || cardan axle || arbre m. à cardans, k) überhängende ~ || overhanging or projecting shaft | arbre m. en porte-à-faux. 1) Übertragungs~ || transmission shaft | arbre m. de transmission. m) Umsteuer~ || weigh or reversing shaft || arbre m. de changement de marche; arbre m. de relevage ou de distribution. n) ungedämpfte ~ (Phys) || sustained or non-damped or undamped wave | onde f. inamortie ou entretenue. o) die ~ ist verbogen (Masch) || the shaft is bent | l'arbre m. est faussé. p) Verteiler~ || timer shaft || arbre m. de distributeur. q) verzerrte ~ || deformed wave || onde f. faussée. r) viereckige ~ s. Vierkant~. s) Vierkant~ || squared shaft || arbre m. carré. t) volle ~ || solid shaft || arbre m. plein. u) Vorgelege- || countershaft | arbre m. intermédiaire ou de transmission. v) die ~ besteht aus zwei Teilen (Masch) | the shaft consists of two parts | l'arbre m. se compose de deux tronçons. w) Zwischen~ || intermediate shaft | arbre m. intermédiaire.

wellen | to corrugate | onduler. 5
Wellenanzeiger m. (Funkw) | wave detector || détecteur m. d'onde. 6

Wellenausbreitung f., Einfluß m. der Atmosphäre auf die || atmospherie influence upon the radiation || influence f. de l'atmosphère sur la propagation des ondes. a) ~ auf Leitungen || wave propagation on lines || propagation f. des ondes le long de conducteurs. 7

Wellenaustriftsrohr n. (Schiffb) || stern tube || tube m. d'arbre d'hélice. 8

Wellenbereich m. (Funkw) || wave range || gamme f. d'ondes. a) von einem ~ auf den anderen übergehen (Funkw) || to switch

over from one wave range to another if aller d'une gamme à l'autre. Wellen-berg m. | wave crest | crête f. d'une onde; point m. haut d'une onde. a) ~bewegung f. (Phys) || undulating or wave motion; undulation | mouvement m. ondulatoire; ondulation f. b) -bezeichnung f. (Funkw) | designation of waves | désignation f. des ondes. c) ~bildung f. auf den Schienen || corrugations pl. on rails | usure f. ondulatoire des rails. d) -bock m. (Schiffb) | tail shaft bracket || support m. d'arbre porte-hélice. e) ~bohrbank f. | shaft boring machine | tour m. à forer les arbres. 1) ~brecher m. || break water; groyne || brise-lames m. g) ~daumen m. | cam or lift or liftingcog or lifter or wiper or tappet of arbor | mentonnet m. de l'arbre. h) ~detektor m. | wave detector; wave indicator; detector | détecteur m. ou déceleur m. d'ondes. i) ~drehmaschine f. || shaft turning lathe | machine f. à tourner les arbres. k) ~einstellknopf m. (Funkw) || wave passage button || bouton m. de réglage d'ondes. 1) ~einteilung f. (Funkw) || classification of waves || classification f. desondes. m) ~enden. (Masch) | shaft pivot or end || bout m. ou pivot m. d'arbre. n) ~faserigkeit f. || wavy fibred growth | croissance f. ondulée; ondulation f. des fibres. o) ~flansch m., angeschmiedeter || shaft flange forged on | bride f. d'arbre venue de forge. p) ~form f. | wave shape | forme f. d'onde.

wellen-förmig || corrugated; undulatory; wavelike || ondulé; ondulatoire. a) ~freie Betonstraßendecke f. || concrete road surface without undulations || revêtement m. de route en béton exempt d'ondulations.

Wellen-frequenz f. (Funkw) || wave frequency || fréquence f. d'onde. a) ~front f. (Elektr) || wave front || front m.
de l'onde. b) ~-furche f. (Geol) || ripple
mark || ripple-mark f.; sillon m. ondulé.
e) ~hōhe f. (Seew) || height of waves ||
hauteur f. des lames. d) ~-kamm m. ||
top of a wave || crête f. d'une
lame. e) ~-kontakt m. (Selbstanschl) ||
secondary offnormal contact || contact
m. de repos secondaire. 12

Wellenkopf m. (Elektr) || wave front || front m. de l'onde. a) ~ (Seew) || crest of the wave || sommet m. de vague. 13 Wellen-kröpfung f. (Masch) || crank of a shaft || coude m. d'arbre. a) ~kupplung f. (Masch) || shaft coupling || accouplement m. des arbres.

Wellenlänge f. || wave length || longueur f. d'onde. 15

Wellenlängen-skale f. || wave length scale || échelle f. des longueurs d'onde. a) ~-teilung f. s. ~skale. 16
Wellenleitung f. || transmission; belt

drive; shafting || transmission f. a) voll-

ständige ~ || complete shafting or shaft line || ligne f. d'arbres complète. 17
Wellen-linie f. || wave line; waved rule || ligne f. ondulée; ondulation f. a) ~messer m. || cymometer; wavemeter || cymomètre m.; ondomètre m. b) ~nut
f. || shaft key. way || rainure f. de l'arbre.
c) ~parameter n. (Elektr) || wave parameter || parametre m. d'ondes. d) ~pferdestärke f. (Masch) || shaft horse

power || force f. mesurée sur l'arbre de

la machine. e) ~polarisation f. (Funkw) || polarization of a wave || polarisation f. d'une onde. f) ~richtmaschine f. || shaft straightening machine || machine f. à dresser les arbres. g) ~richtpresse f. || shaft straightening press || presse f. à dresser les arbres. h) ~rohr n. || corrugated tube || tuyau m. ondulé. i) ~sauger m. (Elektr) || suppressor of harmonics || dispositif m. pour supprimer les harmoniques. k) ~schlag m. (Seew) || stroke of the sea; shock or beating of the waves || coup m. de mer; choo m. des vagues. 1

Wellenschliff m. (Masch) || (plain) cylindrical grinding || rectification f. des arbres cylindriques. a) ~ zwischen Spitzen || cylindrical grinding between centres || rectification f. d'arbres entre pointes. 2

Wellen-schreiber m. (Elektr) | clydnograph | appareil m. régistreur d'ondes de surtension. a) ~sieb n. (Fernm) || wave screen | filtre m. d'ondes. b) ~ skale f. (Funkw) | wave scale | cadran m. d'ondes. e) ~stern m. (Turbine) || molette of turbine shaft | molette f. d'arbre de turbine. d) -stumpf m. (Masch) || shaft butt; end of the shaft || bout m. ou extrémité f. d'arbre. e) ~tal n. || wave trough || point m. bas d'une onde. 1) -teil m. mit angeschmiedeten Exzentern | part of shaft with eccentrics forged-on || tronçon m. de l'arbre avec disques d'excentriques venus de forge. g) ~telegrafie f. || wireless telegraphy | télégraphie f. sans fil. h) ~theorie f. des Lichtes || undulatory theory of light | théorie f. ondulatoire de la lumière.

Wellenumschalter m. (Funkw) || change tune switch; wave changing switch || commutateur m. pour le changement d'ondes. a) ~ zum Abstimmen (Funkw) || wave length changing switch || commutateur m. de longueurs d'onde. 4

Wellen-verkürzung f. (Funkw) || wave length shortening || diminution f. de la longueur d'onde. a) ~verlängerung f. (Funkw) || wave length prolongation || augmentation f. de la longueur d'onde. b) ~verteilung f. (Funkw) || allocation of frequencies or wave lengths || distribution f. des fréquences ou des longueurs d'ondes. c) ~widerstand m. || (Fernm) || characteristic impedance || impédance f. caractéristique. d) ~zapten m. || axle end || tourillon m. e) ~zone f. (Funkw) || wave zone || zone f. de radiation. f) ~sug m. (Phys) || wave train; ripple || série f. ou train m. d'ondes.

Wellerholz n. (Bauw) || staff lath; panel stake || palançon m.; palençon m.; polisson m. 6

wellern || to build with loam and straw; to mud-wall || torcher; bousiller. 7

Weller-wand f. || cob wall || mur m. de bousillage. a) -werk n. || mud walling || maçonnerie f. en torchis; bousillage m.

Wellgrund m. (Seew) | shifting ground | fond m. mouvant.

Welligkeit f. (Elektr) | ripple | ondulation f. 10

Well-papier n. || corrugated or crinkled paper || papier m. plissé ou ondulé. a) ~- pappe f. || corrugated pasteboard; corrugated or ondulated cardboard || carton m. ondulé. b) ~pappenkarton m. ||

crinkled cardboard box || carton m. ondulé.

Wellrohr n. || corrugated tube || tube m. ondulé. a) ~ mit angeschweißter Rohrwand (Kesselb) || corrugated flue with tube plate welded on || tube-foyer m. ondulé avec plaque tubulaire raccordé par soudage. b) ~walzwerk n. || rolling mill for corrugated tubes || laminoir m. à tubes ondulés.

Weltausstellung f. || international exhibition; world's fair || exposition f. universelle. 13

weltberühmt || world famous || universellement connu. 14

Weltenraum m. || universe || univers m. a) luftleerer ~ || airvoid interstellar space || espace m. de l'univers vide d'air. b) Fahrt f. in den ~ || astronautics pl.; cosmonautics pl. || super-aviation f.; navigation f. extra-atmosphérique. 15

Welt-landel m. || international trade; world's commerce || commerce m. mondial. a) ~karte f. || globular chart; planisphere || planisphère m. b) ~krieg m. || world war || guerre f. mondial. e) ~markt m. || international trade; world's market || marché m. mondial. d) ~meer n. || ocean || océan m. 16

Weitpost-karte f. || Postal-Union postcard || carte f. de l'union postale universelle. a) ~verein m. || Postal-Union || union f. postale universelle. 17

Welt-stadt f. || metropolis || ville f. cosmopolite. a) ~telegrafenverein m. || international telegraphic union | union f. télégraphique internationale. b) telegrafenvertrag m. || international telegraphic convention || convention f. télégraphique internationale. c) ~verkehr m. || world's traffic; international traffic || relations fpl. internationales. d) ~wirtschaft f. || world's trade and industry || économie f. mondiale. e) ~wirtschaftskonferenz f. || international economic conference | conférence f. économique internationale. f) ~zeituhr f. || universal time clock | horloge f. indiquant les différentes heures du globe.

Wende-achse f. eines Schleusentores || axis of the heel-post of a lock-gate || pivot m. d'une porte d'écluse. a) ~becken n. (Wasserb) || turning basin || bassin m. de virement. b) ~gabel f. (Heu) || tedding fork || fourche f. faneuse. e) ~getrlebe n., Friktions || friction reverse gear || friction d) ~kreis m. || tropic || tropique m. e) ~kupplung f., Friktions || friction reversing gear || renversement m. de marche à friction. f) ~libelle f. || reversible spirit level || libelle f. réversible; nivelle f. réversible.

Wendel-stufe f. || winder || marche f. dansante. a) ~treppe f. || winding stairs pl. or staircase || escalier m. tournant on en limacon. 20

Wende-maschine f. für Heu || hay tedder || faneuse f.; râteau-faneur m. a) ~mög-lichkeit f., große (Wagen) || large locking angle || grand angle m. de braquage.
b) ~motor m. || reversible motor || moteur m. réversible.

 Wende-platte f. (Eisenb) || turnplate || plaque f. de manœuvre. a) ~pol m. || commutating or reversing pole || pôle m. de commutation.

Wendepunkt m. (Math) || turning or inflexion point || point m. perdu ou d'inflexion. a) ~ (Wirtschaft) || crisis || moment m. critique.

Wender m. (Elektr) | reverser | inverseur m. a) Grünmalz~ || green malt oar || appareil m. à retourner le malt vert. Wende-rutsche f. || spiral chute || plan m. incliné helicoïdal, a) ~säule f. (Schleusentor) | heel post | poteau-tourillon m. b) ~schemel m. (Fuhrw) || riding bed or bolster; rider; transom bed | lisoir m. c) ~schraube f. (Schiff) || reversible propeller | hélice f. réversible. d) ~ schraubenanlage f. für nicht umsteuerbare Motoren || reversible screw arrangement for non reversible motors || mécanisme m. de l'hélice réversible pour moteurs non réversibles. e) ~spannvorrichtung f. || reversible clamping device | dispositif m. de montage pivotant. 1) ~stange f. | turning bar || tringle f. de retournement. g) ~support m. || reversing slide || support m. à renversement. h) ~tisch m. | turnover top table || table f. renversable. i) ~trommel f. || turning drum || tambour m. de renversement de marche. Wendevorrichtung f. für Bleche || tilter for

plates || appareil m | de renversement pour tôles. a) ~ für Malz || malt turner || retourneur m. à malt. b) hydraulische ~ für Schmiedestücke || hydraulisc device for handling the forgings || dispositif m. hydraulique à virer les pièces à forger. 28 wendig (Luftf) || manœuvrable || maniable.

wendigste Kurve f. || best turn || virage m. dans les meilleures conditions. 30 Wendigkeit f. || manœuverability || mania-

bilité f. Wendung f. (Weg) || turn || virage m. 32 Werbe-artikel m. s. ~gegenstand. a) ~aufnahme f. || propaganda photo || photographie f. pour faire la réclame. b) ~brief m. | publicity letter | lettre f. de propagande. c) ~drucksache f. || advertising printed matter or print | imprimé m. commercial ou de réclame. d) ~erfolg m. || advertising success || succès m. de propagande. e) ~gegenstand m. || advertising article | article m. de réclame; objet m. de propagande. f) ~kosten pl. || advertising expenses pl. || frais mpl. de réclame. g) ~kunst f. || advertising art || art m. de propagande. werben | to make propaganda; to ad-

wereen | to make propaganda; to advertise; to advertize | faire de la propagande.

Werbe-plakat n. || advertising poster || affiche f. de réclame. a) ~schrift f. || publication || brochure f. b) ~zeichnung f. || propaganda drawing || dessin m. pour (faire la) réclame.

Werbezwecke mpl. || advertising aim || fins fpl. de propagande. a) Buchstabe m. für ~ || letter for advertising purposes || caractère m. pour la réclame. 36

Werbung f. || propaganda; advertisement ||
propagande f. || 37

Werdegang m. (Herstellung) || process of production || fabrication f. 38 werfen, das Log || to heave the log; to pay out the log line || filer le loch ou la ligne de loch. a) sich ~ || to warp; to become

distorted || se déjeter; se tourmenter; se fausser; se courber; gauchir. b) die Schiene f. wirft sich || the rail warps || le rail se déjette.

Werfen n. des Sägeblattes || jerking of the blade || gondolement m. de la lame. 2

Werft f. || shipyard; (dock)yard || chantier m. naval ou de constructions navales.
a) Marine~ || naval dockyard || chantier m. de la marine. b) Motorboot~ || building yard for motor boats || chantier m. de construction de bateaux automobiles.

Werst-anlage f. || shipyard plant || installation f. de chantier. a) ~kran m. || shipyard or dockyard crane || grue f. de chantier naval. b) ~maschine f., hydraulische || hydraulic machine for naval yards || machines fpl. hydrauliques pour chantiers navals.

Werg n. || tow; oakum || étoupe f. a) geteertes ~ || tarred oakum || étoupe f. noire.
b) ~ zam Polstern || stuffing tow || étoupe f. à rembourrer. e) Schiffs~ || caulking tow || étoupe f. à calfater.

Werg-arbeiter m. | tow or oakum waste hand | enleveur m. d'étoupes. a) ~dichtung f. || hemp packing || étoupage m. de chanvre. b) ~haken m. || rave hook; ripping iron | bec m. à corbin ou de corbeau. c) ~kämmer m. || oakum carder || cardeur m. d'étoupes. d) ~leinwand f. || tow linen | toile f. d'étoupe. e) ~liderung f. || tow packing || garniture f. d'étoupe. f) ~macher m. || tow or oakum maker || étoupier m. g) ~reiben n. || tow breaking || battage m. d'étoupes. h) ~sortierer m. || tow or oakum sorter || classeur m. de déchets de lin; trieur m. d'étoupes. i) ~spinnerei f. || tow spinning || filature f. d'étoupes. k) ~spinnereimaschine f. || tow spinning machine | machine f. à filer l'étoupe. I) ~weber m. || tow weaver | tisseur m. d'étoupe. m) ~zopf m. | thread of oakum | quenouillon m. d'étoupe. n) ~zupfer m. || tow or oakum picker || éplucheur m. d'étoupes.

Werk n. (Fabrik) || works pl. || usine f. a) ~ für autogenes Schneiden || autogenous cutting shop || atelier m. de découpage à l'autogène. b) kartografisches ~ || carthographic work || ouvrage m. cartographique. c) ~ einer Taschenuhr || watch work || mouvement m. d'une montre. d) totes ~ (Schiffb) || dead work || œuvres fpl. mortes. e) von einem Unternehmer betriebenes ~ || plant worked by a contractor || usine f. (dont l'exploitation est) confiée à un entrepreneur.

Werk-bahn f. | works railway | voie f. d'usine. a) ~bank f. || work bench || établi m. b) ~bankschreiner m. || work bench hand || ouvrier m. d'établi. e) ~blei n. | worked or crude lead; workable lead | plomb m. d'œuvre. d) ~druckerei f. || book printing establishment || établissement m. d'impression des livres. e) ~ druckpapier n. || job office paper; paper for bookprinting | papier m. pour imprimerie ou d'impression. f) ~führer m. || foreman || contremaître m. g) ~holz n. || industrial wood || bois m. de travail. h) ~länge f. || factory length | longueur f. de fabrication. i) -meister m. || foreman; ganger; gangmaster || contremaître m.; chef m. d'atelier; maître-ouvrier m. k) -meisterkasine n. | club rooms pl. for foremen | casino m. pour contre-maîtres. 1) ~messer n. (Sattl) || cutting knife || couteau m. à pied. m) ~prüfzeugnis n. || test certificate || tableau m. d'essai.

Werks-angehörige mpl. || employees pl. of the firm || personnes fpl. ressortissant des établissements. a) ~anlage f. || works pl. || usine f. 9

Werksatz m. eines Gebäudes || frame work of a building || squelette m. d'un bâtiment.

Werksgerät n. || tools; equipment || outillage m. 11

Werk-siedlung f. || workmen's dwellings pl. || colonie f. ouvrière. a) -silber n. (Met) || worked silver || argent m. (d'œuvre). 12 || Werks-kantine f. || canteen || cantine f.

a) ~sparkasse f. || workmen's savings bank || caisse f. d'épargne. 13

Werkstatt f. || shop; workshop || atclier m. a) Ausbesserungs~ || repair shop || atclier m. de réparation. b) Eisenkonstruktions~ || shop for iron structures || atelier m. pour charpentes métalliques. c) Farmer~ || farmer's workshop || atelier m. de fermier. d) ~ für Innendekoration || establishment for interior art decoration | atelier m. de décors artistiques des intérieurs. e) ~ für Innenkunst || establishment for artistic equipment and decoration of rooms | atelier m. d'équipement et décors artistiques d'appartements. f) Lehrlings- || instructional workshop; apprentice-training room | atelier m. d'apprentissage. g) mechanische ~ || machine shop; mechanical workshop hall m. d'usine; atelier m. mécanique. h) die ~ bedeckt eine nutzbare Fläche von x qm | the shop covers a useful area of about x m2 | la surface utile de l'atelier est de x m2. i) die ~ besteht aus einem Querschiff und drei rechtwinklig daranstoßenden Längsschiffen || the shop consists of a cross bay and three long bays | l'atelier m. consiste en une travée transversale à laquelle sont adossées à angle droit trois travées longitudinales. k) Reparatur~ s. Ausbesserungs~. 1) Schlosser~ für Farmer | fitting workshop for farmers | atelier m. de serrurerie pour fermiers. m) ~, wo die rohen Stücke die letzte Vollendung erlangen | shop, where the machine-tools shape and finish the rough pieces | atelier m., où des machines-outils donnent la dernière forme aux objets bruts.

Werkstattarbeit f. || workmanship || travail m. d'atelier. n) genaue ~ || exact workmanship || usinage m. précis. 15

Werkstätte f. s. Werkstatt.

Werkstättenflächenraum m. || superficial area of shops || superficie f. des ateliers. 17
Werkstatt-halle f. || workshop hall || hall m. d'atelier. a) ~kosten pl. || hall m. d'atelier. a) ~kosten pl. || workshop cost || frais mpl. d'atelier. b) ~-meßinstrument n. || workshop measuring instrument || instrument m. de mesure d'atelier. c) ~prufung f. || shop test || épreuve f. ou essai m. a'l'atelier. d) ~schiff n. (Bauw) || bay or nave of the shop || travée f. d'un hall. e) ~wagen m. || workshop car; repair truck || camion m. d'atelier; voiture f. d'atelier. f) ~zeichnung f. || working drawing || dessin m. d'atelier ou d'exécution.

Werkstein m. || quarry stone; freestone || pierre f. de taille. a) die ~e mpl. einwiegen || to set the freestones horizontal || poser les pierres fpl. à niveau. b) ~-bruch m. || building-stone quarry || carrière f. de pierre à bâtir. 19
Werkstelle f. s. Werkstatt. 20

Werkstoff m. || material || matériel m.; matière f. a) dauerhaftester ~ || hardest material || matériel m. le plus résistant. b) filterfähiger ~ || permeable material || matière f. filtrable. e) minderwertiger ~ || inferior material || matériel m. de qualité inférieure. d) mittelharter ~ || moderately hard material || matière f. midure.

Werkstoff-bestellung f. | material requisition || commande f. de matériel. a) ~ersparnis f. || saving of material || économie f. de matière. b) Verlauf m. der ~fasern fpl. | flow of material fibres | contexture f. des fibres de matière. e) -festigkeit f. || resistance of the material || résistance f. du matériel. d) gleichmäßige ~gute f. || uniform quality of material || qualité f. uniforme du matériel. e) ~prüfapparat m. | material testing apparatus || appareil m. pour l'essai des matériaux. 1) ~prüfgerät n. s. ~prüfapparat. g) ~prüfmaschine f. || material testing machine | machine f. à essayer les matériaux. h) ~prüfung f. s. ~untersuchung. i) ~untersuchung f. || material test; research of materials; specification test | essai m. ou épreuve f. de matériaux. k) Maschine f. für die mechanische ~untersuchung f. || machine for mechanical testing of materials | machine f. pour l'essai mécanique des matériaux. l) ~verbrauch m. || material consumption || consommation f. de matériaux. m) ~verwalter m. || material man || magazinier m. n) ~zuführung f. || feed of material | amenage m. de matériel. 22 Werkstück n. || work piece; piece to be machined | pièce f. à travailler ou à usiner. a) flächiges ~ || flat part || pièce f. plate. b) größter Durchmesser m. des ~es || largest diameter of work piece || diamètre m. maximum de la pièce (à travailler). c) mit umlaufendem ~ || with rotating work piece || à pièce f. à travailler tournante. d) vorgearbeitetes ~ | blank already machined || pièce f. ébau-

Werkstück-auflage f. || work piece holder || support m. de la pièce. a) ~spindel f. || work piece spindle || broche f. porte-pièce. 24

Werksumstellung f., Plan m. zur ~ auf Kriegsfertigung || factory plan for the conversion from peace to war footing || plan m. de l'usine pour le changement du travail de la paix au pied de guerre.

Werktag m. || working or week day || jour m. ouvrable. 26
werktätig || labouring || actif. 27

werktätig || labouring || actif. 27
Werk-tisch m. || work table || établi m.;
table f. d'ouvrage. a) ~vertreter m.;
work's representative || représentant m.
de l'entreprise. b) ~wohnungen fpl.
schaffen || to put up workmen's dwellings || construire des logements mpl.
pour la population ouvrière. e) ~meichnung f. s. ~stattzeichnung. 28
Werkzeug n. || tool || outil m. a) Abricht~

|| dressing tool || outil m. à dresser. b) An-

reiß- | marking tool | outil m. à marquer. e) Aufspann- || chuck || mandrin m. d) ~ für Blech- und Metallbearbeitung || tool for working tin and metal || outil m. à travailler la tôle et le métal. e) ~ für Bürsten- und Pinselfertigung | tool for manufacturing all sorts of brushes | outil m. pour la fabrication de brosses et de pinceaux. f) Eisen~ || iron tool || outil m. en fer. g) Elektro- || electric tool | outil m. électrique. h) Genauigkeits- | precision tool | outil m. de précision. i) ~ zum Gewindeschneiden | tool for thread cutting | outil m. a fileter. k) - aus Hols | tool of wood | outil m. en bois. 1) Klein- || small tool || petit outillage m. m) Lehr~ || gauge || calibre m. n) Mes- | measuring tool | outil m. de mesure. o) Montage~ || fitter's tool || outillage m. pour mécaniciens ou de monteurs. p) pneumatisches ~ || pneumatic tool || outil m. pneumatique. q) Präge~ || stamping tool || outil m. à emboutir. r) Präzisions~ s. Genauigkeits -. s) -e npl. für Rohrleger || pipe tools pl. || outillage m. pour pose de tuyauterie. t) ein Satz m. ~e npl. || tools' set; tool outfit || trousse f. d'outils. u) scharf schneidendes ~ || keen edge tool || outil m. à tranchant aigu. v) ~ für Schienenleger | platelayers' tool | outil m. pour poseurs de voies. w) Schleif~ || grinding tool || outil m. à affûter. x) Schnitt- || punch || outil m. à découper. y) ~e npl. für Schreibmaschinenausbesserung || tools pl. for typewriter repair || outils mpl. pour la réparation des machines à écrire. z) Stahl~ || steel tool | outil m. en acier.

a) Stanz~ || die || outil m. à estamper b) mit umlaufendem ~ || with rotating tool || à outil m. tournant. c) Zieh~ || drawing tool || outil m. à étirer. 2

Werkseug-aufnehmer m. | tool carrier | poste m. d'outil. a) ~ausgabe f. || distribution of tools | distribution f. des outils. b) ~ausrüstung f. || kit of tools || outillage m. c) -besteck n. || set of tools || assemblage m. ou jeu m. ou trousse f. d'outils. d) ~fabrik f. || tool manufactory atelier m. de construction d'outils. e) ~fräsmaschine f. || universal tool milling machine || fraiseuse f. d'outils universelle. f) ~garnitur f. || set of tools || jeu m. ou trousse f. d'outils. g) ~griff m. || tool handle || manche m. d'outil. h) ~halter m., klappbarer hinged tool holder | boîte f. porte-outil à charnière.

Werkseugheft n. || handle of tools || manche m. d'outil. a) achteckiges ~ || octagone handle || manche à huit pans. b) ~ aus Eschenhols || ash wood handle || manche m. en frênc. e) flaches ~ || flat handle || manche m. plat. d) ovales ~ || oval handle || manche m. ovale. e) rundes ~ || round handle || manche m. rond. 4

Werkzeug-kasten m. || tool box or chest ||
botte f. ou caisse f. à outils. a) ~kiste f.
s. Werkzeugkasten. b) ~kofter m. || tool
case || coffre m. à outils. c) ~macher m.
|| tool maker; diemaker || outilleur m.;
ajusteur-outilleur m.

Werkseugmaschine f. || machine tool || machine-outil f. a) Eintyp- || single-purpose machine tool || machine-outil f. de modèle unique. b) - zur Helz-

bearbeiting || machine tool for wood working; wood-working machine || machine-outil f. pour le travail du boisc) ~ zur Lederbearbeitung || machine-outil f. pour le travail du ouir. d) ~ zur Metalibearbeitung || machine tool for metal
working || machine-outil f. pour le travail des métaux. e) Schilfbau~ || machinetool for shipbuilding || machineoutil f. pour la construction des bateaux.
f) ~ zur Steinbearbeitung || machine tool
for stone working || machine-outil f. pour le
travail des pierres. 6

Werkzeugmaschinen-bau m. || machine tool construction || construction f. des machines-outils. a) ~fabrik f. || machine tool manufactory || atelier m. de construction de machines-outils. 7

Werkzeug-messer n. || knive for workmen || couteau m. pour ouvriers. a) ~montor m. | tool fitter | monteur m. d'outils. b) ~naßschleifmaschine f. || wet tool grinding machine | machine f. à affûter les outils à l'eau. c) ~satz m. || set of tools || jeu m. ou trousse f. d'outils. d) ~schleifer m. | tool grinder | affûteur m. ou meuleur m. d'outils. e) -schleifmaschine f. || tool grinding machine machine f. à affûter les outils. f) ~schleifmaschine f., Universal | universal tool grinding machine | machine f. universelle à affûter les outils (ou à rectifier). g) ~schlitten m. || slide rest || support m. h) ~schmied m. || tool smith || forgeron m. en outils ou à façon. i) ~schrank m. | tool cabinet or chest | armoire f. ou coffret m. ou casier m. à outils. k) ~stahl m. || tool steel || acier m. à outil. I) ~tasche f. || kit or tool bag || sacoche f.; sac m. ou pochette f. ou trousse f. à outils. m) -tasche f. für die Schreibmaschine || typewriter tool box || trousse f. d'outils pour machines à écrire. n) ~träger m. für runde Stahlhalter | tool post for round tool holders | porteoutil m. pour outils cylindriques. 0) ~vorschub m. || tool feed || avance f. des outils.

Werk-zink || raw zink || zinc m. d'œuvre.

a) -zinn n. || worked tin || étain m. d'œuvre.

9

Wermut m. (Pflanze) || wormwood || absinthe f. a) ~ (Wein) || vermouth || vermout(h) m. b) ~\vec{0}\ l n. || wormwood oil || essence f. d'absinthe.

Wert m. || value || valeur f. a) einen ~ m.
ermitteln || to determine a value || fixer
une valeur. b) Gegen~ || equivalent;
counter value || contrevaleur f.; équivalent m. e) mittlerer ~ (Math) || mean
value || (valeur f.) moyenne f. d) Verkauts~ || sale value || valeur f. vénale
ou de vente. e) an ~ verlieren || to
depreciate || déprécier. f) sulässiger ~ ||
admissible value || valeur f. admissible;
tolérance f.

Wertangabe f. || declared value || déclaration f. de valeur. a) ~ (Zoll) || entry || déclaration f. de valeur.

Wertbestimmung f. || valuation || valuation f. a) ~ von Brennstoffen || determination of the value of fuels || détermination f. de la puissance calorifique des combustibles. 13

Wert-brief m. || insured letter || lettre f. chargée ou de valeur déclarée. a) ~erhöhung f. || increase in value || élévation f. de valeur. b) ~gegenstand m. || article of value; valuable || objet m. précieux. c) ~gelaß n. || safe deposit || coffre-fort m.; safe m. 14

Wertigkeit f. (Chem) || chemical value; valence; valence || atomicité f.; valence f. 15
wertios || worthless || sans valeur f. 16
Wert-losigkeit f. || worthlessness || peu m
de valeur; futilité f. a) ~messer m. ||
standard of value || mesure f. de valeur.
b) ~paket n. || registered parcel contain-

ing valuables || paquet m. avec valeur déclarée.

17
Wertpapier n. || bond; security; scrip || valeur f.; effet m.; titre m.; papier m. de valeur ou de crédit. a) festverzinsliches ~ || security at regular interest || valeur f. à intérêts fixes. b) übertragbares ~ ||

transferable security | valeur f. mobi-

Wert-schätzung f. || appreciation || appréciation f. a) ~sendung f. || consignment of valuables || valeur f. b) ~unterschied m. || différence of value || différence f. de valeur. e) ~verliust m. s. ~verminderung. d) ~verminderung f. || depréciation f. e) ~verringerung f. s. ~verminderung. f) ~versicherung f. || insurance of value || prime f. d'assurance.

wertvoll || precious; valuable || précieux. 20
Wertzoll m. || ad valorem duty || droit m.
ad valorem ou d'après la valeur. a) ~tarif
m. || ad valorem tariff || tarif m. ad valorem.

Wertzuwachssteuer f. || tax on increment values; increment duty || taxe f. ou impôt m. sur les plus-values.

Weste f. || waistcoat; vest || gilet m. a) baumwollene ~ || cotton waistcoat || gilet m. de coton. b) Jagd~ || cardigan jacket || gilet m. de chasse. c) wollene ~ || woollen waistcoat || gilet m. de laine. 23

Westen-schnalle f. || clasp or buckle for waistocats || boucle f. de gilets. a) ~- schneider m. || waistocat maker || giletier m. b) ~stoff m. || waistocat cloth || étoffe f. pour gilets. c) ~tasche f. || waistocat pocket || poche f. de gilet. 24

Wettbewerb m. (Handel) || competition || concours m.; concurrence f. a) ~ (Sport) || race || concours m. b) in ~ treten || to enter into competition || enter en concurrence f. c) internationaler ~ || international competition || concours m. international. d) unlauterer ~ || unfair or dishonest competition || concurrence f. déloyale.

wetthewerblos || without competition || sans concurrence. 26

Wetteifer m. || rivalry; emulation || émulation f. 27

Wetter n. || weather || temps m. a) das ~
beeinflussen || to influence the weather ||
influencer le temps. b) Frost~ || frosty
weather || temps m. de gelée. e) schlechtes ~ || bad weather || mauvais temps m.
d) sichtiges ~ || transparent air; clear
weather || temps m. clair.

Wetter npl. (Bergb) || mine air || air m. de mine. a) bēse ~ || foul air; chock damp || gaz mpl. délétères ou méphitiques; air m. toxique. b) gebrauchte ~ || foul ou bad air || air m. vicié. e) matte ~ || oppressive air || air m. lourd ou méphitique. d) schlagende ~ || fire damp; mine gas || grisou m.; brisou m.; terrou m.

Wetter-arbeiter m. (Bergb) | wasteman; | Wetter-streckenhauer m. | airwayman | | bratticeman | ouvrier m. de l'aérage; constructeur m. de barrages. a) beratung f. | weather or meteorological information | information f. météorologique. b) ~bericht m. || weather report || bulletin m. météorologique; avis m. du temps.

wetterbeständig | weatherproof; weather-resistant || résistant aux intempéries fpl.; à l'épreuve f. des intempéries. a) ~er Draht m. | weatherproof wire | fil m. résistant aux intempéries. b) ~e Farbe f. || weatherproof colour || couleur f. à l'épreuve des intempéries.

Wetterdamm m. (Bergb) || ventilation dam || barrage m. contre les gaz.

Wetterdienst m. || weather service || service m. de prévision du temps. a) funkentelegrafischer ~ || wireless or radio weather service | service m. radiotélégraphique de prévision du temps.

Wetterdienst-abkommen n. | convention for meteorological service || convention f. pour le service météorologique. a) ~stelle f. | meteorological station; weather forecasting station (A) | station f. de prévision du temps.

Wetterfahne f. || vane || girouette f. wetterfest | weatherproof | habitué ou résistant aux intempéries de l'air. a) ~e Farbe f. || weatherproof paint(ing) or colour(ing) || peinture f. ou colorant m. à l'épreuve des intempéries.

Wetter-führung f. (Bergb) || air supply || aérage m. a) ~glas n. || weather glass; barometer || baromètre m. b) ~hahn m. || weather cock | girouette f. c) ~haltung f. (Bergb) | ventilation | ventilation f. d) ~häuschen n. || weather box || chalethygromètre m.; maisonnette f. hygromètre à boyau. e) ~karte f., Boden || ground weather map | carte f. du temps au sol. f) ~kunde f., aeronautische aerology | aérologie f. g) ~lage f. || state of the weather; atmospheric condition | état m. ou situation f. atmosphérique. h) ~loch n. (Erdarb; Bergb) | wind gate || voie f. d'aérage. i) ~lutte f. || air escape; air tube or twyer; ventilation bin; channel | buse f.; tuyau m. ou buse f. d'aérage. k) ~luttenrichtapparat m. (Bergb) || air conduit adjusting apparatus | appareil m. à dresser les tuyaux d'aération. 1) ~maschine f. (Bergb) mine or colliery fan || ventilateur m. de mine. m) ~meldung f., Strecken (Luftf) || airway weather report || avis m. ou rapport m. météorologique de la ligne aérienne. n) ~sammelfunkspruch m. || radio synoptic weather message; collective weather radiogram (A) | radiogramme m. météorologique collectif.e) ~schacht m. | air shaft | buse f.; puits m. d'aérage. p) ~scheider m. (Bergb) | brattice | cloison f. d'aérage. q) ~-schleuse f. (Bergb) || ventilation lock || écluse f. d'aération. r) -schutz m. weather protection || protection f. contre les intempéries. s) -stelger m. || master wasteman || chef m. de l'aérage.

Wetterstrecke f. (Bergb) | air gallery | galerie f. d'aérage. a) Haupt- | main air-head or wind-gate or air-gate; airway woie f. d'aérage; maîtresse f. allure.

coupeur m. de troussage. a) ~strom m., einfallender (Bergb) | air current | courant m. d'air. b) -trommel f. s. ~maschine.c) ~tuchherstellungsmaschine f. || oil cloth making machine || machine f. pour fabriquer des étoffes imperméables.

Wettertür f. (Bergb) || air door; wind gate || porte f. d'aérage. a) Haupt- (Bergb) | main air-gate || porte f. d'aérage prin-

Wettertüren-arbeiter m. || attendant to ventilation door || ouvrier m. aux portes d'aérage. a) ~wärter m. || air-door boy || fermeur m. de porte. b) ~schließer m. | trapper | fermeur m. de porte d'aé-

Wetterung f. (Bergb) | ventilation | aérage m.; airage m.

Wetter-verhältnisse npl. || atmospheric conditions pl. || conditions fpl. atmosphériques. a) ~versorgung f. (Bergb) s. Wetterung.

Wettervorhersage f. | weather forecast | prévision f. ou pronostic m. du temps. a) örtliche ~ || local weather forecast || prévision f. régionale du temps.

Wetter-warte f. || weather bureau || bureau m. météorologique. a) ~wirtschaft f. (Bergb) | airing of mines | service m. d'aérage d'une mine. b) ~zeichen n. || weather signal | signal m. de temps. 16 wetzen || to sharpen; to whet || aiguiser. 17 Wetz-stahl m. || whet or butcher's steel || aiguisoir m.; fusil m. à aiguiser. a) ~stein m. || whetstone || pierre f. à aiguiser. b) ~stein m., Ol | (grinder's) oil-stone | pierre f. ou queue f. à l'huile. c) -steinbruch m. | honestone or whetstone quarry || carrière f. de pierre à aiguiser.

Wheatstone-betrieb m. (Fernm) | Wheatstone working | exploitation f. avec appareil de Wheatstone. a) ~empfänger m. (Fernm) | Wheatstone receiver | appareil m. récepteur Wheatstone. b) ~sche Brücke f. || Wheatstone's bridge || pont m. de Wheatstone. c) ~sender m. (Fernm) | Wheatstone transmitter | transmetteur m. automatique de Wheatstone.

20 Whisky m. | whisky | whisky m. Whitworth-feingewinde n. | Whitworth fine thread | filetage m. Whitworth-fin. a) ~gewinde n. || Whitworth thread || filetage m. Whitworth. b) ~rohrgewinde n. || Whitworth pipe thread || filetage m. Whitworth-de-tuyau.

Wichsbürste f. | blacking brush | brosse f. à cirage.

Wichse f. | blacking; polishing paste | cirage m. 24

wichsen (Leder) || to polish || cirer. Wichsleder n. | blacking leather | cuir m. à cirer.

Wichte f. || unit of weight || unité f. de poids. a) ~ der Luft | specific gravity or weight (A) of the air | poids m. spécifique de l'air.

Wicke f. | vetch | vesce f.

Wickel m., Watten | lap (roll) | rouleau m. de nappe.

Wickeldraht m. | binding wire | fil m. de ligature; ligature f.

Wickelei f. in der Zählerfabrik | winding shop in the meter works | bobinage m. à la fabrique de compteurs.

Wickel-feder f. | volute buffer spring | ressort m. conique pour tampons. a) ~gamasche f. || roll gaiter || (bande f.) molletière f. b) ~kondensator m. (Elektr) || wound condenser || condensateur m. enroulé (de feuilles d'étain). c) ~kopf m. (Elektr) || coil end || tête f. ou extrémité f. d'enroulement. d) ~lötstelle f. || twist joint | ligature-soudure f. Wickelmaschine f. (Spinn) || balling or

ball-winding machine || machine f. à peloter; peloteuse f. a) ~ (zum Verpacken) | wrapping machine | machine f. d'emballage. b) Band~ (Kabel) # strip winding machine | enrouleuse f. de bandes. c) Dekatier~ || batching machine for the decatizer | enrouleuse f. de décatissage. d) Doublier-, Meß- und ~ || rigging, measuring and rolling machine | machine f. à dosser, mesurer et enrouler. e) Draht~ || wire winding machine || enrouleuse f. à fil. f) ~ für Drahtverzinkerei | winding machine for wire galvanizing | enrouleuse f. pour le zingage du fil. g) ~ für die Gummlindustrie wrapping machine for the rubber trade machine-réunisseuse f. pour l'industrie du caoutchouc. h) Hülsen~ (Pap) | tube wrapping machine | machine f. à enrouler les douilles. i) Isolierrohr- | insulating tube coiling machine | enrouleuse f. de tubes isolants. k) ~ für Kaltwalzmaschinen || wrapping machine for cold rolling mills | machine f. d'enroulement pour laminoirs à froid. 1) Knäuel-| ball winding machine | peloteuse f. m) Schrott- | scrap coiling machine machine f. à enrouler les riblons. n) selbsttätige ~ (Pufferfeder) || automatic buffer springs coiling machine | machine f. d'enroulement automatique de ressorts à boudin. 0) ~ für die Textilindustrie | wrapping machine for the textile industry | réunisseuse f. pour l'industrie textile. wickeln | to coil round or up; to wind |

rouler; s'enrouler; bobiner. a) in Knäuel npl. ~ (Spinn) || to wind in balls pl. || empeloter. b) Spulen fpl. ~ (Elektr) || to wire || bobiner.

Wickeln n. (Spinn) || balling || pelotonnage

Wickel-presser m. (Tabak) || box prizer || presseur m. enrouleur. a) ~rad n. || coiled disc wheel || roue f. à bobine. b) -trommel f. | winding drum | tambour m. d'enroulement; cylindre m. enrouleur. 35

Wickelwalze f. (Buchdr) | winding roller or drum; | cylindre m. d'enroulement; rouleau m. bobineur. a) ~ (Textil) || takeup roller | rouloir m.

Wicklung f. || winding || enroulement m.; bobinage m. a) Dauerbelastung f. der ~ | permanent load across winding || charge f. permanente du bobinage. b) ~ für langsamen Gang | low-speed winding | enroulement m. pour marche lente. c) Niederspannungs- || low-tension winding | enroulement m. à basse tension. d) ~ für schnellen Gang || high-speed winding | enroulement m. pour marche rapide. e) Verbund~ || compound winding || enroulement m. compound. 1) ~ für volle Kraft | full-power winding | enroulement m. pour force maxima. Wicklungsschablene f. (Elektr) | winding

form || gabarit m. d'enroulement ou de bobinage.

Wicklungsschritt m. (Elektr) || winding pitch || pas m. d'enroulement. s) mittlerer ~ (Elektr) || average winding pitch || pas m. moyen d'enroulement. b) verkürster ~ || pitch of a short cord winding || pas m. raccourci d'enroulement.

Wicklungs-tabelle f. || winding table || tableau m. de bobinage. a) ~ träger m. (Elektr) || winding support || support m. d'enroulement.

Wickelwatte f. || lap || nappe f.

Wickler m. (Elektr) || coil winder || bobineur m.: bobinier m. 4

Wicklerin f. (Spinn) || baller || peloteuse f. 5
Widder m., hydraulischer || hydraulic ram
|| bélier m. hydraulique. 6

Widerdruck m. (Buchdr) || perfecting; reiteration; second working; printing on back || retiration f.; réimpression f.; impression f. au verso.

widerdrucken | to back; to perfect | imprimer au verso.

Widerdruck-form f. || perfecting or inner form || forme f. d'impression au verso.

a) ~zylinder m. || perfecting cylinder || cylindre m. de deux ou de seconde.

9

Wider-half m. || echo || écho m. a) ~klage f. || counter suit || reconvention f. b) ~lager n. (Brückenb) || abutment; root || culée f.; sommier m.; aboutissement m.; point m. d'appui.

widerruliicher Kredit m. || revocable credit || crédit m. non-confirmé. 11
Widerschein m. || reflection || reflet m.

Widerschein m. || reflection || reflet m.; réflexion f. 12

Widerstand m. || resistance || résistance f. a) abgestufter ~ || stepped resistance || résistance f. à degrés. b) den ~ ausschalten || to cut-out resistance || mettre la résistance hors circuit. c) äußerer ~ (Elektr) || exterior resistance || résistance f. extérieure. d) ~ einschalten || to switchin resistance | mettre la résistance en circuit. e) elastischer ~ (Mech) || elastic reaction | réaction f. élastique. f) elektrischer ~ || electric resistance || résistance f. électrique. g) fester ~ || solid resistance | résistance f. solide. h) flüssiger ~ (Elektr) | liquid resistance | résistance f. liquide. i) Flüssigkeitsanlaß~ | liquid starting resistance or rheostat || rhéostat m. de démarrage à liquide. k) Flüssigkeitsanlaßumkehr~ || liquid reversing and starting resistance or rheostat || rhéostat m. de démarrage inverseur à liquide. I) der ganze ~ ist eingeschaltet | the resistance is all in | toutes les resistances fpl. sont en circuit. m) hoher ~ || high resistance || haute résistance f. n) induktionsfreier ~ || noninductive resistance || résistance f. noninductive. o) innerer ~ || internal resistance || résistance f. intérieure. p) kleiner ~ (Elektr) || low resistance || basse résistance f. q) kritischer ~ || critical resistance | résistance f. critique. r) den ~ kurzschließen || to short-circuit the resistance | mettre la résistance en courtcircuit. s) magnetischer ~ || reluctance || réluctance f. t) negativer ~ || negative resistance | résistance f. négative, u) niedriger ~ (Elektr) | low resistance | basse résistance f. v) passiver ~ || ca'canny; passive resistance | résistance f. passive.

Widerstands-arbeit f. || work of resistance || travail m. de résistance. a) ~band n. || resistance tape || ruban m. métallique pour résistance. b) ~draht m. (Elektr) || resistance wire || fil m. de résistance. c) ~element n. (Elektr) || heating grid || grille f. de chauffage.

widerstandsfähig || resistant; resisting || résistant. a) die Spitze f. ist ~ gegen Bruch || the point stands up well to breakage || la pointe f. est résistante à rupture. b) ~ sein gegen Maschinengewehrgarben fpl. || to withstand a rain of machine gun bullets || résister aux gerbes fpl. des balles de mitrailleuse. c) ~ gegen Rostbildung || rust-proof || résistant à la rouille. d) der Stahl ist außerordentlich ~ gegen den Angriff von kochenden Laugen, verdünnten Säuren usw. || the steel is extremely resistant to the action of boiling hot caustic solutions, dilute acids etc. | l'acier est très résistant contre l'influence de lessives bouillantes, d'acides dilués etc. e) ~e Ausführung f. || strong design || exécution f. résistante.

Widerstands-halter m. (Fernm) | resistance holder | support m. de résistance. a) ~höhe f. || resistance hight || hauteur f. de résistance. b) ~kasten m. (Elektr) || resistance box; box of coils | boîte f. de résistance. c) ~kasten m., Dekaden || decimal resistance box | boîte f. de résistance en décades. d) ~koeffizient m. || drag coefficient || coefficient m. de trainée. e) ~kopplung f. || resistance coupling || accouplement m. par impédance ou à résistance. I) ~kraft f. || resisting force || force f. de résistance. g) -kurve f. (Schiffb) || curve of resistance || courbe f. de résistance. h) ~legierung f. || resistance alloy | alliage m. pour résistances ou pour rhéostats. i) ~messer m. || ohmmeter || ohmmètre m. k) ~messung f. || measurement of resistance | détermination f. ou mesure f. de la résistance. I) ~moment n. || moment of resistance || moment m. résistant ou de résistance. m) ~ofen m. || resistance furnace || four m. à résistance. n) ~schweißapparat m. || resistance welding apparatus | appareil m. à souder par résistance, o) ~schweißmaschine f. # resistance welding machine # machine f. à souder par résistance. p) -schweißung f. || resistance welding || soudage m. par résistance. q) ~spirale f. resistance coil | hélice f. de résistance. r) ~spule f. || resistance coil || bobine f. de résistance. s) -stufe f. || resistance step || étage m. ou degré m. de résistance. t) ~verstärker m. || resistance amplifier or strengthener | amplificateur m. à résistance. u) -werkstoff m. für hohe Temperaturen || resistance metal for high temperatures | matière f. de résistance pour hautes températures. v) ~wert m. || amount of resistance | valeur f. de la résistance. w) ~zunahme f. || increase in resistance | accroissement m. ou augmentation f. de résistance. 16

widerstehen || to resist || résister. 17 widerstehende Kraft f. || internal force ||

force f. intérieure.

Widerzeit f. (Seew) || change of the tide ||
changement m. ou retour m. de la marée.

widrig || adverse || adverse. 20
Wieder-abdruck m. (Buchdr) || reprinting || réimpression f. a) -aufbau m. || reconstruction || réconstruction f. 21
wiederaufladen || to recharge || recharger. 22

Wieder-auftauen n. || thawing || dégel m.; fonte f. a) ~ausfuhr f. || re-exportation || réexportation f. b) ~belebungsapparat m. || life restoring apparatus || appareil m. de révivification. e) ~brauchbarmachen n. (Chem) || regeneration || régénération f. d) ~einfuhr f. (Handel) || reimportation || réimportation f. e) ~einschmelzen n. || recasting; remelting || refonte f. 23 wiedererhitzen (Met) || to reheat || réchauffer.

Wiedergabe f. von Abbildungen ist ohne Zustimmung nicht gestattet || reproduction of illustrations is subject to the consent of... || il est interdit de reproduire des figures fpl. sans consentement. 25 Wieder-gabesteln m. (Diktiermaschine) || reproducing stone || pierre f. de réception.

a) -gesetztes n. (Buchdr) || recomposition || récomposition f. 26
wiedergewinnen (Chem) || to recover ||

wiedergewinnen (Chem) | to recover récupérer. 2'

Wieder-gewinnung f. (Chem) || recovery || récupération f. a) ~gewinnungsanlage f. (Chem) || recovering plant || installation f. de récupération.

wiederherstellen || to restore || restaurer. 29 Wieder-herstellung f. von Kunstwerken || repairing of works of art || restauration f. d'objets d'art. a) ~herstellungskosten pl. || cost of renovation || frais mpl. de réparation.

Wieder-holtaste f. (Schreibm) || repeat key || touche f. de répétition. a) ~holung f. (Web) || repeating; round of pattern || répétition f. ou rapport m. du dessin.

Wiederholungs-fall m., im ~e || in case of recidivation or repetition || en cas m. de récidive. a) ~kreis m. (Feldm) || repeating circle || cercle m. répétiteur. b) ~verfahren n. || repeating method || méthode f. de répétition. 32

wiederinstandsetzen || to refit || réparer. 33 Wiederinstandsetzung f. || refitment || réparation f. 34

wiederkehren, gleichförmig ~de Bewegung f. || periodical uniform motion || mouvement m. périodiquement uniforme. 35 Wiederverkaufspreis m. || retail-price || prix m. de revente. 36

wiederzusammenbauen || to reassemble || remonter.

Wiege f. || cradle || berceau m. a) Kipp~ || tipping cradle || berceau m. basculeur. b) muffenartige ~ || cradle assuming the shape of a sleeve || berceau m. servant de manchons. c) Pendel~ || swing bolster || balancier m. transversal.
d) Stahlguß~ || cast-steel cradle || balancier m. en acier moulé.

38

Wiege-balken m., geprester || pressed movable beam || traverse f. mobile emboutie.
a) ~maschine f. || weighing machine || bascule f. b) ~meister m. || weighmen || peseur m. c) ~messer n. || mincing knife || hachoir m. 39 wiegen || to weigh || peser. 40

wiegenartiges Zapfenlager n. || V-shaped bearing || palier m. angulaire ou en berceau. 41

Wiegen-druck m. || incunable || incunable m. a) ~kipper m. || cradle tip wagon || wagonnet m. a berceaux de versement.42 Wieger m. || weigher || peacur m. 43 Wiege-träger m. (Eisenb) || movable beam

|| traverse f. mobile. a) ~verrichtung f. ||

weighing device || dispositif m. de

Wiener Brot n. || Vienna bread || pain m. viennois. a) ~ Möbel npl. || bent wood furniture || meubles mpl. en bois ployé.
b) ~ Putzkalk m. || Vienna polishing lime or chalk || chaux f. de Vienne à polir. 2

Wiese f. | meadow | pré m.

Wiesen-boden m. || meadow land or ground; green field (A) || sol m. de prairie. a) ~erz n. || meadow or swamp ore; bog-iron ore || limonite f.; mine f. de fer à fleur de terre; mine f. de marais. b) ~kalk m. || chalky soil || chaux f. de prairie. e) ~wächter m. || grass keeper || gardien m. d'herbages. d) ~wirt m. || grazier; pastoralist; rancher || herbager m. 4

Wild n. || game || gibier m. a) ~bach m. || torrent || torrent m. b) ~bachverbauung f. || damming of torrents; torrent works pl. || correction f. des torrents; défenses fpl. contre les torrents. c) ~dieb m. s. Wilderer.

Wild-handlung f. || game shop || magasin m. de gibier. a) ~holz n. || refuse-wood || bois m. de rebut. b) ~knecht m. || game carrier || porte-carnier m.; porte-gibier m.

Wildleder n. || chamois leather || peau f. de chamois. a) ~handschuh m. || glove of deerskin || gant m. en peau de daim. b) ~imitation f. || deerskin imitation || imitation f. de peau de daim. 8

Wild-pret n. ||game ||gibier m. a) ~schweinsborste f. || wild boar's bristle || soie f. de sanglier. b) ~treiber m. || beater; beater-up || rabatteur m. c) ~wasser n. || torrent || torrent m. 9

Wiltonteppich m. || Wilton carpet; cut pile carpet || mouette f. veloutée; tapis m. de Tournai.

wimmerig (Holz) || upset || à fibres fpl. tordues. a) ~er Wuchs m. || wavy fibred growth || croissance f. ondulée; ondulation f. des fibres.

Wind m. (Met) || blast || air m. a) ~ (Wetter) || wind; breeze || vent m.; brise f. b) Ab~ || descending or downward or down (A) current | vent m. descendant; courant m. d'air descendant. c) den ~ abstellen || to disconnect the blast; to shut off the draft (A) | arrêter le vent. d) am ~e (Schiff) || on a wind; by the wind; on a bowline || près du vent m. e) an den ~ gehen (Seew) || to haul the wind | serrer le vent. f) Auf~ | up wind; up current of air (A) || courant m. d'air ascendant. g) Aufeinanderfolge f. der ~e mpl. || succession f. of the winds || suite f. des vents. h) Berg~ || mountain wind or breeze | brise f. ou vent m. de montagne. i) Boden~ || ground wind; wind on the earth surface | vent m. au sol. k) dicht an den ~ halten (Seew) | to keep or to steer the wind; to go close to the wind; to hug the wind close || tenir le lof ou le vent; gouverner au plus près le vent. I) der ~ dreht the wind turns | le vent m. tourne. m) dem ~ ausgesetzte Fläche f. || wind area | aire f. sous pression de vent.

n) frischer ~ || fresh breeze || jolie brise f. o) Gang m. des -es || course of the wind | marche f. du vent. p) Geblise~ | blast | vent m. de la souffierie. q) harter - | moderate gale | forte brise f. r) Haupt- || principal wind || vent m. dominant. s) heißer ~ (Met) || hot blast || air m. chaud. t) kalter ~ (Met) || cold blast || air m. froid. u) Land- || land wind || vent m. de terre. v) leichter ~ || light breeze || légère brise f. w) mäßiger ~ || moderate breeze || brise f. modérée. x) mit dem ~e || down the wind || avec le vent. y) Nacht- || night wind || vent m. de nuit. z) Normalstoß m. des es || normal wind pressure || poussée f. normale du vent. 12

a) schwacher ~ || gentle breeze || petite brise f. b) starker ~ || strong breeze || bonne brise f. c) stirmischer ~ || fresh gale || vent m. frais. d) Tal~ || valley wind or breeze || brise f. ou vent m. de vallée. e) treibende Wirkung des ~es || driving force of the wind || poussée f. du vent. f) trockener ~ || dry wind || vent m. sec. g) ungünstiger ~ || foul wind || vent m. contraire. h) vorherrschender ~ || prevailing or prevalent wind || vent m. dominant. i) Zurückspringen n. des ~es || backing of the wind || rebroussement m. du vent.

Wind-ablenkung f. durch das Gebirge | deflection of the wind by mountains || déviation f. du vent par les montagnes. a) ~angriffsfläche f. || wind surface || surface f. frappée par le vent. b) ~anker m. (el Leit) | transversal stay | hauban m. de consolidation perpendiculaire à la ligne. c) ~anker m. (Pont) || anchor down the stream | ancre f. d'aval. d) ~antrieb m. || impeller drive || commande f. par moulinet à vent. e) ~anzeiger m., beleuchteter | illuminated wind indicator | indicateur m. de vent éclairé. f) ~ausnutzung f. || utilization of the wind || utilisation f. du vent. g) ~bahn f. || wind course || trajet m. du vent. h) ~belastung f. | load due to wind pressure | charge f. due à la poussée du vent. i) ~bewegung f. | motion of the wind; wind movement | mouvement m. de vent; déplacement m. du vent. k) ~brett n. (Windmühle) # wind board | planche f. du bord. 1) ~bruch m. | windbreak; windfall; rolled timber || volis m.; bois m. chablis. m) ~büchse f. || wind gun || fusil m. à vent. n) ~charakter m. || character of the wind || caractère m. du vent. o) ~dichtigkeit f. || density of wind | densité f. du vent.

Winddruck m. || wind pressure || pression f.
ou poussée f. de vent. a) Beanspruchung f. auf Biegung durch den ~
|| bending stress by wind pressure ||
effort m. de flexion par la poussée du
vent. b) ~ auf ebene Flächen || wind
pressure on plane surfaces || pression f.
du vent sur des surfaces planes.

Winddruckmesser m. || air pressure recorder || enregistreur m. de la pression d'air.

Winde f. (Masch) || winch; windlass ||
treuil m.; cric m. a) Acker~ || field winch ||
treuil m. de labourage. b) Anker~ || donkey winch || treuil m. à désancrer. c) Aufsugs~ || lifting jack || monte-charge m.
à main. d) Bau~ || winch || engin m.;
chèvre f. e) Faß~ || cask hoist or windlass || monte-fûts m.; treuil m. à fûts.
f) Friktions~ || friction winch or windlass || treuil m. à friction. g) Gichtglocken~ || throat stopper winch || treuil
m. de manœuvre pour cloches à gueu-

lard. h) Gleishebe- | rail lifting jack || treuil m. pour soulever les rails. i) - für Hand- und Kraftbetrieb || winch for hand and motor drive | treuil m. ou cric m. à main et à force motrice. k) Hebe~ || lifting jack || oric m. de levage. l) hydraulische ~ || hydraulic windlass | treuil m. hydraulique. m) Katzen~ || crab winch || treuil m. à chariot roulant. n) Kraftwagen~ || (lifting) jack; auto lifter; windlass for motor cars || lève-roue m.; lève-auto m.; cric m. pour automobiles. o) Lade~ (Schiff) || loading hoist || treuil m. d'embarquement. p) Lauf- | travelling winch or hoist | treuil m. roulant. q) Motor- | motor hoist | treuil m. à moteur. r) Schiffs~ || windlass || guindeau m. s) Schneekenrad~ || winch with worm gear || treuil m. à vis sans fin. t) Speicher- | store-room windlass; warehouse hoist || treuil m. de magasin.

Windekraft f. am Löffel (Bagger) || hoisting power at dipper || effort m. de levage au godet. 18

Windelsen n. (Fenster) || window fastening; iron window bar || armature f. de vitrage; vitrière f. a) ~ (Masch) || stocks pl. and dies pl. || tourne-à-gauche m.

Windelektrizitätswerk n. || wind driven electric power station || centrale f. aéro-électrique. 20

Windemaschine f. für Spinnereien || winding machine for spinning mills || peloteuse f. pour filatures. 21

winden (Seew) || to heave in || virer. 22
Winden-bock m. || lifting jack || vérin m. ou
cric m. de levage. a) ~gehäuse n. || winch
or windlass housing || enveloppe f. de
cric; bâti m. du treuil. b) ~haus n. ||
winch house; winch or windlass shed (A)
|| cabane f. ou cabine f. pour le treuil.
e) ~stock m. (Masch) || rack bar of the jack
|| crémaillère f. du cric. d) ~wagen m. ||
winch wagon || chariot m. à treuil. 23
Winderhitzer m. (Met) || hot blast or blast
heating apparatus || appareil m. à air
chaud. a) ~arbeiter m. || air heater man
|| ouvrier m. de récupérateurs. 24

Wind-erhitzungsapparat m. s. Winderhitzer. a) ~erzeugung f., zentrale || central blast generation || production f. centrale de vent. 25

Winde-tau n. || winding rope || câble m. du treuil. a) ~welle f. (Windmühle) || winding shaft || arbre m. du treuil. 26

Windfahne f, | wind vane; weather flag | girouette f. 27

Windfang m. (Apparat) || governor fly || ailette f. de régulateur. a) ~ (Bauw) || air hole or valve || évent m.; éventuose f.; éventoir m. b) ~-schraube f. || ventilator screw || vis f. du ventilateur. 28 windfangender Gegenstand m. || object which catches the wind || objet m. interceptant le vent. 29

Wind-fege f. (Müller) || air purifier || appareil-nettoyeur m. à air. a) ~leuerung f. || furnace under draught || four m. avec ventilateur.

Windflügel m. s. auch Ventilator || fan; ventilator || ventilateur m.; aile f. à vent.
a) ~ des Kühlers || radiator fan || ventilateur m. du radiateur. b) ~ mit Riemenantrieb || belt driven fan || ventilateur m. commandé par courroie.
c) ~ mit Zahnradantrieb || gear driven

fan | ventilateur m. commandé par engrenage.

Windflügel-blech n. || fan blade || ailette f. de ventilateur. a) ~nabe f. || fan hub || moyeu m. de ventilateur. b) ~riemen m. || fan belt || courroie f. de ventilateur. c) ~riemenscheibe f. || fan driving pulley || poulie f. de ventilateur. d) ~stitze f. || fan support || support m. de ventilateur.

Windform f. (Schmied; Met) || tuyere; twyer || tuyère f. (à vent). a) geschlossene ~ || closed twyer or tuyere || tuyère f. fermée. b) offene ~ || open twyer or tuyere || tuyère f. ouverte. 3

Wind-frischen n. || converting; air refining || affinage m. au vent ou par soufflage.
a) ~frischverfahren n. || converting-process || procédé m. d'affinage au vent. 4

Windgeschwindigkeit f. || wind velocity || vitesse f. du vent. a) die ~ in Metern je Sekunde angeben || to give or to express the wind velocity in meters per second || exprimer la vitesse du vent en mètres par seconde.

Wind-geschwindigkeitsmesser m. | wind gauge; anemometer | anémomètre m.; anémotachomètre m. a) ~gewölbe n. (Hochofen) | twyer arch | voûte f. ou encorbellement m. ou arche f. des soufflets. b) ~haube f. (Seew) || cowl | pavillon m. aspirateur. c) -hindernis n. | object which catches the wind | objet m. interceptant le vent. d) ~hose f. || whirlwind | tourbillon m. e) ~kammer f. (Mühle) || air chamber || chambre f. à air ou de soufflures. f) ~kanal m. (Luftf) || wind tunnel | soufflerie f. aérodynamique. g) ~kanal m. (Orgel) || wind tube || portevent m. h) ~karte f. || wind chart || carte f. des vents. i) ~kasten m. (Orgel) || wind chest || secret m.; sommier m. k) ~kessel m. I air chamber or receiver or vessel: blast box or tank (A) | réservoir m. à air; chopinette f. d'air; boîte f. à vent. 1) ~klappe f. (Bauw) | air valve; wind valve | ventau m.; éolipyle m. m) ~klappe f. (Blasebalg) | clack valve | soupape f. à clapet. n) ~kraft f. || wind power || force f. du vent. o) ~kraftmaschine f. || wind power machine; windmotor | moteur m. éolien ou atmosphérique ou à vent. p) ~leitung f. (Gebläse, || blast pipe || portevent m.; conduite f. d'air.

Windmesser m. || anemometer; wind gauge; anemograph || anémomètre m.; anémographe m. a) Prehungs~ || rotating anemometer || anémomètre m. à rotation. b) Filgelrad~ || anemometer of windmill type || anémomètre m. à ailettes. e) Pendel~ || pendulum anemometer || anémomètre m. à pendule. d) Schalenkreuz~ || cup anemometer; anemometer of cup type || anémomètre m. à ailes hémisphériques ou à moulinet.

Windnessung f. || anemometry || anemometrie f. a) Boden~ || measurement of wind near the ground || measure f. du vent au sol; measure f. au sol de l'intensité du vent. b) Höhen~ || measurement of wind at high altitude || mesure f. du vent en altitude ou à une certaine altitude.

Windmotor m. || wind motor || aéromoteur m.; moteur m. éolien ou à vent. a) ~dynamemaschine f. || wind motor dynamo || moteur m. à vent dynamoélectrique. 9 Windmithle f. || wind mill || moulin m. à vent. a) freistehende ~ || wind mill standing out or clear || moulin m. à vent isolé. b) helländische ~ || Dutch wind mill; tower mill || moulin m. à vent hollandais. c) vierflügelige ~ || wind mill with four sails or sweeps || moulin m. à vent à quatre ailes.

Windmühlen-bauer m. || windmill carpenter || charpentier m. en moulins à vent.
a) ~flügel m. || vane || aile f. d'un moulin à vent. b) ~flugzeug n. || windmill acroplane; autogiro || autogyre m.

Wind-mulde f. || hollow formed by wind || lit m. creusé par le vent. a) ~ofen m. || air or draught furnace || fourneau m. à ventilateur. b) ~pfeife f. (Gußform) || air or vent hole; air pipe || évent m. c) ~pressung f. || blast pressure || pression f. du vent. 12

Windrad n. || wind wheel || roue f. éolienne.
a) ~ mit beweglichen Flügeln || wind
wheel with movable sails || roue f. éolienne
à palettes mobiles. b) ~ mit festen Flügeln || wind wheel with rigid sails || roue f.
éolienne à palettes fixes. c) ~ mit radialen Flügeln || wind wheel with radial
sails || roue f. éolienne à palettes radiales.
d) ~ mit senkrechter Radscheibe || wind
wheel with vertical wheel disc || roue
éolienne avec disque vertical. e) ~ mit
wagerechter Radscheibe || wind wheel
with horizontal wheel disc || roue f.
éolienne avec disque horizontal.

Windrad-anemograf m. || fan wheel or wind wheel anemograph; rotating wheel or wind vane anemograph (A) || anémographe m. à moulinet. a) ~sockel m. || sole plate of wind wheel || socle m. de fondation de la roue éolienne. b) ~zy-linder m. || wind wheel drum || embase f. cylindrique de la roue éolienne. 14

Windrichtung f. || direction of wind; wind's eye || direction f. ou épi m. du vent.

a) frete ~ || free wind direction || direction f. libre du vent. b) senkrecht zur ~ || perpendicular to wind direction || normal à la direction du vent. c) vorherrschende ~ || prevailing direction of wind || direction f. dominante du vent. 15

Wind-riß m. || orack; flaw || gerçure f.
a) ~rose f. || compass card; dial card ||
rose f. des vents ou au compas. b) ~rosensteuerung f. || wind governor controlling
gear || dispositif m. de réglage par le
régulateur à vent. c) ~schacht m. || air
shaft || avaleresse f. d) ~schatten m. || lee
shelter; lee side (A) || ombre f. du vent;
aire f. abritée du vent. e) ~scheibe f. ||
front shield; wind screen || paravent m.;
pare-brise m. f) ~schieber m. (Gieß;
Schmied; Met) || blast valve || vanne f.
à air. 16

windschief || warped; skew || dévers; déjeté; oblique à travers. a) ~ (Holz) || back-sided || gauche; oblique. b) ~e Fliene f. || skew surface || surface f. gauche.

Windschirm m. | | wind screen | | paravent m. a) ~ eines Hochofeas | | wind screen of a blast furnace | | brise-vent m. du haut-fourneau. 18

windschaittig verkleidet, der Motor ist ~ eingebaut || the engine is mounted in a stream-lined cowling || le moteur est revêtu d'un capot encastré à lignes fuyantes. Windschuts m: || front shield; wind screen or guard || paravent m.; pare-brise m.

a) ~kappe f. || wind cap || chapeau m.
paravent.

Windschutzscheibe f. || front shield; wind screen; wind guard || paravent m.; parebrise m.; glace f. pare-brise. a) ~ für die Hintersitze || backshield || pare-brise m. pour les places arrières. b) settliche ~ || side wing || pare-brise m. de côté.

Wind-seite f. || weather side || côté m. du vent. a) -sichter m. || wind sifter; air separator || séparateur m. à vent ou à air. b) -sichtmaschine f. || wind sifting machine | cribleur m. ou sélecteur m. à air. c) ~stärke f. || intensity or force of wind | intensité f. ou force f. du vent. d) die ~stärke f. messen || to measure the force of the wind | mesurer la force ou l'intensité du vent. e) ~stein m. (Met) || blast stone || contre-vent m. f) ~stille f. | calm; still air | calme m.; vent m. nul. g) ~stille f., vollständige || dead calm || calme m. plat. h) ~stoß m. || blast of wind || bouffée f. de vent. i) ~strahl m. || wind jet || jet m. de vent. k) ~strebe f. || wind brace | hauban m. l) ~strich m. (Seew) || rhumb point | aire f. de vent; rhumb m. m) ~strom m. || wind stream || courant m. de vent. n) ~transport m. || transport by wind | transport m. éolien ou par le vent.

Windturbine f. || wind turbine || turbine f. aérienne ou à vent. a) Selbstregelung f. der ~ || automatic regulation of the wind turbine || régulation f. automatique de la turbine aérienne.

Windung f. (Kurve) || turn || tour m.
a) gegenläufige ~ (Elektr) || coil in opposite direction || enroulement m. en sens inverse. b) Straße f. in ~en || ribbon road || route f. en lacets. 24

Windungs-kapazität f. einer Spule || internal capacity of a coil || capacité f. entre les enroulements d'une bobine. a) ~zahl f. (Elektr) || number of windings || nombre m. de spires ou d'enroulements. 25

Wind-verband m. (Bauw) || wind bracing || contreventement m. a) ~verkreuzung f. (Brückenb) || cross or transverse bracing || contreventement m. ou cours m. d'entretoises. b) ~versteifung f. (Bauw) s. Windverband.

windwarts || windward || au vent m. 27 Windwerk n. (Hebewerk) || lifting or winding gear || mécanisme m. de levage; rouage m. a) Löffelbagger~ || winding mecanism of the shovel || mécanisme m. de treuil de la pelle. 28

Wind-widerstand m. || wind resistance ||
résistance f. au vent. a) ~welke f. || wind
cloud || nuage m. venteux. b) ~zeiger m.
|| anemoscope || anémoscope m. 29

Winkel m. (Ecke) || corner || coin m. a) ~

(Geom) || angle || angle m. b) ~ (Winkeleisen) || angle bar or iron || cornière f.
e) ~ (Zeichendreieck) || aquare; triangle ||
équerre f.; triangle m. d) abgestumpfter ||
(Bauw) || cut-off angle || pan m. coupé.
e) Abweichungs ~ || angle of declination || angle m. de déclination. f) Ansteil ~ ||
angle of incidence || angle m. d'incidence. g) Augen ~ || angle of the eye ||
angle m. de l'œil. h) Blick ~ || angle of view || angle m. de regard. l) brechander ~

(Optik) || refracting angle || angle m. réfringent. || k) den ~ im Begenmas

messen | to measure the angle in circular measure of arc or in radians (A) | mesurer l'angle en mesure d'arc. l) einspringender ~ (Bauw) || corner notch; re-entering angle || encoignure f.; pli m. d'un comble. m) elserner ~ || iron knee || équerre f. en fer. n) Erhebungs- || angle of elevation | angle m. de hauteur. 0) gemessener ~ || measured angle || angle m. mesuré. p) im rechten ~ (Math) || at right angle || à angle m. droit. q) innerer ~ || internal angle || angle m. interne ou intérieur. r) Kipp~ || tipping angle || angle m. de bascule. s) Konvergenz~ || angle of convergence | angle m. de convergence. t) Offnungs~ (Opt) || aperture angle || angle m. d'ouverture. u) optischer ~ | optic or visual angle | angle m. optique ou visuel. v) räumlicher ~ || solid angle; steradian | angle m. solide; stéradian m. w) rechter ~ || right angle || angle m. droit. x) schiefer ~ || oblique angle || angle m. oblique. y) Schnitt- || angle of intersection | angle m. suivant lequel deux droites se coupent. s) sphärischer ~ || spherical angle || angle m. sphérique.

a) spitzer ~ || acute angle || angle maigu. b) stumpfer ~ || obtuse angle || angle m. obtus. e) toter ~ || dead angle || angle m. mort. d) den ~ in Winkelsekunden ausdrücken || to express the angle in seconds of angle || exprimer l'angle en secondes d'angle. e) ein ~ von ca. x Grad || an angle of about x degrees || un angle m. voisin de x degrees.

Winkel-abweichung f. || angular deviation or variation || déviation f. angulaire. a) ~- antrieb m. || angle or bell-crank drive || commande f. (à équerre ou) par engrenage d'angle. b) ~band n. || angle hinge || équerre f.; ferrure f. angulaire. c) ~beschleunigung f. || angular acceleration || accélération f. angulaire. d) ~bewegung f. || angular motion || mouvement m. angulaire. e) ~blech n. || angle sheet iron || tôle f. en angle. f) ~buch n. (Vermessung) || field book for calculations || carnet m. de calculs d'arpentage. g) ~dispersion f. à angular dispersion || dispersion f. à angular.

Winkeleisen n. || angle or corner iron; angle bar || fer m. cornière ou d'angle; cornière f. a) gleichschenkliges ~ || sectionals pl. with equal sides || cornière f. à ailes égales. b) ungleichschenkliges ~ || unequal angle iron || cornière f. à ailes inégales.

Winkeleisen-biegemaschine f. || angle iron bending machine || machine f. à cintrer les cornières. a) ~führung f. || angle iron guide || guidage m. par cornières. b) ~ring m. || angle iron hoop || anneau m. de cornière. e) ~schere f. || angle iron shears pl. || cisaille f. à cornières.

Winkel-loder f. || cock spring || ressort m. || a chien. a) ~lianseh m. || angle flange || bride f. angulaire ou à cornières. 6
winkelförmig || angular || angulaire. 7

Winkel-friser m. || angular cutter || fraise f. angulaire. a) ~funktion f. || circular function || fonction f. circulaire. b) ~- geschwindigkeit f. || angular velocity vitease f. ou vélocité f. angulaire. c) ~- geschwindigkeit f., Veränderung f. der || angulair speed variation || variation f.

de la vitesse angulaire. d) ~getrlebe n. ||
mitre wheel gearing; mitre gear (A) ||
engrenage m. d'angle. e) ~haken m.
(Buchdr) || composing stick || composteur
m. 1) ~haken m. für Durchhangsregelung (el Leit) || square for sag regulation || équerre f. pour le réglage des fils.
g) ~hebel m. || angle or elbow or crooked
or knee lever || coude m. pliant; levier m.
coudé ou courbé.

8

winkelig || angular; angulated; cornered ||
angulaire; angulé. 9

Winkel-knie n. || square or lodging knee || courbe f. horizontale ou d'équerre. a) ~konsole f. || angle bracket || équerre f.; support m. en cornière. b) ~kran m. | angle crane | grue f. à support angulaire. c) ~lasche f. (Eisenb) | angular fish plate; bracket joint | éclisse f. cornière. d) ~maß n. (Tischl; Zimm) | joint hook; square || réglet m. du menuisier; règle-équerre. e) ~maß n. einer Leitung (Fernm) | phase constant | déphasage m. f) ~messer m. (Feldm; Zeichn) || angulometer; goniometer; angle gauge graphomètre m.; goniomètre m. g) ~messer m. für konvergierende Winkel || convergence angle gauge | appareil m. pour mesurer l'angle de convergence. h) ~melgerät n. || angle measuring instrument || instrument m. à mesurer les angles.

winkeln, einen Stein m. || to square an ashlar || équarrir une pierre. 11

Winkel-prisma n. || prismatic square; rectangular prism || équerre f. à prisme.
a) ~rad n. || angle or bevel wheel || roue f.
d'angle. b) ~rahmen m. mit scharfen und runden Ecken || angle frame with sharp and round cornères || châssis m. en cornière à coins aigus et arrondis. 12
winkelrecht || rectangular; right angled || orthogone; orthogonal; rectangulaire.

Winkel-ring m. || angle ring || anneau m. de cornière, a) den Winkel in ~sekunden fpl. ausdrücken | to express the angle in seconds of angle # exprimer l'angle en secondes d'angle. b) -spant n. ¿ square rib | couple m. carré. c) ~spiegel m. (Feldm) | optical square; sextant | goniomètre m. à réflecteur; sextant m. d) ~stahlschiene f. || angle steel bar || traverse f. en cornière d'acier. e) ~stoß in. corner joint || joint m. angulaire. f) ~streichmaß n. (Tischl) | scribing block | trusquin m. à équerre. g) ~stütze f. # supporting angle piece; bracket #équerre f. de support; ferrure f. à console. h) ~thermometer n. | bent thermometer | thermomètre m. coudé. i) -tisch m. (Werkzeugmasch) | knee; angle table console f. de table. k) ~verschiebung f. angular displacement | déplacement m. angulaire. 1) ~voreilung f. | angular advance | avancement m. angulaire. m) den -wert m. ablesen | to read off the angle " lire la valeur de l'angle. n) ~zahn m. herringbone tooth; double helical tooth; V-shaped tooth | dent m. à chevron ou en V. o) ~zahngetriebe n. | double helical gear || engrenage m. à double chevron. p) ~sahnrad n. || herring-bone wheel | roue f. à denture à chevrons. 14 Winter-bier n. | winter beer | bière f. d'hiver. a) ~deich m. || main dike || digue f. insubmersible. b) -gerste f. | winter barley || escourgeon m.: orge f. d'hiver; orge f. semée en automne. e) -hafen m. (Seew) || winterquarters pl.; harbour for the winter || port m. d'hivernage. d) -hafen m. eines Flusses || harbour of refuge on a river || port m. de refuge d'une rivière.

wintern (Ziegel) || to season in winter || conserver pendant l'hiver. 16

Winter-sonnenwende f. || winter solstice || solstice m. d'hiver. a) ~sportartikel m. || winter sport article || article m. pour les sports d'hiver.

Winzer m. (Besitzer) || vine dresser || vigneron m. a) ~ (Traubenleser) || vintager; grape gatherer or picker || vendangeur m. b) ~ hippe f. || vine bill || serpe f. pour vigne. c) ~ maschine f. || vintager's machine || machine f. pour viticulteurs. d) ~ messer n. || vine knife || serpette f. e) ~ pfahl m. || vine prop or stake || échalas m.

Wipp-ausleger m. || (level) luffing jib || flèche f. articulée. a) ~brücke f. mit veränderlichem Gegengewicht || balance bridge with variable counter poise || pont-levis m. à contre-poids variable. 19

Wippe f. || swipe or balance frame || bascule f. à fléau; flèche f. a) ~ (Elektr) || tumbler switch; rocking commutator || commutateur m. à bascule; basculeur m. b) ~ (Seew) || whip || cartahu m. e) ~ (Stecknadelfertigung) || header || tétoir m. 20

Wippenausleger m. || luffing jib || flèche f. relevable. 21

Wipper m. (Aufber) || whipper; tumbler; tipper || culbuteur m. a) fahrbarer Kreisel
| || rotary tipper on wheels || culbuteur m. basculant sur roues. b) Kreiselfür Grubenwagen m. || rotary tipper for trams || culbuteur m. basculant pour wagonnets de mine.

Wipperbühne f. | tippler floor | plancher m. du culbuteur. 23

Wippkran m. || luffing or whipping crane || grue f. à portée variable. a) Schwimm~ || floating (level) luffing crane || grue f. flottante à volée variable. 24

Wipp-säge f. || jig saw || scie f. à pédale.
a) ~tisch m. (Walzw) || tipping table ||
table f. basculante; releveur m. à rouleaux. b) ~tischanlage f. || tipping table
installation || installation f. de table
basculante. c) ~vorrichtung f. (Schreibm)
|| tilting device || dispositif m. basculante.

Wirbel m. (Anatom) || vertebra || vertebre f. a) ~ (Drehbewegung) || whirl; twirl; rotation; curl; gyration || tournoiement m.; tourbillonnement m.; tourbillon m. b) ~ (am Fenster) || (basquill) bolt; button; fastener || tourniquet m.; crémone f. c) ~ (an Musikinstrumenten) || peg || cheville f. d) Luft~ || air eddy or whirl or vortex || tourbillon m. ou remous m. d'air. e) Rauch~ || wreath or curl of smoke || tourbillon m. de fumée. f) Wasser~ || eddy; whirlpool; vortex || tournant m.; remous m.

Wirbel-achse f. || axis of eddy or vortex || axe m. du tourbillon. a) ~bewegung f. || vortex motion; turbulent movement || mouvement m. tourbillonnaire. b) ~-drechsler m. || peg turner || tourneur m. de chevilles. c) ~haken m. || swivel hook || croc m. à émerillon. d) ~kera m. || vortex core or centre || noyau m. de tourbillon; partie f. centrale du tourbillon. 27

wirbelles || free from eddies; non-vortical || | Wirkstuhlvorrichter m. || knitting frame sans remous; sans tourbillons.

wirbeln | to whirl | tourbillonner.

Wirbelstrom m. (Wasser) | whirlpool | tournant m. d'eau. a) ~ (Elektr) | eddy current | courant m. parasite; courant m. de Foucault. b) ~bremse f. || eddy current brake | frein m. à courants parasites. c) ~bremsung f. || eddy current braking | freinage m. à courants parasites. d) ~verlust m. || eddy current loss perte f. par courants de Foucault. 3

Wirbel-stück n. des Erdbohrers | stirrup of the boring apparatus || tête f. de sonde. a) ~wind m. || whirlwind || tourbillon m. b) -zone f. || zone of eddies || zone f. de remous ou de tourbillons.

Wirkelsen n. (Hufschmied) | searcher | rainette f.

wirkend, doppelt || double acting || à double effet m. a) einfach ~ || single acting || à simple action f. b) entgegengesetzt ~ || oppositely acting | agissant en sens contraire.

Wirkerei f. || frame work knitting; hosiery || bonneterie f. a) Trikot~ || tricot weaving mill | atelier m. de tissage de tricots. b) ~schule f. || hosiery school || école f. de bonneterie.

Wirkerzange f. || stockinger's pliers pl. || pince f. de bonnetier.

Wirkladen m. (Web) | embossing batten | battant-brocheur m.

Wirkleistung f. (Elektr) | real power | puissance f. réelle. a) Schreibgerät n. zur Aufzeichnung der ~ || recorder for registering active volt-amperes || enregistreur m. de puissance active.

Wirkleitwert m. (Elektr) || conductance || conductance f. 11

wirklich | actual | actuel; réel.

Wirkmaschine f. || knitting or weaving frame; hosiery machine | métier m. rectiligne ou à tricot; machine f. à bonneterie ou à mailler. a) Rund~ || tubular hosiery mill; circular spring needle machine | métier m. à tricotage circulaire; métier m. circulaire à tricot. b) Teig~ | dough moulding machine | machine f. à rouler la pâte; rouleuse f. de la pâte.

Wirk- und Strickmaschine f. | stitched stuff and knitting machine | machine f. à mailler et à tricoter.

Wirkmaschinen-fabrik f. || hosiery machine works pl. || fabrique f. de machines à bonneteries. a) ~industrie f. || weaving machine industry | industrie f. des machines à mailler.

Wirkmesser n. (Hufschm) | buttress | paroir m.

wirksam || effective || effectif. a) ~e Masse f. (Akk) | active mass | matière f.

Wirksamkeit f. | activity; efficiency | activité f.; efficacité f.

Wirkstoff m. aus Seide | knit or woven tissue from silk || tissu m. de bonneterie en soie.

Wirkstuhl m. || knitting frame || métier m. à tricot. a) mechanischer ~ || self-acting knitting frame | métier m. à tricot mécanique. b) auf dem ~ hergestellte Waren fpl. | goods pl. manufactured on the loom | articles mpl. fabriqués sur le métier à bonneterie.

fitter || serrurier m. en métiers de bonneterie.

Wirktapete f. || woven tapestry || tapisserie

Wirkung || action || action f. a) absorbierende ~ | absorbing effect | action f. absorbante. b) in ~ setzen | to make effective I mettre en fonction f. c) Prinzip n. der ~ und Gegenwirkung | principle of action and reaction | principe m. de l'action et de la réaction. d) schwächste ~ || weakest effect || effet m. minimum. e) stärkste ~ || strongest effect | effet m. maximum. f) tatsächliche ~ || positive action || action f. matérielle ou effective. g) vergrößernde ~ | magnifying effect | action f. grossissante; effet m. grossissant. Wirkungsgrad m. (Chem) | strength | force

f. a) ~ (Masch) || efficiency || rendement m. b) guter thermischer ~ || high thermal efficiency | rendement m. thermique élevé. c) idealer ~ || ideal efficiency || rendement m. idéal. d) ~ des Kessels || efficiency of boiler | rendement m. global de la chaudière. e) mechanischer ~ | mechanical efficiency | rendement m. mécanique. f) ~ von Mikrofonen | efficiency of transmitters || rendement m. de microphones. g) thermischer ~ || thermal efficiency | rendement m. thermique. h) Verbesserung f. des ~es um x auf y % || increase of efficiency by x to y % | augmentation f. du rendement de x à y %. i) ~ einschließlich Zahnradverlust | efficiency including gear losses | rendement m. ou effet m. utile y inclus la perto par friction de l'engrenage.

Wirkungsgradbestimmung f. || efficiency test | détermination f. de rendement. 25 Wirkungskreis m. | sphere of action | sphère f. d'action.

Wirkungsweise f. | manner of action || manière f. de l'action; mode f. de fonctionnement.

Wirkwaren fpl. | hosiery; woven goods pl. | bonneterie f.; tissus mpl. à maille. a) zugeschnittene ~ || cut hosiery || bonneterie f. confectionnée.

Wirk- und Strickwaren fpl. | woven and knitted goods pl. | tricotages mpl. 29 Wirkwaren-fertigung f. | hosiery manufacture | fabrication f. de bonneterie. a) ~presserei f. | hosiery pressing | catissage m. de bonneterie. b) -walke f. (Tätigkeit) | hosiery fulling | foulage m. de bonneterie.

Wirk-wert m. (Elektr) | effective or real component | composante f. effective ou réelle. a) ~widerstand m. (Elektr) || effective or actual resistance | résistance f. effective.

Wirrseide f. || flock silk || bourre f. de soie.32 Wirrwarr m. || confusion || confusion f. 33 Wirtel m. (Spinn) | whirl | peson m. wirtschaftlich || commercial; economical || économique. a) ~e Ausnutzung f. || economical utilization | utilisation f. économique. b) ~er Gesichtspunkt m. # economic point of view | point m. de vue économique. c) ~e Herstellung f. || economical production | fabrication f. économique.

Wirtschaftlichkeit f. | economy | économie

tion of economy | calcul m. de l'économie. a) ~grenze f. || economical limit || limite f. économique.

Wirtschafts-federwage f. || spring balance for the household | balance f. a ressort pour le ménage. a) ~führung f. || exploitation; management || exploitation f. b) ~gebäude n. (Landw) | farming building | bâtiment m. d'exploitation rurale. c) ~gerät n. || household implement || ustensile m. de ménage. d) ~geschirr n. || crockery || vaisselle f. (pour le ménage). e) ~hof m. || farm yard; base court || pailler m.; basse-cour f. f) ~komitee n. | economic committee || comité m. économique. g) ~konferenz f. || economic conference || conférence f. économique. h) ~plan m. | plan of management; economic plan plan m. d'exploitation ou d'économie. i) ~politik f. | economic policy; economics pl. | politique f. économique. 38 wirtschaftspolitische Schwankung f. || economical fluctuation | variation f. économique.

Wirtschafts-verhältnisse npl., die verschiedenartigen ~ der einzelnen Länder || the economic conditions pl. varying from country to country | les conditions fpl. économiques qui varient d'un pays à l'autre. a) ~wage f. || kitchen balance or scales pl. | balance f. de cuisine. Wirtshaus n. || inn || auberge m.

Wischer m. (Zeichn) || stump || estompe f. 42 Wischtuch n. || dish cloth; duster || torchon

Wismut n. || bismuth || bismuth m.; étain m. de glace; bismuthe m. a) ~blende f. | culytine: culytite; bismuth silicate || eulytine f.; bismuth m. silicaté; eulytite f. b) ~erzbergwerk n. || bismuth mine || mine f. de bismuth. c) -salz n. || bismuth salt | sel m. de bismuth. d) ~weiß n. || bismuth sub-nitrate || blanc m. de fard ou de perle; sous-azotate m. de

Wissenschaft f. || science || science f. wissenschaftlich | scientific | scientifique. a) ~er Apparat m. || scientific apparatus || appareil m. scientifique. b) ~e Arbeiten fpl. || scientific work || travaux mpl. scientifiques. c) ~e Forschungsarbeit f. || scientific research | recherche f. scientifique. d) ~es Instrument n. || scientific instrument || instrument m. scientifique. e) ~e Untersuchung f. || scientific research || recherche f. scientifique. Witterung f. || weather || atmosphere f. 47

Witterungs-schutz m. || weather protection protection f. contre les intemperies. a) ~umschlag m. || sudden change of weather || changement m. subit ou vite du temps. b) ~zustand m. || weather condition || état m. du temps.

Wochenendtelegramm n. || weekend (letter) telegram | télégramme m. de fin de semaine.

Wochenlohn m. | weekly wages pl. | semaine f.; salaire m. de la semaine. wöchentliche Arbeitszeit f. || weekly working hours pl. || temps m. de travail heb-51 domadaire.

Wöchnerinnenheim n. || lying-in hospital || 52 maison f. d'accouchement. 53 Woge f. | wave | onde f.; lame f.

Wohlfahrt f. | welfare | bien-être m. 54 Wohlfahrtseinrichtung f. | welfare institution || institution f. patronale ou de salut

Wirtschaftlichkeits-berechnung f. || calcula-

wohlfeil || cheap || à bon-marché. 1 Wohlfeilheit f. || cheapness || bon-marché m.

Wohlgeruch m., natürlicher || natural scent or perfume || parfum m. ou senteur f. naturelle.

wohlklingend || melodious; sweet-sounding; sonorous; euphonious || harmonieux; sonore; euphonique.

wohlriechend-es Benzin n. || perfumed benzine || benzine f. parfumée. a) ~er Essig m. || aromatic vinegar || vinaigre m. parfumé. b) ~es Fett n. || perfumed fat || graisse f. parfumée. c) ~es Holz n. || scented wood || bois m. odorant. d) ~er Puder m. || aromatic powder || poudre f. de senteur. e) ~es Wasser n. || scented water || cau f. parfumée. 5

Wohn-gebäude n. || habitation building || bâtiment m. d'habitation. a) ~geschoß n. || story || étage m. b) ~haus n. || dwelling house || maison f. d'habitation. 6

wohnlich || habitable; comfortable || comfortable; commode.

Wohn-raum m. || living or sitting room || chambre f. de famille. a) ~siedlung f. für Arbeiter || workmen's colony || cité ouvrière.

Wohnungs-anschluß m. (Fernm) || residence station || poste m. dans l'habitation de l'abonné. a) ~einrichtung f. || furniture || ameublement m. b) ~installation f. || lodging installation || installation f. des logements. c) ~verhältnisse npl. || housing conditions || conditions fpl. d'habitation.

Wohnwagen m. || dwelling carriage; caravan || voiture f. d'habitation; roulotte f.

a) Motor~ || motor caravan || maison f.
mobile.

Wohnzimmer n. s. Wohnraum. 11
Woilach m. || saddle blanket || couverture
f. en laine. 12

wölben (Bauw) || to vault || voûter.

Wölb-höhe f. einer Wölbung || rising of a vault || montée f. de voûte. a) ~kell m.

(Bauk) || vaulting key; voussoir || brique f. de voûte; claveau m.; voussoir m.

b) ~pläner m. || vaulting ragstone || moëllon m. en coupe. e) ~richtscheit n. (Maur) || vaulting ruler || échasse f.

d) ~ring m. (Bauw) || upright shell || assise f. arquée debout. e) ~stein m., verzahnter || indented voussoir || voussoir m. dentelé.

Wölbung f. (der Außenfläche) || curvature; dishing || voussure f.; bombement m. a) ~ (Gewölbe) || vault || voûte f.

Wölbungsradius m. || radius of dishing || rayon m. de bombement ou des fonds bombés. 16

Wolfer m. (Baumwolle) || willower; deviller || diableur m.; ouvrier m. de wellow. 17 | Wolfrähm m. || ridge piece || patin m. de

Wolfram n. || wolfram(ium); tungsten || wolfram m.; tungsten m. a) -bergwerk n. || tungsten mine || mine f. de tungstene. b) -bleierz n. || tungstate of lead; scheelitine || plomb m. tungstate; scheelitine f. c) -elektrode f. || tungsten electrode || électrode f. en tungstene. d) -erz n. || tungsten ore || minerai m. de tungstène. e) -faden m. || tungsten filament || filament m. en tungstene. f) -gleichrichter m. || tungsten rectifier || redresseur m. de tungstène. g) -grube f. || wolfram mine || mine f. de wolfram. h) -lampe f. || tung-

sten lamp || lampe f. au tungstène. i) ~-röhre f. || tungsten filament valve || tube m. au tungstène. k) ~salz n. || tungsten salt; tungstate || tungstate m. l) ~säure f. || tungstic acid or ochre or monohydrate; tungsten ochre; wolframine || acide m. tungstique ou scheelique ou wolframique; ocre f. ou peroxyde m. de tungstène. m) ~spezialstahl m. || tungsten special steel || acier m. spécial au tungstène.

Wolframstahl m. || tungsten or wolfram steel || acier m. au tungstène. a) ~ für Dauermagnete || tungsten steel for permanent magnets || acier m. au tungstène pour aimants permanents. 20

Wolfszahn m. (Säge) || gullet or briar tooth || dent-de-loup f.; dent f. à crochet. 21 Wolke f. || cloud || nuage m. a) Böen- || squall cloud || nuage m. de grain. b) Zugrichtung f. der -n || direction of the clouds' motion || direction f. du mouvement ou de la marche des nuages. 22

Wolken-bank f. || cloud bank || banc m. nuayeux. a) ~elektrizität f. || cloud electricity || électricité f. des nuages. 23

wolkenfreie Zone f. || cloudless zone || zone f. sans nuages, 24
Wolken-geschwindigkeit f. || cloud velo-

Wolken-geschwindigkeit f. || cloud velocity || vitesse f. des nuages. a) ~kratzer m. || skyscraper || gratte-ciel m.; palais m. gigantesque.

wolkenlos || cloudless; without clouds || serein; sans nuages. 26

Wolken-messung f. || cloud measurement || mesure f. des nuages. a) ~papier n. || fleecy paper || papier m. pelucheux. b) ~-theodolite m. || cloud theodolite || théodolite m. de nuages ou pour la mesure de la hauteur des nuages. c) ~zone f. || cloud zone; troposphere || zone f. de nuages; troposphere f. d) ~zug m. || cloud train or procession or motion || marche f. ou mouvement m. des nuages.

Woll-abfälle mpl. || wool waste || déchets mpl. ou bourre f. de laine. a) ~atlas m. || woollen satin || satin m. de laine; satin m. zéphyr. b) -aufbereitungsmaschine f. || wool dressing machine | machine f. de préparation de la laine. c) ~aufleger m. || wool supplier | alimenteur m. de laine. d) ~beizer m. || wool mordanter || mordanceur m. de laine. e) ~beuteltuch n. (Mühle) || woollen bolting cloth | toile f. en laine. f) ~bleicher m. || wool bleacher || blanchisseur m. de laine. g) ~bleichung f. || wool bleaching | blanchiment m. de la laine. h) ~decke f. || wool blanket or rug || couverture f. en laine. i) ~druckerei f. || printing of wool fabrics | impression f. des tissus de la laine.

Wolle f. | wool | laine f. a) ~ abgiften | to loosen wool by arsenic | délainer à l'arsenic. b) Blei- | lead wool | laine f. de plomb. c) Flock~ | waste wool || bourref. de laine. d) gebleichte - || bleached wool | laine f. blanchie. e) gefärbte ~ || dyed wool | laine f. teinte. f) gekämmte ~ || combed wool || laine f. peignée. g) gekrempelte ~ ! carded wool | laine f. cardée. h) gewaschene ~ || washed wool || laine f. lavée. i) Glas- || glass wool || laine f. de verre. k) gute lange ~ || good long wool || cœur m. de laine. 1) Holz- || wood wool | laine f. ou charpie f. de bois. m) Kämmen n. von ~ | wool combing | peignage m. de laine. n) Kämmmachine f. für - | combing machine

for wool || machine f. à peigner la laine. o) Kunst- || re-manufactured or artificial wool | laine f. artificielle. p) kurzschürige ~ || short-stapled wool || laine f. de courte soie. q) langschürige ~ || longstapled wool | laine f. de longue soie. r) minderwertige ~ || inferior wool || laine f. inférieure. s) naturfarbene ~ | natural-coloured or not dyed wool | laine f. beige. t) Schaf~ || sheep wool || laine f. de mouton.u) Schoddy~||torn-up wool; shoddy || effiloché m. de laine. v) ~ zum Sticken || embroidering wool || laine f. à broder. w) ~ zum Stricken || knitting wool || laine f. à tricoter. x) ~ tierischer Herkunft | wool of animal origin | laine f. de provenance animale. y) Wald~ || forest wool | laine f. de pins. Wolleinfettung f. || wool oiling || ensimage m. de laine. a) Öl n. für ~ || oil for wool oiling | huile f. d'ensimage de laine, 30 wollener Strumpf m. || worsted or woolen stocking | bas m. de laine. Woll-entschweißung f. | wool scouring | dessuintage m. de laine.

dessumage m. de lame.

Welleverwertungsanlage f. || wool utilizing
plant || installation f. d'utilisation de
la laine.

33

Woll-färber m. || wool dyer || teinturier m. sur laine. a) ~färberei f. || wool dyeing plant || teinturerie f. de laine. 34 Wollfett n. || wool grease or fat; yolk ||

graisse f. de suint ou de laine; lanoline f.; suintinef.; suint m. a) ~gewinnungsanlage f. || wool grease extracting plant; yolk producing plant || installation f. pour la production du suint; installation f. d'extraction de la graisse de laine. b) ~peeh n. || wool-fat pitch || poix f. de graisse de laine. c) ~stearin n. || wool-fat stearine || stéarine f. de graisse de laine. 35
Wollfilz m. || wool felt || feutre m. de laine.

Wollgarn n. || wool yarn || fil m. de laine.
a) ~ in Aufmachung für den Kleinverkauf || wool yarn made up for the retail || fil m. de laine conditionné pour la vente au détail. b) ~zwirner m. || wool yarn twister || retordeur m. de fil de laine.

Woll-gewebe n. || wool tissue || tissu m. de laine, a) ~glättmaschine f. || wool scouring machine || lisseuse f. de laine. b) ~haar n. || wool hair || brin m. de laine. c) ~hadernsertierer m. || wool rag sorter || repasseur m. de chiffons de laine. d) ~handschuh m. || worsted or woolen glove || gant m. de laine. e) ~haspeler m. || wool winder || haspeleur m. ou dévideur m. de laine. 38

wollig || fleecy; woolly || laineux. Woll-industrie f. || woollen industry || industrie f. lainière. a) ~kamm m. || wool comb || peigne m. à laine. b) ~kämmer m. || wool comber || peigneur m. de laine. e) ~kämmaschine f. || wool combing machine | machine f. à peigner la laine; peigneuse f. de laine. d) ~karbonisiermaschine f. | machine for carbonizing wool | machine f. à la carbonisation de laine. e) ~kratze f. || wool card || carde f. à laine; machine f. à carder la laine. f) ~krempel m. || finishing wool card || finisseuse f. à laine, g) ~krempler m. | wool carder | cardeur m. de laine. h) ~kremplung f. || wool carding | cardage m. ou droussage m. de laine. i) -leserei f. || wool sorting ||

assortissage m. de laines. k) ~lumpenreißen n. || wool tray teering || effilochage m. de chiffons de laine. l) ~lumpensortierer m. || wool rag sorter || repasseur m. de chiffons de laine. m) ~mischer m. || wool blender || mélangeur m. de laine.

Wollmolton m. || treble-milled flannel || molleton m. de laine. a) ~decke f. || woollen blanket || couverture f. en molleton de laine. 2

Woll-musselin m. || muslin-de-laine || mousseline f. de laine. a) ~plüsch m. || worsted shag || peluche f. de laine. b) ~putser m. || wool picker || débourgeonneur m. de laine. c) ~reinigungsmaschine f. || wool cleaning machine || machine f. de lavage de la laine. d) ~samt m. || worsted velvet || velours m. de laine. e) ~scheibe f. || wool disc || disque m. de laine. f) ~schlägerei f. || wool breaking || battage m. ou louvetage m. de laine. 3
Wollschweiß m. || yolk || suint m. a) ~

Wellschweiß m. || yolk || suint m. a) ~pottasche f. || potash from yolk || potasse
f. de suint.

Woll-sortierer m. || wool classer or sorter ||
détricheur m. de laine. a) ~sortierung
f. || wool sorting || détrichage m. de
laine. 5

Wollspinnerei f. || wool spinning mill || filature f. de laine. a) ~ für Kunstwolle || shoddy or mungo wool spinning mill || filature f. de déchets de laine ou de laine Renaissance.

Wollspinnmaschine f. || wool spinning machine || machine f. à filer la laine.

Wellstoff m. || woollen stuff or tissue || lainage m.; étoffe f. de laine. a) unge-walker || unmilled or unfulled or rough wool-cloth || loden m.; drap m. de laine brut. 8

Woll-streeker m. || wool frame tenter ||
défeutreur m. de laine. a) ~strickerei f.
|| wool hosiery || bonneterie f. de laine.
b) ~tapisserien fpl. || tapestry from wool
|| tapisseries fpl. de laine. c) ~teppich m.
|| wool carpet || tapis m. de laine. d) ~trockner m. || wool dryer || sécheur m.
de laine. e) ~trocknung f. || wool drying ||
séchage m. de la laine. f) ~trocknungs
vorrichtung f. || wool drying plant ||
séchoir m. à laine. 9

Wollwaren fpl. || wool ware; woollen goods pl. || marchandises fpl. en laine; lainage m. a) ~druck m. || woollen goods printing || impression f. sur lainage. 10

Woll-wäsche f. (Tätigkeit) | wool washing || lavage m. des laines. a) ~wäscher m. || wool washer | nettoyeur m. de laine. b) -wäscherei f. || wool washing factory || usine f. de lavage pour laine; lavoir m. à laines. c) -wäschereimaschine f. wool washing machine | machine f. pour le lavage de laines; laveuse f. à laine. d) -waschmaschine f. (zum Entfetten) | wool scouring maschine | dégraisseuse f. à laine. e) -watte f. wadding of wool | ouate f. de laine. 1) -weber m. | woollen stuff weaver: wool weaver | tisseur m. de laine ou de lainages. g) -weberei f. | wool weaving (mill) | (atelier m. de) tissage m. de laine. h) -weste f. | woollen waistcoat | gilet m. de laine. i) -wickier m. | wool winder | dévideur m. ou haspeleur m. de laine. k) ~zupfmaschine f. || burr or wool picking machine I machine f. échardonneuse à laine. I) ~zwirnerei f. || wool twisting || retorderie f. de laine. 11 Woltmann'scher Flügel m. || sail-wheel of Woltmann || moulinet m. de Woltmann.

Woolffsche Flasche f. || Woolff's bottle || flacon m. tabulé ou de Woolff. 13 wertgetreu s. wörtlich. 14

wörtlich || verbal; literal; word by word || textuel; littéral; mot à mot. 15

Wort-verständlichkeit f. (Fernm) || articulation of words || netteté f. pour les mots, a) -zähler m. (Schreibm) || word counter || compteur m. de mots. b) -zählung f. (Fernm) || word counting || compteum, des mots. e) -zwischenraum m. (Buchdr) || space between words || espace m. entre les mots.

Wrack n. || wreck || épave f. a) ~holz n. || decayed or old timber || bois m. de démolition ou de tins.

Wrapper m. | bander | placeur m. de bandes. 18 Wringeisen n. (Färb) | wringing pole |

épart m. 19
wringen (Bleich; Färb) || to wring out ||

tordre. 20
Wringmaschine f. || wringer; wringing ma-

Wringmaschine f. || wringer; wringing machine || essoreuse f. à rouleaux; tordeuse f.; machine f. à tordre. 21

Wuchs m., Dreh~ || twisted growth || croissance f. ou contournement m. en spirale.

a) mangelhafter ~ || undergrowth || végétation f. inférieure. b) Maser~ || veined growth || croissance f. veinée. e) von schlechtem ~ (Forstw) || unthrifty || malvenant. d) von schnellem ~ || quickgrowing || à croissance rapide. e) Strauch~ || stunted growth || croissance f. rabougrie. f) wimmeriger ~ || wavy fibred growth || croissance f. ondulée; ondulation f. des fibres.

Wucht f. (Mech) || active force || force f. vive. a) ~maschine f. || balancing machine || machine f. à vérifier l'équilibrage.

Wulst m. || bead; reinforcement; roll || bourrelet m.; renflement m.a) Reifen~ || bead of tire || talon m. du pneu. b) vor-springender ~ (Eisenb) || projecting edge || saillie f. 24

Wulst-eisen n. || bulb iron or angle || fer m. à boudin; barre f. en fer avec boudin. a) ~felge f. || clincher rim || jante f. (pour pneu) à talon.

wulstig (Naht) | stuffed | en forme of bourrelet.

wulstios-e Naht f. || ridgeless seam || joint m. sans surépaisseur. a) ~e Nahtschwei-Bung f. || ridgeless seam welding || soudage m. de joints sans surépaisseur. 27

Wulst-maschine f. || embossment machine || machine f. à bossage. a) ~naht f. || reinforced seam || joint m. renforcé ou surépaissé. b) ~reifen m. || clincher or beaded edge tire || pneu m. à talon. e) ~winkeleisen n. || bulb angle iron || cornière f. à boudin en fer. 28

Wundarztsäge f. || surgeon's saw || scie f. de chirurgien. 29

Wunde f. || wound; sore || blessure f.; plaie f. 30

Wunderkerse f. || wonder candle; sparkler || bougie f. merveilleuse; cierge f. miraculeuse.

Wundhaken m. (Heilk) # retractor; wound hook # écarteur m. a) ~ mit scharfen Zinken # wound hook with sharp teeth # écarteur m. à griffes tranchantes. b) ~ mit stumpfen Zinken || wound hook with blunt teeth || écarteur m. à griffes obtuses.

Wund-puder m. || vulnerary powder || poudre f. vulnéraire. a) ~pulver n. s. ~puder. b) ~sehwamm m. || surgeons agaric || agaric m. 33

Wunsch m., auf ~ || if required || sur demande; par ailleurs. a) auf besonderen ~ || on special demand || sur demande f. spéciale.

Wünschelrute f. || divining rod || baguette f. divinatoire ou de sourcier. a) ~ aus Metall || metal dowsing rod || baguette f. divinatoire en métal. 35

Wünschelrutenausschlag m. || movement of divining rod || mouvement m. ou réaction f. de la baguette divinatoire. 36 wunschgemäß || as requested || selon votre désir. 37

Wurf-anker m. (Schiff) || kedge anchor || ancre f. à jet. a) ~bewegung f. (Mech) || motion of projection || mouvement m. d'un projectile. 38

Würfel m. (Geom) || cube; hexahedron || cube m.; hexaèdre m. a) ~ (Spiel) || dice || dé m. b) ~ von x m Kantenlänge || cube having a length of side of x meter || cube m. d'une longueur d'arête de x mètres. e) Normal~|| standard cube || cube m. normal.

Würfel-becher m. || dice box || gobelet m. à dés. a) ~form f. || cube shape || forme f. ou moule m. cubique. 40

würfelförmig || cubic; cubical || cubique; cube. 41

Würfel-kohle f. || cobbles pl.; lump coal || gailletin m. a) ~pulver n. || prismatic powder; perforated disk powder || poudre f. prismatique ou en dés. b) ~spiel n. || game of dice || jeu m. de dés. e) ~zucker m. || cube sugar || sucre m. concassé ou en morceaux. 42

Wurf-hebelbremse f. || counterweight brake || frein m. à levier à contrepoids. a) ~hōhe f. || height of projection; culminating point || hauteur f. du jet; sommet m. b) ~lehre f. (Ballistik) || ballistics pl. || ballistique f. c) ~netz n. || sweep or casting net || épervier m.; ressaut m. d) ~schaufel f. || shovel; sooop || pelle f. e) ~sieb n. || sieve || claie f.; crible f. || ~welte f. (Phys) || range || portée f. 43 Würgeklemme f. || twist clamp || pince f. à torsades.

Würgelpumpe f. || semi-rotary pump; wing pump || pompe f. à ailettes. 45 Würgezange f. s. Würgeklemme. 46

Wurm-fraß m. || worm eatenness || vermoulure f; piqûre f. des vers; vermination f. a) ~gang m. (im Holz) || worm groove || gale f. b) ~getriche n. || worm gear || engrenage m. à vis sans fin. e) ~samen m. || wormseed || absinthe f. de Judée.

wurmstiehig || pricked by worms; worm eaten || vermoulu; piqué de vers mpl. a) ~ werden || to get pricked by worms || se vermoule. b) ~es Hols n. || worm eaten wood || bois m. vermoulu. 48 Wurmtablette f. || worm tablet || tablette f.

de santonine. 49
Wurst f. | sausage | saucisson m.; saucisse f.

Würstchenbratapparat m. | samaage frying apparatus | gril m. à sancieses. 51

Wurst-darmbereiter m. | sausage skin maker || fabricant m. de boyaux à saucisses. a) ~fabrik f. || sausage factory || fabrique f. de saucisses. b) -füllmaschine f. | sausage machine | machine f. à saucisses. c) ~kessel m. || sausage boiler || marmite f. à saucisses. d) ~macher m. || sausage maker | fabricant m. de saucisses on saucissons.

Würtel m. (Textil) | whirl | bobine f. en bois.

Würze f. (Brau) || wort || moût m. a) Anstell- || pitching wort || moût m. b) Bier-Il beer wort Il moût m. de bière, c) frische ~ || new wort || surmoût m. d) warme ~ || hot wort | mout m. chaud.

Würze-ablaufapparat m. | wort drawing apparatus | extracteur m. de moût. a) ~gelatine f. || wort gelatine || gélatine f. de moût: moût m. gélatinisé. b) ~grand m. (Brau) | wort sink or trough | reverdoir m. c) -kochen n. (Brau) | boiling of the wort | cuisson f. du moût. d) ~kühlung f. (Brau) || wort cooling || refroidissement m. de moût.

Wurzel f. root racine f. a) die -n fpl. abhauen to cut the roots pl. ! couper les racines fpl. b) dritte ~ (Math) | cube root , racine f. cubique. e) eBbare ~ ... edible root racine f. alimentaire ou comestible, d) ~ für Futterzwecke g root for forage ; racine f. fourragère. e) eine ~ ziehen (Math) to extract a root extraire une racine.

Wurzel-ende n. eines Baumstammes || butt end of a tree stem | souche f. ou tronc m. ou pied m. ou gros bout m. d'un trone d'arbre. a) ~faule f. || root decay or rot | pourriture f. des racines. b) ~gitter n. || root netting || grille f. à racines

d'arbres. e) -hacker m. s. -schneider. d) ~schneider m. || cutter of roots || coupeur m. de racines. e) ~schneidmaschine f. || root cutter || coupe-racines m. f) ~stampfwerk n. || root stamp mill || moulin m. à pilons pour racines, g) ~stift m. || root stud or pin || cheville f. à racine. h) -stock m. (der-Pflanze) || root stock || rhizome m. i) -zeichen n. (Math), radical or root sign | signe m. radical; radical m. des racines. k) -ziehen n. (Math) || evolution; extraction of roots | extraction f. de racines.

Würze-pfanne f. | wort copper | chaudière f. à moût, a) ~zylinder m. | wort cylinder || cylindre m. à moût.

Würz-mitteln. condiment condiment m. a) -wein m. " mulled or medicated wine ! vin m. aromatisé.

Wüstensand m. | desert sand | sable m. du désert.

X-Achse f. | axis of the abscisses | axe m. | Xanthoprotein n. (Chem) | xanthoprotein des abscisses ou de X. 10 X-Strahlen mpl. s. auch Röntgenstrahlen X-rays pl.; Ræntgen rays pl. !! rayons mpl. X ou Roentgen. 11 Xanthanwasserstoff m. hydroxanthane hydroxanthane m. 12 Xanthein n. (Chem) | xantheine | xanthéine f. Xanthen n. (Chem) | xanthene | xanthène m. 14 Xanthin n. (Chem) xanthine; madder yellow a xanthine f. 15 Xanthit m. (Min) | xanthite | xanthite f. 16 Xanthogallolsäure f. axanthogallolic acid j acide m. xanthogallolique. 17 xanthogensauer | xanthic; xanthogenic | xanthique: xanthogénique. xanthogensaur-es Kalium n. # potassium xanthogenate / xanthogénate m. de potassium. a) ~es Natrium | xanthate of sodium | xanthate m. de soude. b) -es Salz n. xanthate; xanthogenate

xanthate m.: xanthogénate m. 19 Xanthogensäure f. A xanthic acid | acide m. xanthique. 20

Xanthokarthaminsäure f. | xanthocarthamic acid ; acide m. xanthocarthamique.

Xanthonfarbstoff m. | xanthone colouring matter | colorant m. de xanthone. 22

! xanthoprotéine f. Xanthosterin n. (Chem) | xanthosterine

xanthostérine f. Xanthotoxinsäure f. !: xanthotoxic acid

acide m. xanthotoxique. Xanthylsäure f. || xanthylic acid || acide m.

xanthylique.

Xanthyphyllit m. (Min) / xanthophyllite; waluewite / xanthophyllite f.; waluéwite f.

Xenolith m. (Min) | xenolite | xénolithe f.28 Xenon n. (Chem) | xenon | xénon m. 29 Xereswein m. || sherry || xérès m. 30

Xeroform n. (Chem) " xeroform; tribromphenylate of bismuth ! xéroforme m.; tribromphénylate m. de bismuth. 31 Xylan n. (Chem) | xylane | xylane m. 32

Xylenrot n. ! xylene red | rouge m. (de) 33 xvlène.

Xylidinrot n. | xylidine red | rouge m. (de) xylidine. 34

Xylo-chinon n. (Chem) xyloquinqne xyloquinone f. a) ~chlor m. (Min) xylochlore | xylochlore m. 35

Xylo-graf m. s. auch Holzschneider wood carver or engraver; xylographer graveur m. sur bois; xylographe m. a) ~grafie f. s. auch Holzschneidekunst ; wood carving or engraving;

xylography | gravure f. sur bois; xylographie f. Xylo-hydrochinon n. (Chem) | xylohydro-

quinone | xylohydroquinone f. a) ~kassia f. (Bot) " cassia bark " casse f. ligneuse; 37 cannelle f. de Malabar.

Xylol n. 🤾 xylol; xylene 🖟 xylol m.; xylène m.

Xylolin n. (Textil) | xylolin yarn | fil m. (de) xyloline. 39

Xylolith m. (Steinholz) | xylolite | xylolithe f. a) -wand f. ; partition wall of xylolite ; cloison f. en xylolithe. b) -waren fpl. ! xylolite goods pl.; artificial wood articles pl. a objets mpl. en bois artificiel ou en xylolithe.

Xylonsäure f. | xylonic acid | acide m. xylonique. 41

Xylophon n. (Mus) | xylophone | xylophone 42 m. 43

Xyloplastik f. s. Xylografie. Xylose f. (Chem) | xylose; wood sugar | xylose f.; sucre m. de bois. 44

Xylyl n. (Chem) | xylyl xylyle m. Xylylen n. (Chem) | xylylene | xylylène m. a) ~harnstoff m. | xylylene-urea | xylylène-urée f.

Xylylsäure f. | xylylic acid | acide m. xylylique.

Y

Y-Achse f. || axis of the ordinates || axe m. des ordonnées ou de Y. Y-förmiges Entwässerungsrohr n. | Ydrain | drain m. en Y. Y-Nadel f. || Y-needle || aiguille f. à l'Y. Y-Rohr n. || Y-tube; Y-pipe || tube m. en Y. Y-Schaltung f. (Elektr) | star-connected or Y-connected three-phase system with neutral: Y or star or delta connection !! montage m. en étoile ou en Y; connexion f. ou couplage m. en étoile. Yacht f. s. Jacht. Yak m. || yak; grunting ox || yak m.; yack m. Yamamayseide f. || yama-maï silk || soie f. du vama-maï. Yam(s)wurzel f. || yam || igname f. Yangonasäure f. || yangona acid || acide m. de yangona. Yaquillafaser f. || yaquilla fibre || fibre f. du vaquilla. Yard n. || yard || yard m. a) ~rolle f. für Vorgespinste (Spinn) | wrapping block | appareil m. mesureur pour mèches de préparation. Yellowpine f. (Bot) | yellow pine | pin m. iaune. 13 Yenit m. (Min) || yenite || yénite f. 14 Ylang-Ylang n. (Bot) | ylang-ylang | |

ylang-ylang m. a) ~-Öl n. || ylang-ylang | oil || essence f. d'ylang-ylang. Yohimbin n. || yohimbine || yohimbine m. 16 Yohimboasäure f. || yohimboa acid || acide m. de yohimboa. 17 Yoghurt n. s. Joghurt. Yperit n. (Chem) || yperite || ypérite f. 19 Ypsilon- s. Y-. 20 Ysop m. | hyssop | hysope f.; herbe f. d'hysope. a) ~kraut n. || hyssop leaves pl. || herbe f. ou feuilles fpl. d'hysope. b) ~ol n. || hyssop oil || essence f. d'hysope. 21 Ytterbin n. s. Ytterbinerde. a) ~erde f. ytterbia; ytterbium oxide | ytterbine f.; oxvde m. d'ytterbium. Ytterbit m. (Min) | ytterbite; gadolinite || ytterbite f.; gadolinite f. Ytterbium n. (Chem) | ytterbium | ytterbium m. a) ~karbonat n. || ytterbium carbonate | carbonate m. d'ytterbium. b) ~nitrat n. || ytterbium nitrate || nitrate m. d'ytterbium. c) ~oxyd n. s. Ytterbinerde. d) ~selenat n. || ytterbium selenate | sélénate m. d'ytterbium. Ytter-erde f. || yttria; yttrium oxide || yttria m.; yttrine f.; oxyde m. d'yttrium. a) ~flußspat m. || yttrocerite || vttrocérite f. ytterhaltig | yttrious; yttric; yttriferous |

Ytterit m. (Min) s. Ytterbit. Ytter-oxyd n. s. Yttererde. a) ~salz n. || yttrious salt || sel m. yttreux. b) ~spat m. || xenotime; phosphate of yttrium || xénotime m.; phosphate m. d'yttrium. 28 Yttrialith m. (Min) | yttrialite | yttrialithe f. Yttrium n. (Chem) | yttrium | yttrium m. a) ~chlorid n. || yttrium chloride || chlorure m. d'yttrium. b) ~oxyd n. s. Yttererde. c) ~pyrophosphat n. || yttrium pyrophosphate || pyrophosphate m. d'yttrium. d) ~sulfat n. || yttrium sulphate || sulfate m. d'yttrium. Yttro-cerit m. (Min) s. Ytterflußspat. a) ~fluorit m. (Min) | yttrofluorite | yttrofluorite f. b) ~ilmenit m. (Min) || yttroilmenite; samarskite || yttroilménite f.; samarskite f. e) ~tantalit m. (Min) || yttrotantalite || yttrotantalite f. d) ~titanit m. (Min) | yttrotitanite | yttrotitanite f. e) ~zerit m. (Min) s. Ytterflußspat. 31 Yukatansisal m. (Sisalhanf) | Sisal hemp || chanvre m. de Sisal. Yukka f. (Bot) || yucca || yucca m. a) ~faser f. || yucca fibre || fibre f. du yucca.

b) ~saponin n. (Chem) || yuccasaponine ||

yuccasaponine f.

 \mathbf{Z}

yttrifère; yttreux.

Z-Achse f. || Z-axis || axe m. de Z. Z-Eisen n. | Z-iron; Z-bar | fer m. en Z. 35 Z-Lasche (Eisenb) | Z fish plate | éclisse f. Z. Zacke f. (Schreibm) || tooth || dent f. 37 Zackeisen n. || toothing iron || fer m. à déchiqueter. Zackelwolle f. | refuse wool | laine f. de rebut. zacken || to furnish with points; to scallop; to scollop | denteler; déchiqueter. Zacken-ausstecher m. || pinking punch || emporte-pièce m. pour déchiqueter. a) ~rad n. (Textil) || picot edge || revers m. a picot. b) ~reihe f. am Rechen | line of teeth on the rack | rangée f. de dents du râteau. sackig | ragged | déchiqueté. a) ~er Bruch m. (Miner) | hackly fracture | cassure f. déchiqueté. Zaffer m. (Farbstoff) || zaffer || safre m.; zafre m säh || tough || tenace. a) sehniger und ~er Anbruch m. (Met) || tough and fibrous fracture | crique f. nerveuse et tenace. b) ~ werden (Seif) || to grow fat | engraisser. e) ~e Härte f. || tough hardness | dureté f. tenace. sähflüssig | viscid; viscous | visqueux. 45 Zähigkeit f. || tenacity; toughness; visoosity | ténacité f.; viscosité; dureté f.; nature f. coriace. a) die ~ ist größer

als zuvor || the toughness is greater than before | la ténacité est devenue plus grande. b) Kerb~ || tenacity on notched bar || ténacité f. sur barreaux entaillés. c) an eingekerbten Stäben durch Schlag festgestellte ~ | toughness as shown by a notched bar under the action of impact | la qualité du métal définie par l'essai au choc sur barreaux entaillés. d) der Stahl zeichnet sich ganz besonders durch große ~ aus || the steel is particularly distinguished by its great toughness || l'acier m. est surtout remarquable par sa grande ténacité. e) unzureichende ~ || insufficient toughness | ténacité f. insuffisante. Zahl f. || number || nombre m. a) eine ~ abrunden | to express in round numbers || arrondir un nombre. b) eingeklammerte ~ || number in brackets || chiffre m. placé entre parenthèses. c) gerade ~ || even number || nombre m. pair. d) irrationale ~ || irrational or surd number || nombre m. irrational ou sourd. e) komplexe « || complex number || expression f. complexe. f) rationale ~ || rational number nombre m. rationnel. g) ungerade ~ || odd number [nombre m. impair. h) ~ der Zähne | number of teeth | nombre m. des dents. Zählapparat m. || counting apparatus;

(automatic) counter | appareil m. à

compter; compteur m. (automatique). a) Blutkörper~ || blood corpuscle counting apparatus | appareil m. pour le comptage des globules du sang. b) elektrischer ~ (zum Zählen) || electric counter or counting apparatus || compteur m. électrique. c) Hefe~ || hæmatimeter; yeast counting apparatus || appareil m. à compter les cellules de la levure; hématimètre m. d) ~ für Körner || kernel counting apparatus || compte-grains m.; granomètre m. zahlbar || payable || payable. 49 Zähleinrichtung f. || counting device 50 compteur m. 51 zahlen || to pay || payer; solder. zählen || to count; to number || compter. 52 Zahlen-aussprache f. (Fernm) | number pronunciation || prononciation f. des nombres. a) ~brennelsen n. || branding number | fer m. à brûler pour le numérotage. zahlende Nutzlast (. || pay load || charge f. utile payante. Zahlenaruckvorrichtung f. | number printer; device for printing numbers || dispositif m. imprimant les nombres ou pour l'impression numérique. Zahlengeber m. (Selbstanschl) | sender | émetteur m. d'impulsions. a) ~prüfeinrichtung f. (Selbstanschl) | sender test device | dispositif m. d'épreuve pour

les claviers à numéros.

Zahleniochmaschine f. (Büro) || number | sahlios || countless || innombrable; sans perforating machine | machine f. à perforer les numéros.

sahlenmäßiger Vergleich m. || numerical comparison || comparaison f. numérique.

Zahlen-punze f. || figure stamp || poinçon m. à chiffre. a) ~rolle f. für Zählwerke || cipher roll for counters || rouleau m. à chiffres pour compteurs.

Zahler m., schlechter || bad payer || mauvais payeur m.

Zähler m. (Elektr) | meter | compteur m. a) ~ (Math) || numerator || numérateur m. b) ~ (Masch) s. auch Zählapparat || counter || compteur m. e) Dampi~ || steam counter || compteur m. à vapeur. d) Doppeltarif~ || double tariff meter || compteur m. à tarifs alternatifs. e) elektrischer ~ (für Strom) || electric or electricity meter || compteur m. électrique ou d'électricité. f) elektrochemischer ~ (für Strom) | electrochemical meter | compteur m. électrochimique. g) elektrodynamischer ~ (für Strom) || electrodynamic meter || compteur m. électrodynamique. h) elektrolytischer ~ (für Strom) || electrolytic meter | compteur m. électrolytique. i) elektromagnetischer ~ (für Strom) || electromagnetic meter || compteur m. électromagnétique. k) elektromechanischer ~ (für Strom) || electromechanic meter | compteur m. électromécanique. I) Fern~ || distant recorder || compteur m. à distance. m) Gas~ || gasmeter || compteur m. à gaz. n) Gesprächs~ || conversation counter || compteur m. de conversation. o) Staub~ || dust counter || compteur m. de poussière. p) Taschen~ || pocket counter | compteur m. de poche. q) Umdrehungs~ || revolution counter || compteur m. de tours; compte-tours m. r) Umlauf - s. Umdrehungs -.

Zähler-anker m. | meter armature | induit m. de compteur. a) ~eichsaal m. (Elektr) | calibrating room for electricity meters; counter calibrating room | salle f. de vérification de compteurs; salle f. d'étalonnage de compteurs. b) ~fabrik f. || meter works pl. || fabrique f. de compteurs. c) ~gehäuse n. || meter case or box || boîte f. du compteur.

Zählerin f. (Spinn) || reckoner || compteuse f.

Zähler-konstante f. || meter constant || constante f. du compteur. a) ~platte f. || board for electricity meters || tableau m. de compteurs d'électricité. b) ~priifeinrichtung f. | meter calibrating equipment | dispositif m. d'essai de compteurs. c) ~relais n. | meter relay | relais m. de compteur. d) ~tafel f. || meter board | tableau m. aux compteurs; panneau m. de compteurs. e) ~überwachungslampe f. (Fernm) | meter lamp | lampe f. de comptage.

Zähl-glocke f. des Zeilenzählers || alarm bell of line counting machine | sonnettecompteur f. du compteur de lignes. a) ~kammer f. (Opt) || counting chamber | cellule f. à compter.

Zahlkasse f. | cash register | caisse f. enregistreuse.

Zahlkassenquittungsdrucker m. || cash register for sales slips || totalisatrice f. à nombre.

Zähl-maschine f. für Geld || money counting machine | compteur m. de monnaie. a) ~rad n. (Uhrm) || notch wheel || rouecompteur f.

Zahlschalter m. (Eisenb) | shutter | guichet m.

Zähl-scheibe f. || recording disc || disque m. compteur. a) ~tafel f., Differential | differential counting chart || tableau m. différentiel pour la numération.

Zahltag m. || pay day || jour m. de paiement.

Zähltaste f. (Fernm) | meter key | clef f. de comptage.

Zahlung f. || payment || paiement m.; payement m. a) ~ (Registrierkasse) || recording an account | versements mpl. b) zur ~ auffordern || to press for payment; to dun || inviter à payer. c) die ~en einstellen || to suspend payment || suspendre les paiements mpl. d) ~ gegen Lieferung || cash on delivery || paiement m. au comptant contre livraison. e) ~ für Rechnung || payment to account || versement m. à valoir. 1) sofortige ~ || immediate payment || payement m. immédiat.

Zahlungs-bedingungen fpl. || terms pl. or conditions pl. of payment | conditions fpl. de paiement. a) ~einstellung f. || suspension of payment || suspension f. de pavement. b) ~empfänger m. || payee || personne f. recevant paiement; porteur

zahlungsfähig || solvent || solvable. Zahlungs-mittel n., gesetzliches || legal tender || valeur f. légale. a) ~sperre f. || stopping of payment || arrêt m. des paiements ou sur les versements. b) ~termin m. || date of payment || date m. de paiement.

zahlungsunfähig || insolvent || insolvable. 22 Zahlungsunfähigkeit f. || insolvency || insolvabilité f.

Zähl-vorrichtung f. (Masch) || counting apparatus or device; meter; (automatic) counter; tell-tale; indicator; recorder | appareil m. ou dispositif m. à compter; compteur m. (automatique); indicateur m.; totalisateur m.; enregistreur m. a) ~welle f. || counting reel || dévidoir m. compteur.

Zählwerk n. (Masch) || counter; totalizer || mécanisme m. compteur; totalisateur m. a) ~ mit springenden Ziffern || meter counter with click action | minuterie f. à chiffres mobiles.

Zahn m., gegossener || cast tooth || dent f. brute de fonte. a) gerader ~ || straight tooth | dent f. droite. b) geschnittener ~ || cut tooth || dent f. taillée. c) Goldknopf~ || gold pin tooth || dent f. à pointe en or. d) in Kautschuk eingesetzte Zähne teeth imbedded in rubber | dents fpl. posées en caoutchouc. e) künstlicher ~ || artificial tooth | dent f. artificielle. f) künstlicher ~ aus Porzellan | artificial tooth of porcelain || dent f. artificielle en porcelaine. g) künstlicher - m. aus Schmelz || artificial tooth of enamel || dent f. artificielle en émail. h) Loch~ || diatoric tooth | dent f. diatorique. i) maschinengearbeiteter ~ | machine-made tooth | dent f. formée à la machine. k) Platin- || platinum pin tooth | dent f. à pointe en platine. 1) Porsellan- | porcelain tooth | dent f. en porcelaine. m) Rad~ || tooth or cog of wheel | dent f. de roue. n) ~ einer Sage | tooth of a saw | dent f. d'une soie. o) schiefer - || inclined tooth || dent f. couchée. p) schwalbenschwanzförmiger ~ || dovetail indent || adent m. à queue d'aronde. q) Stift~ || pivot tooth || dent f. a pivot. r) ~ mit unechtem Stift || tooth with pin of not genuine metal | dent f. à pointe en métal non précieux. s) mit Zähnen mpl. versehen || cogged Il denté.

Zahnabrundfräsmaschine f. für Zahnräder || tooth chamfering machine for toothed wheels | machine f. à faire les entrées de dents des roues dentées. a) ~ mit zwei Frässpindeln || tooth chamfering machine with two milling spindles | machine f. à arrondir les entrées de dents à deux broches.

zahnärztlich-e Bedarfsartikel mpl. | requisites pl. for dentists || articles mpl. pour dentistes. a) ~es Instrument n. || dental instrument || instrument m. du dentiste ou pour l'art dentaire. b) ~es Praparat n. || dental preparation || préparation f. dentale. c) ~er Vulkanisierapparat m. || vulcanizing apparatus for dentists || appareil m. à vulcaniser pour dentistes.

Zahnarztpinzette f. || dental forceps pl. or pincers pl. || précelle f. ou pince f. de dentiste.

Zahn-auflage f. || tooth rest || doigt m. de support à dents. a) ~auflagenhalter m. || tooth rest holder | support m. à dents. b) ~balken m. (Zimm) || indented built beam || poutre f. à crémaillère. c) ~- und Triebbewegung f. || rack-and-pinion mechanism | mouvement m. crémaillère et pignon. d) ~bogen m. || toothed are or quadrant | arc m. ou secteur m. denté. e) ~breite f. || width of tooth || largeur f. de dent. f) ~bügelaufhängung f. || suspension by a toothed bow || suspension f. à étrier denté.

Zahnbürste f. || tooth brush || brosse f. à dents. a) Knochen~ || tooth-brush of bone || brosse f. à dents en os. 31

Zahneinschnitt m. || indent || entaille f. à crémaillère; adent m. 32 zahnen (Tischl) || to dent || bretteler;

Zahnersatzstück n. || dental prosthesis || prothèse f. dentaire.

Zähnezahl f. || number of teeth || nombre m. des dents. a) ~en fpl. der Wechselräder || numbers pl. of teeth of the change wheels | nombres mpl. de dents des roues de rechange.

Zahn-feile f. (Uhrm) || equalling file || lime f. à égalir. a) ~flanke f. || tooth flank || flanc m. de dent.

Zahnform f. || tooth form || profil m. de la denture. a) normale ~ || standard tooth outline | forme f. normale des dents.

Zahn-fräser m. || cutter for gear wheels || fraise f. à engrenages. a) ~fuß m. (Masch) || shoulder of a tooth || pied m. d'une dent. b) ~getriebe n. s. Zahnradgetriebe. c) ~hobel m. || toothing plane || rabot m. à dents. d) ~höhenmeßiehre f. || gauge for the control of the height of teeth | calibre m. à coulisse pour mesurer la hauteur des dents. e) -kautschuk m. | dental guttapercha ||

escapement || échappement m. à roue

guttapercha f. dentaire. f) ~kitt m. ||
toot gum or oement || mastic m. pour les
dents. g) ~klammer f. || tooth clasp ||
crochet m. pour les dents. h) ~klinik f. ||
dentist's clinique || clinique f. dentaire. 1

Zahnkrans m. || toothed rim; rim of gear wheel || couronne f. dentée. a) hehlgeschmiedeter ~ || hollow-forged toothed rim || couronne f. dentée forgée à creux. 2

Zahnkranzdrehvorrichtung f. (Windmühle) | toothed rim turning arrangement | dispositif m. de rotation par couronne dentée. 3

Zahnkranzfutter n. || gear wheel rim chuck || mandrin m. à couronne dentée.

a) Dreibacken~ || three-jaw gear wheel rim chuck || mandrin m. à couronne dentée à trois mâchoires.

4

Zahnkranzpianscheibe f. || gear driven face plate || plateau m. à couronne dentée.

Zahn-kreis m. || pitch circle of teeth || cercle m. primitif de la denture. a) ~krone f. || tooth crown || couronne f.
dentaire. 6

sahnlose Säge f. || toothless saw || scie f. sans dents.

Zahn-lücke f. einer Verzahnung || clearing or space between two teeth of a gear || creux m. d'un engrenage. a) ~lücken-breite f. an Stirnrädern || width of tooth space of spur gears || largeur m. du creux des roues dentées droites. b) ~oberkante f. || upper edge of the tooth || arête f. extérieure de dent. 8

Zahnpaste f. || dental paste; tooth paste || pâte f. dentifrice. 9

Zahnpasten-herstellungsmaschine f. || machine for making tooth pastes || machine f. pour la fabrication des pâtes dentifrices. a) ~knetmaschine f. || tooth paste kneading machine || pétrin m. mécanique pour pâtes dentifrices.

Zahnprothese f. | artificial denture | prothèse f. dentaire. | 11

Zahupulver n. || dental powder; tooth powder || poudre f. dentifrice. a) par-fumiertes ~ || scented tooth powder || poudre f. dentifrice parfumée. 12

Zahnrad n. || toothed wheel; pinion || roue f. dentée; roue f. d'engrenage; pignon m. a) Antriebs~ || driving pinion || pignon m. de commande. b) ein- und ausrückbares ~ || sliding gear || roue f. dentée baladeuse; train m. baladeur. c) festes ~ | stationary pinion | train m. fixe. d) Fiber~ || fibre pinion || pignon m. de fibre. e) Zahnräder npl. fräsen | to mill teeth of gear wheels or spur wheels fraiser des engrenages mpl.; tailler des engrenages à la fraise. f) gerades ~ || spur pinion || pignon m. droit. g) getailtes ~ || split gear || roue f. dentée en plusieurs parties. h) Getriebe~ || gear pinion | pignon m. de bolte à vitesse. i) ~ mit innerer Versahnung || annular toothed wheel || roue f. dentée intérieure. k) konisches - || bevel pinion || pignon m. conique. 1) - mit Stufenzähnen || wheel with stepped teeth | roue f. à denture croisée. m) verschiebbares ~ | sliding gear | train m. balladeur. n) - mit Winkelzähnen | mortice wheel | roue f. à chevron. 13

Zahnrad-antrieb m. | toothed wheel drive | commande m. par roue dentée ou par pignon. a) ~auslösung f. || cog wheel

dentée. b) ~bahn f. || rack or cog railway chemin m. de fer à crémaillère. Zahnräder-abrundmaschine f. || gear tooth chamfering machine | machine f. à arrondir les dents de pignons. a) ~bearbeitungsmaschine f. || toothed-wheels milling machine | machine f. à usiner les roues dentées ou à travailler les engrenages. b) ~feiler m. (Uhrm) || wheel tooth and pinion finisher || arrondisseur m. de roues dentées. c) ~formmaschine f. || gear wheel moulding machine | machine f. à former les moules pour roues dentées ou à mouler les roues d'engrenages. d) ~frasmaschine f. gear hobbing or cutting machine machine f. à tailler les engrenages. e) ~herstellungsmaschine f. || gear cutting machine | machine f. spéciale à tailler les engrenages. f) ~laufprüfmaschine f. | machine for testing the silent running of toothed wheels | machine f. à examiner la marche silencieuse des roues dentées. g) ~prüfapparat m. || gear testing apparatus || appareil m. à vérifier les engrenages. h) ~prufmaschine f. || gear testing machine | machine f. à vérifier les engrenages. i) ~schleifmaschine f. || gear grinding machine | machine f. à rectifier les engrenages. k) -schneiden n. | toothed gear cutting | taille f. d'engrenages. 1) ~schneider m. (Uhrm) || wheel and pinion cutter || fendeur m. de roues dentées. m) ~schneidmaschine f. s. ~fräsmaschine. n) ~teilkopf m. || gear dividing head; dividing head for toothed wheels | appareil m. diviseur pour engrenages ou pour roues dentées. o) ~übertragung f. || toothed gear transmission | transmission f. par engrenage. p) ~werk n. || toothed wheel work; gear engrenage m. Zahnrad-feinbewegung f. || cog-wheel slow

motion | mouvement m. lent par engrenages. a) ~fräser m. || toothed wheel cutter; cutter for gear wheels || fraise f. pour engrenages. b) ~getriebe n. || toothed gear || engrenage m. c) ~kasten m. | toothed wheel box; gear case || carter m. ou boîte f. d'engrenage. d) ~kranz m. | rim of toothed wheel | jante f. de roue d'engrenage. e) ~lokomotive f. | rack rail locomotive | locomotive f. à crémaillère. f) ~pumpe f. || gear (driven) pump || pompe f. à commande par engrenage. g) ~scheibe f. || sprocket wheel washer | rondelle f. de pignon. h) ~schmierölpumpe f. || geared lubricating pump || pompe f. à huile de graissage à commande par pignons. 1) -sehneider m. || gear cutter || tailleur m. d'engrenages. k) ~segment n. toothed segment | segment m. de roue dentée. 1) - übersetzung f. || cog-wheel or toothed-wheel transmission || transmission f. par engrenage. m) ~verkleidung f. || gear case || carter m. ou enveloppe f. d'engrenage. n) -vergelege n. || toothed wheel gearing; reduction gearing; toothed transmission gear | transmission f. par engrenage; roues fpl. d'engrenage; réducteur m. de vitesse ou renvoi m. à engrenage. o) ~wechselgetriebe n. || change speed gear | changement m. de vitesse par engrenages. p) -welle f. pinion spindle | arbre m. de pignon. 16

Zahn-reihe f. im Pflaster || set of teeth stones in pavement || morces fpl.; morses fpl. a) ~reinigungswasser n. || tooth wash || eau f. dentifrice. 17

Zahnscheibe f. || ratchet wheel || roue f. à rochet. a) gegeneinander versetzte ~n || staggered driving pinions pl. || disques mpl. à dents placés alternativement. 18

Zahn-schmersmittel n. || tooth-ache cure || médicament m. odontique ou contre les maux de dents. a) ~schnitt m. (Zimm) || indentation || endenture f. b) ~segment n. || toothed segment || segment m. denté. c) ~segmenthebel m. || quadrant lever || levier m. de segment denté. d) ~sektor m. || toothed sector || secteur m. denté. 19
Zahnstange f || rack || crémaillère f

Zahnstange f. || rack || crémaillère f. a) Tabulator~ || tabulator stop rack || crémaillère f. des arrêts de tabulaires. 20

Zahnstangen-antrieb m. || toothed rack and pinion drive || commande f. par crémaillère. a) ~fräsmaschine f., selbsttätige || automatic rack cutting machine || machine f. automatique à tailler les crémaillères. b) ~getriebe n. || rack and pinion; rack gear || crémaillère f. et pignon m.; engrenage m. à crémaillère. c) ~wagenwinde f. || rack jack || crie m. à crémaillère. 21

Zahnstocher m. || toothpick || cure-dent m.
a) ~ fertigungsmaschine f. || toothpick
making machinery || machine f. pour la
fabrication des cure-dents.
22

zahntechnischer Bedarf m. || requisites pl. for the dentistry || articles mpl. pour la chirurgie dentaire. 23

Zahn-teilung f. eines Zahnrades || pitch of a toothed whoel || pas m. d'un engrenage. a) ~tiefe f. || depth of tooth || hauteur f. de la dent. b) ~trieb m., konischer || bevel tooth gear || engrenage m. conique. 24

Zahnung f. (Säge) || toothing || denture f.
a) Gruppen~ (Säge) || clustered teeth
pl. || denture f. en groupe. 25

Zahu-wachs n. || tooth wax || cire f. pour dents. a) ~wasser n. || dental or tooth water; tooth lotion or wash || eau f. dentifrice.

Zain-eisen n. || rods pl.; rod-iron; notched bar-iron; toothed iron || fer m. en barres dentelé; verge f. crénelée; fer-carillon m.; barre f. de fer crêpée. a) ~hammer m. || Alman or German forge || Allemanderie f. 27

Zampelzug m. (Web) || simple || semple m.

Zanella m. || Italian cloth || drap m. italien. a) ~weberei f. || zanella weaving mill || tissage m. de zanella.

Zange f. (größere) | tongs pl. | tenailles fpl. a) ~ (kleinere) || pincers pl. || pince f.; pincette f. b) ~ (flache) | pliers pl. | tenaille f. plate. c) ~ (Stahlpaket) faggot or pile of steel || trousse f.; paquet m. d'acier. d) ~ (Zimm) | bridging or straining beam | poutre f. traversière; traversière f.; entrait m. e) - (Heilk) forceps pl. || pince f.; forceps m. f) Abertus- | abortion forceps pl. | pince f. à faux germes ou à fausse couche. g) Beis-|| cutting nippers pl. or pliers pl. || tenaille f. on pince f. coupante. h) Drahtbinde~ wire-binding pliers pl. || pince f. & lier les fils. i) Feder- || pincers pl., tweezers pl. || pincette f. k) Gas- || gas pliers pl. || pince f. a gaz. i) Haken~ (Heilk) | hooked

retracting forceps pl. || pince f. à abaissement. m) ~ für Haken und Ösen || hook and eye nippers pl. || pince f. à agrafe. n) ~ einer Hobelbank || press of a joiner's bench | presse f. d'un établi de menuisier. o) isolierte ~ || insulated pliers pl. || pince f. isolé. p) kleine ~ || small tongs pl. | tenettes fpl. q) Korn- || large forceps pl. || grande pince f. r) Nagel~ || nail nippers pl. || arrache-clou m. s) Rohr-- || pipe tongs pl. || pince f. à gaz. t) Rost~ (Wasserb) || cross sleeper of grating | racinal m. ou traversine f. de palée. u) Schneid~ || cutting nippers pl. | tenaille f. coupante; couperet m. v) Schweiß(elektroden)~ || (welding) electrode holder | manche f. ou poignée f. pour electrodes (de soudage). w) ~ für Tastenknöpfe (Schreibm) | pliers pl. for inserting key buttons | pince f. pour appliquer les touches.

Zangen-hebel m. || forked lever || levier m. à fourche ou à griffe. a) ~mann m. (Walzw) || tongsman || tenailleur m. b) ~maul n. || bit of tongs || bouche f. d'une tenaille. c) ~nietmaschine f. || tongs rivet(t)ing machine || riveuse f. à pince. d) ~ring m. || coupler or ring on pliers || coulant m. d'une tenaille à boucle. e) ~spanndrehbank f. || lathe with draw-in attachment || tour m. avec pinces de serrage. f) ~verbindung f. (el Leit) || double brace || barre f. double. g) ~verschub m. || gripper feed || amenage m. par pinces.

Zänghammer m. || shingling hammer || marteau m. cingleur. 3

Zänglein n. || point; bodkin || pointe f.; languette f. 4

Zängwalze f. || blooming or puddling or roughing roll || cylindre m. ébaucheur ou cingleur. 5

on eingieur.

Zapfapparat m. für Bier || beer tapping apparatus || pompe f. à bière pour le débit. 6

Zapfbuchse f. || tap bush || douille f. de

trou de mise en perce. 7

Zapten m. || pivot; tap; peg; pin; tenon ||

pivot m.; cheville f.; tenon m.; tourillon m. a) Ablas- || blow-off plug || bouchon m. de vidange. b) Dreh~ (Eisenb) | truck center pin | pivot m. du bogie. c) sich auf einem ~ drehen || to turn upon a pivot || pivoter. d) durch-gehender ~ (Tischl; Zimm) || passing tenon || tenon m. trayersant. e) einen ~ einlochen || to mortise a tenon || trouer un tenon. 1) Einschleifen n. des ~s in das Lager | bedding of journal into bearing by abradant | rodage m. du tourillon dans le coussinet à l'émeri. g) Gabel~ | cross head pin | tourillon m. de fourche. h) Kipp- || tipping trunnion | tourillon m. de wagonnet basculant. i) Länge f. über ~ || width over the trunnions | longueur f. sur les tourillons. k) Schild~ | trunnion | tourillon m. 1) Treib~ | driving pin | tourillon m. moteur. m) um einen ~ drehbar | turning on a pivot | mobile autour d'un tourillon. n) verbohrter ~ (Tischl; Zimm) || bored tenon | tenon m. à clef. o) vernagelter ~ (Tischl; Zimm) | bolted tenon | tenon m. enlacé. p) viereckiger - | square tenon | tenon m. carré ou à oulices. q) Vorderachs- | steering knuckle pivot | pivot m. de l'essieu avant. r) Wellen- | axle end | tourillon m. s) Zestrier~ | spigot shaft | queue f. de centrage.

Zapfen-bohrer m. || pin drill; tap borer; wimble; center cock bit || mèche f. à conducteur ou à tenon; foret m. à langues de carpe; vrille f.; tarière f. a) ~-dreher m. || pivoter || pivoteur m. b) ~leile f. (Uhrm) || pivot file || lime f. à pivots. c) ~lertigungsmaschine f. || tenoning machine || machine f. à faire les tenons. d) ~kipper m. || trunnion tip wagon || wagonnet m. culbuteur à tourillons. 9

Zapfenlager n. || spindle bearing || palier || palier m. d'un tourillon. a) Drehgestell~ (Eisenbahn) || center plate bearing || crapaudine

Zapleniager n. || spindle bearing || palier m. d'un tourillon. a) Drehgestella (Eisenbahn) || center plate bearing || crapaudin f. de pivot du bogie. b) wiegenartiges ~ || V-shaped bearing || palier m. angulaire ou en berceau.

Zapfenloch n. (Zimm) || mortise; mortice; peg or pivot hole || mortaise f.; pas m. de tenon. a) Zapfenlöcher npl. stemmen (Tischl) || to cut mortises pl. || mortaiser b) ~maschine f. || mortising machine; mortise cutting machine || mortaiseuse f.

Zapfen-nagel m. (Zimm) || mortise bolt || dent-de-loup f. a) ~platte f. (Eisenb) || hooked tie plate with tenon | selle f. à crochet et crampon. b) ~reibahle f. (Uhrm) || pivot broach || alésoir m. à pivots. c) ~reibung f. || friction of journal frottement m. du tourillon. d) ~säge f. || tenon or dowel saw || scie f. à arraser ou à chevilles, e) ~schleifmaschine f. || journal grinding machine | machine f. à rectifier les tourillons. 1) ~schneider m. (Tischl) | tenoning tenter | tenoneur m. g) ~schneidmaschine f. (Tischl) || tenoncutting or tenoning machine | machine f. à tenons. h) ~schraube f. || trunnion screw || vis f. à pivot. i) ~sonde f. (Zimm) | tool for sounding mortises | quilboquet m. k) ~streichmaß n. (Tischl; Zimm) || mortise gauge || trusquin m. d'assemblage. I) ~typenhebel m. || pivoted type bar || tige f. à caractères montée sur pivot.

Zaploch n. (Brau) || taphole; bung hole ||
trou m. de bonde; trou m. de mise en
perce. a) ~bohrer m. || taphole borer ||
mèche f. pour trous de mise en perce.
b) ~bohrmaschine f. || taphole boring machine || machine f. à percer les trous de
mise en perce. e) ~buchse f. || taphole
bush || bolsseau m.; douille f. de trou de
mise en perce.

Zapfsäule f. für Benzin || road side gasoline pump ||-distributeur m. d'essence. 14
Zapfstelle f. || tapping point || prise f. d'eau. a) ~ für feuergefährliche Flüssigkeiten || tapping point of inflammable liquids || poste m. de débit à liquides inflammables.

Zap!- und Abselhvorrichtung f. || tapping and straining device || installation f. pour soutirer et filtrer. 16.

Zaratit m. || emerald nickel; zaratite || émeraude f. de nickel; zaratite f. 17 Zarge f. || border || bord m. a) ~ eines Siebes || sieve hoop || cercle m. d'un crible. 18

Zargen-biegemaschine f. || body forming machine || machine f. à former les corps de boîtes. a) ~bördeleinrichtung f. || body flanging device || dispositif m. pour le tombage des bords. b) ~fenster n. || frame window || fenètre f. à châsais. è) ~rundmaschine f. || body forming machine || machine f. à cintrer les corps de boîtes.

zaudern | to waver; to hang back; to hesitate || hésiter. Zaum m. | bridle; rein | bride f. a) ~zeug n. || head gear or harness || garniture f. de tête des chevaux; harnachement m. 22 Zaun m. | fence || clôture f. a) Draht~ || wire fence || clôture f. métallique. b) Hecken~ || hedge || haie f. c) lebendiger ~ s. Hecken-Zaunpfahl m. || stake; pile || palis m. zausen, die Wolle | to pick or pull or pluck the wool | éplucher la laine. 25 Zeche f. (Bergb) | mine; coal pit or mine; colliery | mine f.; houillère f.; charbonnage m.; wine f. de charbon; minière f. a) erschöpfte ~ | pit being worked out; exhausted mine | mine f. épuisée. b) Kohlen~ || colliery; coal mine || mine f. de houille; houillère f.; charbonnage

Zechen-bahn f. || colliery railway || chemin m. de fer minier. a) ~koks m. || coke || coke m. b) ~teer m. || coke tar || groudron m. de coke.

Zedernholz n. || cedar (wood) || bois m. de cèdre; cèdre m.; genévrier m. de Virginie. a) ~61 n. || cedar wood oil || huile f. de cèdre; essence f. de bois de cèdre. 28

zedieren || to assign; to transfer; to cede || céder. 29

Zedratfrucht f. || cedrat; cedrate || cédrat m. 30

Zehneck n. (Geom) || decagon || décagone m. 31

Zehner mpl. || tens pl. || dizaines fpl. || a) ~sekunde f. || ten seconds division; ten seconds pl. || les dix secondes fpl.; dizaine f. de secondes. | 32

Zehrungsstempel m. || drift || baguette f. à charger. 33

Zeichen n. (Chem) || symbol || symbole m.
a) ~ (Eisenb) || signal || signal m. b) ~
(für Papierbogen) || token || marque f.,
cornc f. e) ~ (an Werkstoffen) || mark ||
rrepère m. d) algebraisches ~ || algebraical
sign || signe m. algébrique. e) Gegen~ ||
counter mark || contre-marque f. f) ~ des
Hochwasserstandes (Seew) || high water
mark || marque f. du niveau de la haute
mer. 34

Zeichen-apparat m. || drawing apparatus || appareil m. à dessiner. a) ~bleck m. || sketch block || bloc-notes m. à dessin. b) ~brett n. || drawing board || table f. ou planche f. ou planchette f. à dessiner. c) ~buch n. || drawing book || livre m. à dessiner. d) ~erklärung f. (Buchdr) || letters pl. of reference || légende f. 35
Zeichenfeder f. || drawing pen || plume f.

à dessiner. a) ~lithograph m. || lithographic writer || écrivain m. lithographe.

Zeichen-geber m. (Bergb) || wire man || signalisateur m. a) ~gebungsanlage f. || signalisation minstallation f. de signalisation. b) ~gerät n. || drawing instrument || instrument m. pour dessins ou à dessiner. c) ~gestell n. || drawing stand || chevalet m. à dessin. d) ~instrument n. || drawing instrument || instrument m. à dessin(er). e) ~kehle f. || drawing charcoal; charcoal or carbon pencil; blue-black || fusain m.; charbon m. à dessin ou de saule; crayon m. de charbon.

Zeichenkreide f. || drawing chalk || craie f. |
à dessin(er). a) weiße ~ || white drawing chalk || craie f. à dessin blanche. b) farbige ~ || coloured drawing chalk || craie f. à dessin de couleur.

Zeichen-lehrer m. || drawing master || maître m. à dessiner. a) ~mappe f. || portfolio || carton m. à dessin. b) ~maschine f. || drawing machine || machine f. à dessiner. e) ~material n. || drawing material || ustensiles mpl. pour le dessin.

Zeichenpapier n. || drawing or design paper || papier m. à dessin ou à dessiner. a) ~ für Kohlezeichnungen || charcoal paper || papier m. pour le dessin au fusain. b) ~ in Rollen || drawing paper in rolls || papier m. à dessin en rouleaux. 3

Zeichen-prisma n. || drawing prism || prisme m. à dessiner. a) ~saal m. || drawing room or office || salle f. de dessin. b) ~saaleinrichtung f. || drawing office equipment || équipement m. pour salle de dessin. c) ~schiefer m. || drawing slate || schiste m. graphique; crayon m. noir. d) ~schrank m. || shelf for drawings || armoire f. à dessins. e) ~schule f. || drawing school || école f. de dessin. f) ~stab m. || rule || règle f.

Zeichenstift m. || drawing pencil or crayon; pencil; crayon || crayon m. à dessin(er); crayon m. a) farbiger ~ || pastil; pastil crayon; crayon pencil || pastel m.; crayon m. à pastel.

Zeichentinte f. || drawing ink || encre f. à dessin(er). a) ~ für Wäsche || marking ink || encre f. à marquer. 6

Zeichentisch m. || drawing table or stage || table f. ou pupitre m. à dessin(er). a) ~ mit Brett || drawing table with board || table f. à dessin avec planche.

Zeichen-typenhebel m. || sign type bar || barre f. à signes. a) ~übermittiungs-system n. || signalling system || système m. de signalisation.

Zeichenutensilien npl. || drawing utensils pl. || articles mpl. ou ustensiles mpl. de dessin. a) ~ aus Holz || drawing instruments pl. of wood || instruments mpl. de dessin en bois.

Zeichen-vorlage f. || drawing pattern || modèle m. de dessin. a) ~vorrichtung f. || marking device || dispositif m. à marquer.

seichnen || to draw || dessiner. a) nach dem Augenmaß n. ~ || to draw by sight || dessiner à vue. b) gegen~ || to countersign || contre-signer. o) nach dem Leben n. ~ || to copy from life || dessiner d'après nature.
d) maßstäblich ~ || to draw to scale || dessiner à l'échelle f. e) mit Tusche f. ~ || to draw with Indian ink || dessiner au lavis.

Zeichnen n., geometrisches || geometrical drawing || dessin m. géométrique. a) ~ nach Modellen || model drawing || dessin m. sur objet. b) ~ nach Vorlagen || object drawing || dessin m. sur objet. 12

Zeichner m. || draughtsman; drafteman; drawer || dessinateur m. a) Berufs- || professional draftsman || dessinateur m. professionnel. 13

seichnerisch ermittelt || graphically determined || déterminé graphiquement. || 14 Zeichnung f. || drawing; draft; design || dessin m. s) eine ~ aussiehen || to ini na drawing || passer un dessin à l'emere.
b) Bleistift- || lead-pencil drawing || dessin

m. au crayon. c) Detail~ s. Einzel~. d) Einzel- || detail drawing || tracé m. ou plan m. ou dessin m. de détails. e) geometrische ~ || geometrical or mechanical drawing | dessin m. géométrique ou linéaire. f) getuschte ~ || washed drawing; drawing in water colours | dessin m. au lavis; feuille f. lavée. g) gewischte ~ || dabbed drawing | dessin m. à l'estompe. h) Kopleren n. von ~en || copying drawings || copie f. des dessins. i) kunstlerische ~ | art drawing | dessin m. artistique. k) lithograflerte ~ | lithographic drawing || dessin m. lithographié. 1) Maß~ || dimensioned drawing || plan m. ou dessin m. coté. m) Montageerection drawing || dessin m. de montage. n) Muster~ || drawing || dessin m. o) perspektivische ~ || perspective drawing || dessin m. perspectif. p) schraffierte ~ || hatched drawing | dessin m. haché. q) technische ~ || mechanical or technical drawing | dessin m. technique. r) Vergrößerung f. von ~en || enlarging of drawings | agrandissement m. de dessins. Verkleinerung f. von ~en ∥ reducing of drawings || réduction f. de dessins. t) Werkstatt~ || working drawing || dessin m. d'atelier. u) Zusammenstellungsgeneral drawing || croquis m. d'assell-

Zeichnungs-formular n. (Bank) || subscription form || bulletin m. de souscription.

a) ~koplermaschine f. || machine for reproduction of drawings || machine f. à reproduire les plans.

Zeiger m. (Meßinstr) | hand; pointer || aiguille f. a) ~ (Uhr) || hand || aiguille f. b) ~ (Kupferst; Grav) || engraver; graver; scooper; sculper || burin m. du graveur; matoir m. c) den ~ zum vollen Ausschlag bringen | to bring the pointer into full action | faire osciller entièrement l'aiguille f. d) Ausstanzen n. von ~n || cutting or stamping of pointers || découpage m. d'aiguilles. e) der ~ des Instrumentes beginnt über der Skale zu spielen || the pointer of the instrument begins to move across the scale | l'aiguille f. de l'instrument commence à se mouvoir devant le cadran. f) der ~ schlägt aus || the pointer moves | l'aiguille f. oscille. g) ~ einer Sonnenuhr || gnomon || gnomon m. h) ~ aus Stahl || steel indicator || index m. en acier. i) Uhr~ || clock or watch hand | aiguille f. de cadran ou de montre ou d'une pendule.

Zeiger-ablesung f. || pointer reading || lecture f. des indications ou des déviations de l'aiguille. a) ~apparatsystem n. in Feuermeldeanlagen || dial apparatus system for fire alarm installations || système m. de poste à cadran dans les installations d'avertisseurs d'incendie.

Zeigerausschlag m. || deflection of pointer ||
déviation f. de l'aiguille. a) doppelseitiger
~ || deflection in either direction || déviation f. bilatérale.

Zeiger-barometer n. || wheel barometer || barometre m. à cadran. a) ~frequensmesser m. || indicator frequency meter || fréquencemètre m. à aiguille. b) ~instrument n. || pointer instrument || instrument m. à aiguille. e) ~lagerung f. || pointer support or base (A) || portée f. à index ou à aiguille. d) ~länge f. || length of pointer || longueur f. d'aiguille. e) ~melliastrument n. || pointer measuring ingtrument || appa-

reil m. de mesure à cadran. f) ~nase f. ||
indicator point || pointe f. de l'index.
g) ~okular n. || pointer eyepiece || coulaire m. indicateur. h) ~schreibmaschine
f. || pointer typewriter || machine f. à
écrire à tige indicatrice.

Zeigerstellung f. (Uhrwerk) || hand setting || mise f. à l'heure. a) ovale Hülse f. für die ~ (Uhrm) || olive pipe || canon-olive

Zeiger-telegraf m. || dial telegraph || télégraphe m. à cadran. a) ~wage f. || indicator balance || balance f. à cadran. 22 Zeigerwerk n. || index plate || indicateur m. à aiguille. a) ~ (Unrwerk) || minute

works pl. || minuterie f. 23
Zeile f., die ~ abbrechen (Buchdr) || to break the line || couper l'alinéa m. a) die ~n fpl. durchschießen (Buchdr) || to interline || interligner les blancs. b) die ~n fpl. enger machen (Buchdr) || to drive the lines pl. || serrer les lignes fpl. c) Norm~

Zeilenabstand m. || distance between lines; line space || écartement m. entre les lignes; interligne m. a) ~zeiger m. (Schreibm) || line space gauge || pointeau m. d'interligne. 25

(Buchdr) | direction line | ligne f. de

Zellen-addiertaste f. || line adding key || touche f. pour l'addition en ligne. a) ~-anzeiger m.,selbsttättger(Büro; Schreibm) || self-adjusting line finder || indicateur m. de ligne automatique. 26

Zeileneinstell-hebel m. || lîne spacing lever || levier m. d'interligne. a) ~vorrichtung f. || mechanism for adjusting the spacing between lines || mécanisme m. réglant l'espacement entre les lignes.

Zeilen-fortschaltmechanismus m. (Schreibmasch) || line spacing mechanism || mécanisme m. d'interligne. a) ~geradheit f. || regular alignment of the letters || rectitude f. des lignes. b) ~gießmaschine f. || line(s) casting machine | machine f. de fondage de lignes ou à fondre en ligne. c) ~hohe f. || height of the line || hauteur f. de la ligne. d) ~länge f. (Buchdr) || justification || justification f. e) ~messer m. (Buchdr) | type gauge | lignomètre m. f) ~schalthebel m. (Schreibm) || line space lever | levier m. d'interligne. g) ~schaltung f. (Schreibm) | line spacing | commande f. de l'interligne. h) ~schluß m. end of the line || fin f. de ligne. i) ~sähler m. (Buchdr) | automatic line counter; runner || compteur m. de lignes automatique.

Zelt f. || time || temps m. a) die ~ abstoppen || to time; to stop the time || arrêter le temps. b) astronomische ~ || astronomical time | temps m. astronomique. e) die ~ ausmessen || to measure the time || mesurer le temps. d) Einheits- | legal time | temps m. légal ou fixé par la loi; heure f. universelle. e) mitteleuropäische ~ | Central European time | heure f. de l'Europe centrale. f) Ortestern~ local sidereal time | temps m. sidéral du lieu. g) um ~ f. zu sparen || in order to save time | afin de gagner du temps. h) Stern- | sidereal time | temps m. sidéral. i) veranschlagte ~ || estimated time | temps m. estimé. k) die - vergleichen | to check the time | colletionner le temps. i) verkehrsschwache -(Fernm) | slack hours pl. | heures fpl. de faible trafic. m) verkehrsstarke - (Fernm)

|| busy hours pl. || heures fpl. de fort trafic. n) vor einiger ~ || some time ago || il y a quelque temps. o) wahre ~ | apparent time | temps m. vrai.

Zeit-abschnitt m. || space of time; period || période f. a) ~aufnahme f. || time exposure | exposition f. à temps.

Zeitball m. || time ball || ballon m. de temps. a) ~- und Zeitlichtsignalstation f. || time ball and luminous time signal station | station f. d'émission de signaux lumineux et à boules.

Zeit-bestimmung f. durch Stundenwinkel || observation for time | observation f. de longitude. a) ~bogen m. (Astron) || arc of time || arc m. du temps. b) ~einheit f. || unit or unity of time | unité f. du temps. c) ~einstellung f. || time adjustment || réglage m. horaire. d) ~ersparnis f. || saving of time | économie f. de temps. e) ~fernzähler m. || distant time recorder || enregistreur m. de temps à distance. 4

zeitgemäß || timely; opportune; up-to-date opportun; de circonstance.

Zeit-gleichung f. || equation of time || équation f. du temps. a) ~impuls m. || time impulse || impulsion f. horaire. b) ~integral n. | time integral | intégrale f. de temps. c) ~karte f. || season ticket || carte f. d'abonnement. d) ~konstante f. (Funkw) || time constant || constante f. de temps.

zeitlich gleichbleibende Strömung f. || flow constant in time or steady in time: flow invariable with the time (A) || écoulement m. constant dans le temps.

Zeit-linie f. || time vector || vecteur m. du temps. a) ~lohn m. || time wages pl. || salaire m.

Zeitmesser m. || chronometer; time keeper; time meter || chronomètre m. a) ~ (Fernm) || time meter || compteur m. de durée d'une conversation. b) Kurz~ || micro chronometer | appareil m. pour mesurer les petits intervalles de temps.

Zeit-minute f. | minute of time | minute f. de temps. a) ~nehmer m. || time keeper || chronométreur m. b) ~punkt m. || point of time; moment | moment m.

zeltraubend | taking up much time; wearisome | qui prend du temps. 11

Zeitregelmaschine f. || timing machine || machine f. à régler le temps. Zeitregistrier-apparat m. || time recorder ||

enregistreur m. de temps. a) ~vorrichtung f. || time recording device || dispositif m. de chronométrage.

Zeit-relais n. (Fernm) || deferring or time relay || relais m. temporisé ou retardé ou à action différée ou à temps. a) schalter m. || time switch || interrupteur m. horaire ou à temps. b) ~schaltwerk n. | timing switch | commutateur m. horaire ou à temps. c) ~schreiber m. || chronograph || chronographe m.

Zeitschrift f. || review; magazine; periodical || revue f.; périodique.

Zeitschriften-druck m. || printing periodicals pl. || impression f. de périodiques. a) -literatur f. || periodicals pl. || revues fpl.

Zeit-schütz n. (Fernm) || time relay || relais m. à temps. a) ~sekunde f. || second of time | seconde f. de temps. b) -sicherung f. (Elektr) | time fuse | coupe-cirouit m. a retardation.

Zeitsignal n. | time signal | signal m. horaire. a) ~anlage f. || time signalling system | installation f. d'émission de | signaux horaires. b) ~geber m. || time signal transmitter || émetteur m. de signaux horaires. c) ~schaltung f. || time signalling connection | schéma m. des signaux horaires. d) ~iibertrager m. || telegraphical time signal distributor || distributeur m. des signaux horaires télégraphiques.

777

Zeitstempel m. || time stamp || timbre m.

horaire; autodateur m. Zeitung f. || newspaper; journal || journal m. a) achtseitige ~ || eight-page newspaper || journal m. de huit pages. b) alte ~en ||.old newspapers pl. || vieux journaux mpl. c) kopflose ~ || partly printed sheets pl. || journal m. sans titre. Zeitungs-artikel m. || newspaper article || article m. de journal. a) ~druck m. || newspaper printing or work | impression f. de journaux. b) ~druckerei f. || newspaper printing establishment; news house || imprimerie f. à journaux. e) ~falzerin f. | newspaper folder | plieuse f. de journaux. d) ~falzmaschine f. || journal folding machine | plieuse f. mécanique de journaux. e) ~halter m. || newspaper holder || porte-journaux m. f) ~papier n. || newsprint paper; paper for journals || papier m. à journaux; papier-journal m. g) ~rotationsdruckmaschine f. || newspaper rotary machine || machine f. rotative à imprimer des jour-

Zeit-unterschied m. || difference in time || différence f. de temps. a) ~vektor m. || time vector | vecteur m. temporel ou de temps. b) ~verbesserung f. || time correction || correction f. de temps. c) ~vergeudung f. || waste of time || perte f. de temps. d) ~verlust m. || loss or waste of time || perte f. de temps. e) ~verschluß m. (Lichtb) | time shutter | obturateur m. pour la pose. f) ~versicherungsschein m || time policy || police f. d'assurance à terme.

naux.

zeitweilig-e Anordnungen fpl. || temporary arrangements pl. | arrangements mpl. temporaires. a) ~ eingestellt || (temporarily) suspended || (temporairement) suspendu.

Zeitzeichen-dienst m. (Funkw) | time signal service || service m. de signaux horaires. a) ~geber m. || time signal transmitter | transmetteur m. du signal horaire.

Zeit-zonenzähler m. (Fernm) | time and zone metering || compteur m. de temps et zone. a) ~zünder m. || time-fuze || fusée f. à temps.

Zelle f. (Bot; Chem) || cell || cellule f. a) ~ (Elektr) || cell || pile f.; cellule f. de l'auge. b) ~ (Gefängnis) || cell || cabanon m. c) ~ (eines Wasserrades) || bucket || auge f. d) elektrolytische ~ || electrolytic detector | détecteur m. électrolytique. e) End~ || terminal cell || cellule f. extrême. f) fotoelektrische ~ || photoelectric cell | pile f. photo-électrique. g) geschlossene ~ (Elektr) || closed cell || élément m. fermé. h) offene ~ (Elektr) open cell || élément m. ouvert. i) porose -|| porous cell || vase f. poreux. k) verspannte ~ (Luftf) || wire-braced wing || aile f. maintenue par des haubans. l) verstrebte ~ (Luftf) | strut-braced wing | sile f. maintenue par des contrefiches ou par des montants.

Zellen-einbau m. || cellular arrangement || construction f. cellulaire. a) ~gefängnis n. || Pensylvanian jail || prison f. à détention solitaire. b) ~gewebe n. (Holz) # cellular tissue | tissu m. cellulaire. 27 Zellenkühler m. | cellular radiator | radiateur m. à nid d'abeilles. a) ~ (Auto) || honey comb radiator || radiateur m. nid d'abeilles.

Zellenschalter m. | accumulator switch regulator; battery switch | réducteuradjoncteur m.; commutateur m. de réglage. a) Doppel~ (Sammler) | double battery switch | réducteur-adjoncteur m. double. b) Einfach~ (Sammler) | simple battery switch || réducteuradjoncteur m. simple. c) ~ für Handbetrieb | hand-operated battery switch || réducteur-adjoncteur m. à main. d) selbsttätiger ~ || automatic battery switch | réducteur-adjoncteur m. automatique.

Zellenschalterleitung f. || battery switch conductor | conducteur m. de réducteuradjoncteur.

Zellhorn n. || celluloid || celluloide m. a) ~herstellungsmaschine f. || celluloid producing machine | machine f. pour la fabrication du celluloïd.

zellig || honey-combed || alvéolé; cellulaire. a) ~ (Glasf) || fibrous || galeux. 32 Zellen m. || cellone || cellone m. a) ~film m., metallisierter | metallized collone film | film m. de cellone métallisé. b) ~lack m. || cellone varnish || vernis m. au cellone.

Zeliophan n. || zeliophan || zeliophan m. 34 Zellstoff m. s. auch Zellulose || cellulose; wood pulp∥ cellulose f.; pâte f. de bois.

Zellstoffabrik f. || cellulose factory || fabrique f. de cellulose. a) Natron- | soda cellulose works pl. || fabrique f. de cellulose à la soude. b) Suifat- || sulphate cellulose works pl. || fabrique f. de cellulose au sulfate.

Zellstoff-herstellungsmaschine f. | machine for the manufacture of wood pulp || machine f. pour fabriquer la cellulose. a) ~industrie f. || cellulose trade || industrie f. de la cellulose. b) ~platte f. für Filtermasse || cellulose plate for filtering pulp | plaque f. en pâte de cellulose pour masse filtrante. c) ~watte f. || cellulose wadding || ouate f. de cellulose.

Zelluloid n. || celluloid || celluloid(e) m. a) ~auskleidung f. || celluloid facing || revêtement m. en celluloïde. b) -ball m. || celluloid ball || balle f. en celluloid. c) ~brille f. || celluloid spectacles pl. || lunettes fpl. en celluloid. d) ~herstellungsmaschine f. || celluloid (producing) machine | machine f. pour la fabrication du celluloid. e) ~kamm m. || celluloid comb || peigne m. en celluloid. f) -lösungsmittel n. || celluloid solvent || dissolvant m. ou résolvant m. du celluloïd. g) ~papier n. || celluloid paper || papier m. (de) celluloïde. h) ~plakat n. || celluloid showcard | pancarte f. en celluloïd. i) ~platte f. || celluloid sheet || plaque f. de celluloïde. k) ~presse f. || celluloid press || presse f. pour celluloïd. 1) ~spielwaren fpl. || celluloid toys pl. || jouets mpl. en celluloid. m) -waren fpl. || celluloid articles pl. || objets mpl. en celluloïd.

Zellulose f. s. auch Zellstoff || wood pulp; cellulose || pâte f. de bois; cellulose f. a) Amylo~ || amylocellulose || amylocellulose f. b) Eindicktrommel f. für ~ || thickening drum for wood pulp || tambour m. d'épaississement pour la cellulose. e) Holz~ || wood cellulose || cellulose f. de bois. d) Natron~ || sodium wood-pulp || cellulose f. à la soude. e) Sulfit~ || sulphured wood-pulp || cellulose f. au sulfite.

Zelluloseazetat n. || cellulose acetate || acétate m. de cellulose. a) ~lack m. || cellulose acetate varnish || laque m. à l'acétate de cellulose. b) ~seide f. || cellulose acetate silk || soie f. à l'acétate de cellulose.

Zellulose-entwässerungsmaschine f. | desiccating machine for wood pulp | installation f. pour la déshydration de la cellulose. a) ~extrakt m. || cellulose extract || extrait m. de cellulose. b) ~fabrik f. | wood pulp works pl.; cellulose factory | fabrique f. de cellulose, e) ~faden m. || cellulose filament || filament m. de cellulose, d) ~garn n. || cellulose yarn || fil m. en cellulose. e) ~herstellungsmaschine f. || wood pulp making machine | machine f. pour fabriquer la cellulose. f) -lack m. || cellulose finish or lacquer || émail m. à la cellulose; peinture f. cellulosique. g) ~lauge f. || cellulose lye | lessive f. de cellulose. h) ~lösungsmittel n. || cellulose solvent || dissolvant m. de cellulose.

Zellulosepapier n. || wood-pulp paper; cellulose paper || papier m. de cellulose; papier m. de pâte de bois. a) einseitig glattes ~ || cellulose paper smooth on one side || papier m. de cellulose satiné d'un côté. b) geglättetes ~ || cellulose paper with satin finish || papier m. de cellulose satiné.

Zellulosewandung f. || cellulose wall || paroi f. en cellulose. 5

Zellulosewatte f. || wadding of cellulose || ouate f. de cellulose. a) ~herstellungs-maschine f. || wood pulp wadding making machine || machine f. pour fabriquer l'ouate de cellulose. 6

Zeliwand f. || membrane of the cell; cell wall || membrane f. de la cellule; paroi f. cellulaire.

zellwandzerstörend (Chem) || cell wall destroying || qui détruit les parois des cellules. 8

Zelt n. || tent || pavillon m.; tente f. a) ~beschläge mpl. || tent fittings pl. || garnitures fpl. de tentes. b) ~dach n. || broach
or pavillon or tent roof || toit m. en
pavillon. e) ~leinwand f. || tent cloth or
canvas || toile f. à voile. d) ~macher m. ||
awning maker || bâcheur m. e) ~pfahl
m. s. ~stange. f) ~pflock m. || picket;
tent-peg || piquet m. g) ~stange f. || tent
pole || arbre m. ou måt m. de tente. h) ~wagen m. || tilt van or wagon; wagon
(covered) with an awning || chariot m.
couvert d'une tente; voiture f. à bâche. 9

convert d'une tente; voiture f. à bâche. 9

Zement m. || cement || ciment m. a) ~ anmischen || to mix cement || doser le
ciment. b) mit ~ m. ausgießen || to grout
with cement || couler avec ciment m.
c) Eisenportiand ~ || iron (alag) Portland
cement || ciment m. Portland de laitier.
d) Elektro~ || electro-cement || électrociment m. c) Hoebolen~ || blast furnace
cement || ciment m. de haut-fourneau.

f) Hochofenschlacken~ || blast-furnace | slag cement || ciment m. de laitier du haut-fourneau. g) hochwertiger - || high class cement | ciment m. de haute valeur. h) Holz- | wood cement | ciment m. de bois. i) kiinstlicher ~ || artificial cement | ciment m. artificiel. k) langsam abbindender ~ || slow-setting or slowly taking cement || ciment m. à prise lente. i) natürlicher ~ || natural cement || ciment m. naturel. m) Roman~ || Roman or water cement || ciment m. romain ou de grappiers. n) Schlacken~ | slag cement | ciment m. de scories. o) Schmelz- | melted cement | ciment m. fondu. p) schnell abbindender ~ || quick-setting or quickly taking cement || ciment m. à prise rapide ou à prise prompte, q) mit ~ torkretieren || to inject cement | faire injection avec du ciment. r) wasserheständiger ~ || waterproof cement | ciment m. imperméable à l'ean.

Zementarbeiter m. || cement maker || cimentier m. | 11

Zementation f. (Met) || cementation process || cémentation f. a) ~ im Salzbad (Werkzeuge) || case-hardening work in a cyanide bath || cémentation f. au bain de sel. 12 Zementationsdauer f. (Met) || duration of the cementing process || durée f. du procès de cémentation. 13

Zement-auftragemaschine f. || cement laying on machine | machine f. à étaler le ciment. a) ~beton m. || cement concrete || béton m. de ciment. b) ~brei m. || cement paste || bouillie f. ou lait m. de ciment. c) ~brennerei f. || cement manufactory || fabrique f. de ciment. d) ~brennelen m. || cement furnace || four m. à ciment. e) ~dachziegel m. || cement roofing-tile | tuile f. de ciment. f) ~diaphragma n. || cement diaphragm || diaphragme m. en ciment. g) ~diele f. || cement deal or slab || planche f. ou dalle f. en ciment. h) -eisen n. | cement iron || fer m. cimenté. i) ~erzeugung f. | manufacture of cement | fabrication f. de ciment. k) -estrich m. | cement floor | aire f. en ciment. 14 Zementfabrik f. || cement works pl. || fabrique f. de ciment. a) ~einrichtung f. || cement works outfit || installation f. de fabrique de ciment.

Zement-farbe f. || colour for cement || couleur f. pour ciment. a) ~fliese f. || cement tile or flag || carreau m. en ciment. b) ~gußwaren fpl. || compressed concrete articles pl. || objets mpl. en béton-moulé. c) ~hohldiefe f. || hollow concrete alab || planche f. ou dalle f. creuse en ciment.

zementieren (Bauw) || to cement || cimenter.
a) ~ (Met) || to cement || cémenter. 17
Zementieren n. (Bauw) || cement work;
cementing || travail m. en ciment; cimentation f. a) ~ im Spritaverfahren ||
cementing by jet || cimentation f. par
pistolet pulvérisateur. 18

Zementierer m. (Bauw) | cementer | cimentier m. 19

Zementier-ofen m. (Met) || cementation furnace || four m. à cémenter. a) ~pulver n. (Met) || cementing or tempering powder || poudre f. à cémenter ou à tremper. 20 Zementierung f. (Bauw) s. Zementierung a) ~ (Met) || cementation process; cementing || cémentation f. 21

Zementierungsdauer f. (Met) | duration of the cementing process || durée f. du procès de cémentation. 22

Zementkalk-beton m. | cement lime concrete | béton m. de ciment de chaux. a) ~mortel m. || cement and lime mortar || mortier m. au ciment et à la chaux. 23 Zement-kruste f. || crust of cement || croûte f. du ciment. a) ~kunststein m. || artificial cement stone | pierre f. artificielle en ciment, b) ~leim m. || cement glue || colle f. de ciment. c) ~mahlanlage f. || cement mill plant || installation f. à broyer le ciment. d) ~mastix m. || mastic cement || ciment m. à mastic. e) ~mergelgrube f. || cement stone quarry || carrière f. de marne à ciment. f) ~mischmaschine f. || cement mixer || malaxeuse f. à ciment; bétonnière f. g) ~mörtel m. || cement mortar | mortier m. de ciment. h) -mühle f. || cement mill || moulin m. pour ciment. i) ~mühlenantrieb m. || cement mill drive || dispositif m. de commande de moulins à ciment. k) ~pflaster n. || cement pavement || pavé m. en ciment. 1) ~platte f. | slab of cement | carreau m. ou dalle f. en ciment. m) ~prufpresse f. || coment testing press || presse f. à essayer le ciment. n) ~putz m. || cement plaster || crépi m. de ciment. 0) ~rohr n. || cement pipe || tuyau m. en ciment. p) ~röhre f. s. ~rohr. q) ~rohrleitung f. || cement conduit || conduite f. en ciment. r) ~schlacke f. || cement clinker | mâchefer m. de ciment. s) ~schwarz n. || cement black || noir m. de ciment. t) ~silo m. || cement bunker || silo m. à ciment. u) ~sockel m. || cement foundation | socle m. en ciment. v) ~spatel m. || cement spatula || spatule f. à ciment. w) ~spritzapparat m. || cement throwing jet || projecteur-pulvérisateur m. pour ciment liquide. x) ~stahl m. || cement(ed) or blister or converted steel | acier m. cémenté ou poule. y) ~stein m. || cement stone || pierre f. à cimenter. z) ~traßbeton m. || cement trass concrete || béton m. de ciment et de trass.

a) ~verputz m. || cement plaster or rendering || enduit m. ou crépi m. de ciment. 25

Zementwaren fpl. || cement ware || marchandises fpl. en ciment. a) ~herstellungsmaschine f. || cement ware making machine || machine f. pour la fabrication de produits en ciment. b) ~industrie f. || cement ware industry || industrie f. des produits en ciment. 26

Zementwerk n. || cement plant, cement works pl. || fabrique f. de ciment. 27
Zementwerks-anlage f. || cement works installation || installation f. pour la fabrication du ciment. a) ~elarichtung f. || installation for cement factories || installation f. pour usines à ciment. 28

Zenit m.; Zenith n. || zenith || zénith m.; point m. vertical.

Zenit-licht n., durch ~ beleuchten | to illuminate by vertical light | éclairer par la lumière zénithale. a) ~ prisma n. || zenith prism || prismé m. pour observer au zénith ou pour le zénith; prisme m. zénithal.

Zentesimalwage f. || centesimal weighing machine; centesimal balance || bascule f. ou balance f. centésimale. || 31 Zenti-gramm n. || centigram(me) || centigramme m. a) ~liter n. || centiliter || centilitre m.

Zentimeter n. || centimeter || centimètre m. || centimètre m. || centimeter division f. einer Latte || centimeter division on a staff || division f. en centimètres d'une mire.

Zentner m. || hundredweight || quintal m. 3 Zentral-anstellung f. (Masch) || central adjusting || réglage m. central. a) ~batteriebetrieb m. (Fernm) || common battery working || exploitation f. à batterie centrale.

Zentrale f., Straßenbahn || traction station || centrale f. de tramway. a) elektrische ~ (Fabrik) || electric power house || centrale f. d'électricité.

Zentralenspannung f. || station voltage || tension f. aux bornes de l'usine. 6

Zentral-führung f. || central guide || guide m. central. a) -heizung f. || central heating || chauffage m. central. 7

Zentralheizungs-anlage f. || central heating plant || installation f. de chauffage central, a) ~apparat m. || central heating apparatus || calorifère m. central, b) ~armaturen fpl. || central heating fittings pl. || armatures fpl. pour chauffages centraux. c) ~formstück n. || central heating form piece || pièce f. d'ajustage pour le chauffage central, d) ~kessel m. || boiler for central heating || chaudière f. pour le chauffage central. || 8

Zentralisation f. der Weichen und Signale || centralization of switches and signals || centralisation f. de la manœuvre des aiguilles et des signaux.

Zentral-kondensationsanlage f. || central condensation plant || installation f. pour la condensation centrale. a) ~nervensystem n. || central nervous system || système m. nerveux central.

zentralperspektivisch || central perspective || à perspective f. centrale. | 11

Zentral-schmierung f. || centralized lubrication || graissage m. centralisé. a) ~uhr f. || master or central clock || horloge f. centrale.

Zentraluhren-anlage f. || central clock system || installation f. d'horloges centrales. a) ~netz n. || central clock network || réseau m. d'horloges centrales. b) ~system n. || central clock system || système m. d'horloges centrales.

Zentral-wasserstation f. || central water works pl. || station f. centrale à eau.
a) ~wasserversorgung f. || central (hot) water supply || distribution f. centrale d'eau (chaude). 14

Zentral-werkstatt f. || principal workshop || atelier m. principal. a) -wert m. (Statistik) || median || médiane f. 15

Zentrierblende f. || centering diaphragm || diaphragme m. de centrage. 16

sentrieren s. auch mitten || to center || centrer. a) ein Rad n. ~ || to true a wheel || centrer une roue.

Zentrieren n., Maschine zum ~ der Radreifen || machine for centering the tires || machine f. à centrer les bandages. 18
Zentrier-fernrehr n. || centering telescope ||
lunette f. de centrage. a) ~ futter n.,
selbsttätiges || self-centering chuck ||
mandrin m. à centrage automatique.
b) ~glas n. mit Strichkreuz || centering
lens with ruied cross || verre m. de centeage muni d'un réticule. e) ~ linse f. ||
centering lens || lentille f. de centrage. 19

Zentriermaschine f. || centering machine || machine f. à centrer. a) einspind(e)lige ~ || one-spindle centering machine || machine f. à centrer à une broche. b) mehrspind(e)lige ~ || multiple-spindle centering machine || machine f. à centrer à plusieurs broches.

Zentrierpresse f. || centering press || presse f. à centrer. a) hydraulisch angetriebene ~ || hydraulic centering press || presse f. à centrer actionnée hydrauliquement. 21

Zentrierring m. || centering ring || anneau m. de centrage. a) gedrehter ~ || machined centering ring || bague f. de centrage tournée.

Zentrierschraube f. || centering screw || vis f. de centrage. 23

Zentrierung f. || centration; centering; centring || centrage m. 24

Zentriervorrichtung f. || centering device || dispositif m. de centrage ou à centrer.
a) ~ für Rundschnitte || centering attachment for circular nibbling works || dispositif m. à centrer pour découper des cercles.

Zentrierzapfen m. || spigot shaft || queue f. de centrage. 26

zentrifugal || centrifugal || centrifuge. Zentrifugal-bremse f. || centrifugal brake || frein m. centrifuge. a) ~gebläse n. || centrifugal blast-engine | machine f. soufflante centrifuge. b) -guß m. || centrifugal casting | coulée f. ou fonte f. centrifuge. c) ~kraft f. || centrifugal force || force f. centrifuge. d) ~ ölreiniger m. || centrifugal oil purifier || épurateur m. d'huile centrifuge. e) ~pumpe f. || centrifugal pump | pompe f. centrifuge. f) ~regler m. || centrifugal governor || régulateur m. centrifuge. g) ~schmierung f. || centrifugal lubrication | graissage m. centrifuge. h) -sichter m. || centrifugal sifter | bluterie f. centrifuge. i) ~sichtmaschine f. (Müll) || centrifugal dressing machine || bluterie f. centrifuge. k) ~sichtmaschinenflügel m. || centrifugal beater batteur m. ou aile d'une bluterie centrifuge. 1) ~trockenmaschine f. || centrifugal hydro-extractor || essoreuse f. centrifuge; hydro-extracteur m. centrifuge. m) ~ventilator m. || centrifugal fan || ventilateur m. centrifuge. Zentrifuge f. (Masch) || centrifuge; centri-

fugal machine || centrifuge f.; machine f. centrifuge. a) ~ (Müll) || whizzer || centrifuge f. b) ~ (Wäscherei) || hydro-extractor || essoreuse f. centrifuge. c) Benzinreinigungs~ || benzine cleaning centrifuge || épurateur m. de benzine à force centrifuge. d) Entstaubungsvorrichtung f.durch ~n || dust removing device by centrifuges | appareil m. pour la séparation de poussière par centrifuges. e) Laboratoriums~ || laboratory centrifugal machine | centrifuge f. pour laboratoires. Milch~ || cream separator || écrémeuse f. g) ~ für Ölreinigung || oil centrifuge || essorcuse f. pour huile. h) Pendel~ pendulum hydro-extractor || essoreuse f. oscillante. i) Spinn- für Kunstseide || spinning pot drive for artificial silk centrifuge f. à soie artificielle. k) ~ für Zuckerfabriken | sugar factory turbine | turbine f. pour sucreries.

Zentrifugen-arbeiter m. (Butter) || separator minder || écrémeur m. a) ~beden m. || centrifugal machine bottom || fond m. de centrifuge. b) ~führer m. (Färb) || hydro-extracting machine minder | essoreur m. c) ~trommel f. aus Reinnickel | centrifugal drum from pure nickel | tambour m. centrifuge en nickel pur. d) ~zubehör n. || accessories pl. of centrifugal machines || accessore m. pour centrifuges.

zentrifugieren || to centrifuge || centrifuger.

zentripetal || centripetal || centripète. 32 Zentripetalkraft f. || centripetal force || force f. centripète. zentrisch eingestellt || centered || placé au centre. a) ~e Ophthalmoskopie f. || cen-

moscopie f. centrée.

2 zentrischparallele Führung f. des Okularrohres || provision for ensuring that the eyepiece moves parallel to the axis of the telescope || guidage m. centroparallele du tube oculaire.

35

tral ophthalmoscope method || ophtal-

Zentrum n. || centre; center || centre m.

Zentrumbohrer m. || center bit; cutter || foret m. ou mèche f. à centre; foret m. à trois pointes.

Zen n. || cerium || cérium m. 38

Zer n. || cerium || cérium m. 38 Zerblätterungsapparat m., Hopfen || hop plucking apparatus || effeuilleuse f. à houblon. 39

zerbrechen || to break || rompre; briser; casser.

zerbrechlich || fragile; brittle; breakable || fragile; brisable; cassable. n) ~! (Verpackungsaufschrift)|| fragile! || fragile! 41 Zerbrechlichkeit f. || brittleness || fragilit f.

zerbröckeln || to crumble to pieces || réduire en petits fragments; émi(ett)er. 43 zerdrücken || to crush; to grind; to crumple || écraser; pulvériser. 44

Zerealin n. || cerealine || céréaline f. 45
Zeresin n. || ceresin(e) || cérésine f. a) ~fabrikeinrichtung f. || ceresine work
equipment || installation f. de fabrique
de cérésine. b) ~licht n. || ceresine
candle || chandelle f. en cérésine. e) ~papier n. || ceresine paper || papier m.
à la cérésine. 46

Zerfall m. (Chem) | decomposition; desintegration; breaking down | desintégration f.; décomposition f.; désagrégation f. 47

zerfallen (Chem; Met) || to decompose ||
décomposer. a) in zwei Hälften fpl. ~ ||
to split into two halves || se diviser en
deux parties fpl. 48

Zerfallgebilde n. || product of disintegration || produit m. de désagrégation ou de décomposition. 49 Zerfaserer m. (Pap) || unravelling ma-

chine; stuff grinder || effilocheuse f.; machine f. à effilocher. 50 zerfließen (Chem) || to deliquesce || tomber

en déliquescence.

serfließend || deliquescent || déliquescent.

52

zerfließlich s. zerfließend. 53 zerfressen (Chem) || to attack; to corrode || attaquer; corroder. 54 Zerfressengs f. || corrosion || corrosion || 55

Zerfressung f. || corrosion || corrosion f. 55 zergliedern || to dissect; to decompose || démembrer; disséquer; décomposer. 56 Zerhacker m. (Selbstanschl) || chopper || 57

58

Zerin m. || cerine || cérine f. Zeriterde f. || cerite earth || terre f. cérite. Zerium n. || cerium || cérium m. a) ~sals n. || cerium salt || sel m. de cérium. 1 serkleinera || to break; to crush || concasser; broyer. a) grob ~ || to crush coarsely || broyer grossièrement. 2

Zerkleinerung f. || crushing || broyage m.; concassage m. a) grobkörnige ~ || coarse crushing || broyage m. grossier. 3

Zerkleinerungsanlage f. || crushing plant || installation f. de broyage. a) Kalkstein-|| lime-stone crushing plant || installation f. de broyage de la chaux. 4

Zerkleinerungsmaschine f. || pulverizer; crusher; crushing or grinding mill or machine || broyeur m.; concasseur m.; machine f. de broyage. a) Eis~ || ice crushing machine || machine f. à désagréger la glace. b) Getreide~ || corn crusher || broyeur m. de grain. c) Hatt~ || hard crushing machine; disintegrating mill || bocard m.; broyeur m. à matière dure. d) ~ für die Zuckerindustrie || crushing machine for the sugar trade || machine f. à désagréger pour l'industrie du suore.

Zerknicken n. || cracking || écrasement mpar flexion; flambage m. 6

zerknittern || to crumple || frissonner. 7
zerlegbar (Chem) || decomposable || décomposable || décomposable || décomposable || démontable || démontable b) der Rumpf des Bootes ist in drei Telle ~ || the hull of the boat can be disjoined into three parts || la coque de canot peut se démonter en trois pièces. c) ~es Holzhaus n. || log hut; portable wood building || maison f. de bois portatif. d) ~es Tisch stativ n. || disjointing table stand || pied m. de table démontable. 8

zerlegen (chemisch) || to analyze || analyser.

a) ~ (Masch) || to undo; to take apart;
to disjoin; to decompose || démonter;
désassembler; décomposer. b) in einzelne Teile mpl. ~ || to take to pieces ||
démonter en pièces détachées. 9

zerlegte Maschine f. || disassembled machine; machine taken asunder || machine f. démontée.

Zerlegung f. (Chem) || analysis; decomposition || analyse f.; décomposition f.
a) ~ (Masch) || decomposition || démontage
m.; décomposition f. b) ~ von Gasgemischen || decomposition of gas mixtures ||
décomposition f. de mélanges de gaz. e)
Anlage f. zur ~ von Gasgemischen || plant
for decomposition of gas compounds || installation f. de décomposition des mélanges gazeux. d) ~ von Kräften || resolution of forces || décomposition f. de
forces. e) ~ des Motors || dismantling
the engine || démontage m. du moteur.

zermalmen || to crush || écraser. 12 Zermetall n. || cerium metal || métal m.

de cérium. 13 Zeregraf m. || zerograph || zérographe m.

Zeretinfarbe f. || cerotine colour || couleur f. de cérotine.

zerpfitieken || to pick to pieces || effeuiller.

zerpinesen || to pick to pieces || effeutiller.

serplatsen || to burst || se briser. 17
serquetschen || to crush || écraser; broyer.
18

zerquetscht || crushed || broyé. 19 zerreibbar || friable || friable. 20 Zerreibbarkett || friableness || friabilité f. 21 serrelben || to break up; to triturate; to grind up || triturer; broyer. a) die Lumpen mpl. ~ || to grind the rags pl. || broyer les chiffons mpl. b) zu feinstem Pulver n. ~ || to levigate || léviger. 22 Zerrelben n. (Farbe) || grinding || broiement

zerreisen n. (Farbe) || grinding || broisment m. a) Maschine f. zum Fein~ von Farben und Lacken || machine for rasping colours, paints and varnishes to perfect fineness or to the utmost fineness or to the highest degree of fineness || machine f. pour moudre des couleurs et vernis à la plus grande finesse. b) Maschine f. zum ~ von vorzerkleinerten Mandeln || machine for grating the almonds which have already been ground || machine f. à râper les amandes déjà moulues. 23

Zerreibung f. || trituration || trituration f. 24 Zerreißbelzen m. || breaker bolt || boulon

25

zerreißen || to tear || déchirer.

m. de rupture.

Zerreißen n. || tearing || effilochage m. a) ~ des Rohres || breaking of the tube || rupture f. du tube.

Zerreißer m., Späne || apparatus for tearing off the shavings || déchireur m. à copeaux.

Zerreiß-festigkeit f. || tensile strength; breaking stress || résistance f. à la déchirure ou à la rupture; tension f. de rupture. a) ~maschine f. (Prob) || tension testing machine || machine f. à essayer les matériaux à la traction. b) ~probe f. || tensile test || essai m. de rupture. e) ~stab m. (Prob) || test bar || éprouvette f. 29

zerrieben, fein || finely ground || finement broyé. 30

zersägen, den Stein m. || to cut the stone with a saw || débiter la pierre à la scie.

zerschlagen || to break || concasser. a) ~e Steine mpl. || broken stones pl. || pierres fpl. concassées. 32

zerschneiden || to cut to pieces || découper.
a) den Stein m. ~ || to cut the stone ||
débiter la pierre. b) in Stücke npl. ~ ||
to cut up || subdiviser; sectionner ou
couper en morceaux mpl. 33

sersetzbar (Chem) || decomposable || décomposable. 34

Zersetzbarkeit f. (Chem) || destructibility || destructibilité. 35

zersetzen (Chem) || to decompose; to dissolve || décomposer; dissoudre. 36

Zersetzung f. || decomposition; disintegration || décomposition f.; désagrégation f. a) chemische ~ || chemical decomposition || décomposition f. chimique.

Zersetzungs-kammer f. || dissociation or decomposition chamber || chambre f. de réaction ou de décomposition.

a) chemische ~prozesse mpl. in der Munition verhindern || to prevent the chemical disintegration of the ammunition || prévenir la décomposition chimique de la munition.

sersplittern || to splinter; to break into
splinters || fractionner; fracturer; disperser; réduire en éclats mpl.
serspringen || to burst; to explode || crever;

éclater. 40
xerstampfen | to pound; to crush | bocarder; broyer. 41

Zerstampfen n. | stamping; pound(ing) || broiement m.; pilage m.; bocardage m.42 serstäuben || to atomize; to crumble; to dust; to pulverize | atomiser; réduire en poussière f.; pulvériser. a) den Brennstoff m. zu einem feinen Ölnebel ~ || to atomize the fuel thoroughly # pulvériser le combustible en un fin nuage d'huile. b) mittels Druckluft f. ~ | to atomize by compressed air || atomiser par air m. comprimé. c) fächerförmig ~ | to atomize as a fanshaped spray | pulvériser sous forme f. d'éventail. Zerstäuber m. || sprayer; spray-diffuser; pulverizer; vaporizer; atomizer; spraying apparatus | pulvérisateur m.; vaporisateur m.; diffuseur m. a) 01~ || oil atomizer | pulvérisateur m. d'huile. b) pilzförmiger ~ || mushroom sprayer || pulvérisateur m. en champignon. c) Zweidüsen~ || two nozzle atomizer || pulvérisateur m. à deux gicleurs.

Zerstäuberkegel m. || atomizing cone || diffuseur m.; champignon m. du pulvérisateur. 45

Zerstäubung f. || atomizing; spraying disintegration; gasification || désintégration f.; pulvérisation f. a) ~ des Brennstoffs || atomizing of the fuel || pulvérisation f. du combustible. b) ~ durch Druckluft || atomizing by compressed air || pulvérisation f. par air comprimé, e) ~ der Düse || atomization of the nozzle || pulvérisation f. du gicleur. d) Strahl~ || jet spraying || pulvérisation f. par jet.

Zerstäubungs-anlage f. || atomizing plant || installation f. de pulvérisation. a) ~apparat m. s. Zerstäuber. b) ~düse f. für Wasser || water spray diffuser || irrorateur m. à l'eau. c) ~luft f. || air used for atomizing || jet m. d'air pulvérisateur. d) ~vergaser m. || jet or spray carburettor || carburateur m. à giclage ou à pulvérisation. 47

Zerstörbarkeit f. || destructibleness || destructibilité f. 48

zerstören || to destroy; to demolish || détruire; démolir. 49

Zerstörer m., Handels~(Seew) || commerce raider || croiseur m. corsaire. a) Tank~(Waffenw) || tank destroyer || contretank m. 50

zerstört durch || destroyed by || détruit par.

a) ~ werden || to break down || être démoli.

51

Zerstörung f., elektrolytische || electrolytic corrosion || corrosion f. électrolytique. 52 Zerstörungsbombe f. || demolition bomb || bombe f. à démolir. 53

zerstoßener Kork m. || crushed cork || liège m. concassé. 54

zerstreuen (Phys) | to diverge; to disperse; to diffuse | diverger; disperger; diffuser.

zerstreuend || diverging || divergent. a) ~es Glas n. (Opt) || diverging lens || verre m. divergent. b) ~e Linse f. || dispersing lens || lentille f. divergente.

zerstreut (Opt) || diffuse || diffus. a) ~es Licht n. || diffused light || lumière f. diffuse. b) ~ liegende Häuser npl. || houses pl. scattered about || maisons fpl. dispersées. 57

Zerstrenungs-linse f. # concave or diverging or dispersing lens # lentille f. concave ou divergente. s) -punkt m. # virtual focus # foyer m. virtual. b) -vermögen n. (Opt) # dispersive power # pouvoir m. dispersit. 58

zerstückeln || to disintegrate; to crush || Zeuge m. || witness || témoin m.

Zerstückelung f. || breaking into small pieces || concassage m. en morceaux. zerteilen, auf handelsübliche Längen ~ || to divide into commercial lengths || débiter en longueurs fpl. commerciales. a) Gußblöcke mpl. in einzelne Stücke ~ (Met) | to divide ingots up into several slices || tronçonner des lingots mpl. en disques.

zertrümmern || to smash || briser.

Zertrümmerung f. des Moleküls || destruction of the molecule | destruction f. de l'édifice moléculaire. a) völlige ~ f. des Moleküls | complete destruction of the molecule | destruction f. complète de l'édifice moléculaire.

Zerusit m. || cerusite || cérusite f.

Zerwürfnis n. | difference; dissension; dispute | différend m.

Zesenfischer m. | trawler; trawling fisherman || pêcheur m. au chalut; chalutier m.

Zessionsurkunde f. | deed of assignment or transfer | acte m. d'abandon ou de délaissement.

Zettel m. || sheet or slip of paper; bill; placard; ticket | affiche f.; fiche f. a) ~ (Web) | warp | chaîne f. b) ~ankleber m. | placard sticker | afficheur m. c) ~kotzer m. || warp cop || cannette f. ou fusée f. à chaîne. d) -maschine f. (Web) | warp machine | ourdisseuse f. 10

Zetteln n. (Web) | warping | ourdissage m. 11 Zettel-rohrpost f. || pneumatic tube system; pneumatic ticket carrier | poste f. pneumatique pour fiches. a) ~spule f. || warper's bobbin | bobine f. d'ourdissoir. b) ~- verteiler m. || bill bearer || porteur m. d'affiches.

Zettler m. (Web) | warper | ourdisseur m.13 Zettlerei f. (Web) | warping | préparation f. des chaînes pour le tissage; ourdissage

Zeug n. (Schriftgieß) || type metal || métal m. à fondre des caractères ou servant au caractères. a) ~ (Web) || cloth; texture; stuff; textile fabric; tissue; weft || étoffe f.; tissu m. b) Geräte~ || utensils pl.; instruments pl.; implements pl.; tools pl. | ustensiles mpl.; outils mpl. c) gestreiftes~ || striped stuff || étoffe f. rayée. d) gewürfeltes ~ || checkered or chequered stuff || étoffe f. à carreaux. e) wasserdichtes ~ || waterproof tissue || tissu m. imperméable. f) ~ am Webstuhl | mounting | équipage m.

Zeug-baum m. (Web) || cloth beam || ensouple f. a) ~breite f. || breadth of the cloth | lé m. ou largeur f. du drap; laize

Zeugdruck m. | cloth or calico or stuff printing | impression f. sur étoffes ou sur tissus. a) mechanischer ~ || machine printing of clothes || impression f. mécanique sur étoffes.

Zeugdrucker m. || cloth printer || imprimeur m. sur tusus ou étoffes; gaufreur m. 18 Zongdruckered f. (Fabrik) | cloth printing factory | imprimerie f. de tissus. a) -(Tatigkeit) | cloth printing | impression f. our étoffes. b) -maschine f. | cloth printing machine | machine f. à imprimer sur étoffes.

Zengdruckfarbe f. | colour for printing on textures; cloth printing ink | couleur f. pour impression sur étoffes.

Zeugenbeweis m. || proof by evidence ||

preuve f. testimoniale ou par témoin. 22 Zeug-endenweberei f. || heading weaving || tissage m. de chefs. a) ~gamasche f. || cloth gaiter | guêtre f. en étoffe. b) ~gürtel m. || cloth belt || ceinture f. en tissu. c) ~haus n. || arsenal || arsenal m. d) ~knopf m. | button covered with cloth | bouton m. en étoffe.

Zeugnis n. || attest; certificate; testimonial || certificat m.; attestation f.; témoignage m. a) Anspruch m. auf ein ~ haben || to be entitled to a testimonial | avoir droit m. à un certificat. b) Ursprungs~ || certificate of origin || certificat m. d'origine.

Zeug-regler m. (Papiermaschine) | pulp meter | régulateur m. ou mesureur m. ou distributeur m. de la pâte. a) ~schlauch m. || canvass hose || conduite f. en toile. b) ~sichter m. (Pap) || pulp strainer || machine f. à boutons; épurateur m. de

Zeugspanner m. (Web) | temple | temple m. a) selbstwirkender ~ (Web) || self-adjusting temple || temple m. continu. Zeug-zuschneiden n. || cloth cutting || découpage m. d'étoffes. a) ~zuschneider m. (Schneid) | cloth cutter | coupeur m.

Zeylanit m. || pleonaste; black spinet || alumine f. magnésiée; pléonaste m.; spinelle m. noir; ceylanite f.

Zibet m. || civet || civette f.

Zichorie f. || chicory || chicorée f. a) krause ~ || curled chicory || chicorée f. frisée. 30 Zicherien-brenner m. || chicory roaster || brûleur m. de chicorée. a) ~darre f. || chicory drying kiln || cossetterie f.; sécherie f. de chicorée. b) ~fabrik f. || chicory manufacture || chicoraterie f.; fabrique f. de chicorée. c) ~kaffee m. || chicory coffee || café m. de chicorée. d) ~mühle f. || chicory mill || moulin m. à chicorée. e) ~packerin f. || chicory packer || paqueteuse f. de chicorée. 1) ~wurzel f. chicory root | racine f. de chicorée. Zickelfell n. | kid leather | peau f. de

Zickzack m. || zigzag || zigzag m. a) Rohrreihen fpl. im ~ || row of tubes which are arranged in zigzag || rangée f. de tubes disposée en zigzag.

Zickzack-linie f. || zigzag line || ligne f. en zigzags. a) ~lochung f. || alternating perforation | perforation f. en quinconce. b) ~nietung f. || zigzag rivet(t)ing || rivure f. en échiquier. c) -presse f. | press for zigzag feed || presse f. pour avance à zigzag. d) ~punktschweißung f. || staggered spot welding | soudage m. par points en quinconce. e) ~schaltung f. zigzag connection | connexion f. zigzag. f) ~weg m. || zigzag course || chemin m. en zigzag.

Ziege f. || goat || chèvre f. Ziegel m. | brick | brique f. a) ~ (Dachd) | tile | tuile f. b) die ~ mpl. brennen | to burn the bricks || cuire les briques. c) Chromit- || chromite brick || brique f. en chromite. d) Dach- s. Ziegel (Dachd). e) Fair- | gutter tile | tuile f. à onglet. 1) farbig glasierter ~ || encaustic tile || tuile f. encaustique. g) feuerbeständiger ~ | fire brick | brique f. réfractaire. h) feuerfester ~ s. feuerbeständiger ~ 1) First- | ridge tile | tuile f. faftière.

k) auf die flache Kante gestellter - | brick laid flat || brique f. posée de plat. I) Form- | profilated brick | brique f. profilée. m) gebrannter ~ || burned brick || brique f. cuite. n) glasharter ~ || vitrified stock brick | brique f. dure comme le verre. o) hartgebrannter ~ || stock brick || brique f. fortement cuite. p) auf die hehe Kante gestellter ~ || brick laid on edge || brique f. posée de champ. q) Hohl~ || hollow brick || brique f. creus(é)e. r) Leicht- || light brick || brique f. légère. s) Luft- | air-dried or unburnt brick | brique f. crue; brique f. séchée à l'air. t) Maschinen~ || machine-made brick || brique f. moulée à la machine. u) Metall~ | metal tile | tuile f. métallique. v) Ober~ || upper tile || tuile f. de dessus. w) poroser ~ || porous brick || brique f. poreuse. x) Schluß~ || end tile || tuile f. recourbée. y) den - streichen || to mould the brick | mouler la brique. z) die ~ mpl. zum Trocknen aufsetzen || to wall the bricks for drying | mettre les briques en haie pour les sécher.

a) Turm~ || tower tile || tuile f. pour tours. b) ungarer ~ || brick burnt too little | brique f. à cuisson imparfaite. c) ungebrannter ~ || clay or cob or airdried or unburnt brick; adobe | brique f. crue ou séchée à l'air. d) Voll- | solid brick | brique f. pleine. e) Walm~ || bin tile | tuile f. de croupe.

Ziegel-arbeit f. || brick laying || maconnage m. en brique. a) ~ausmauerung f. einer Fachwand | brick nogging | posage m. de briques dans les pans de bois. b) ~bedachung f. || tiling || toiture f. en tuile. c) ~beton m. || brick concrete || béton m. de briquailles. d) ~block m. | firetile block | bloc m. réfractaire. e) ~brand m. (ein Brand Ziegel) | a batch of bricks || cuite f. de briques. f) ~brenner m. || brick burner or maker || euiseur m. de briques; briquetier m. g) -brocken mpl. || broken bricks pl. || débris mpl. de briques. h) ~dach n. || tile roof || toit m. couvert en tuiles. i) ~dachdecker m. tiler || couvreur m. en tuiles; tuileur m. k) ~decker m. s. ~dachdecker.

Ziegelei f. || brick kiln; brik works pl. || briqueterie f. a) - für Dachziegel | tile kiln; tilery ∥ tuilerie f. Ziegelei-bedarfsartikel mpl. | implements

pl. for brick works | articles mpl. pour briqueteries. a) -einrichtung f. || brick work equipment | équipement m. de briqueterie. b) -maschine f. || machine for tile factories | machine f. pour tuileries.

Ziegel-erde f. || brick clay || terre f. à briques. a) ~erz n. || tile ore || cuivre m. oxydulé terreux. b) ~format n., Normal || standard brick-size || dimensions .fpl. normales des briques. e) -former m. | brick maker || briquetier m. d) ~fermmaschine f. || brick moulding machine || machine f. à briques. e) ~- und Kachelherstellungsmaschine f. || brick and slab machine | machine f. pour la fabrication des briques et tuiles. f) ~klammer f. | tile cramp || crampon m. à tuiles. g) -latte f. || double fir lath || latte f. double. h) ~maschine f. || brick making machine || machine f. à briques.

Ziegel-mauer f. || brick wall || mur m. de brique. a) ~mauerwerk n. || brick(-stone) masonry; brickwork | murage m. ou maconnerie f. en briques.

Ziegelmehl n. || brick dust || poussière f. ou farine f. de briques. a) ~mörtel m. || morter made of lime and brick dust || mortier m. à chaux et à poussière de briques.

Ziegei-ofen m. || brick kiln || four m. à briques. a) ~platte f. || square brick || carreau m. de brique.

Ziegelpresse f. | brick press or moulding machine || presse f. ou machine f. à briques. a) Strang~ | long-stringed brick moulding machine || presse f. à façonnage mécanique à la filière des briques. 4

Ziegel-rohbau m. || visible or raw brickwork || briquetage m.; construction f. en briques brutes. a) ~schicht f. || brick course || couche f. de brique. b) ~schornstein m. || chimney in brickwork || cheminée f. en briques. c) ~schutt m. || brick bats pl. || briquaillons mpl. 5

Ziegelstein m. s. auch Ziegel | brick | brique f. a) ~form f. || brick mould || moule m. à briques. b) ~formmaschine f. || brick-making or brick-moulding machine || machine f. à mouler les briques. e) ~-mauerwerk n. || brickwork || maçonnerie f. en briques. d) ~pflaster n. || bricked pavement || pavage m. en briques. e) ~-presse f. || brick press || presse f. à briqueter. f) ~verkleidung f. || brickwork casing || muraillement m. en briques. 6

Ziegel-streicher m. || brick maker or moulder || briquetier mouleur m. a) ~ton m. || brick clay; loam || terre f. ou argile f. à briques.
b) ~trockenpresse f. || brick drying press || presse f. à sécher les briques. 7

Ziegen-bockhalter m. || he-goat breeder || éleveur m. ayant un boue; éleveur m. de boues. a) ~fuß m. (Bergb) || clowended crow-bar || pied-de-biche m. b) ~-haar n. || goat's hair || poil m. de chèvre. e) ~haar n. (Spinn) || dog-hair || jarre m. d) ~haarspinner m. || goat's wool spinner || fileur m. de poils de chèvre. e) ~hirt m. || goat herd || chevrier m. f) ~horn n. || goat horn || corne f. de chèvre. g) ~leder n. || goatskin; kid skin || cuir m. de chèvre; chevrotin m. h) ~züchter m. || goat breeder || éleveur m. de chèvres. 8

Zieh-anlage f. # drawing plant # installation f. d'étirage. a) pneumatischer ~apparat m. # pneumatic drawing apparatus # appareil m. d'étirage pneumatique. 9

Ziehband n. für Querträger (el Leit) || arm clip || bride f. a) ~ für Stahldrahtseile (el Leit) || clamp || bride f. de fixation. 10 Ziehbank f. || draw bench || argue f.; banc m. à (é)tirer. a) ~ für Stangen || draw bench for rods || banc m. à étirer les barres.

Ziehbarkeit f. || ductility || ductilité f. 12 Zieh-brunnen m. || draw well || puits m. à roue. a) ~dorn m. in Röhrenwalzwerken || mandrel for tube rolling mill || mandrin m. pour laminoir à tubes. b) ~draht m. (Kabel) || drawing-in wire ||

fil m. de tirage.

Zieheisen n. (für Draht) || draw plate ||
filière f. 14

siehen || to pull || tirer; étirer. a) ~ (Draht) ||
to draw || étirer; tréfiler. b) ein Kabel n. ~ ||
to draw a cable || étirer un câble. c) Draht
m. ~ || to draw wire; to wiredraw || tréfiler; étirer les fils. d) Fischs m. ~ || to
pull flax || arracher ou queillir du lin.

e) einen Graben m. - || to dig a ditch || fouiller ou creuser un fossé. f) Hanf m. ~ || to pull hemp || arracher du chanvre. g) kalt ~ || to cold draw || étirer à froid. h) ans Land n. ~ || to haul ashore | haler à terre. i) Rohre npl. ~ || to draw tubes pl. || étirer des tuyaux mpl. k) einen Schornstein m. ~ || to bend a chimney | dévoyer une cheminée. I) die Schützen fpl. ~ || to open the flood gates pl. || lever les vannes fpl. m) Seidenwürmer mpl. ~ || to rear silk worms pl. || élever des vers mpl. à soie. n) sich ~ (Papier) | to get warped | se gondoler; se déjeter. v) sich ~ (Stahl) || to distort || se déjeter.

Ziehen n. des Drahtes || wire drawing || étirage m. du fil. a) ~ von Gräben || cutting trenches || faire des tranchées fpl. b) ~ von Metalldrähten || metal-wire drawing || tréfilage m. de fils métalliques. c) ~ unregelmäßig geformer Hohlkörper || drawing of irregular-formed hollow parts || étirage m. ou emboutissage m. des corps creux de forme irrégulière.

Zieher m. (Met) || drawer || étireur m. 17
Zieherei f., Metall || metal drawing || étirege m. de métaux. a) Präzisions~ || precision drawing || étirage m. de précision. 18
Zieh-feder f. || (geometrical) drawing or right-line pen || tire-ligne m. a) ~form f. für Pappe || drawing form for cardboard || forme f. d'étirage pour carton. b) ~harmonika f. || accordion || accordéon m. e) ~klinge f. (Tischl) || scraper || racloir m. d) ~länge f. der Räummaschine || stroke of broaching machine || course f. d'une machine à brocher. e) ~leine f.

(Ramme) || draw-line || tiraude f. 19
Ziehloch n. (Zieheisen) || drawing hole || trou
m. de filieien a) ~maschine f. für Drähte ||
drawing machine for wires || tréfilerie f.
pour fils métalliques. b) ~messer n.
(Wagenb) || draw knife; draw shave;
knife with two handles || plane f.; couteau
m. à deux manches. 20

Ziehpresse f. || drawing or extruding press || presse f. à étirer ou à emboutir ou à étirage. a) Draht~ || wire drawing press || presse f. à tréfiler. b) llegende ~ || horizontal drawing press || presse f. horizontale à étirer.

Ziehpunze f. (Grav) | tracing punch | traçoir m. 22

Ziehring m. || draw plate || anneau m. ou matrice f. à étirer. a) ~ für Röhren || gauge plate || filière f. à tuyaux. 23

Zieh-schlauch m. (Kabel) || grip || grip m. a) ~schütze f. (Schleuse) || sliding sluice or valve; hatch; sliding lock-gate | vanne f.; pale f.; porte f. éclusière à coulisse. b) -stange f. (zum Ziehen der Rohre) rifling rod | tringle f. c) ~stein m., Draht || wire drawing stone || pierre f. à tréfiler. d) ~tell m. || drawn piece || pièce f. étirée. e) ~tiefe f. || depth of drawing || profondeur f. d'emboutissage. I) ~werksanlage f. || drawing work installation || installation f. d'atelier d'étirage. g) ~werkzeug n. | drawing tool | outil m. à étirer. h) ~sange f. für Blechfabriken # plyer or dog for plate mills | tenaille f. de tôlerie. 24 Ziel n., auf - verkaufte Ware f. | goods pl. sold on credit | marchandise f. vendue à terme. a) gehendes ~ (Kriegeg) || receding or moving target || repère m. os but m. (de tir) s'éloignant de l'observateur. b) kemmendes ~ (Kriegeg) || approaching or advancing target || repère m. ou but m. (de tir) s'approchant de l'observateur. c) mit kurzem ~ (Wechsel) || short dated || à courte échéance f. d) mit langem ~ || long dated || à longe échéance f. 25 zielbewußt || purposeful; clear headed or sighted || énergique. 26 zielen || to aim || viser. 27 zielen n. (Feldm) || sighting || visée f. 28 zielentfernung f. || distance of the target || distance f. du but (de tir). 29

Zielfernrohr n., Gewehr || gun sighting telescope || lunette-viseur f. pour armes à feu. a) ~ für Maschinengewehre || machine-gun telescopic sight || lunette f. viseur pour mitrailleuses.

Ziel-genauigkeit f. || accuracy of sighting || précision f. de la visée. a) ~gerät n., Bombenabwurf || bomb sight || viseur m. de bombardement. b) Einrichtung f. zur optischen Parallelverschiebung der ~-linie f. (Vermessung) || optical device for the parallel displacement of the sighting line || dispositif m. pour le déplacement optique de la ligne de visée. 31 ziellos || aimless; purposeless || sans but m.

Zielvorrichtung f. für Luftbomben || aerial bomb aiming device || appareil m. de pointage pour lancement de bombes aériennes.

Zierat m. | foil | clinquant m. 34 Zier-band n. (Bauw) || ornamented hinge || penture f. ornée. a) ~baum m. || ornamental tree || arbre m. d'ornement. b) ~bleeh n. || ornamental sheet; decorative sheet iron | tôle f. d'ornementation. c) ~buchstabe m. || ornamented letter || lettre f. à crochets. d) ~eisen n. || ornamental iron || fer m. artistique ou à dessin. e) ~gärtner m. || landscape gardener || jardinier m. artiste. f) ~gegenstand m. | ornamental object || objet m. d'ornement. g) ~giebel m. || frontal; pediment || fronton m. h) ~glaswaren pl. || fancy glassware || verrerie f. de décoration. i) ~kissen n. (Sattl) || ornamental pad of a harness || mantelet m. k) ~knopf m. || knurled knob || bouton m. molleté. l) ~kugel f. || fancy knob or ball || boule f. d'ornementation.

Zierleiste f. (Buchdr) || tail piece || bordure f. 20 ~ (Holz) || moulding || moulure f. 36 Zier-linie f. (Buchdr) || fancy line || ligne f. de fantaisie. a) ~nagel m. || fancy nail || clou m. de fantaisie. b) ~rippe f. (Bauk) || surface rib || nervure f. décorative. e) ~sehrift f. (Buchdr) || ornamentaitype; fancy letters pl. || caractères mpl. de fantaisie. d) ~strauch m. || ornamentaishrub || arbuste m. d'ornement. 37 Ziffer f. || figure || chiffre m. a) arabische ~ || Arabic figure || chiffre m. arabe. 38

Zifferblanktaste f. || figure blank key || touche f. du blanc de chiffres. 39
Zifferblatt n. || dial (plate); face || cadran m.; limbe m. a) auswechselbares ~
(Wage) || interchangeable dial || cadran m. interchangeable. b) emaililertes ~ || enamelled dial || cadran m. émailile e) ~ mit exsentrischer Skale || dial with eccentric scale || cadran m. å échelle excentrique. d) ~ mit konzentrischer Skale || dial with concentric scale || cadran m. å échelle concentrique.
e) leuchtendes ~ || luminous dial || cadran m. lumineux. f) metallisches ~ ||

metallic dial || cadran m. métallique. g) schräges ~ (Wage) | slanting dial || cadran m. oblique. h) sweifarbiges ~ (Wage) | dial printed in two colours | cadran m. en deux couleurs.

Zifferblättermaler m. || dial painter || peintre m. en cadran.

Zifferntypenhebel m. || number type bar || barre f. à chiffres.

Zifferweiß n. (Fernm) | figure blank | blanc m. de chiffres.

Zigarette f. || cigarette || cigarette f. a) parfümierte ~ || perfumed cigarette || cigarette f. parfumée.

Zigaretten-arbeiterin f. || cigarette maker || cigarettière f. a) ~behälter m. || cigarette case || étui m. à cigarettes. b) ~drehmaschine f. s. ~maschine. c) ~etui n. s. ~behälter. d) ~fabrik f. || cigarette manufacture || fabrique f. de cigarettes. e) Werkzeug n. für ~fertigung f. || tool for manufacturing cigarettes || outil m. pour la fabrication de cigarettes. f) ~füllmaschine f. s. ~maschine. g) ~herstellungsmaschine f. || cigarette, making machine | machine f. à fabriquer des cigarettes. h) ~hülse f. || cigarette husk || enveloppe f. de cigarettes. i) ~hülsenmaschine f. || cigarette tube machine || machine f. à tubes à cigarettes. k) pneumatische Mischanlage f. für die ~industrief. || pneumatic mixing plant for cigarette industry || installation f. de mélangeur pneumatique pour l'industrie des cigarettes. 1) ~karton m. || cigarette cardboard | carton m. pour cigarettes. m) ~korkmundstück n. || cork tip for cigarettes || bout m. en liège pour cigarettes. n) ~maschine f. || cigarette machine | machine f. à cigarettes. o) ~maschinenband n. || cigarette machine ribbon || ruban m. pour machines à cigarettes. p) ~paketiermaschine f. || cigarette packing machine | machine f. à empaqueter les cigarettes.

Zigarettenpapier n. || cigarette paper || papier m. à cigarettes. a) metallisiertes ~ || metallized cigarette paper || papier m. à cigarettes métallisé. b) ~ in Röhren || cigarette paper in tubes || papier m. à cigarettes en tubes.

Zigaretten-papierheit n. || cigarette paper book || cahier m. de papier à cigarettes. a) ~rollmaschine s. ~maschine. b) ~schachtel f. | cigarette box | boîte f. pour cigarettes. c) ~spitze f. || cigarette holder || fume-cigarettes m. d) ~stopfer m. || cigarette filler || cigaretière f. e) ~tabak m. || tobacco for cigarettes || tabac m. à cigarettes. I) ~verpackungsmaschine f. || cigarette packing machine || machine f. à emballer des cigarettes.

Zigarre f. | cigar | cigare m. a) gut abgelagerte ~ || well-seasoned cigar || cigare m. bien sec.

Zigarrenabschneider m. || cigar cutter || coupe-cigares m.

Zigarrenansunder m. || cigar lighter || allumeur m. pour cigares; allume-cigares m. a) elektrischer ~ # electric oigar lighter # allume-cigares m. électrique. 11 Zigarren-bändchenumleger m. | head bander | poseur m. de bagues. a) ~behälter m. | cigar case | étui m. à cigares. b) -stui n. s. -behälter. c) -herstellung f. # cigar making | fabrication f. de cigares. d) -herstellungsmaschine f. || cigar making machine I machine f. à fabriquer des

cigares. e) ~kiste f. | cigar box | bofte f. | à cigares. f) -macher m. | cigar maker | cigarier m. g) ~presform f. || cigar mould || moule m. à cigares. h) ~ring m. || cigar ring | bague f. à cigare. i) ~reller m. | cigar roller | cigarier m. k) ~sortierer m. || cigar sorter || trieur m. de cigares. || ~spitze f. || cigar holder || fume-cigares m. m) ~tasche f. || pouch || étui m. à cigares. n) -wickelmacher m. | lump maker: bunch machine operator || poupier m. 12 Zilienpinzette f. || cilia forceps pl. or tweezers pl. | pince f. à épiler les cils. 13 Zimmer n. || room || chambre f. a) ~abort m. || room toilet || garderobe f. (de nuit); chaise f. percée d'appartement. b) ~antenne f. | indoor aerial or antenna || antenne f. intérieure ou de chambre. c) ~ausstattung f. || furniture || ameublement m. d) ~ausstattungsgegenstand m. ||object of furniture||objet m. d'ameublement. e) ~axt f. || bench axe || hache f. à main.

Zimmerei f. || carpentry || charpente f. en bois. a) ~maschine f. || carpenter's machine | machine f. pour charpentiers. 15 Zimmerer m., Bau | house carpenter || charpentier m. de bâtiment.

Zimmerersteiger m. s. Zimmersteiger. 17 Zimmer-flucht f. || suit of appartments || enfilade f. a) ~geselle m. || carpenter's labourer | compagnon m. charpentier. b) ~hauer m. (Bergb) || timber setter || boiseur m.

Zimmerholz n. (Bauw) | store timber; timber (wood) | bois m. de charpente. a) ~ (Forstw) | timber wood | pile f. 19 Zimmer-leitungsdraht m. || wire for indoor installation || fil m. d'appartements. a) ~maler m. || house or room painter || peintre m. d'appartements.

Zimmermann m. || carpenter || charpentier m. a) Mühl~ || mill carpenter || charpentier m. de moulin.

Zimmermanns-arbeit f. || carpenter's work || pièce f. de charpente. a) ~beil n. || carpenter's hatchet | hachette f. de charpentier. b) ~bleistift m. || carpenter's pencil | cravon m. de menuisier. c) ~bohrer m. | auger; gimblet; wimble | foret m. à ou en bois. d) ~gast m. || carpenter's crew || ouvriers mpl. charpentiers. e) ~gerät n. || carpenter's tools pl. || outils mpl. de charpentier. f) ~kunst f. || carpentry || charpenterie f.

Zimmermeister m. | master carpenter |

maître charpentier m. zimmern || to work timber || charpenter. 24 Zimmerofen m. || room stove || poêle m. a) großer ~ || stove for large rooms || poêle m. à grande surface de chauffe. 25 Zimmer-orgel f. || harmonium || harmonium m. a) ~platz m. || timber yard || chantier m. b) ~polier m. || carpenter foreman || charpentier m. appareilleur. c) ~portiere f. || portiere || portière f. d'ameublement. d) -schnur f. | chalk line; line | cordeau m.; fouet m.; ligne f. e) ~steiger m. | deputy overman of timber setters || chefhoiseur m. f) ~tanezierer m. || upholsterer || tapissier-décorateur m. g) ~temperatur f. || room temperature || température f du laboratoire ou de l'appartement. h) ~teppich m. # chamber carpet | tapis m. pour chambres.

Zimmerung f. (Bergb; Bauw) | timbering || boisage m. a) Gruben~ || timbering of a mine | charpente f. de mine.

Zimmer-ventilator m. | chamber fan | ventilateur m. de chambre. a) ~verband m. (Bauw) || construction of frame or timber work | assemblage m. des bois; boisage m. b) ~werkstätte f. || carpenter's workshop | atelier m. de charpentier. 28 Zimmet m. s. Zimt.

Zimt m. || cinnamon || cannelle f. a) chinesischer ~ || Chinese cinnamon || cannelle f. de Chine. b) gestoßener - || broken cinnamon || cannelle f. concassée.

Zimt-aldehyd n. || cinnamic aldehyde || aldéhyde m. cinnamique. a) -blute f. | cinnamon-flower || fleur f. de cannelier. b) ~kassia f. || cassia lignea || cassia lignea m. c) -ol n. | cinnamon oil | essence f. de cannelle. d) ~rinde f. || cinnamon bark || écorce f. de cannelle. e) ~säure f. cinnamic acid | acide m. cinnamique. f) ~tinktur f. || tincture of cinnamon || teinture f. de cannelle.

Zink n. || zinc; spelter || zinc m.; spiauter m. a) borsaures ~ || zinc borate || borate m. de zinc. b) chromsaures ~ || zinc chromate || chromate m. de zinc. c) essigsaures ~ || zinc acetate || acétate m. de zinc. d) harzsaures ~ || zinc resinate || résinate m. de zinc. e) kohlensaures ~ || zinc carbonate || carbonate m. de zinc. f) leinölsaures ~ || zinc linoleate || linoléate m. de zinc. g) schwefelsaures ~ | sulphate of zine; white vitriol | sulfate m. de zine; vitriol m. blanc. h) stearinsaures ~ || zinc stearate || stéarate m. de zinc.

Zink-amalgam n. || zinc amalgam || amalgame m. de zinc. a) ~arbeiter m. || zinc worker || zingueur m. b) ~ atze f. || etching solution for zinc || eau-forte f. pour planches de zinc. e) -ätzung f. || zincography | gravure f. sur zinc. d) ~bedachung f. || zinc covering || couverture f. ou toiture f. en zinc. e) ~bergwerk n. # zinc mine || mine f. de zinc. f) -beschlag m. || zinc sheathing || doublage m. en zinc. g) ~blech n. || zinc plate; sheet zinc || tôle f. ou feuille f. de zinc; zinc m.

Zinkblende f. || sulphide of zinc; blende || zine m. sulfuré; blende f. a) ~grube f. || blende mine | mine f. de blende. Zink-blüte f. || zinc bloom || fleur f. de zinc. a) ~chlorid n. || chloride of zinc || chlorure m. de zinc. b) ~chromat n. | zinc chromate || chromate m. de zinc. c) ~dach n. || zinc(-covered) roof || toit m. (couvert) en zinc. d) ~drucker m. | zincographic printer | zincographe m. e) ~druckerei f. (Verfahren) || zincography || zincographie f. Zinkdruck-platte f. || zinc printing plate ||

plaque f. de zinc pour l'imprimerie. a) -schnellpresse f. || zinc printing high speed machine || presse f. rapide pour zincographie. b) -verfahren n. || zinc printing | impression f. sur zinc. Zinke f. (einer Gabel usw.) || tooth; prong || dent m.; fourchon m. a) ~ (Mus) || clarion || clairon m. b) ~ (Tischl; Zimm) || dovetail; swallow-tail | queue f. d'aronde; tenon m. à queue. c) ~ (Zacken) || prong || dent f.; branche f. d) Eggen~ (Landw) || harrow tooth || dent f. de herse. e) Kultivator~ (Landw) # cultivator tooth # dent f. de cultivateur. f) Rechenrake tooth | dent m. du râteau. g) versenkte ~ (Tischl; Zimm) || mitred dovetail | queue f. d'aronde perdue.

Zink-einlage f., mit || zinc-lined || doublé de zinc. a) ~eiseners n. || franklinite || franklinite f. b) ~elektrode f. || zinc electrode || électrode f. de zinc.

sinken (Tischl; Zimm) || to dovetail || assembler ou entailler en queue d'aronde.

Zinken-hobel m. || dovetailing plane || bouvet m. à languette. a) ~maschine f. (Holzbearb) || dovetailing machine || machine f. à faire les tenons en queue d'aronde.

Zinkers n. || zinc ore || minerai m. de zinc.

a) ~grube f. || zinc mine || mine f. de zinc.

4

Zinkfarbe f. || zinc paint or colour || couleur f. ow peinturage m. de zinc. 5

zinkführend (Min) || zinc bearing or containing; zinciferous || zincifère; zincique.

Zinkgelb n. || zinc yellow; chromate of zinc || jaune m. de zinc; chromate m. de zinc. 7

Zinkgewinnung f. || zinc manufacture or extraction || extraction f. du zinc. a) elektrothermische ~ || electro-thermic zinc recovery || extraction f. électro-thermique du zinc. 8

Zink-gleßer m. || zinc founder || zinquier m.

a) ~gleßerei f. || zinc foundry || fonderie f.
de zinc. b) ~glas n. || siliceous oxide of
zinc; hydrous silicate of zinc; siliceous
or electric calamine || zinc m. oxydé
silicifère; calamine f.; calamine f.
électrique. c) ~grube f. s. ~bergwerk.
d) ~grün n. || zinc green || vert m. de zinc.

zinkhaltig || zinc-containing; zinciferous || zincique; zincifère. 10

Zink-hûtte f. || zinc works pl. || usine f. à zinc. a) ~hûttenanlage f. || zinc work plant || installation f. d'usines de zinc. b) ~hydrosulfit n. || zinc hydrosulphite || hydrosulfite m. de zinc. 11

Zinkit m. || red oxide of zink; red zink ore; zinkite || zinc m. oxydé ou rouge; zincite f. 12

Zink-jodid n. || zinc jodide || jodure m. de zinc. a) ~karbonat n. || carbonate of zinc; calamine || carbonate m. de zinc; calamine m. b) ~muffel f. || zinc muffle || retorte f. à zinc. c) ~niederschlag m. || zinc coat || dépôt m. de zinc. 13

Zinko-grafie f. || zincography || zincographie f. a) ~papier n. || zinco paper || papier m. de zinc. 14

Zinkoxyd n. || oxide of zinc || oxyde m. de zinc. a) kohlensaures ~ || carbonate of zinc; calamine || carbonate m. de zinc; calamine m. b) silberarmes ~ || scum poor in silver. || écume f. pauvre en argent. e) silberreiches ~ || argentiferous scum || écume f. riche en argent.

Zink-permanganat n. || zinc permanganate || permanganate m. de zinc. a) ~phosphat n. || zinc phosphate m. de zinc. b) ~phyllit m. || hopeite || hopéite f. e) ~prägeanstalt f. || zinc stamping works pl. || atelier m. d'estampage de zinc. d) ~röhre f. || zinc pipe || tuyau m. en zinc. e) ~sarg m. || zinc coffin || cercueil m en zinc. f) ~schmelse f. || zinc ore foundry || fonderie f. de mineral du zinc. g) ~silkat n. || zinc silicate || silicate m. de zinc. h) ~spat m. || celamine; zinc-spar; native carbonate of zinc || zinc m. carbonate. i) ~spinell m. || zinc spinel; gahnite; automolite || spinelle m. zincifère;

Zinkvitriol n. (Chem) || white vitriol; sulphate of zinc || vitriol m. blanc; sulfate m. zincique. a) ~ (Min) || goslarite || goslarite f. b) ~anlage f. || white vitriol plant || installation f. de sulfate de zinc.

Zinkwalzwerk n. || zinc rolling mill || laminage m. de zinc. a) ~einrichtung f. || equipment for zink rolling mills || installation f. de laminoir à zinc. 18

Zink-wanne f. || zinc bath || baignoire f. en zinc. a) ~waren fpl. || zinc goods || articles mpl. en zinc.

Zinkweiß n. || zinc white || blanc m. de zinc. a) ~anlage f. || zinc white plant || installation f. de blanc de zinc. 20

Zinn n. || tin || étain m. a) Hut~ || cap or Malacca tin || étain m. en chapeau ou de Malacca. b) Korn~ || grain tin; grained tin || étain m. en graines ou en larmes. c) Stangen~ || bar tin || étain m. en verges. d) Teller~ || plate pewter || potin m. d'assiettes.

Zinn-asche f. || stannic oxide; tin putty || bioxyde m. ou potée f. d'étain. a) ~belag m. || tin foil(ing) || feuille f. d'étain. b) ~bergwerk n. || tin mine || mine f. d'étain. e) ~blech n. | tin plate; sheet tin || étain m. en plaques ou en feuilles. d) ~butter f. || tin tetrachloride; tin butter || tétrachlorure m. d'étain. e) ~chlorid n. || tin tetrachloride; tin butter || tétrachlorure m. d'étain. f) -chlorur n. stannous chloride; protochloride of tin || protochlorure m. d'étain; chlorure m. stanneux. g) ~dose f. || tin box || boîte f. en étain. h) ~dosenherstellungsmaschine f. | tin box machine | machine f. à faire les boîtes en étain. i) ~draht m. | tin wire | fil m. d'étain. zinnern | made of tin | d'étain.

Zinn-erz n. || cassiterite; tin ore || cassitérite f.; minerai m. d'étain. a) ~farbe f. || spirit-colour || couleur f. à base d'étain.
b) ~felle f. || tin file || lime f. à étain.
c) ~figur f. || artistic tin article || objet m.
d'art en étain. d) ~folle f. || tin foil || feuille f. d'étain.

zinnführend (Min) || tin-bearing || stannifère. 25

Zinn-geschirr n. || tin vessels pl.; pewter || vaisselle f. ou poterie f. d'étain. a) ~gleßer m. || tin founder || fondeur m. ou potier m. d'étain. b) ~gleßerei f. || tin foundry || fonderie f. d'étain. e) ~glasur f. || white-lead or tin glazing || glaçure f. stannifère. d) ~grube f. s. ~bergwerk. e) ~grün n. || tin green || vert m. d'étain. 26 sinnhaltig (Chem) || tin-containing; stanni-

ferous || stannique; stannifère. 27
Zinn-kütte f. || tin works pl. || fonderie
f. de minerai d'étain. a) ~kessel m. ||
tin tank || chaudière f. en étain.
b) ~komposition f. || dyer's spirit || composition f. d'étain. e) ~krätse f. || tin
ashes pl. || crasse f. d'étain. d) ~löffel m. ||

tin spoon || cuiller f. d'étain. e) ~let n. || soft or tin solder || soudure f. tendre ou à l'étain. 28

Zinnober m. || cinnabar; vermilion; mercuric sulphide || cinabre m. (natif); vermillon m.; mercure m. sulfuré. a) kunstlicher ~ || artificial cinnabar; red mercuric sulphide || cinabre m. artificial; sulfure m. rouge de mercure.

Zinnober-ersats m. || substitute for vermilion || vermilion m. factice. a) ~rot n. || cinnabar red || cinabre m. artificiel. 30
Zinn-oxyd n. || stannic oxide || oxyde m. stannique. a) ~oxydulhydrat n. || stannous hydroxide || hydrate m. stannique. b) ~platte f. || tin plate || plaque f. d'étain. c) ~präparat n. || tin preparation or crystals pl. || préparation f. ou sel m. d'étain. d) ~pulver n. (Galvan) || grain tin || sable m. stannifère. e) ~röhre f. || tin pipe || tuyau m. d'étain. f) ~salz n. || stannous or tin salt; tin dichloride || sel m. stanneux ou d'étain.

zinnsaures Salz n. || stannate || stannate m.

Zinn-sehrei m. || crakling (sound) of tin; cry of tin || cri m. de l'étain. a) ~soldat m. || tin soldier || soldat m. d'étain. b) ~spielwaren fpl. || tin toys pl. || jouets mpl. en étain. e) ~staub m. || tin dust || poussière f. d'étain. d) ~tube f. || tin tube || tube f. en étain. e) ~waren fpl. || tinware || articles mpl. en fer blanc ou en étain. 33

Zins m. || interest || intérêt m. a) ~berechnung f. || calculation of interest || calcul m. des intérêts. 34

Zinsen mpl., aufgelaufene || accumulated or accrued interest || intérêts mpl. accumulés ou augmentés. a) die ~ zum Kapital schlagen || to add the interest to the capital || joindre les intérêts mpl. au capital. b) rückständige ~ || arrears pl. of interest || intérêts mpl. moratoires. 35
Zinsensaldo m. || balance of interest || solde

m. des intérêts. 36
Zinseszins m. || compound interest || intérêt m. composé. 37

zinsfrei || free of interest || sans intérêt m. 38 Zinsfuß m. || rate of interest || taux m. de l'intérêt. 39

zinspflichtig || subject to rent || tributaire.40 Zins-satz m. || rate of interest || taux m. d'intérêts. a) ~schein m. || coupon || coupon m. 41

zinstragendes Papier n: || interest bearing security || valeur f. à intérêts. 42 Zinsverlust m. || loss of interest || perte f.

44

d'intérêts. Zipfelmütze f. || toque || toque f.

zirka | about | environ. 45 Zirkel m. || (pair of) compasses pl. || compas m. a) - mit auswechselbarem Führungsbügel || compasses pl. with screwed wing || compas m. avec quart de cercle rapporté. b) ~ mit auswechselbaren Spitzen || compasses pl. with removable points | compas m. à pointes échangeables. c) ~ mit einsetzbaren Spitzen | compasses pl. with shifting legs | compas m. à pointes de rechange. d) - mit festem Führungsbügel || compasses pl. with solid wing | compas m. avec quart de cercle fixe. e) - mit festen Spitsen | compasses pl. with fixed points | compas m. à pointes sèches. f) ~ mit Führungsbugel | compasses with wing | compas m. droit avec quart de cercle. g) ~ mit runden Scheukeln || round leg compasses pl. ||
compas m. à branches rondes. h) ~ mit
Vierkantschenkeln || square leg compasses
pl. || compas m. à branches carrées.
i) Stech~ || compasses pl. with shifting
points; drawing compasses pl. || compas
m. à pointes de rechange.

Zirkel-feder f. || bow pen || tire-ligne m. de compas. a) ~schlüssel m. || compass key || clef f. de compas. b) ~spitze f. || point of compasses || pointe f. d'un compas. c) ~stift m. || bow pencil || branche f. du compas portant le crayon. d) ~verlängerung f. || lenghtening bar of the compasses || rallonge f. de compas.

Zirkon n. (Min) || zircon || zircon m. a) helles ~ || jargon || jargon m.; zircon m. de Ceylon. 3

Zirkonglas n. || zirconium glass || verre m. au zirconium. 4

Zirkonium n. (Chem) || zirconium || zirconium m. 5

Zirkonpräparat n. || zirconium preparation || préparation f. de zirconium. 6

Zirkular n. || circular; circular letter | lettre f. circulaire. a) ~kreditbrief m. : circular letter of credit || lettre f. circulaire de crédit. 7

Zirkulations-propeller m. # circulating propeller # propulseur m. de circulation.
a) ~pumpe f. # circulation pump # pompe f. à circulation. b) ~rohr n. # circulating pipe # tuyau m. de circulation. c) ~system n. # circulating system # système m. de circulation.

8

zirkulieren || to circulate || circuler. 9
Zischen n. des Lichtbogens || hissing of the
arc || sifflement m. de l'arc. 10

Zisch-hahn m. || priming cock || robinet m. de compression. a) ~laut m. || hissing consonant || son m. sifflant. 11

Ziselierarbeit f. || chased work; chisel work || œuvre f. au maillet; travail m. repoussé.

ziselleren || to chase; to enchase; to carve || repousser à l'aide de poinçons; ciseler. 13 Ziselor m. (Gieß) || chaser; engraver || ciseleur m.; ciseleur m. répareur. 14

Zisterne f. || cistern || citerne f. | 15
Zisternenwagen m. || tank car || wagonciterne m. | 16

17

Zither f. || zither || cithare f.

Zitrat n. || citrate || citrate m. Zitranat n. || candied lemon peel

Zitronat n. || candied lemon peel || citronnat m. 19

Zitrone f. || lemon; citron || citron m. 20 Zitronello n. || citronella oil || essence f. de citronnelle. 21

zitronenförmig | lemon like | en forme f. de citron. 22

Zitromen-heis n. || lemontree or candlewood || bois m. de citron; bois jaune; bois rose des Antilles; bois chandelle. a) ~saft m. || lime or lemon juice || jus m. de citrons.

zitronensauer || citric || citrique 24 zitronensaur-es Ammoniak n. || ammonium citrate || citrate m. d'ammoniaque, a) ~er Kalk m. || lime citrate || citrate m. de chaux. 25

Zitronomiure f. || citric or lemon acid || acide m. citrique. a) ~herstellungsanlage f. || citric acid producing plant || installation f. à fabriquer l'acide citrique. 26

Zitronemechale f. || lemon peel || écorec f. compeiure f. de citron.

iltern (Werkseugmasch) | to niril; to tremble; to vibrate | trembler; brouter.28

Zittern n. (Werkzeugmasch) || niril || broutage m. 29

Zitwerwurzel f. || zedoary root || racine f. de zédoaire. 30

Zits m. (Stoff) || printed calico; chintz ||

indienne f.

Zivil-dienstpflicht f. || civil service duty ||
devoir m. civique. a) ~flugzeug n. || civil
aeroplane || avion m. civile. b) ~gerichtshof m. || Court of Common Fleas || tribunal m. de première instance. c) ~ingeniör m. || civil engineer || ingénieur m.
civil. d) ~tuch n. || cloth for civilians'
dress || drap m. civile. 32

Zobelfärber m. || sable dyer || teinturier m. de zibeline.

Zoll m. (Maß) || inch || pouce m. a) Einfuhr~ || entrance or import duties pl. || droits mpl. d'entrée. b) Einganga~ s. Einfuhr~.

Zoll-abfertigung f. || permit || permis m. a) ~abgabe f. || custom house duty || droit m. de douane; taxe f. b) -amt n. | custom-house (office) || bureau m. de douane; douane f. c) ~beamter m. || custom(-house) officer | douanier m.; employé m. des douanes d) ~belastung f. || clearance || taxation f. e) ~brücke f. || toll bridge || pont m. à péage. f) ~einfuhrschein m. || bill of entry || congé m. d'entrée. g) ~einnehmer m. || toll collector || receveur m. de péage. h) ~erhebungsverfahren n. || method of levying duty | méthode f. de perception des droits. i) ~flughafen m. || custom's airport I aérodrome m. douanier. 35 zollfrei || duty-free || exempt de droits

mpl.; en franchise. Zoll-geld n. || toll || péage m. a) ~gesetz n. || custom or revenue law || loi f. douanière ou de douane. b) ~grenze f. || customs frontier || frontière f. douanière. c) ~haus n. || custom house || douane f. d) ~hof m. || customs yard || entrepôt m. e) ~kreuzer m. || customs launch || croiseur m. de douane. f) ~kutter m. || revenue cutter || côtre m. de ia douane. g) ~lagerhaus n. || bonded warehouse || magasin m. d'entrepôt public. h) ~leitspindel f. || English pitch lead screw | vis-mère f. au pas de pouces. i) -mole f. || customs wharf || môle m. de la douane. k) -nomenklatur f. || customs nomenclature || nomenclature f. douanière. l) ~papiere npl. || custom-house documents pl. || certificats mpl. de douane.

zollpflichtig | dutiable | soumis aux droits mpl. 38

Zollsatz m. || custom's tariff rate || classe f. de tarif douanier. a) ~schranke f. (Schlagbaum) || turnpike || barrière f. de péage.
b) ~speicher m. || custom warehouse || entrepôt m. de douane. e) ~stempel m. || duty stamp || décharge f. 39

Zollstock m. || folding rule; foot rule || mètre m. pliant; réglet m. a) Taschen~ || pocket rule; folding pocket rule || réglet m. ou mètre m. de poche.

Zollsystem n. || tariff system || système m. douanier. 41

Zelltarif m. || custom's tariff; tariff of dutics || tarif m. douanier. a) Anwendung f. des ~s || application of the tariff || application f. du tarif de douane. 42

Zolltarifnomenklatur f. || tariff nomenclature || nomenclature f. douanière. 43 Zoll-terminologie f. || terminology of customs || terminologie f. douanière. 2) ~ustersuchung f. || custom's examination || visite f. douanière.

Zoliverschiuß m. || customs' scal || scellés mpl. douaniers. a) unter ~ || bonded; in bond || entreposé.

Zoll-verwaltung f. || administration of customs || administration f. douanière.
a) ~wachtschiff n. || coast guard vessel || douanièr m.

Zölostat m. (Fernrohr) || cœlostat || cœlostat m. 47

Zone f. || zone || zone f. a) von ~n freies Glas n. || lens free from zones || verre m. exempt de zones. b) ~gleicher Würme || isothermal zone || zone f. isotherme ou isothermique. 48

zonenfrei (Opt) || free from zones || exempt de zones.

Zonen-kühler m. || cooler with stages || réfrigérant m. à gradins. a) -tarif m. || zone tariff || tarif m. par zones. 50
Zoologe m || zoologist || zoologiste m. 51

Zoologie f. || zoology || zoologie f. 52 zoologisch || zoological || zoologique. n) -es Präparat n. || zoological preparation ||

préparation f. zoologique. 53

Zopf m. (Haar) || plait; braid; tress ||
natte f. a) ~ (Holz) || top end || sommet
m. b) ~ (Spinn) || tress of wool || tortillon

Zopfdrehmaschine f. (Spinn) || twisting machine || machine f. à tortiller. 55 zopfen (Holz) || to lop || découper le petit bout. 56

zöpfen, einen Baum m. || to top a timber || épointer un fût d'arbre. 57

Zopf-ende n. eines Baumstammes || top of a timber || cime f. d'un bois rond; petit bout m. en grume. a) ~flechter m. || hair plaiter || natteur m. de cheveux. b) ~faule f. (El Leit) || rottenness of the top end of poles || pourriture f. du sommet des poteaux. c) ~stärke f. (Forst) || size or diameter on the top end || dimensions fpl. au sommet; diamètre m. au petit bout.

Zorgit m. || selenide of copper and lead; zorgite || séléniure m. de plomb et de cuivre; zorgite f. 59

Zubehör n. || fittings pl. || accessoires mpl.; garnitures fpl.; armatures fpl. a) Automobile || automobile accessories pl. || accessoires mpl. pour automobiles. 60
Zubehör-blech n. || plate for accessories || tôle f. pour accessoires. a) ~kasten m. || accessory box || caisse f. d'accessoires. b) ~tell m. || accessory; fitting || accessoire m.; garniture f.; équipement m.; fourniture f.

Zuber m. (Pap) || rag tub or bucket || gerlon m.; gerlot m. 62

Zubereiter m. (Buchdr) || press man || pressier m. 63 Zubereitung f von Fleisch || preparation of

Zubereitung f. von Fleisch || preparation of meat || préparation f. de viande. a) industrielle ~ || industriell preparation f. industrielle. 64
zubrennen (Erz) || to roast; to calcine ||

griller; calciner. 65
Zubrennen n. (Erz) || roasting; calcining;
burning || rôtissage m.; grillage m.;
calcination f.; rouissage m. 66

Zubringer m. (Buchdr; Münzw) || layeron || main f.; posoir m. a) ~ (Wasserb) || feeder || rigole f. d'alimentation. b) ~ einer Feuerspritze || feeder of a fire engine || tuyau m. alimentaire. 67 Zubringer-flugzeug n. || feeder line aeroplane || avion m. de ligne auxiliaire. a) ~linie f. (Verkehr) || feeder line || ligne f. auxiliaire.

Zubruchgehen n. (Bergb) || breaking down; rupture; falling-in || éboulement m. 2
Zubuße f. (Bergb) || disbursement || cotisation f. 3

Zuchtapparat m. für Geflügel || breeding apparatus for fowl || éleveuse f. pour la volaille.

Zucker m. | sugar | sucre m. a) amorpher ~ | amorphous sugar | sucre m. d'orge. b) Apfel~ || apple sugar || sucre m. de pommes. c) brauner ~ || brown sugar || sucre m. noir. d) Frucht- | levulose; fruit sugar | levulose f.; sucre m. de fruit. e) gedeckter ~ || clayed sugar || cassonade f. f) gestoßener ~ || pounded sugar || sucre m. râpé. g) Koch~ || lump sugar | lumps m. h) Milch~ | milk sugar || sucre m. de lait. i) raffinierter ~ || refined sugar || sucre m. raffiné, k) Roh~ | brown or raw or coarse or unrefined sugar | sucre m. brut; moscouade f. 1) Rohr~ || cane sugar || sucre m. à cannes. m) Stärke~ || grape sugar || glucose f. n) Susholz- || glycyrrhizine || glycyrrhizine f. o) unkristallisierbarer ~ | incrystallisable. p) Weiß- || white sugar || sucre m. blanc.

Zucker-ahorn m. || sugar maple || érable m. à sucre. a) ~bäcker m. || confectioner || confiseur m. b) ~bestimmung f. || sugar determination || dosage m. du sucre. e) ~bonbon m. || sweet; drop || bonbon m. de sucre. d) Apparat zum Heben von ~brei m. || monte-jus || monte-jus m. e) ~couleur f. || couleur; sugar colour; browning || teinture f. de caramel; couleurs fpl. de sucre. 6

Zuckerfabrik f. || sugar factory or works pl. || sucrerie f.; fabrique f. de sucre.

a) ~anlage f. || sugar factories plant || installation f. de sucrerie.

Zucker-fabrikant m. || sugar manufacturer || fabricant m. de sucre. a) ~fabrikarbeiter m. || sugar-house labourer || ouvrier m. de sucrerie. b) ~fabrikation f. e. ~fertigung. c) ~fabrikmaschine f. || sugar machine || machine f. pour sucrerie. d) ~farbe f. || sugar colour || teinture f. de caramel. e) ~fertigung. f. || sugar manufacturing || fabrication f. du sucre. 8

suckerhaltig || sacchariferous; saccharine; sugar-containing || saccharifere. a) ~es Nährmittel n. || saccharine food || préparation f. alimentaire au sucre. 9 Zuckerhonig m. || molasses pl. || mélasse f.

Zuckerhut m. || sugar loaf || pain m. de sucre. a) ~form f. || mould for sugar loaves || forme f. à sucre. b) ~presse f. || sugar-loaf mould || presse f. à pain de sucre.

suckerig || sugary || sucré.

Zucker-industrie f. || sugar industry || industrie f. du sucre. a) ~keeher m. || vacuum panman; coolerman || cuiseum m.; évaporeur m. b) ~kehle f. (Chem) || sugar coal || charbon m. de sucre. e) ~messer m. || saccharimeter || saccharimetre m. d) ~mühle f. || sugar mill || moulin m. à sucre. e) ~papler n. (für Zuckerhüte) || sugar blue-paper || papir m. à pains de sucre. f) ~probe f. || sugar touch || épreuve f. du sucre. g) ~raffi-

Crusher | broyeur m. de cannes a sucre. 12

Zuckerrohrwagen m. (Eisenb) || sugar
cane car || wagonnet m. pour canne à
sucre. a) ~ mit Holsbelag und Gitterkopfwänden || sugar cane car with wood
covered platform and cross-barred ends
|| wagonnet m. pour canne à sucre recouvert de bois, avec parois de bout
en treillis.

15

Zuckerrohrwalzwerk n. || sugar cane mill || moulin m. à canne à sucre. 16

Zuckerrübe f. || sugar beet; beetroot || betterave f. à sucre. a) rote ~ || sugar beet || betterave m. b) weiße ~ || sweet turnip || navet m.

Zuckerrüben-bauer m. || sugar beet grower cultivateur m. de betteraves. a) ~keller m. | sugar beet cellar | cave f. à betteraves. b) ~samen m. || sugar beet seed || graine f. de betterave sucrière. 18 Zucker-saft m. || cane juice || jus m. de sucre. a) ~saure f. | saccharic acid | acide m. saccharique. b) ~schmelzen n. || melting of sugar | fonte f. du sucre. c) ~schneider m. || sugar breaker || casseur m. de sucre. d) ~schneiderei f. | sugar breaking works pl. || casserie f. de sucre. e) ~sieder m. | sugar refiner || raffineur m. de sucre. f) ~sortieranlage f. || sugar sorting plant || tamiseur m. à sucre. g) ~spinner m. || stick candy spinner || fileur m. de sucre. h) ~stangenmacher m. || stick candy puller || étireur m. de sucre en bâtons. i) ~untersuchungsapparat m. || sugar testing apparatus | appareil m. d'examination de sucre. k) ~vermahlungsanlage f. || sugar grinding plant | moulin m. à sucre. 19 Zuckerwaren fpl. || sweetmeats pl.; confectionery | sucreries fpl.; confiserie f. a) medizinische ~ || medical lozenges pl. | dragées fpl. médicinales.

Zuckerwaren-apparat m. || sweetmeat apparatus || sppareil m. de sucreries. a) ~fabrik f. || sweetmeat factory; confectionery manufacture || fabrique f. de sucreries; fabrication f. de confiserie en gros. b) ~glasierer m. || glazer of sweets || lisseur m. de dragées. 21

Zucker-werk n. s. Zuckerwaren. a) ~zange f. || sugar tongs pl. || pince f. à sucre. 22 Zudrang m. || rush to; crowd; brisk inquiry || affluence f.; presse f. 23

Zufahrtrampe f. || approach ramp || rampe f. d'accès. 24 Zufall m., durch || by chance; accidentally

|| par hasard m. 25 Zufälligkeitsfehler m. || accidental error || erreur f. accidentelle. 26

Zufluß m., höchster ~ zur Talsperre || greatest head flow to the barrage || affluence f. maxims au barrage. 27 Zuflußgebiet n. (Wasserb) || basin || basin ||

sufriedenstellend arbeiten || to work satisfactorily || travailler de façon satisfaisante. 29

Zufuhr f., ununterbrochene || continuous supply || arrivée f. ininterrompue. a) ~ von Getreide | arrivals of corn | arrivage m. de blés. 30 Zufuhrgiels n. || leading in line || voic f. d'accès. 31

Zuführung f., ganz selbsttätige || fully automatic feed || alimentation f. absolument automatique. a) halbselbsttätige ~ || semi-automatic feed || alimentation f. semi-automatique. b) ~ mit der Hand || hand feeding || alimentation f. à main. c) tangentiale ~ || tangential admission || amenée f. tangentielle. 32

Zuführungs-draht m., in Glas eingeschmolzener || wire lead fused into the glass || fil m. d'amenée fondu dans du verre. a) ~walze f. (Spinn) || licker-in || tambour m. briseur.

Zug m. (Eisenb) || train || train m. a) ~ (Fuhrwerk) | draught | attelage m. b) ~ (Hebezeug) || hoist; tackle || élévateur m.; palan m. c) ~ (das Ziehen, Masch) stretching || extension f. d) ~ (Mech) || tension; pull; traction | traction f. e) ~ (Ofen) | draught | tirage m.; appel m.; vent m.; air m. f) ~ (Zugluft) || current of air || courant m. d'air. g) abfahrender ~ || starting train || train m. partant. h) einen ~ ablassen || to start a train || lancer un train. i) ankommender ~ || arriving train || train m. arrivant. k) durchgehender ~ | through train; non-stop train || train m. direct. |) fahrplanmäßiger ~ || regular train || train m. régulier. m) ~ der Furchen (Müller) | draft of furrows || excentricité f. ou chasse f. des rayons. n) gemischter ~ || mixed train || train m. mixte. o) grober ~ (Drahtz) || draw bench || argue f.; banc m. à tirer. p) ~ eines Kohlenmeilers || vapour channel or air hole or funnel of a charcoal pile | évent m. en maconnerie d'un fourneau de carbonisation. q) kunstlicher ~ (Heiz; Luft) | artificial or forced draught or draft (A) || tirage m. forcé ou artificiel. r) leiser ~ (Wind) | light air presque calme m. s) natürlicher ~ | natural draught | tirage m. naturel. t) ~ eines Ofens | draught of a stove | tirage m. d'un foyer. u) Osen~ || hoist with suspension eyes | élévateur m. à suspension par œils. v) schlechter ~ (Heiz; Luft) | bad draught | mauvais tirage m. w) seitlich auftretender ~ || side pull || force f. latérale. x) ~ über Tage (Markscheidewesen) | survey line on surface | levé m. de plan au jour. y) ~ unter Tage (Markscheidewesen) || draft underground | levé m. de plan au fond. s) verspäteter ~ || delayed train || train m. en retard. 34 Zugabe f. (Ergänzung) | surplus; supplement | supplément m. a) ~ (Masch) | allowance | supplément m. pour ajustage. b) ~ (Reklame) s. ~artikel. e) ~artikel m. | gift; advertising novelty | prime f.

Zugabsperrklappe f. || draught check plate || registre m. d'arrêt de tirage. 36
Zugang m. || access || accessible. a) leicht ~| | of easy access || d'un accès facile. 38
Zugängiichkeit f. || accessibility || accessibility of all parts || accessibility of all parts || accessibilité f. de tous les organes. b) leichte ~|| easy accessibility || accessibilité f. facile. 6) ~| der Typen || accessibility of the types || accessibilité f. des caractères.

Zugangs-leiter f. || approach ladder || échelle | f. d'accès. a) ~straße f. || approach || chemin m. d'accès.

Zug-anker m. (Bauw) || iron tie || tirant m. en fer. a) ~artikel m. || very popular article | article-réclame m.

Zugbalken m. (Zimm) || anchor tie beam || tirant m. a) ~ eines Hängewerkes || tie beam or main timber of a trussframe || tirant m. ou maîtresse f. poutre ou maître m. entrait d'une ferme en arbalète.

Zug-band n., eisernes (Bauw) | iron tie || tirant m. en fer. a) ~barriere f. | draw barrier | barrière f. à distance. b) -beanspruchung f. | tensile strain | effort m. de tension. c) ~beeinflussung f. (Ferum) | train control | contrôle m. automatique des trains. d) ~begleiter m. (Bergb) | runner; wagon road runner suiveur m. de rames. e) ~belastung f. (Mech) | traction load | charge f. de traction.

Zugbeleuchtung f. || train lighting || éclairage m. des trains. a) elektrische ~ | electric lighting for trains | éclairage m. électrique des trains.

Zugbeleuchtungs-ausrüstungf, || train lighting equipment | matériel m. d'éclairage des trains. a) ~hatterie f. || train lighting battery | batterie f. pour éclairage des trains. b) ~dynamo f. || train lighting dynamo | dynamo f. pour l'éclairage des trains.

Zug-betriebsstelle f. (Funkw) | train radio station | poste m. radiotrain. a) ~bolzen m. || set bolt || prisonnier m.

Zugbrücke f. | lifting or draw bridge || pont-levis m. a) ~ mit Ketten | draw bridge with chains || pont levis m. à chaînes.

Zug-diagonale f. (Brückenb) | tiebrace; tension-brace; main oblique tie; oblique suspension-rod | tige f. inclinée; lien m. incliné diagonale. a) ~dienst m. || train service | service m. des trains.

zugeführte Luftmenge f. || quantity of air supplied | quantité f. d'air admise. 10 Zugeisen n. (Eisenb; Landw Masch) | drawbar; dragbar (A) || faux-timon m.; barre f. d'attelage.

Zügel m. || rein; bridle || rêne f.; bride f. 12 13 zugelassen | approved | agréé.

Zug-elastizität f. || elasticity of extension || élasticité f. de traction. a) ~elastizitätsmedul m. | modulus of direct elasticity # module m. d'élasticité à la traction. 14 Zügel- und Sattelgurt m. || rein and saddle girth | sangle f. pour rênes et selles. 15 sugemischter Stoff m. | admixed substance || substance f. mélangée ou ajoutée. 16 zugespitzt | tapered; pointed | diminué; pointu. 17 18

zugestopit | plugged | tamponné. zugetelit | allotted | réparti.

Zugfähre f. || ferry boat; floating bridge || passe-cheval m.; pont m. flottant. Zugfeder f. (Lok) | draw spring | ressort m. de traction. a) ~ (Uhrm) | barrel

19

spring | ressort m. de barillet. Zug-festigkeit f. | tensile strength | résistance f. à la traction. a) ~führer m. (Eisenb) | railway guard; upper guard | ohef m. de train. b) ~funk m. || train radio telephony | téléphonie f. radiotrain. o) -gespräch n. | train call | communication f. avec un train. d) -gewicht n. | driving weight || contrepoids m. d'en- tressun m. a) -ofen m. || air or draught

trainement. e) ~gurtung f. (Brückenb) || tensile boom; tension flange || semelle f. à tension; membrure f. tendue. Zughaken m. (Eisenb; Auto) | draw hook || crochet m. de traction ou d'attelage. a) ~ (Wagenb) | pole hook | crochet m. (de bout) de timon. b) der ~ ist um einen senkrechten Bolzen drehbar (Eisenb) | the draw hook is arranged to turn about a vertical bolt | le crochet pivote autour d'un boulon vertical. c) federnder ~ (Eisenb) | elastic draw hook | crochet m. de traction à ressort. d) fester ~ (Eisenb) | rigid draw hook || crochet m. de traction rigide.

Zug-hakenführung f. (Eisenb) || draw hook guide | guide m. de crochet de traction. a) ~hebel m. || draw or traction lever || levier m. de traction ou d'attelage, b) ~heizkörper m. (Eisenb) | railway heating member | cylindre m. de chauffage pour wagons de chemin de fer. e) elektrische ~heizung f. (Eisenb) || electric heating of trains | chauffage m. électrique des wagons.

Zugkette f. (Eisenb) || coupling chain || chaîne f. d'attelage. a) ~ (Masch) || traction chain || chaîne f. de traction. 25 Zugkontakt m. | pull contact | contact m. à tirage.

Zugkraft f. | traction; torque; pulling strain; tractive effort; tensile force traction f.; effort m. ou force f. de traction. a) ~messer m. || traction dynamometer | dynamomètre m. de traction. 27 Zugkühlofen m. für die Flaschenindustrie

|| blast cooling furnace for bottle industry || four m. de refroidissement à tirage pour l'industrie des bouteilles. 28 zugleich || at the same time || en même

Zugleine f. | tow line; tracking rope | corde f. à tirer; cordelle f. a) ~ (Eisenb) || safety rope || corde f. de sûreté. 30 Zugleistung f. || tractive output || puissance

f. de traction. Zugloch n. (Bauw; Gieß) | air hole or valve || évent m.; (é)ventouse f.; éventoir m. a) ~ (Glasofen) || air hole || bonichon

Zugluft f., vor ~ schützen || to protect from draught | protéger contre le courant dair. a) ~abschließer m. | weather strip | bourrelet m.

Zugmaschine f. || traction engine; tractor || machine f. de traction; tracteur m. a) Dampistraßen~ || street steam tractor | locomotive f. routière à vapeur. b) ~ für die Landwirtschaft || farm tractor || tracteur m. agricole. e) Motor- | motor tractor || tracteur m. à moteur.

Zugmesser n. (Werkz) | draw knife or shave; knife with two handles | plane f.; couteau m. à deux manches.

Zugmesser m. (Masch) | draught indicator or gauge || indicateur m. de tirage; appareil m. à mesurer le tirage. a) ~ (Mech) || tension dynamometer || dynamomètre m. de traction. b) ~ (Phys) || flue measure; anemometer | appareil m. à mesurer le courant d'air; anémomètre m. c) Differential~ (Masch) || differential draught gauge || indicateur m. différentiel de tirage. d) registrierender ~ (Masch) || recording draught gauge || enregistreur m. de tirage.

Zug-nets n. | seine; seine net | seine f.;

furnace | fourneau m. à vent. b) ~organ n. der Räummaschine | draw-head of broaching machine | pièce f. d'attelage de la machine à brocher.

Zugöse f. (Sattl) | loop of a hame; hames eye | ceil m. ou anneau m. des attelles. a) gesenkgeschmiedete Kreuzlappen~ swaged cross bar traction eve | anneau m. d'attelage à joint en croix forgé en matrice.

Zug-personal n. || personnel or staff of railway board; train crew (A) || hommes mpl. d'équipe; personnel m. du train. a) -pferd n. || draught horse || cheval m. de trait. b) ~ramme f. || hand pile driver || sonnette f. a tiraude. c) ~regler m. (Kessel) || draught regulator; damper || régulateur m. de tirage. d) ~richtung f. der Wolken | direction of the cloud's motion direction f. du mouvement ou de la marche de nuage. e) ~riegel m. || basquill bolt | passe-quille f. f) ~rute f. einer Zugbrücke | swipe beam or counter poise of a drawbridge | bascule f. ou flèche f. d'un pont-levis. g) ~säge f. || cross cut saw | passe-partout m. h) ~schaber m. (Küf) | drawing scraper | râcloir m. à deux manches.

Zug-schachtofen m. s. Zugofen. a) ~schaffner m. || train conductor || conducteur m. de train, b) -schalter m. | pull switch | interrupteur m. à tirette. c) -scheit n. swingle tree | palonnier m. d) ~schieber m. (Dampf) || register || registre m. e) ~schluß m. | train end || queue f. du train. f) -schnur f. zum Aufklappen des Objektivdeckels | draw cord for opening the lens cap || cordon m. de tirage pour relever le couvercle de l'objectif.

Zugschranke f. | railway gate; barrier | barrière f. a) von der Station betätigte ~ || draw-wire barrier || barrière f. à bascule manœuvrée à distance.

Zugschraube f. (Luftf) || tractor airscrew or propeller | hélice f. tractive. a) ~ (Masch) || tension screw || vis f. de tension.

Zugseil n. || traction or drawing or pull rope; load cable || corde f. de tirage; câble m. tracteur. a) geschlossenes ~ | endless rope || câble-tracteur m. sans fin.

Zug-seiltragrolle f. || rope sheave || rouleauporteur m. a) -signalvorrichtung f. passenger communication apparatus appareil m. d'intercommunication. b) ~spanning f. || tensile stress || tension f. de traction.

Zugstange f. | draw or coupling bar; tie or drawing or connecting rod | barre f. d'attelage ou de traction; tirant m.; bielle f. a) Brems- || brake bar || tirant m. de frein. b) durchgehende ~ (Eisenb) continuous draw bar || tige f. continue. c) durchgehende federnde ~ (Eisenb) || elastic traction rod going right through tige f. de traction à ressort allant de part en part. d) ~ des Regiers (Lok) | regulator valve rod || tringle f. de manœuvre du régulateur. e) in ihrer Länge verstellbare ~ || traction bar adjustable in (its) length || tige f. de traction réglable sur sa longueur.

Zugstangen-kopi m. || cross head; stay head | tête f. de bielle; tête f. de la tige de traction. a) ~vierkant n. || square shank of the draw bar || carré m. de la tige de traction.

Zugtelefonie f. || train telephony || téléphonie f. avec un train.

Zugtier n. || draught cattle || bête f. de trait, a) ~betrieb m. || wagon moved by animals || service m. par animaux. 2

Zug-trommel f. (Seekabel) || towing drum || tambour m. de halage. a) ~untall m. || train accident || accident m. de train b) ~verkehrsleitung f. (Fernm) || train traffic line || circuit m. servant au trafic avec un train. c) ~vermittelungsstelle f. (Fernm) || train exchange || bureau m. intermédiaire aux trains. 3

Zugversuch m. || tensile or tension test || épreuve f. ou essai m. de traction. a)
Prüfmaschine f. für Zug- und Druckversuche || tension and compression testing machine || machine f. à essayer les
matériaux à la traction et à la compression.

Zugvorheizanlage f. || train heating plant || installation f. de réchauffement à tirage.

Zugvorrichtung f. || draw gear || appareil m. de traction. a) feste ~ || rigid draw gear || attelage m. rigide. b) die ~ liegt in gelecher Höhe wie die Puffer (Eisenb) || draw gear lying at the same level with the buffers || l'appareil m. de traction est disposé à la même hauteur que les tampons. c) normale ~ f. und Stoßvorrichtung f. || normal draw and buffer appliances || appareil m. de choc et de traction du type normal.

Zugwagen m. || tractor || tracteur m. a) Dampf~ || steam tractor || tracteur m. à vapeur. b) Motor~ || motor tractor || tracteur m. à moteur. 7

Zug-walze f. (Spinn) || feed roll; delivering roller || rouleau m. entraîneur; cylindre-étireur m. a) -widerstand m. (Eisenb) || train resistance || résistance f. à la traction. b) -winde f. || stretching screw || cric m. de traction.

Zuhaltung f. (Schloß) || bolt keeper; tumbler || arrêt m. de pêne. 9

Zuhaltungs-feder f. (Schloß) || tumbler spring || ressort m. d'arrêt. a) ~haken m. (Schloß) || hook on the tumbler || ergot m. de l'arrêt. b) ~lappen m. (Schloß) || tumbler toe || levée f. e) ~schloß n. || French lock || serrure f. à gâchette. 10

sukorken || to stop || boucher.

Zulage f. (Furnier) || caul || cale f. 12 Zulagklammer f. || square clincher || lien m. d'assemblage; clameau m. à deux faces: bride f. 13

14

Zulaß m. || access || accès m.

zulässig || admissible || admissible. a) ~e
Belastung f. || safe or working load ||
charge f. admissible.

Zulassung f. (Appalymiques) || license ||

Zulassung f. (Genehmigung) | license | patente f. 16

Zulauf m. || rush of people || affluence f.; concours m. a) großen ~ haben || to be in great demand; to be much sought after || être en vogue f.

Zuleftung f., Kühlwasser || cooling water feed pipe || conduite f. d'amenée de l'asu de refroidissement. a) unterbrochene ~ (Elektr) || interrupted feed-wire || conducteur m. d'amenée interrompu. 18

Zuleitungs-kabel n. || feeder || feeder m.
a) ~rohr n. für Gas || gas inlet-pipe || tube
m. d'arrivée du gas. b) ~stromkreis m.
(Elektr) || supply circuit || circuit m.
d'alimentation.

Zunahme f. | increase | augmentation f. 20

Zünd-apparat m. für Explosionsmotoren ignition apparatus for explosion motors || appareil m. d'allumage pour moteurs à explosion. a) ~band n. für Wetterlampen (Bergb) || quick match for miners lamps || mèche f. pour lampes de mineur. b) ~batterie f. || ignition battery || batterie f. d'allumage. c) ~bolzen m. (Mot) || ignition bolt | allumeur m. d) ~büchse f. | fire lighter | briquet m. allumeur. e) ~einrichtung f., automatische | automatical ignition | allumage m. automatique. 21 zünden (Verbrennungsmotor) | to ignite || allumer. a) eine Mine f. - || to fire a mine mettre le feu à une mine. b) unregelmäßig ~ || to ignite irregularly || amorcer irrégulièrement.

Zunder m. (Feuerschwamm) || tinder; touchwood; spunk || amadou m.; mèche f. a) ~ (Schmied usw.) || crusts pl.; forge scales pl.; hammer slag; iron scale; scales pl.; shales pl. || battiture f.; battiture f. de fer; écaillement m.; écailles fpl.; mâchefer m.; pailles fpl.; paillettes fol.: croûte f. 23

Zünder m. (Bergb) | detonator | détonateur m. a) ~ (Elektr; Auto) | striker; ignition device | allumeur m.; appareil m. d'allumage. b) ~ (Patrone) || fuse; fuze || fusée f. c) Augenblicks~ || high-sensitive fuse || fusée f. instantanée. d) elektrischer ~ (Bergb) || electric detonator || détonateur m. électrique. e) ~ für Explosionsmotoren | ignition device for internal combustion engine | allumeur m. pour moteur explosif. f) kombinierter ~ || combination fuse || fusée f. combinée. g) Lichtbatterie~ || battery-lighting-ignition generator || génératrice f. et batterie f. à éclairage et allumage. h) Lichtmagnet~ || ignition-lighting generator || génératrice f. à éclairage et allumage. i) Magnet~ || magneto || magnéto m. k) ~ für Sprengstoff || detonator for explosives | détonateur m. pour explosifs.

Zünder-füllmasse f. || fuse composition || composition f. à fusées. a) ~herstellungs-maschine f. || fuse manufacturing machine || machine f. pour la fabrication de détonateurs. b) ~körper m. || body of the fuze || corps m. de la fusée.

Zundernanier p. || tinder paper || papier.

Zunderpapier n. || tinder paper || papieramadou m. 26

Zünd-feder f. || ignition spring || ressort m. d'allumage. a) ~flamme f. || lighting flame || flamme f. d'allumage. b) ~folge f. || firing order || ordre m. d'allumage. e) ~funke m. || ignition spark || étincelle f. d'allumage. d) ~hebel m. || spark hand lever || manette f. d'allumage. 27

Zündholz n. s. auch Streichholz. a) bengalisches ~ || bengal match || allumette f. du Bengale. b) ~ aus Holz || match or wood || allumette f. en bois. c) Phosphorel phosphorous match || allumette f. phosphorique. d) Reib~ || friction or congreve match || allumette f. à friction; congrève f. e) Sicherheitz~ || safety match || allumette f. de sûreté. f) Stearin~ || stearin match || allumette f. en séarine. g) Wachs~ wax match; vesta || allumette-bougie f.; allumette f. en cire.

Zündhölsehen n. s. Zündhols. 29 Zündhols-herstellung f. || match manufacturing || fabrication f. d'allumettes. a) ~herstellungumaschine f. || match making machine || machine f. pour la fabrication d'allumettes. b) ~papier n. || match paper || papier m. pour allumettes. c) ~schachtel f. || match box || boite f. à allumettes. d) ~schachteibesandungsmaschine f. | match-box sanding-machine | machine f. à sabler les boîtes d'allumettes. e) ~schachtelfüllmaschine f. || match-box-filling machine || machine f. à remplir les boîtes à allumettes. f) ~schachtelherstellungsmaschine f. match-boxes making machine | machine f. pour la fabrication de boîtes à allumettes. g) ~schneider m. || cutter of splints for matches | découpeur m. de bois d'allumettes. h) ~tunker m. match dipper | trempeur m. d'allumettes. i) ~verfertiger m. || match maker || allumettier m.

Zündhütchen n. || percussion cap || amorce f.; capsule f. fulminante. a) ~ für Schießsportzwecke || copper cap for shootsporting || amorce f. de tir. b) ~zange f. || decapper || amorceur m. 31

Zündkabel n. || ignition cable || câble m. d'allumage. a) ~führungsrohr n. || ignition cable guide tube || tube m. de fils d'allumage.

Zünd-kammer f. (Motor) || ignition chamber || chambre f. d'allumage ou de combustion. a) ~kapsel f. || blasting or percussion cap || capsule f. de poudre fulminante. b) ~kerze f. || spark(ing) plug || bougie f. d'allumage. c) ~kerzendichtung f. || spark plug gasket || joint m. de bougie. d) ~kerzenkabel n. || ignition wire || câble m. d'allumage.

Zündleitung f. || firing circuit || circuit m. d'inflammation. a) Meßinstrument n. zur Prüfung von ~en || measuring instrument for testing ignition pipings || instrument m. de mesure à essayer les conduites d'allumage.

Zünd-lunte f. (Motor) | sparking paper | mèche f. d'allumage. a) ~maschine f. für Minen | mine priming machine | machine f. déflagratrice pour mines. b) ~masse f. || detonating composition; priming || composition f. ou matière f. fulminante. c) ~metall n. || inflammable metal || métal m. d'allumage. d) ~mittel n. || fuse material || matière f. allumante. e)~nocken m. || ignition cam || came f. d'allumage. f) ~ölleitung f. (Mot) || ignition oil pipe || conduite f. d'huile d'allumage. g) ~patrone f. || ignition plug; priming cartridge || cartouche m. d'allumage ou d'amorce. h) ~punktprufer m. || ignition point tester | appareil m. pour le contrôle du point d'allumage. i) ~reglung f. || spark control || réglage m. de l'allumage. k) ~satz m. || detonating composition; priming || composition f. ou matière f. fulminante.

Zündschnur f. || quick or slow match; fuse; firing tape || cordeau m. porte-feu ou détonnant ou de mise en feu; mèche f. d'allumage. a) ~maschine f. || quick match machine || machine f. à faire des mèches d'allumage.

Zünd-schwamm m. | amadou | amadou m.
a) ~spannung f. || striking voltage; ignition tension || tension f. d'allumage.
b) ~spindel f. || spark hand lever tube || tige f. de manette d'allumage. e) ~spule f. || ignition coil || bobine f. d'allumage.
d) ~atëpsel m. || ignition plug || bouchom m. allumeur. e) ~stein m. || flint || pierre f. à briquete; ferro-cerium m. f) ~strem

m. || ignition current || courant m. d'allumage. g) ~taste f. (Fernm) || ignition current key || touche f. de courant d'allumage. h) ~transformator m. || ignition transformer || transformateur m. d'allumage.

Zündung f. | ignition || allumage m. a) Abreis- | make-and-break ignition | allumage m. à rupture. b) Automobil~ || automobile ignition | allumage m. pour automobiles. c) Batterie~ | battery ignition | allumage m. par accumulateur. d) die ~ bleibt aus || the ignition fails || il y a des ratés d'allumage. e) Doppel~ || dual or double ignition | allumage m. double. f) Einfunken~ || single spark ignition || allumage m. à simple étincelle. g) die ~ einstellen || to adjust ignition || régler l'allumage m. h) Früh~ || pre-ignition || allumage m. prématuré. i) Geschospriming of a shell | amorce f. du projectile. k) Glührohr~ || hot-tube ignition || allumage m. à tube incandescent; allumage m. par brûleurs. 1) Hochspannungsspulen~ || high tension coil ignition || allumage m. à haute tension par bobine. m) Kerzen~ || ignition by sparking plug allumage m. par bougie. n) Magnet~ magneto ignition | allumage m. par magnéto. o) Magnetkerzen~ | magnetic plug ignition | allumage m. à bougie magnétique. p) Mehrfunken~ | multipoint or multiple-spark ignition | allumage m. à plusieurs étincelles. q) Nach~ delayed ignition | allumage m. retardé. r) Niederspunnungs~ || low tension ignition | allumage m. à basse tension. s) Selbst- | self ignition | allumage m. spontané. t) die ~ setzt zeitweilig aus || the ignition is intermitting | l'allumage m. rate de temps en temps. u) Spät- || retarded ignition | allumage m. retardé v) Vor~ || early spark || avance f. à l'allumage.

Zündungs-hebel m. || ignition control lever || manette f. d'allumage. a) ~prüfer m. || sparking plug tester || apparcil m. de contrôle pour l'allumage des bougies. b) ~störung f. || ignition trouble || dérangement m. de l'allumage. 3

Zünd-verstellung f. || timing of the ignition réglage m. d'allumage. a) ~verteiler m. ignition distributor | distributeur m. d'allumage. b) ~vorrichtung f. || ignition device | dispositif m. d'allumage. c) ~vorrichtung f., Hills | auxiliary ignition device | dispositif m. d'allumage auxiliaire. d) ~waren fpl. || inflammables pl. || articles mpl. en matières inflammables. e) -waren fpl., bengalische || Bengal inflammables pl. || inflammables mpl. de Bengale. 1) -zeitfolge f. || firing or ignition order | ordre m. d'allumage. g) ~zeitpunkt m. || firing or ignition point || point m. d'allumage. h) ~zubehör n. | requirements pl. for ignition | ustensiles mpl. d'allumage.

zunehmende Alterssichtigkeit f. || increasing presbyopia || presbytie f. augmentant.

Zunge f. (Eisenb) | switch tongue or blade | aiguille f. a) ~ (Zungenpfeife) || reed || anche f. b) an der ~ f. hängen (Min) || to adhere to the tongue || napper à la langue. e) Orgel~ || organ reed || anche f. ponr orgue. d) Rohr~ (Blasinstrument) || reed || anche f. en roseau. e) ~ einer

Wage || needle of a balance || languette f. | Zurichtung f. || make-ready || mise f. en d'une balance. | train. a) ~ von Leder || leather currying ||

Zungen-angriffstange f. || stretcher rod || tringle f. d'attaque d'aiguille. a) drehstuhl m. || heel chair || coussinet m. de talon. b) angeschweißtes ~ende n., (Eisenb) || point of blade welded-on || pointe f. d'aiguille raccordée au rail par soudage. c) aus dem Walzprofil im Gesenk ausgeschmiedetes ~ende n. # point of blade die-forged from the rolled section | pointe f. d'aiguille obtenue de la section laminée par forgeage en matrices. d) ~frequenzmesser m. | snap frequency meter || fréquencemètre m. à lames vibrantes. e) ~halter m. (Heilk) tongue depressor | abaisse-langue m. f) ~instrument n. (Mus) || tongue instrument | instrument m. à anches. g) ~kloben m. || tongue attachment || patte f. d'attache d'aiguille. h) ~nadelmaschine f. | latch needle machine | machine f. à aiguilles à languettes. i) ~paar n. || pair of switch blades || paire f. d'aiguilles. k) ~pfeife f. (Mus) || reed-pipe || tuyau m. à anche. l) ~platte f. für Gleiskreuzungen || slide plate for crossings of lines | plaque f. de pointe pour croisements de voies. m) ~rille f. | flangeway clearance || ornière f. des boudins. n) ~schiene f. (Eisenb) || tongue rail; filled section rail || rail m. de section pleine ou en U renversé; aiguille f. mobile. 0) ~stein m. || flat tile || tuile f. plate ou à crochet. p) ~verbindungsstange f. || stretcher rod || tringle f. de connexion. q) -weiche f. | siding with tongue rails || changement m. de voie à aiguille. r) ~wurzel f. || heel of tongue || racine f. de l'aiguille.

zupfen, die Wolle || to pick or pull or pluck the wool || éplucher la laine. 8

Zupf-geige f. || guitar || guitare f. a) ~instrument n. || plucking instrument ||
instrument m. à cordes ou à tirer. b) ~maschine f. || burling machine || épinceteuse f. 9

zupfropfen || to plug || tamponner. 10 Zupfseide f. || loose threads of silk || soie f. effilée. 11

zurecht-finden, sich || to find one's way about || s'orienter. a) ~kommen || to succeed; to manage || réussir; venir à bout de. 12

Zurichtaxt f. || squaring axe || hache f. à équarrir.

Zurichte-bogen m. (Buchdr) || register sheet || feuille f. de registre. a) ~hammer m. (Pflast) || paver's dressing-hammer || épinçoir m. 14

zurichten (Holz) || to rough-cut || ébaucher.
a) ~ (Masch) || to gauge; to adjust ||
ajuster. b) ~ (Web) || to dress || appareiller. c) die Form ~ (Buchdr) || to make
ready the form || poser la forme; faire
le registre. d) das Holz durch Zuschneiden ~ || to cut-up timber || débiter le bois. e) die Küpe ~ (Färb) || to
prepare the vat || poser la cuve. f) das
Leder ~ || to dress leather || corroyer le
cuir. g) Punktur f. ~ (Buchdr) || to dress
the points pl. || poser les pointures fpl.

Zurichten n. von Fellen || dressing of skins || peausserie f. || 16 |
Zurichterel f. || adjusting shop || atelier m. pour le dressage. 17

train. a) ~ von Leder || leather currying || corroyage m. de cuir. b) ~ von Steffen || cloth finishing | apprêt m. d'étoffes. 18 Zurichtungsmaschine f. || adjusting machine | machine f. d'ajustage. 19 zurück, leer - nach . . . | when empty return to . . . || vide retour à . . . Zurückfallen n. der Typenhebel | return of the type bars || retour m. des tiges à caractères. Zurückführung f. auf gleiche Benennung (Math) | reduction | réduction f. a) ~ auf eine höhere Benennung (Math) ! ascending reduction || réduction f. ascendate; réduction f. à la denomination supérieure. b) ~ auf eine niedrigere Benennung (Math) | descending reduction | réduction f. à une dénomination inférieure; réduction f. descendante. 22 zurückgekauft || repurchased || racheté. 23 zurückgelegte Entfernung f. || distance run | distance f. parcourue.

zurückgewinnen (Chem) || to recover || récupérer. a) in die Luft verdampfte wertvolle Flüssigkeiten ~ || to recuperate precious liquids pl. evaporated in the air || récupérer des liquides mpl. précieux évaporés dans l'air.

zurück-kurbeln || to turn backwards ||
tourner en arrière. a) ~legen, die Räder
npl. haben rund xkm zurückgelegt ||
the wheels pl. have done up to xkm
les roues fpl. ont parcourues (une voie
de) xkm environ. 26

Zurückschlagen n. der Taste || return of the key || retour m. de la touche. 27 zurückschlagend || repulsing || repoussant. 28 Zurückspringen n. des Windes || backing of the wind || rebroussement m. du vent. 29 zurück-weisen, einen Scheck m. || to reject a cheque || refuser un chèque. a) ~werfen || to reflect || réfléchir. 30

Zurück-werfung f. (Phys) || reflection; reflexion || réflexion f. a) -zug m. (Eisenb) || up-train || convoi m. de retour. 31

Zusage f. || promise; acceptance; consent | assentiment m.; promesse f. a) bei umgehender ~ || subject to your immediate assent || sous condition de recevoir votre consentement m. par retour du courrier.

Zusammenarbeit f. auf gemeinnütziger Grundlage || cooperation || coopération f.

zusammen-arbeiten || to cooperate || coopérer. a) sich ~ballen || to ball together || se condenser. 34
Zusammenbau m. || ercction; assemblage;

Zusammenbau m. || erection; assemblage; building up || montage m.; assemblage m. 35

zusammen-bauen, wieder || to reassemble ||
remonter. a) im kalten Zustande vollständig ~biegen || to double completely
while cold || ployer à froid jusqu'au
point où les branches se touchent entièrement. b) mit den Enden npl. ~blatten (Tischl; Zimm) || to scarf || assembler à mi-bois. c) ~brechen (Bergb) ||
to subside || crouler.

Zusammenbruch m. (Bergb) || breaking

down || éboulement m. (Bergb) || breaking down || éboulement m. a) durch den ~ einer Bank sich in Schwierigkeiten befinden || to find oneself in difficulties owing to the failure of a bank || se trouver aux prises avec des difficultés resultant d'un krach de banque. b) ~ infolge fehlerhafter Arbeit || break-down

due to bad workmanship | écroulement | m. par suite d'un travail défectueux. einer Firma | failure of a firm | faillite f. d'une maison de commerce.

zusammendrehen || to twist || tordre

(ensemble).

zusammendrückbar || compressible || compressible. a) nicht ~ || incompressible || incompressible. b) ~e Flüssigkeit f. compressible fluid | liquide m. compressible.

Zusammendrückbarkeit f. || compressibility || compressibilité f. a) ~ der Luft || compressibility of the air || compressibi-

lité f. de l'air.

zusammendrücken || to compress || comprimer.

Zusammendrückung f. || compression || compression f.

zusammen-dübeln || to peg; to dowel || cheviller. a) ~fallen (Physik) || to coincide | coincider. b) Kraftquellen fpl. zu einem System -fassen || to combine sources pl. of power together to form one closed system | réunir des sources fpl. énergétiques dans un seul système.

Zusammenfassung f., rationelle ~ der bestehenden elektrowirtschaftlichen Anlagen | rational amalgamation of the existing public electricity supply systems exploitation f. rationnelle d'installations électriques déjà existantes. a) ~ der Stromversorgung || fusion of current supply systems || concentration f. de réseaux. b) an der ~ von Unternehmungen in Form einer Aktiengesellschaft mitwirken | to assist in the amalgamation of enterprises in the form of a jointstock company | aider à grouper des installations par la fondation de sociétés anonymes. c) ~ der lokalen oder örtlichen Versorgungsnetze || fusion of the local supply networks | groupement m. des petits réseaux locaux.

zusammenfließen || to coalesce || se fondre; confluer.

Zusammenfluß m. (von Flüssen) || confluence || confluent m.

zusammen-frieren || to congeal; to freeze together || congeler. a) ~fügen || to unite; to join; to mortise; to mortice || joindre;

Zusammenführungsband n. || reconduction band | bande f. de reconduite.

zusammen-gebaute Kurbelwelle f. || builtup crankshaft || arbre m. à manivelle en plusieurs pièces. a) ~gefaltet || folded || plié. b) mit Zinken fpl. ~gefugt || dovetailed | assemblé à ou en queue d'aronde. c) ~geleimtes Helz n. | wood glued together | bois m. collé.

zusammengesetzt | built up; compound | rapporté; composé. a) ~e Belastung f. | compound load | charge f. composée. b) ~e Bewegung f. (Mech) || composed or compound motion | mouvement m. composé. c) ~er Träger m. || built-up section poutre f. composée.

zusammen-gespiegelte Bilder npl. | images pl. reflected together | images fpl. concentrées par réflexion. a) -haîten || to cohere || s'attacher. b) ~keilen || to wedge (together) || cogner. c) ~kitten || to cement; to putty; to lute | luter; cimenter; mastiquer.

zusammenklappbar-es Boot n. || collapsible or collapsing boat | canot m. pliable ou pliant. a) ~e Brille f. | folding goggles | pl. | lunettes fpl. pliantes. b) ~es Feldstativ n. | folding field tripod | pied m. de campagne pliant. c) nicht ~es Messer | non-shutting knife | couteau m. non fermant.

zusammenlaschen || to scarf || empatter; enter; amorcer.

Zusammenlaufbütte f. || settling tub || cuveguilloire f.

zusammeniegbar s. auch zusammenklappbar || foldable || qui peut être plié; pliable. a) ~es Boot n. || folding boat || canot m. pliable. b) ~es Fahrrad n. || folding bicycle. || bicyclette f. pliante. c) ~e Lupe f. (Lupe) | collapsible or folding magnifying-glass | loupe f. à manche pliante.

zusammenlegen || to fold || plier. Zusammenlegung f. gleichartiger Betriebe | amalgamation of similar concerns | fusion f. d'exploitations de même nature. a) ~ von Fernleitungen || concentration of trunk lines || concentration f. des circuits interurbains. b) räumliche ~ ineinandergreifender Arbeitsvorgänge | uniting the localities of successive operations | réunion f. dans un même local des opérations intéressant un même pro-

duit. zusammen-nageln || to nail || clouer. a) ~nähen | to sew | coudre. b) ~passen (Techn) || to fit || appareiller. c) die Stücke npl. ~passen || to fit the pieces together || ajuster les pièces fpl. l'une sur l'autre; raccorder les éléments mpl.; adapter les pièces fpl. l'une à l'autre. d) ~pressen || to compress || comprimer. 22 Zusammenpressung f. || compression || com-

pression f. zusammenscheren (Tischl; Zimm) | to join by slit and tongue | enfourcher.

zusammenschiebbar-es Dreibeinstativ n. || sliding tripod | trépied m. à branches coulissantes. a) ~es Holzstativ n. || wooden sliding tripod | pied m. en bois à branches coulissantes.

Zusammenschlitzen n. (Zimm) || mitre joint by slit and tongue | assemblage m. à bois de fil.

Zusammenschluß m. der Arbeitnehmer | organization of workers || coalition f. ou organisation f. des ouvriers, a) ~ von Gesellschaften || fusion || fusion f.

susammen-schnüren || to lace together; to lash | brêler; serrer. a) ~schrauben | to screw together || viser.

Zusammenschraubmaschine f. für Spulen (Holzbearb) | screwing-together machine for bobbins | machine f. à assembler par vis les bobines.

zusammenschweißen || to weld together || unir à chaud; souder; joindre par soudage.

Zusammensetzarbeitf. || assembling; mounting | assemblage m.

zusammensetzen (Mech) || to compose || 32 composer.

Zusammensetz- und Reifenaufziehmaschine f. für Fässer | machine for joining the casks and driving on the hoops # machine f. à monter les fûts et à serrer les cercles.

Zusammensetzung f. || composition || composition f. a) chemische - | chemical constitution | constitution f. chimique. b) - von Kräften | composition of forces composition f. de forces.

susammensintern | to slag | se congeler; se concréter.

Zusammenstellarbeit f. | assembling work assemblage m.

susammenstellen || to compile || assembler; grouper; compiler. a) einen Apparat m. ~ || to set up an apparatus || monter un appareil.

Zusammen-stellung f. | putting together; arrangement; assortment; collection; combination || rapprochement m.; combinaison f.; association f.; assemblage m. a) ~stellungszeichnung f. || general drawing || croquis m. d'assemblage. 38 Zusammenstoß m. (Phys) | impact | choc m. a) ~ (Seew) || collision; running foul || collision f.; abordage m. b) ~ (Verkehr)

| collision | collision f.; rencontre m. 39 zusammenstoßende Enden npl. || butted ends pl. || extrémités fpl. aboutantes. 40 Zusammensturz m. (Bauw; Bergb) | falling-down | éboulement m.

zusammenstürzen || to collapse || s'écrouler.

Zusammentreffen n. mit anderen Typen || collision with other types | collision f. avec d'autres caractères.

zusammenziehen || to contract || contracter. a) sich ~ || to contract || se contracter. 44 Zusammen-ziehmaschine f. für Fässer 🛚 hoop driving machine; trussing machine machine f. à serrer les cercles de fûts: serreuse f. pour fûts. a) ~ziehung f. || shrinking; contraction || contraction f. b) ~ziehung f. eines Textes (Buchdr) condensing of a text || condensation f. d'un texte. c) ~zinken n. (Tischl) dovetailing | assemblage m. à queue d'aronde.

Zusatz m. (Hinzufügung) || adjunct; addition | adjonction f. a) nach ~ von . . . (Chem) | after addition of . . . | après addition f. de ... b) ohne ~ (Met) || no alloy | sans alliage m.

Zusatz-aggregat n. (Elektr) | additional set; booster aggregate || dynamo f. surélévatrice; survolteur m. a) ~apparat m. (Funkw) | supplementary apparatus | bloc m. suplémentaire. b) ~artikel m. additional article | article m. supplémentaire. c) -ausgleichsaggregat n. || auxiliary compensation set | survolteur m. de compensation. d) ~batterie f. || boosting battery | batterie f. survoltrice. e) ~bremswiderstand m. (Mech) # additional brake resistance | résistance f. additionnelle de freinage. I) ~dynamo f. || booster || survolteur m. g) ~einrichtung f. (Fernm) | additional instrument | organe m. accessoire. h) ~einrichtung f. (Werkzeugmasch) | auxiliary attachment dispositif m. auxiliaire. i) -elsen n. iron for additions || fonte f. crue d'addition. k) -feuer n. | auxiliary light | feu m. auxiliaire. l) ~gerät n. || attachment; accessory instrument; supplementary apparatus | appareil m. complémentaire; appareillage m. de complément. m) ~kithler m. || booster or extra radiator | radiateur m. additionnel ou auxiliaire.

zusätzlicher Verschieiß m. | undue wear | usure f. augmentée. Zusatzlinse f. || supplementary lens || lentille f. additionnelle, a) auf den Feldstecher eine - autstecken | to attach to the field glass a supplementary lens [embofter sur l'objectif une lentille additionnelle.

Zusatz-luft f. | additional air required | air m. complémentaire. a) ~maschine f. (Allg) | auxiliary machine | machine f. supplémentaire. b) ~maschine f. (Elektr) || booster || survolteur m. c) ~material n. s. ~stoff. d) ~patent n. || additional patent || brevet m. additionnel. e) ~schwungrad n. || auxiliary flywheel || deuxième volant f. f) ~spannung f. || additional stress or voltage | tension f. additionnelle. g) ~stoff m. | admixing material || matière f. à ajouter. h) ~ stromkreis m. || boosted circuit || circuit m. survolté. i) ~tastatur f. || extra key board || clavier m. supplémentaire. k) ~vorrichtung f. (Werkzeugmasch) s. ~einrichtung.

Zusatzwasser n. || additional water || eau f. additionnelle. a) ~lieferung f. || supplying of additional water || fourniture f. de l'eau supplémentaire.

zuschärfen (Werkzeug) || to make sharper || rendre plus aigu. a) eine Kante ~ || to bevel an edge || biseauter une arête. Zuschärfmaschine f. || bevelling machine ||

machine f. à chanfreiner. Zuschärfung f. (Kante) || chamfer || chan-

frein m. Zuschärfungsfläche f. || basil; sloping edge

biseau m. Zuschauerraum m. || auditorium || salle f. d'audition.

Zuschlag m. (Met) || flux; admixture || fondant m.; additions fpl.; matière f. ajoutée. a) hydraulischer ~ (Bauw) || hydraulic admixture || fondant m. hydraulique.

zuschlagen, kurz || to hammer quickly || rabattre court.

Zuschläger m. || smith's asisstant: striker || frappeur m.; compagnon-forgeron m. 11 Zuschlag-erz n. (Met) || fluxing ore || minerai m. fondant. a) ~gebühr f. || additional fee || surtaxe f. b) ~hammer m. || sledge hammer; two-handed hammer | masse f.; marteau m. à devant. c) ~kalkstein m. (Met) | flux-limestone | fondant m. calcaire. d) ~material n. (Met) || flux material || matière f. à fondant. e) ~ration f. (Seew) | allowance for waste | dixième

zuschließen || to lock; to close || fermer;

zuschmelzen, die Glasröhre || to seal off the end of the glass tube by fusing it | souder le tube de verre.

Zuschneidemaschine f. || machine for cutting-out | machine f. à découper ou à tailler. a) ~ für Kleider || cutting-out machine for clothes | machine f. à tailler les habits. b) Sack- | machine for cuttingout sacks | machine f. à découper les sacs. c) - für Stoffe || cutting-out machine for clothes | machine f. à découper les étoffes.

zuschneiden || to cut to size || couper à dimension f. a) die Balken mpl. ~ und verkammen | to out and notch the joists | débiter et entailler les solives fpl. b) das Heis - | to cut up or to saw or to convert timber | débiter or couper ou scier le bois. e) das Rundholz vierkantig ~ || to equare the timber | équarrir le bois. d) die Zanges fpl. - und auskämmen | to cut and notch the cross-sleepers tailler et entailler les traversines fpl. 16

Zuschneider m. (Schneid) || cloth or clothier's cutter | découpeur m. d'étoffes; coupeur-tailleur m.

Zuschneide-säge || frame saw || scie f. à débiter. a) ~tisch m. || cutting-out board || écofrai m. 18

zuschnüren || to lace up; to cord up; to tie up | ficeler; lacer. 19

Zuschuß m. | addition; contribution | supplément m.; secours m. en argent; allocation f.

zusetzen || to add || ajouter.

zuspitzen || to sharpen; to point; to taper || rendre plus pointu; appointer; effiler. a) kegelförmig ~ || to taper || ajuster cône; donner du cône; faire (le) cône; tailler cône. b) die Stecknadeln fpl. ~ || to point the pins pl. || empointer les épingles fpl.

Zuspitzen n. der Stecknadeln || pointing of pins || empointage m. des épingles. Zuspitzung f. || point || pointement m.

Zustand m. || state || état m. a) betriebsfähiger ~ || working-condition || état m. d'exploitation. b) flüssiger ~ || liquid state || état m. liquide. c) stationarer ~ || steady state || état m. de régime. d) trockener ~ m. des Luftmeeres || dry state of the air || état m. de sécheresse de l'atmosphère. e) Wiederherstellung f. des früheren ~es || restoring the previous condition || rétablissement m. à l'état antérieur.

Zustands-änderung f. || change of condition || changement m. d'état. a) ~gleichung f. || equation of state || équation f. d'état. b) ~gleichung f. der vollkommenen Gase || equation of state or condition of perfect gases || équation f. caractéristique des gaz parfaits.

zustellen, jemandem etwas || to forward or to send or to deliver a thing to a person | remettre ou faire tenir quelque chose à auelau'un.

Zustellung f. || presentation; delivery; conveyance; service (judicial) | remise f.; 28 notification f.

Zustellungsgebühr f. || charges pl, for conveyance; cartage || exprès m.

Zustimmung f. || consent; assent; agreement; approval || consentement m.; ap-30 probation f.; assentiment m.

Zustrebekraft f. || centripetal force || force f. centripète. 31 zutage-kommen s. ~treten. a) ~liegen || to

be evident || être évident. b) ~treten || to come to light | se manifester. 32

Zutakelung f. (Schiffb) | rigging | garniture f. Zutat f. || lining and trimming; raw material; ingredient (cooking) | fourniture f.;

ingrédient m. (culinaire). 34 Zuteilung f. || allotment || partage m.; ré-35

partition f. Zuteilungsanzeige f. || letter of allotment ||

36 lettre f. de répartition. Zutritt m. || access; admittance; admission || accès m.; entrée f.

zutropien lassen (Chem) || to drop in || faire couler goutte à goutte.

zuverlässig || reliable; trustworthy; certain; authentic | sûr; éprouvé; certain; authentique; constant. a) ~e Arbeitsweise f. | reliable working | fonctionne-30 ment m. sûr.

Zuverlässigkeit f. || reliability; trustworthiness; certainty; authenticity || certitude f.; authenticité f.; sûreté f.; solidité f.;

sécurité f. a) ~ im Betrieb | reliability in service | sécurité f. au service. zuversichtlich | assured; confident | confiant. 41

zuverkommen || to forestall; to anticipate; to prevent | devancer; prévenir. 42 Zuwachs m. || increase; extension; expansion || accroissement m.; surcroit m. 43 zuwegebringen || to accomplish || venir à bout de.

zuweisen, Kunden mpl. | to introduce customers | procurer des clients mpl. 45 Zuzug m. von Arbeitern | influx of workers | affluence f. d'ouvriers. zuzüglich || with the addition of; plus; in-

cluding || en plus. Zwanglauflehre f. || kinematics pl. || cinématique f. 48

Zwangs-anleihe f. || forced loan || emprunt m. forcé. a) ~einmittung f. || automatic centering || centrage m. automatique. b) -kurs m. || forced rate of exchange || cours m. forcé du change. c) ~lage f. | embarrassing situation; position of constraint || état m. de contrainte.

zwangsläufig || guided || conduit. a) eine Bewegung f. ~ mitmachen || to be forced to follow a movement | accomplir obligatoirement un mouvement. b) ~e Führung f. || restricted guidance || guidage m.

Zwangs-läufigkeit f. || guided motion || mouvement m. conduit. a) ~schiene f. | check rail || contre-rail m. b) -schiene f. einer Eisenbahnkreuzung || check or wing or guard rail of crossing || contre-rail m. ou joue f. de croisement. c) ~schienenwinkel m. (Eisenb) || rolled section for guide and check rails || cornières fpl. pour contre-rails. d) ~verfahren n. || coercive measures pl. || procédure f. coercitive. e) ~verkauf m. || forced sale || vente f. forcée. f) ~versteigerung f. || compulsory sale by auction | vente f. forcée. g) ~verwaltung f. || compulsory administration || administration f. judiciaire. 51

Zwanzigflächner m. || icosahedron; icosaedron || icosaèdre m.

zweckdienlich || serviceable; useful; efficient | convenable; efficace; utile; conforme au bout. 53 54 Zwecke f. || tack || pointe f.

zweck-entsprechend s. zweckdienlich. a) ~los || useless || inutile. b) ~mäßig || suitable; appropriate; opportune || convenable; conforme au but. 55

zweiachsig (Phys) || biaxial || biaxial; biaxe; à deux axes mpl. a) ~er Kristali m. biaxial crystal || cristal m. biaxe. 56 Zweiachsigkeit f. (Phys) || biaxiality || biaxie f.

zwei-atomig || biatomic || biatomique. a) ~äugige Beobachtung f. || binocular observation || observation f. binoculaire. b) ~ballig | double canneled | à deux biseaux mpl. c) ~basisch (Chem) || bibasic || bibasique.

Zweidecker m. (Luftf) || biplane; double plane; biplane aeroplane | appareil m. biplan; biplan m. a) ~ (Schiffb) | twodecker | vaisseau m. à deux ponts. Zweidraht-system n. (Fernm) | two-wire system || système m. à deux fils. a) ~zwischenverstärker m. | two-wire twoway repeater | répéteur m. réversible

à deux fils. Zwei-druckdampfturbine f. | two-stage mixed pressure steam turbine | turbine

60

f. mixte à deux pressions. a) ~disensersthuber m. || two-nozzle atomizer || pulvérisateur m.à deux gicleurs. b) Linse f. in der Form eines ~eeks n. mit oberem flach gewölbten Bogen || half lens bounded below by a portion of the full dise circle and above by a flat arc || demi-lentille f. en forme de fuseau de cercle dont l'arc supérieur est faiblement courbé. e) ~einhalbdecker m. || two and a half plane || triplan m. ayant un de ses plans plus petit que les autres. 1 zweifache Sicherheit f. || two-fold security

|| double sécurité f. 2

Zweifachbetrieb m. (Fernm) || duplex

system || installation f. double. 3
zwelfach-kohlensaures Salz n. || bicarbonate; acid carbonate || bicarbonate m.
a) ~weinsaures Salz n. || bitartrate || bitartrate m.; tartrate m. acide. 4

Zweifarbband n. (Schreibm) | two-coloured ribbon | ruban m. bicolore. 5

Zweifarbendruck m. || two-colour printing || impression f. bicolore ou en deux couleurs. a) ~vorrichtung f. || two-colour printer || mécanisme m. d'impression bicolore.

Zwei-farbenschreibeinrichtung f. || twocoloured writing device || dispositif m.
à ruban-encreur bicolore. a) ~flammrohrkessel m. || double-flue or Lancashire
boiler || chaudière f. de Lancashire ou
à deux tubes foyers ou à deux foyers
intérieurs. 7

zwei-flanschiges Rad n. || double-flange wheel || roue f. à deux boudins. a) ~liugeliges Fenster n. || two-sashed window || fenètre f. à deux battants. 8

Zweig m. (Baum) || branch; twig || rameau m. a) ~e mpl. für Bindezwecke || branches pl. for bands || branches fpl. pour liens. 9

Zweig-anstalt f. || branch-establishment || succursale f. a) ~bahn f. || secondary or branch or siding line || ligne f. latérale ou secondaire; embranchement m. b) ~- fabrik f. || branch works pl. || succursale f.; établissement m. extérieur. c) ~- geschäftsbetrieb m. || affiliated concern || entreprise f. affiliée. d) ~gesellschaft f. || affiliated company || compagnie f. affiliée.

Zweigitterröhre f. || double grid lamp || lampe f. à deux grilles.

Zweig-kanal m. (Wasserb) || secondary arm of a canal || embranchement m. d'un canal. a) ~koralle f. || coral in branches || corail m. en branches. b) ~leftung f. || branch piping || branchement m.; conduite f. branchée ou greffée sur une autre. c) ~rohr n. || branching-pipe || tuyau m. d'embranchement. d) ~strom m. || shunt current || courant m. shunt.

zweihängiges Dach n. (Bauw) || ridged roof || comble m. à deux pentes. 13 Zweihordendarre f. || two-floored drying kiln || touraille f. à deux plateaux. 14 zweihordig || two-floored || à deux plateaux mpl. a) ~e Darre f. s. Zweihordendarre.

Zwei-kammerwasserrohrkessel m. || watertube boiler with two headers || chaudière f. aquatubulaire à deux collecteurs. a) ~kastenplansichter m. || two-case or double-box plansifter || plansichter m. à deux caisses. b) ~klangpielfe f. || harmony whistle; whistle with double tone | sifflet m. à deux notes. 16
swei-köpfige Unterlagsplatte f. mit Ansatz an beiden Seiten (Eisenb) || tie
plate with shoulders or ribs on either side || selle f. d'appui avec rebord des deux côtés. a) ~kreisiges Kristallgoniometer n. || crystal goniometer with two circles || goniomètre m. à cristaux muni de deux cercles. 17

Zwei-leiternetz n. || two-wire network || réseau m. à deux fils. a) ~leitungs-betrieb m. (Fernm) || two-line service || transmission f. à deux lignes. 18

zweilinsiger Kondenser m. (Opt) || twolens condenser || condensateur m. à deux lentilles. 19

Zweiloch-herd m. || two-hole range || cuisinière f. à deux trous. a) ~mutter f. || nut with two holes || écrou m. à deux trous.

Zweimotorenflugzeug n. || twin-motor or double-motor aeroplane || appareil m. bimoteur. 21

zweimotorig || twin-engined || bimoteur. 22 Zweiphasen-generator m. || two-phase generator or alternator || générateur m. à deux phases; alternateur m. biphasé. a) ~strommotor m. || two-phase current motor || moteur m. biphasé. b) ~wechselstromgenerator m. || two-phase alternator || alternateur m. diphase. 23

zweipolig || bipolar || bipolaire. a) ~e Maschine f. (Elektr) || bipolar machine || machine f. bipolaire. b) ~er Schalter m. || double-pole switch || interrupteur m. bipolaire. 24

Zwei-prismenspektrograf m. || two-prism spectrograph || spectrographe m. à deux prismes. a) ~punktmeßverfahren n. || two-point measuring system || système m. de mesure avec deux points de contact. b) ~rad n. || bicycle || bicyclette f. 25
Zweiröhren-schaltung f. für Verstärker || two-wire repeater system || système m. de répéteurs à deux fils. a) ~zwischenverstärker m. || two-valve two-way intermediate repeater || répéteur m. réversible intermédiaire. b) ~zwischenverstärkerschrank m. || two-wire repeater board || commutateur m. de répéteurs à deux fils.

zweirohriges Infanteriegeschütz n. || twobarrel infantry accompanying gun || canon m. d'infanterie muni de deux tubes; canon m. d'infanterie à deux bouches.

Zwei-rollenrotationsdruckmaschine f. ||
two-reel rotary printing machine || machine f. rotative à deux bobines. a) ~săulenpresse f. mit ausschwenkbarem
Oberholm || double column press with
upper plate which can be swung outwards || presse f. à deux colonnes et
à traverse pivotante.

zweischiffig (Bauw) || two-span || à double travée. 29

Zweischneidewiegemesser n. || two-blade mineing knife || hachoir m. à deux lames.

zweischneidiger Bohrer m. || double-cutting drill or bit || mèche f. à deux tranches ou tranchants. 31

Zwei-schnurbetrieb m. (Fernm.) | doublecord operation | exploitation f. par dicorde. a) -schraubenschiff n. | twinscrew ship | navire m. à hélices jumelles. zweiseitiger Kippwagen m. || dump car tipping to either side || wagonnet m. à double bascule.
 33

Zweisitzer m., geschlossener || coupé || coupé m.a) offener ~ || roadster || roadster m.; routière f. à deux places.

zweispaltig (Buchdr) || with two columns ||

à deux colonnes.

Zweispännerlandmaschine f. || two-horse agricultural machine || machine f. agricole pour double attelage.

zweispänniger Pferdezug m. || two-horse draught || attelage m. à deux chevaux. 37 Zweispannungsumstecker m. || two-voltage change-over switch || fiche f. commutatrice pour deux tensions. 38

zweispindlige Zylinderbohrmaschine f. double-spindle cylinder boring machine machine f. double à aléser les cylindres.

Zweiständer-blechtafelschere f. || double standard plate shear || cisaille f. à tôles à double montant. a) ~karusseldrehbank f. || double column vertical boring mill || tour m. vertical à deux montants.

Zwei-stärkenbrille f. || bifocal glass lunette f. à double foyer. a) -stieler m. (Luft) || two-strutter || avion m. à deux paires de montants de chaque côté du fuselage.

zweistufig || with double stage || à deux étages. a) ~e Luftpumpe f. || two-stage air compresser || pompe f. à air à deux phases ou à deux étages. b) ~er Verdichter m. || two-stage compressor || compresseur m. à deux étages.

Zweitakt m. || two-stroke cycle || cycle m. à deux temps. a) ~maschine f. || two-stroke or double-stroke (cycle) engine machine f. à deux temps. 43

Zweitaktmotor m. || two-stroke motor ||
moteur m. à deux temps. a) doppeltwirkender ~ || two-stroke cycle double
acting type || moteur m. à deux temps
à double cifet. b) kompressorioser ~
stehender Bauart mit gegenläufigen
Kolben || solid-injection vertical twocycle engine with pistons working in
opposite directions || moteur m. vertical
sans compresseur à pistons convergents.
c) umsteuerbarer ~ || two-stroke cycle
reversible motor || moteur m. reversible
à deux temps.

Zweitakt-prozeß m. || two-stroke cycle cycle m. à deux temps. a) doppeltwirkender -sechszylinderschiffsdieselmotor m. six cylinder double acting two-stroke marine Diesel engine | moteur m. Diesel marin à deux temps à double effet à six cylindres. b) einfachwirkender ~sechszylinderschiffsdieselmotor m. || six cylinder single acting two-stroke marine Diescl engine | moteur m. Diesel marin à simple effet à deux temps à six cylindres. c) ventilloser luftgekühlter ~verbrennungsmotor m. | valveless air-cooled internal combustion engine operating on the two-stroke cycle | moteur m. à explosion fonctionnant suivant le cycle à deux temps et dépourvu de soupapes.

zweit-e Geschwindigkeit f. || second speed deuxième vitesse f. a) -er Gang m. || second gear || deuxième vitesse f. zweiteilig-er Ring m. || two-part ring || bague f. en deux pièces. a) -e Steptbuchsenbrille f. || divided stuffing box gland || lunette f. de la boîte à étoupes, en deux pièces.

Zweitourenschnellpresse f. (Buchdr) || tworevolution printing press || presse f. d'imprimerie rapide à deux tours. 2

Zweiwalzen-gerüst n. || housing for two rolls || cage f. à deux cylindres. a) ~straße f. || two-high mill || train m. duo. b) ~stuhl m. (Müller) || two roller corn mill || moulin m. à deux cylindres. c) ~trockner m. || twin cylinder drying machine || séchoir m. à cylindres conjugués. 3

Zweiwege-hahn m. || two-way-cock || robinet m. à deux voies. a) ~pumpe f. || two way pump || pompe f. à deux voies. b) ~umschalter m. || two-way switch || commutateur m. à deux directions. 4 zweiwertig (Chem) || bivalent || bivalent. 5

Zweizaplenlenkung f. || two-pivots steering gear || direction f. à deux pivots. 6 zweizeilige Gerste f. || two-rowed barley ||

zweizeilige Gerste f. || two-rowed barley || orge f. à deux rangs.

Zweizylinder-block m. || cylinders pl. cast in pairs || monobloc m. de cylindres jumelés. a) ~dampfdynamo f. || double-cylinder steam dynamo || dynamo f. à vapeur à deux cylindres. b) ~dampfmaschine f. || double-cylinder steam engine || machine f. || two cylinder engine || machine f. || two cylindre engine || machine f. à deux cylindres. d) ~motor m. || two cylinder motor || moteur m. à deux cylindres.

Zweischen-baumholz n. || plum-tree wood || bois m. de prunier. a) ~dörrer m. || prune dryer || sécheur m. de pruneaux. b) ~wasserbrennerei f. || prune distillery || distillerie f. d'eau-de-vie de prunes. 9

Zwickel m. (Strumpf) || clock || grisotte f.
a) Faß- || racking faucet; spigot; spilepin || fausset m. b) -maschine f. || clock machine || machine f. à faire la grisotte. 10
Zwicker m. am Weinfaß || vent peg on the wine cask || fausset m. au tonneau

Zwickzange f. (Kabel) || pincers pl. || pince f. 12

Zwieback m. || rusk; biscuit || biscuit m.; biscottes fpl. a) ~bäcker m. || cake baker || biscuitier m. b) ~schneidemaschine f. a couper les biscottes.

Zwiebel f. || onion || oignon m. a) ~fisch m.

(Buchdr) || pies pl.; picks pl. || pâté m.
b) ~klauber m. || onion peeler || peleur m. d'oignons. e) ~röster m. || onion roaster || grilleur m. d'oignons. d) ~-rösterei f. || onion burning || fabrique f. d'oignons grillés.

Zwielicht n. || twilight || demi-jour m. 15 Zwillich m., Sack ~ || trellis; sack drill || treillis m. à sacs. a) ~weberei f. || tick

weaving || tissage m. de coutil. Zwillings-antrieb m. || twin drive || commande f. symmétrique double. a) ~dampimaschine f. || twin steam engine || machine f. à vapeur jumelle. b) ~dauerschlagwerk n. || twin ram impact testing machine for continuous work || machine f. jumelle pour essais à chocs répétés. e) ~fenster n. | window with two days; coupled window | fenêtre f. géminée ou accouplée. d) ~linse f. || binary lens || ientille f. double, e) ~iuftreifen mpi. twin tires pl. || pneus mpl. os pneumatiques mpl. jumelés. f) ~maschine f. || twin engine | machine f. jumelle. g) pumpe f. | twin pump | pompe f. jumelle.

h) ~schleifer m. || twin grinder || défibreur m. jumeau. i) ~schleuse f. || double look || écluses fpl. accolées. k) ~schraube f. || twin-screws pl. || hélices fpl. jumelles. l) ~verdichter m. || twin compressor || compresseur m. duplex. m) ~walzen fpl. (Walzw) || duo-rolls pl. || cylindres mpl. duo. n) ~walzwerk n. || duo-mill || laminoir m. duo. o) ~zylinder mpl. || twin cylinders pl. || cylindres mpl. jumelés. 17 Zwinge f. (Klammer) || holdfast; holder; clamp || crampon m. a) ~ (Ring) || ferrule; thimble || virole f.; ferrur f annulaire. b) ~ (Schraubstock) || vice || étau m. c) ~ (Uhrm) || collet || virole f.

ferrule; thimble || virole f.; ferrure f. annulaire. b) ~ (Schraubstock) || vice || étau m. c) ~ (Uhrm) || collet || virole f. d) ~ für Grifte || handle collar virole f. pour poignées. e) mit einer ~ versehen || to ferrule || embouter. 18

Zwirn m. || twisted or doubled yarn;

Baumwelle || cotton thread || fil m. de coton. b) Näh~ || sewing thread || fil m. de coton. b) Näh~ || sewing thread || fil m. à coudre. c) zweidrähtiger ~ (Spinn) || two-threads pl. || fil m. double. 2 zwirnen (Spinn) || to twine; to twist || retordre. a) die Seide ~ || to twist the

Zwirnen n. (Spinn) || twining; twisting; throwing || retordage m.; moulinage m. a) ~ der Seide || silk throwing || organisage m. de soie.

silk || organsiner la soie.

Zwirner m., Doppel~ || doubler and twister || câbleur m. a) Garn~ || twister || retordeur m. b) Kettengarn~ || warp-yarn twister || tordeur m. de chaînes. 22

Zwirnerei f. (Spinn) || twist mill || retorderie f. a) ~maschine f. || twining machine || machine f. à retordre. 23

Zwirn-labrik f. || yarn manufacture || fileterie f.; fabrique f. de fil de lin. a) ~handschuh m. || thread glove || gant m. de fill. b) ~maschine f. || twine machine; twisting mill || métier m. à rétordre; tordoir m.; retordoir m. e) ~umspinnung f. || yarn covering || guipage m. en fils retors.

Zwirnung f., die ~ fixieren || to fix the twisting || fixer le tors.

Zwischen- || intermediate || intermédiaire.

Zwischen-ablesung f. || intermediate reading | lecture f. intermédiaire. a) ~aktverhang m. || drop scene || toile f. pour entr'actes. b) ~anstalt f. (Fernm) || intermediate station || poste m. intermédiaire. c) reelles ~bild n. || real intermediate image | image f. réelle intermédiaire. d) ~boden m. (Turbine) || intermediate disc || cloison m. ou disque m. intermédiaire. e) ~dampfentnahme f. || intermediate steam utilization; steam extraction || prise f. intermédiaire de vapeur; soutirage m. de vapeur. I) ~deck n. steerage; between-deck; lower deck entre-pont m.; faux-pont m. g) ~deckbalken m. (Schiffb) | lower-deck beam | bau m. du faux-pont. h) ~decke f. (Bauk) || inserted ceiling || faux-plancher m. i) ~deckkajüte f. || cabin of lower decks || cabine f. d'entrepont. k) ~deckpassagier m. || steerage passenger || passager m. de l'avant. l) ~dividende f. || interim dividend | dividende m. intérimaire. m) ~erzeugnis n. (Met) || intermediate produce or product; intermediary product; partly finished article | produit m. intermédiaire; demi-produit m. n) ~feuer n. (Luftf) || intermediate beacon || phare

m. intermédiaire. o) -flansch m. | intermediate flange || bride f. intermédiaire. 27 Zwischenfrequenz f. (Funkw) | superheterodyne || superhétérodyne m. a) ~transformator m. (Funkw) || intermediate frequency transformer | transformateur m. à moyenne fréquence. b) ~verstärker m. || super-heterodyne amplifier || amplificateur m. à fréquence intermédiaire. 28 Zwischen-geschirr n. für Förderkörbe intermediate implement for elevator cages || pièces fpl. de commande pour cages de montée. a) ~geschoß n. (Bauk) entresol; mezzanine (story) || entre-sol m. b) ~gesperre n. (Zimm) || empty or intermediate truss || ferme f. de remplage. c) ~glied n. || connecting link || membre m. intermédiaire. d) ~glied n., elastisches || elastic intermediate member || intermédiaire m. élastique. e) ~hafen m. (Seew) | intermediate port | port m. intermédiaire. f) -handel m. || carrying trade; commission business || commerce m. d'entrepôt ou intermédiaire. g) ~händler m. || intermediary; middleman; commission agent || intermédiaire m.; entre-poseur m. h) ~hebel m. | intermediate lever | levier m. intermédiaire. i) ~kabel n. (Fernm) || intermediate cable

|| câble m. intermédiaire. 29
Zwischenkreis m. (Funkw) || intermediate
circuit || circuit m. intermédiaire. a) ~empfang m. || intermediate circuit reception || réception f. par circuit intermédiaire. b) ~kondensator m. (Funkw) ||
intermediate circuit condenser || condensateur m. du circuit intermédiaire. c) ~sender m. || intermediate circuit transmitter || émetteur m. à circuit intermédiaire. 30

Zwischen-kühlen n. || intermediate cooling || refroidissement m. intermédiaire. a) ~-kühler m. || inter-cooler || refroidisseur m intermédiaire. b) ~|age f., isolierende || insulating intermediate layer || isolant m. interposé. c) ~|ager n. || intermediate bearing || palier m. intermédiaire. 31 zwischen-legen || to interpose || entreposer. a) ~|legend || intermediate; intervening || intermédiaire. 32

Zwischen-mauer f. || party or partition wall || entre-deux m.; mur m. intérieur ou de séparation. a) ~nutzung f. || intermediate yield | produit m. intermédiaire. b) ~pause f. || interval || intervalle m.; récréation f. c) ~pfeiler m. || intermediate pier or butment | pied-droit m. intermédiaire. d) ~platte f. (Schiffb) || intercostal plate || tôle f. intercostale, e) ~produkt n. || intermediary substance; intermediate product | produit m. intermédiaire. f) ~rad n. || intermediate wheel || roue f. intermédiaire. g), ~rahmen m. (Auto) | subframe | faux-châssis m. h) ~rahmen m. (Fenster) || second little frame; wicket || faux-châssis m.; guichet

Zwischenraum m. ||interstice; space || espace m.; intervalle m. a) ~ (zwischen zwei Gleisen) || intermediate space || entre-voie f. b) Zwischenraume mpl. zwischen den Wörtern || spaces pl. between the words || espacements mpl. entre les mots. c) ~ taste f. || space key || touche f. d'espacement. 34
Zwischenring m. || intermediate ring bague f. de raccord. 35
Zwischenschaltung f. || intermediate gear;

mediation; intercalation | transmission

f. intermédiaire; intermédiaire m.; intercalage m. a) unter ~ von Zahnradgetrieben || by insertion of toothed gearings || par transmission f. d'engrenages.

Zwischen-sender m. || intermediate transmitter || transmetteur m. intermédiaire.
a) ~sente f. || intermediate riband || lisse f. intermédiaire. b) ~spannvorrichtung f. || intermédiaire. b) ~spannvorrichtung f. || intermédiate stretching device || installation f. de tension intermédiaire. c) ~spant n. || intermédiate frame || couple m. intermédiaire. d) ~stellenumschalter m. (Fernmeld) || interthrough switch || commutateur m. intermédiaire. 2

Zwischenstlick n. || connecting or distance or spacing or jumbling or intermediate piece || pièce f. intermédiaire ou d'espacement; plot m. auxiliaire. a) die Schienen fpl. sind durch ~e aus Stahlguß ersetzt (Eisenb) || the rails pl. are replaced by interlinked steel-cast pieces || les rails mpl. sont remplacés par des pièces intercalaires moulées en acier. 3

Zwischenstufe f. || intermediate grade || degré m. intermédiaire. a) ~ (Chem) || intermediary state || stade m. intermédiaire. 4

Zwischenstuhl m. (Eisenb) || intermediate chair || coussinet m. intermédiaire. 5

Zwischenträger m. (Eisenkonstr) || intermediate member || entretoise f. a) ~ (Holzkonstr) || secondary girder || poutre f. intermédiaire. 6

Zwischen-transformator m. || intermediate transformer || transformateur m. intermédiaire. a) ~transmission f. || intermediate transmission || transmission f. intermédiaire. b) ~verankerung f. || intermediate anchoring || ancrage m. intermédiaire. 7

Zwischenverstärker m. || intermediate repeater || répéteur m. intermédiaire. a) fester ~ (Fernm) || through-line repeater || amplificateur m. embroché || 8

peater || amplificateur m. embroché. 8
Zwischen-verteiler m. (Fernm) || intermediate distributing frame || répartiteur m. intermédiaire. a) ~walzer m. || cogger || lamineur m. au train intermédiaire. b) ~wand f. (Bauw) || partition of baywork || cloison f. mitoyenne. c) ~welle f. || jackshaft; intermediate shaft || arbre m. de renvoi ou intermédiaire. d) ~zelt f. || interval || interval e m. 9

Zwitterspule f. || hybrid coil || bobine f. hybride.

Zwölfzylindermotor m. || twelve cylinder engine || machine f. à douze cylindres. 11 Zyan n. (Chem) || cyanogen || cyanogène m. a) ~barium n. || cyanide of barium || cyanure m. de baryum. b) ~eisenkalium n. || ferricyanide of potassium || cyanoferride m. de potassium. e) ~gas n. (Chem) || cyanogen gas || cyanogène m.; azoture m. de carbone. 12

Zyanid n. || cyanide || cyanure m. 13
Zyankalium n. || cyanide of potassium;
potassic cyanide; prussiate of potash ||
prussiate m. de potasse; cyanure m. de
potassium; a) Ferro~ || ferrocyanate of
potassium; potassium ferrocyanide || prussiate m. de potasse. b) ~anlage f. ||
cyanide plant || installation f. pour la
fabrication des cyanures. 14

Zyan-kupfer n. || copper cyanide || cyanure m. do cuivre. a) ~natrium n. || cyanide of sodium || cyanure m. de soude.
b) ~quecksiberkalium n. || cyanide of mercurous potassium || cyanure m. de

mercure et de potassium. e) ~salz n. || cyanide; prussiate || cyanure m.; prussiate m. d) ~säure f. (Chem) || cyanic acid || acide m. cyanique. e) ~silber n. || silver cyanide || cyanure m. d'argent. f) ~silberkallum n. || cyanide of silvery potassium || cyanure m. d'argent et de potassium.

Zyanür n. (Chem) || cyanide || cyanure m.; cyanide m. 16

Zyan-wasserstoffsäure f. || hydrocyanic or prussic acid || acide m. prussique ou cyanhydrique. a) ~zink n. || zinc cyanide || cyanure m. de zinc. b) ~zinkkallum n. || cyanide of zinky potassium || cyanure m. de zinc et de potassium. 17

zyklisch || cyclic || cyclique.

Zykloide f. (Math) || cycloid; isochronal line || cycloide f. 19

Zykloidenverzahnung f. || cycloid toothing || denture f. cycloïdale. 20

Zyklon m. || cyclone; tornado || tempête f. tournante; cyclone m. 21

Zyklus m. || cycle || cycle m. Zylinder m. || cylinder || cylindre m. a) ~ mit abnehmbarem Kopf | cylinder with detachable head || cylindre m. à culasse amovible. b) einen - ausbohren || to bore a cylinder | aléser un cylindre m. c) beiderseitig offener, rohrförmiger, wassergekühlter ~ | tubular, water-cooled cylinder, open at both ends || cylindre m. en forme de tube à refroidissement par eau et ouvert des deux côtés. d) Blech~ || sheet iron cylinder | cylindre m. en tôle. e) Dampf~ || steam cylinder || cylindre m. à vapeur. f) ~ mit Dampfmantel || steamjacketed cylinder || cylindre m. chemisé de vapeur. g) ~ mit doppelter Wandung || cylinder with double walls || cylindre m. à double paroi. h) Einfach~ || separate cylinder || cylindre m. séparé. i) einzelstehender ~ || separately cast cylinder || cylindre m. séparé. k) fächerförmig angeordnete ~ mpl. || cylinders pl. arranged in fan shape | cylinders mpl. disposés en éventail. 1) Gär~ || fermenting or fermentation cylinder || cylindre m. à fermentation. m) Gas~ || gas cylinder || réservoir m. cylindrique à gaz. n) in einem Stück gegossener ~ || cylinder cast in one piece || monobloc m. o) Hochdruck~ | highpressure cylinder | cylindre m. à haute pression. p) ~ mit Kühlrippen || ribbed cylinder || cylindre m. à ailettes. q) liegend angeordneter ~ || horizontal cylinder | cylindre m. couché. r) luftgekühlter ~ || air-cooled cylinder || cylindre m. à refroidissement par air. s) ~ mit Mantel || jacketed cylinder || cylindre m. a chemise. t) Motor m. mit liegenden ~n || horizontal motor || moteur m. horizontal. u) Niederdruck~ || low-pressure cylinder || cylindre m. à basse pression. v) oszillierender ~ (Masch) | oscillating or vibrating cylinder || cylindre m. oscillant. w) paarweise susammengegossene ~ mpl. | cylinders pl. cast in pairs | cylindres mpl. fondus en paires. x) Pres- | press cylinder | cylindre m. de presse. y) x ~ mpl. in Relhe | straight x cylinders pl.; x cylinders pl. in (a) line | x cylindres mpl. en ligne. z) schwingender ~ || oscillating or rocking cylinder || cylinder m. oscillant.

a) Speise~ | feed cylinder | cylindre m. alimentaire. b) ~ mpl. in Tandemanord-

nung || tandem cylinders pl. || cylindres mpl. en tandem. c) umlaufende ~ mpl. || revolving cylinders pl. || cylindres mpl. || rotatifs. d) unrunder ~ || cylinder worn out of truth || cylindre m. ovalisé. e) wassergekühlter ~ || water-cooled cylinder || cylindre m. à refroidissement d'cau. || Zwillings~ mpl. || twin cylinders pl. || cylindres mpl. jumelés.

Zylinder-ausrüstung f. || cylinder fittings pl. || garnitures fpl. du cylindre. a) ~bekleidung f. || cylinder clothing || enveloppe f. du cylindre. b) -berieselungsapparat m. || cylindrical trickling apparatus || réfrigérant m. cylindrique à ruissellement. c) ~blende f. (Opt) || cylindrical diaphragm | diaphragme-cylindre m. d) ~block m. || cylinder block || bloc m. de cylindre. e) ~boden m. | bottom of the cylinder | fond m. du cylindre. f) ~bohrapparat m. || cylinder boring apparatus | appareil m. à aléser les cylindres. g) ~bohrmaschine f. || cylinder boring machine || machine f. à aléser les cylindres. h) -bohrmaschine f., zweispindelige || double-spindle cylinder boring machine | machine f. double à aléser les cylindres. i) ~bohrung f. || cylinder bore || alésage m. du cylindre. k) ~buehse f. | cylinder liner | fourrure f. ou boîte f. de cylindre. l) ~dampfkessel m. [cylindrical steam boiler | chaudière f. à vapeur cylindrique.

Zylinderdeckel m. || cylinder cover || couvercle m. de cylindre. a) hinterer ~ || back cover of cylinder || couvercle m. arrière de cylindre. b) vorderer ~ || front cover of cylinder || couvercle m. avant de cylindre. c) ~verkleidung f. || jacket of cylinder cover || enveloppe f. du couvercle de cylindre. 26

Zylinder-dichtungsring m. || (cylinder) packing ring | anneau m. ou bague f. de garniture (de cylindre); segment m. de cylindre. a) ~drehbank f. || slide lathe tour cylindrique. b) ~einsatz m. || cylinder liner || boîte ou garniture f. (intérieure) du cylindre. c) ~!läche f. || cylindrical surface; surface of cylinder # surface f. ou face f. cylindrique. d) ~flansch m. || cylinder flange || bride f. ou semelle f. de cylindre. e) -futter n. (Brau) | loose self sealing liner | chemise f. intérieure. f) ~geblise n. || cylinder blowing machine | soufflerie f. à piston cylindrique. g) ~gebläsemaschine f. | cylinder blowing engine | machine f. soufflante à piston. h) -gestell n. || cylinder foot || pied m. de cylindre. i) ~glas n. || cylinder glass || verre m. cylindrique. k) ~guß m. | cylinder casting || fonte f. à cylindres. i) ~hemmung f. (Uhrm) || cylinder escapement || échappement m. du cylindre. m) ~inhalt m. || cylinder; piston displacement; contents pl. or volume of the cylinder | cylindrée f.; volume m. du cylindre. n) ~kessel m. || cylindrical boiler | chaudière f. cylindrique.

Zylinderkopf m. || cylinder head || tête f.
ou culasse f. de cylindre. a) abnehmbarer ~ || detachable cylinder head || culasse f. amovible ou rapportée du cylindre. b) angegessener ~ || integral cylinder head || culasse f. fondu d'un seul
morceau avec le cylindre; culasse f. venue
de fonte avec le cylindre. e) ~dichtung:

f. || cylinder head gasket || joint m. de culasse du cylindre.

Zylinder-kurvenfräsapparat m. || circular profiling apparatus || appareil m. à fraiser les cames cylindriques. a) ~laufser les cames cylindriques. a) ~laufbuchse f. || cylinder liner || boîte f. ou garniture f. ou fourrure f. du cylindre. b) ~lauffläche f. || working surface of cylinder || portée f. du cylindre. 2

Zylinderlinse f. || cylinder lens || lentille f. cylindrique. a) ~ in Fassung || cylinder lens in mount || lentille f. cylindrique avec monture. b) sammelnde ~ || converging cylinder lens || lentille f. cylindrique convergente. c) ~n fpl. versehiedener Stärke || cylinder lenses pl. of different powers || lentilles fpl. cylindriques de puissance différente. d) zerstreuende ~ || dispersing cylindrique lens || lentille f. cylindrique dispersing cylindrique || lentille f. cylindrique dispersing cylindrique |

lindrique divergente.

Zylinder-mantel m. || cylinder casing or jacket or barrel || corps m. du cylindre. a) ~mesgerät n. || cylinder measuring instrument | appareil m. pour la mesure des cylindres. b) ~nadel f. || cylinder needle | aiguille f. de cylindre. c) -ol n. || cylinder oil || huile f. pour cylindres. d) ~ol n. für Gasmotoren || gas engine cylinder oil | huile f. pour cylindre de moteurs à gaz. e) ~poliermaschine f. || cyunder polishing machine | machine f. à polir l'intérieur des cylindres. f) ~ringanker m. (Elektr) || cylindrical ring armature | induit m.en anneau cylindrique. g) ~sage f. || drum or cylinder saw || scie f. cylindrique ou à tambour. h; ~schleifmaschine f. || cylinder grinding machine or grinder | machine f. à rectifier l'intérieur des cylindres; rectifieuse f. pour cylindres. i) ~schmierapparat m. || cylinder oiler || graisseur m. de cylindre. k) -schmierhahn m. || cylinder greasc cock | robinet m. graisseur de cylindre. 1) ~schraube f. mit runder oberer Kopfkante | cylindrical screw with roundedoff top edge || vis f. à tête cylindrique avec arête supérieure ronde. m) ~schraube f. mit scharfer oberer Kopfkante || cylindrical screw with sharp top edge | vis f. à tête cylindrique avec arête supérieure aigue. n) ~spule f. (Elektr) || cylindrical coil | bobine f. cylindrique. o) ~stegdecke f. || armoured tubular flooring | plancher m. à nervures cylindriques. p) ~stichmaß n. || caliper gauge || jauge f. à coulisses. q) -stift m. || cylindrical pin || goupille f. cylindrique. r) ~tiberzug m. von Seide | silk clothing of a cylinder ∥ garniture f. en ∞ie d'un cylindre. s) ~uhr f. | watch with cylinder escapement | montre f. avec échappement à cylindre. t) ~versteilung f. in Stahlguß || steel-cast frame plate stay || caissonnement m. en acier moulé. u) ~verstrebung f. || cylinder stiffening piece || renforcement m. de cytindre. v) ~vorderdeckel m. | front cover of cylinder | couvercle m. avant de cylindre. w) ~walke f. (Web) || cylindrical milling or cylindrical fulling machine | fouleuse f. cylindrique. x) -wand f s. ~wandung.

Zylinderwandung f. || cylinder wall || paroi f. de cylindre. a) Kühlung f. der ~ || cooling of cylinder walls || refroidissement m. des parois de cylindres.

Zylinder-wassermantel m. || cylinder water | jacket || chemise f. ou enveloppe f. d'eau du cylindre. a) ~zapfen m. || dowel pin || tampon m. cylindrique. 6

zylindrisch || cylindric(al) || cylindrique.
a) ~es Einrollen n. von Kesselschüssen || cylindrical bending of boiler shells || roulage m. ou cintrage m. cylindrique des tôles de chaudières. b) ~es Getriebe n.
|| cylindrical gear || engrenage m. cylindrique.

Zylindrischziehen n. || drawing cylindrically || étirage m. cylindrique. 8
Zylindrizität f., auf ~ prüfen || to check the roundness and parallelism || vérifier l'ovalisation f. et la cylindrioité f. a) Gerät n. zum Prüfen der ~ || instrument for testing roundness and parallelism || appareil m. pour la vérification de l'ovalisation et de la cylindricité.

Zymase f. || zymase || zymase f. 10 Zymologie f. s. Zymotechnik. 11 Zymoskop n. (Funkw) || cymoscope || cymo-

scope m. 12 Zymotechnik f. s. auch Gärungslehre || zymology || zymologie f.; zymotechni

zymotechnische Analyse f. || zymotechnical) analysis || analyse f. zymotechnique. 14

Zyper-gras n. || cypress grass; cyperus || souchet m. a) ~wein m. || Cyprus wine || vin m. de Chypre.

Zypressen-holz n. || cypress wood || bois m. de cyprès. a) ~öl n. || cypress oil || essence f. ou huile f. de cyprès. 16
Zystotom n. (Heilk) || cystotome || kystotome m.

Zytase f. || cytase || cytase f. 18 Zytidinphosphat n. || cytidine phosphate || phosphate m. de cytidine. 19

DATE OF ISSUE

This book must be returned within 3,7,14 days of its issue. A fine of ONE ANNA per day will be charged if the book is overdue.

will be charged if the book is overdue.				
İ		i		
1		:	1	
				100
				İ
	1			
		1	1	i
	-			
			*	

FOR REFERENCE ONLY